



**Senad Softić**  
Guverner

Broj: 123-01-8-473- 10 /20  
Sarajevo, 31. 3. 2020. godine

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

01-16-1-740/20

**Parlamentarna skupština Bosne i Hercegovine  
Zastupnički dom  
Kolegij**

*Predmet: Godišnje izvješće Centralne banke Bosne i Hercegovine za 2019. godinu*

Poštovani,

Sukladno Zakonu o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine, Centralna banka Bosne i Hercegovine dužna je da, u roku od tri mjeseca nakon završetka svoje finansijske godine, Parlamentarnoj skupštini Bosne i Hercegovine podnese Godišnje izvješće koje čine:

- Finansijska izvješća za godinu koja je završila 31. prosinca 2019. godine, ovjerena od strane vanjskih revizora Centralne banke Bosne i Hercegovine, Grant Thornton d.o.o. Banja Luka, Grant Thornton d.o.o. Skopje i Grant Thornton sh.p.k. Tirana;
- Izvješće o aktivnostima Centralne banke Bosne i Hercegovine u 2019. godini;
- Izvješće o ekonomskim kretanjima u 2019. godini.

Centralna banka Bosne i Hercegovine je u 2019. godini uspješno vodila monetarnu politiku i održala monetarnu stabilnost Bosne i Hercegovine sukladno Zakonu o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine i time doprinosila finansijskoj stabilnosti u BiH. Centralna banka Bosne i Hercegovine je, iako izložena izuzetno nepovoljnim tržišnim uvjetima koji su preovladavali na finansijskom tržištu eurozone, u 2019. godini zabilježila pozitivan finansijski rezultat.

Centralna banka Bosne i Hercegovine se i dalje suočava sa vrlo neizvjesnim i nepovoljnim tržišnim uvjetima na finansijskom tržištu eurozone. Isti se ogledaju u negativnim kamatnim stopama na državne obveznice i depozite kod banaka. Pojava novog virusa COVID-19 i sve veća neizvjesnost na finansijskom tržištu eurozone će dodatno otežati poslovanje Centralne banke Bosne i Hercegovine u narednom razdoblju. Ilustriranja radi, Centralna banka Bosne i Hercegovine je tokom mjeseca ožujka u odnosu na kraj veljače 2020. godine, usljed turbulentnih dešavanja na finansijskim tržištima eurozone, zabilježila smanjenje neto deviznih pričuvi za cca 140 miliona KM. Ovaj pad je u potpunosti neposredno smanjio neto stranu aktivu kao pokazatelj poštivanja aranžmana valutnog odbora. Iz navedenog razloga, za Centralnu banku Bosne i Hercegovine je od izrazitog značaja da ima dovoljno finansijskog pokrića kako bi amortizirala šokove sa inozemnih finansijskih tržišta.

Centralna banka Bosne i Hercegovine, kao institucija čiji je osnovni cilj da održi stabilnost domaće valute po modelu valutnog odbora, nastaviti će da provodi politike kojima se ostvaruje pomenuti cilj.

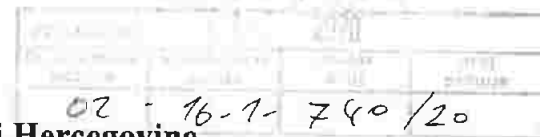
S poštovanjem,

  
Guverner  
dr. Senad Softić



**Senad Softić**  
Guverner

Broj: 123-01-8-473- \C /20  
Sarajevo, 31. 3. 2020. godine



**Parlamentarna skupština Bosne i Hercegovine  
Dom naroda BiH  
Kolegij**

*Predmet: Godišnje izvješće Centralne banke Bosne i Hercegovine za 2019. godinu*

Poštovani,

Sukladno Zakonu o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine, Centralna banka Bosne i Hercegovine dužna je da, u roku od tri mjeseca nakon završetka svoje finansijske godine, Parlamentarnoj skupštini Bosne i Hercegovine podnese Godišnje izvješće koje čine:

- Finansijska izvješća za godinu koja je završila 31. prosinca 2019. godine, ovjerena od strane vanjskih revizora Centralne banke Bosne i Hercegovine, Grant Thornton d.o.o. Banja Luka, Grant Thornton d.o.o. Skopje i Grant Thornton sh.p.k. Tirana;
- Izvješće o aktivnostima Centralne banke Bosne i Hercegovine u 2019. godini;
- Izvješće o ekonomskim kretanjima u 2019. godini.

Centralna banka Bosne i Hercegovine je u 2019. godini uspješno vodila monetarnu politiku i održala monetarnu stabilnost Bosne i Hercegovine sukladno Zakonu o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine i time doprinosila finansijskoj stabilnosti u BiH. Centralna banka Bosne i Hercegovine je, iako izložena izuzetno nepovoljnim tržišnim uvjetima koji su preovladavali na finansijskom tržištu eurozone, u 2019. godini zabilježila pozitivan finansijski rezultat.

Centralna banka Bosne i Hercegovine se i dalje suočava sa vrlo neizvjesnim i nepovoljnim tržišnim uvjetima na finansijskom tržištu eurozone. Isti se ogledaju u negativnim kamatnim stopama na državne obveznice i depozite kod banaka. Pojava novog virusa COVID-19 i sve veća neizvjesnost na finansijskom tržištu eurozone će dodatno otežati poslovanje Centralne banke Bosne i Hercegovine u narednom razdoblju. Ilustriranja radi, Centralna banka Bosne i Hercegovine je tokom mjeseca ožujka u odnosu na kraj veljače 2020. godine, usljed turbulentnih dešavanja na finansijskim tržištima eurozone, zabilježila smanjenje neto deviznih pričuvi za cca 140 miliona KM. Ovaj pad je u potpunosti neposredno smanjio neto stranu aktivu kao pokazatelj poštivanja aranžmana valutnog odbora. Iz navedenog razloga, za Centralnu banku Bosne i Hercegovine je od izrazitog značaja da ima dovoljno finansijskog pokrića kako bi amortizirala šokove sa inozemnih finansijskih tržišta.

Centralna banka Bosne i Hercegovine, kao institucija čiji je osnovni cilj da održi stabilnost domaće valute po modelu valutnog odbora, nastaviti će da provodi politike kojima se ostvaruje pomenuti cilj.

S poštovanjem,

  
Guverner  
*Senad Softić*  
dr. Senad Softić

*Ured guverneru CBBiH.*

Tel: (+387 33) 278 201, 278 200 Fax: (+387 33) 201 517 Centrala: (+387 33) 278 100

E-mail: [guverner@cbbh.ba](mailto:guverner@cbbh.ba) Web: <http://www.cbbh.ba>

Adresa: Maršala Tita 25, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Centralna banka Bosne i Hercegovine

**Godišnje izvješće za 2019. godinu**

Sarajevo, ožujak 2020. godine

## Uvodna riječ guvernera

Poštovani,

Sukladno članku 64. Zakona o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine („Službeni list Bosne i Hercegovine“, broj 1/97), propisana je obveza Centralne banke Bosne i Hercegovine (CBBiH) da, u roku od tri mjeseca nakon završetka financijske godine, podnese Parlamentarnoj skupštini BiH sljedeće dokumente:

- Izvješće o stanju gospodarstva,
- Izvješće o poslovanju tijekom godine i
- Financijska izvješća ovjerena od strane vanjskog revizora. Godišnje izvješće CBBiH, koje sadrži pomenuta izvješća za 2019. godinu, usvojeno je na sjednici Upravnog vijeća CBBiH održanoj 30. ožujka 2020. godine.

CBBiH je kontinuirano ispunjavala svoje Zakonom definirane zadatke, kao i aktivnosti na ispunjavanju zadataka definiranih Strateškim planom. Dosljedno primjenjujući zadani model monetarne politike – valutni odbor – CBBiH je održala stabilnost domaće valute, čime je dan doprinos makroekonomskoj i financijskoj stabilnosti. Deviznim rezervama se upravljalo na principima sigurnosti i profitabilnosti, sukladno odredbama zakona i internim aktima.

Tijekom godine su nastavljene kontinuirane aktivnosti na održavanju i poboljšanju kvalitete gotovine u optjecaju, uz pravodobnu opskrbu komercijalnih banaka. U lipnju 2019. godine s produkcijskim radom je krenuo novi žirokliring sustav, koji je usklađen s pravilima SEPA (*Single Euro Payment Area*), koji se koristi u EU, i sa standardom ISO 20022. Ovo predstavlja značajan korak u modernizaciji platnih sustava CBBiH, te je ovim zamijenjen stari žirokliring sustav koji je bez prekida funkcionirao osamnaest godina i pet mjeseci.

CBBiH je uspješno izvršila sa svim relevantnim domaćim i međunarodnim financijskim i drugim institucijama.

Na polju financijske stabilnosti, nastavilo se s kontinuiranim praćenjem sustavnih rizika i aktivnom suradnjom sa svim institucionalnim akterima. Početkom 2019. godine banka je



dobila certifikat kojim se potvrđuje usklađenost interne revizije u CBBiH s Obvezujućim smjernicama Međunarodnog okvira.

U domeni statistike urađen je niz aktivnosti kojim se povećao obujam objavljenih podataka, kao i usklađivanje s EU standardima. CBBiH je počela provoditi istraživanje o inflacijskim očekivanjima u cilju boljeg analiziranja cjenovnih kretanja i doprinosa vođenju ekonomskih politika u zemlji. CBBiH je nastavila s redovitom objavom standardnog seta publikacija i podataka putem printanih i web kanala, te sudjelovanjem u radu tijela na lokalnoj i međunarodnoj razini, u kojima CBBiH ima svoje predstavnike.

U okviru FINRA projekta realizirana je izrada Izvješća o makroekonomskim neravnotežama u BiH, čiji su osnovni nalazi prezentirani na međunarodnoj istraživačkoj konferenciji „*Makroekonomske neravnoteže i konvergencija ka EU\**“, koju je organizirala CBBiH u suradnji sa USAID-om krajem godine.

U 2019. godini CBBiH je ostvarila neto dobit u iznosu od 22,57 milijuna KM, koji se na temelju članka 27, točka a) Zakona o CBBiH, raspoređuje u generalne rezerve kao pozicije kapitala CBBiH. Ostvarena neto dobit za 2019. godinu je rezultat racionalne politike upravljanja CBBiH koja i dalje uspijeva u vremenima negativne kamatne stope na tržištu eurozone ostvariti pozitivan financijski rezultat.

Veliki broj uspješno realiziranih projekata i aktivnosti u 2019. godini ne bi bio moguć bez maksimalnog angažmana svih članova kolektiva CBBiH. Ovom prilikom želim da se zahvalim svim članovima Upravnog vijeća, Uprave i uposlenicima na profesionalnom pristupu i doprinosu u postizanju zadanih ciljeva.

dr. Senad Softić

Guverner

## Pravni status

Sukladno Ustavu – Aneksu 4. Općeg okvirnog sporazuma za mir u Bosni i Hercegovini, Centralna banka Bosne i Hercegovine je institucija Bosne i Hercegovine osnovana Zakonom o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine, koji je usvojio Parlament Bosne i Hercegovine 20. lipnja 1997.<sup>1</sup> i počela je s radom 11. kolovoza 1997. Osnovni ciljevi i zadaci Centralne banke Bosne i Hercegovine, utvrđeni Zakonom o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine, jesu:

- da postigne i očuva stabilnost domaće valute (konvertibilne marke) tako što je izdaje uz puno pokriće u slobodnim konvertibilnim deviznim sredstvima, u skladu s aranžmanom poznatim pod nazivom valutni odbor, prema fiksnom tečaju: jedna konvertibilna marka za jednu njemačku marku. Od 1. siječnja 2002. konvertibilna marka vezana je za euro prema tečaju: jedna konvertibilna marka za 0,511292 eura, odnosno jedan euro iznosi 1,955830 konvertibilnih maraka;
- da definira i kontrolira provođenje monetarne politike Bosne i Hercegovine;
- da drži službene devizne rezerve i upravlja njima na siguran i profitabilan način;
- da održava odgovarajuće platne i obračunske sustave;
- da koordinira djelatnosti agencija za bankarstvo entiteta nadležnih za izdavanje bankarskih licenci i superviziju banaka;
- da prima depozite od institucija na razini Bosne i Hercegovine, odnosno depozite entiteta i njihovih javnih institucija na osnovi zajedničke odluke entiteta, kao i depozite komercijalnih banaka;
- da izdaje propise i smjernice za ostvarivanje djelatnosti Centralne banke Bosne i Hercegovine u okviru ovlaštenja utvrđenih Zakonom o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine;

---

<sup>1</sup> "Službeni glasnik BiH", 1/97, 29/02, 13/03, 14/03, 9/05, 76/06 i 32/07.

- da sudjeluje u radu međunarodnih organizacija koje rade na utvrđivanju finansijske i ekonomske stabilnosti, te zastupa Bosnu i Hercegovinu u međuvladinim organizacijama o pitanjima monetarne politike.

Centralna banka Bosne i Hercegovine potpuno je neovisna o Federaciji Bosne i Hercegovine, Republici Srpskoj, te bilo kojoj javnoj agenciji i organu, a u cilju objektivnog provođenja svojih zadataka. Centralna banka Bosne i Hercegovine svoju djelatnost obavlja preko Upravnog vijeća Centralne banke Bosne i Hercegovine, Uprave CBBiH i osoblja.

Upravno vijeće Centralne banke Bosne i Hercegovine je organ Centralne banke Bosne i Hercegovine nadležan za utvrđivanje monetarne politike i kontrolu njenog provođenja, organizaciju i strategiju Centralne banke Bosne i Hercegovine, u skladu s ovlaštenjima utvrđenim Zakonom o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine. Upravno vijeće Centralne banke Bosne i Hercegovine sastoji se od pet članova, koje imenuje Predsjedništvo Bosne i Hercegovine i između svojih članova bira guvernera, koji je ujedno i predsjedatelj ovog organa i Uprave CBBiH. Guverner je glavni izvršni funkcionar zadužen za svakodnevno poslovanje Centralne banke Bosne i Hercegovine. Uprava CBBiH, koju čine guverner i tri viceguvernera (koje imenuje guverner, uz odobrenje Upravnog vijeća Centralne banke Bosne i Hercegovine), na zahtjev guvernera, kao glavnog izvršnog funkcionara, operativno provodi aktivnosti Centralne banke Bosne i Hercegovine i uskladuje aktivnosti organizacijskih jedinica.

Za kontrolu rizika u Centralnoj banci Bosne i Hercegovine, guverner, uz odobrenje Upravnog vijeća Centralne banke Bosne i Hercegovine, imenuje glavnog internog revizora i zamjenike glavnog internog revizora.

Poslovanje Centralne banke Bosne i Hercegovine ostvaruje se preko Centralnog ureda sa sjedištem u Sarajevu, tri glavne jedinice sa sjedištem u Sarajevu, Mostaru i Banjoj Luci i dvije podružnice sa sjedištem na Palama i u Brčko distriktu.

## Kazalo

Uvodna riječ guvernera.....	ii
Pravni status.....	iv
Lista tablica.....	viii
Lista grafikona .....	viii
Kratice.....	xi
1. Ekonomska kretanja u 2019. godini.....	15
1.1 Međunarodno ekonomsko okruženje .....	15
1.1.1 Trendovi u realnom sektoru.....	15
1.1.2 Monetarni trendovi.....	19
1.2 Izvješće o stanju bh. gospodarstva .....	22
1.2.1 Realni sektor .....	24
I. Industrijska proizvodnja.....	24
II. Cijene.....	26
III. Zaposlenost i plaće .....	29
1.2.2 Fiskalni sektor.....	33
1.2.3 Bankarski sektor.....	42
1.2.4 Vanjski sektor .....	48
I. Platna bilanca .....	48
II. Nominalni i realni efektivni devizni tečaj .....	53
2. Izvješće o aktivnostima CBBiH u 2019. godini.....	55

2.1	Monetarna politika .....	57
2.2	Račun rezervi kod CBBiH.....	59
2.3	Upravljanje deviznim rezervama .....	63
2.4	Upravljanje gotovim novcem .....	68
2.5	Održavanje platnih sustava.....	75
2.6	Uloga fiskalnog agenta.....	78
2.7	Prikupljanje i kreiranje statističkih podataka .....	81
2.8	Praćenje sustavnih rizika u finansijskom sustavu .....	83
2.9	Suradnja s međunarodnim institucijama i rejting agencijama .....	85
2.10	Proces interne revizije .....	89
2.11	Ostalo.....	90
2.11.1	Upravljanje ljudskim resursima .....	90
2.11.2	Komuniciranje s javnosti i društveno odgovorno poslovanje.....	92
3.	Financijska izvješća i Izvješće neovisnog vanjskog revizora .....	95
4.	Publikacije i web servisi .....	96
5.	Statističke tablice .....	98

## Lista tablica

Tablica 1.1:	Emisije javnog duga bh. entiteta u 2019. godini .....	39
Tablica 1.2:	Prosječne stope prinosa do dospelja na primarnom tržištu javnog duga bh. entiteta u 2019. godini, u % .....	40
Tablica 2.1.	Prosječna ponderirana neto kamatna stopa na devizne rezerve CBBiH i prosječne tržišne kamatne stope i prinosi na državne obveznice u eurozoni, u % .....	64
Tablica 2.2.	Platni promet preko komercijalnih banaka.....	76
Tablica 2.3.	Pregled prometa karticama na ATM, POS uređajima i internetu .....	76
Tablica 2.4.	Realizirane vrijednosti po karticama na principu rezidentnosti .....	77
Tablica 2.5.	Zastupljenost kartica prema brendovima .....	77
Tablica 2.6.	Rukovodna struktura CBBiH u 2019. godini .....	90

## Lista grafikona

Grafikon 1.1:	Godišnje promjene realnog BDP-a u odabranim zemljama.....	15
Grafikon 1.2:	Usporedba BDP-a po stanovniku u odabranim zemljama, EU=100 .....	16
Grafikon 1.3:	Godišnje promjene industrijske proizvodnje u odabranim zemljama .....	17
Grafikon 1.4:	Godišnje kretanje prosječnih potrošačkih cijena u odabranim zemljama .....	18
Grafikon 1.5:	Stope nezaposlenosti u odabranim zemljama.....	19
Grafikon 1.6:	Inflacija i referentne stope u SAD i eurozoni.....	20
Grafikon 1.7:	Stope prinosa na tržištu desetogodišnjih obveznica javnog duga .....	22
Grafikon 1.8:	Godišnje promjene BDP-a i industrijske proizvodnje.....	23
Grafikon 1.9:	Kretanje potrošnje kućanstva .....	24
Grafikon 1.10:	Doprinos godišnjim promjenama industrijske proizvodnje po područjima ....	25
Grafikon 1.11:	Godišnje promjene proizvodnje djelatnosti prerađivačke industrije .....	26
Grafikon 1.12:	Godišnja stopa inflacije/deflacije .....	27
Grafikon 1.13:	Godišnja promjena potrošačkih cijena po odjeljcima .....	28
Grafikon 1.14:	Struktura indeksa potrošačkih cijena.....	28
Grafikon 1.15:	Kretanje odabranih indeksa na tržištu rada .....	30
Grafikon 1.16:	Doprinosi godišnjim promjenama broja zaposlenih po područjima .....	31

Grafikon 1.17: Iznos i postotak promjene prosječne godišnje neto plaće .....	32
Grafikon 1.18: Godišnji rast plaća i produktivnosti po aktivnostima .....	32
Grafikon 1.19: Prihodi od neizravnih poreza .....	34
Grafikon 1.20: Primarna fiskalna bilanca u % BDP-a .....	35
Grafikon 1.21: Ukupan bruto dug sektora vlade .....	36
Grafikon 1.22: Vanjski dug sektora vlade i godišnje promjene iznosa otplate vanjskog duga .....	37
Grafikon 1.23: Zaduženost generalne vlade kod komercijalnih banaka .....	38
Grafikon 1.24: Desetogodišnje obveznice Republike Srpske .....	40
Grafikon 1.25: Omjer pokrivenosti emisija sedmogodišnjih obveznica bh. entiteta .....	41
Grafikon 1.26: Kreditni rast .....	42
Grafikon 1.27: Novoodobreni krediti nefinancijskim poduzećima .....	43
Grafikon 1.28: Novoodobreni krediti stanovništvu .....	44
Grafikon 1.29: Prosječne ponderirane kamatne stope na depozite stanovništva .....	45
Grafikon 1.30: Doprinosi godišnjem rastu depozita .....	46
Grafikon 1.31: Likvidnost bankarskog sektora Bosne i Hercegovine .....	47
Grafikon 1.32: Neto strana aktiva komercijalnih banaka .....	48
Grafikon 1.33: Smanjenje/povećanje trgovinskog deficita po grupama proizvoda .....	50
Grafikon 1.34: Tekući račun i njegove komponente .....	52
Grafikon 1.35: Financijski račun i saldo njegovih komponenti .....	53
Grafikon 1.36: Godišnje promjene u deviznom tečaju, prosinac 2019 .....	54
Grafikon 2.1: Devizne rezerve CBBH .....	55
Grafikon 2.2: Uticaj platnobilančnih stavki na rast devizne rezerve .....	56
Grafikon 2.3: Struktura neto vanjskog zaduživanja .....	57
Grafikon 2.4: Pokrivenost monetarne pasive neto deviznim rezervama .....	59
Grafikon 2.5: Stanje računa rezervi kod CBBiH .....	60
Grafikon 2.6: Promjene u komponentama rezervnog novca u odnosu na kraj prethodnog tromjesečja .....	61
Grafikon 2.7: Promjene u monetarnim agregatima u odnosu na kraj četvrtog tromjesečja 2015. godine .....	62
Grafikon 2.8: Monetarna multiplikacija .....	63
Grafikon 2.9: Struktura investiranja deviznih rezervi CBBiH .....	67
Grafikon 2.10: Prosječne godišnje stope prinosa na devizne rezerve CBBH .....	68
Grafikon 2.11: Gotovina izvan monetarnih vlasti i banaka .....	69

Grafikon 2.12: Apoenska struktura novčanica .....	70
Grafikon 2.13: Apoenska struktura kovanica .....	70
Grafikon 2.14: Povećanje broja novčanica i kovanica, po apoenima, u odnosu na 2018. godinu .....	71
Grafikon 2.15: Novčanice i kovanice izdate u 2019. godini, prema apoenima .....	72
Grafikon 2.16: Izlazi gotovog novca (KM) u 2019. godini .....	73
Grafikon 2.17: Apoenska struktura krivotvorenih novčanica u 2019. godini .....	74
Grafikon 2.18: Apoenska struktura krivotvorenih kovanica u 2019. godini .....	75
Grafikon 2.19: Ukupan broj zaposlenih u CBBiH .....	92
Tekstni okvir 1: Utjecaj sektora vlade na ekonomski rast u BiH .....	38
Tekstni okvir 2: Uloga CBBiH u procesu pridruženja EU .....	87



## Kratice

AAA	Financijski instrumenti s kreditnim rejtingom AAA (eng. triple A)
ABSPP	Program kupovine vrijednosnih papira pokrivenih imovinom (eng. Asset-backed securities purchase programme)
ATM	Bankomat
BAM	Valutni kod konvertibilne marke
BCC	Program bilateralne pomoći i izgradnje kapaciteta (eng. Bilateral Assistance and Capacity Building Program)
BDP	Bruto domaći proizvod
BDV	Bruto dodana vrijednost
bh.	Bosanskohercegovački
BHAS	Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine
BiH	ISO kod zemlje za Bosnu i Hercegovinu
BIS	Banka za međunarodna poravnanja (eng. Bank for International Settlements)
BLSE	Banjalučka burza a.d. Banjaluka
CBBiH	Centralna banka Bosne i Hercegovine
CBPP3	Treći program kupovine pokrivenih obveznica (eng. Covered Bond Purchase Programme)
Cca	približno, oko
CEFTA	Središnjoeuropski sporazum o slobodnoj trgovini
CIF	Trgovačka klauzula koja zahtijeva od prodavca da plati troškove prijevoza i osiguranja robe
CPI	Indeks potrošačkih cijena (eng. Consumer Price Index)
SRK	Središnji registar kredita
DB	Brčko distrikt Bosne i Hercegovine
Distrikt	Brčko distrikt Bosne i Hercegovine
EC	Europska komisija
ECB	Europska središnja banka
EDP	Procedura prekomjernog deficita (eng. Excessive deficit procedure)
EONIA	Jednodnevna međubankarska kamatna stopa u eurozoni
ERP	Program ekonomskih reformi za 2018. – 2020.
ESA 2010	Europski standardni računi (eng. European Standard Accounts, 2010 (ESA))

ESCB	Europski sustav središnjih banaka
EU	28 zemalja Europske unije
EUR	valuta zone EUR
EURIBOR	međubankarska kamatna stopa na Europskom tržištu novca
Eurostat	Statistički zavod Europske unije
EURUSD	tečaj valute zone EUR u odnosu na valutu SAD
FBiH	Federacija Bosne i Hercegovine
FED	Središnja banka Sjedinjenih Američkih Država (eng. Federal Reserves)
FFR	referentna kamatna stopa Centralne banke Sjedinjenih Američkih Država (eng. Fed Fund Rate)
FINRA	Projekat reforme finansijskog sektora (eng. Financial Sector Reform Activity)
FOB	franko, prodavac snosi troškove transporta do luke, kao i troškove utovara
FOMC	Federalni odbor za operacije na otvorenom tržištu (eng. Federal Open Market Committee)
Fond MIO Republike Srpske	Fond Mirovinskog-invalidskog osiguranja Republike Srpske
FZ PIO	Federalni zavod Mirovinskog-invalidskog osiguranja
GEO6	Šesta razina geografskog razdvajanja (eng. 6 <sup>th</sup> level of geographical breakdown)
GFS	Statistika vladinih financija
GIIS	Postdiplomski institut za međunarodne studije u Ženevi (eng. Graduate Institute of International Studies)
GIZ	Njemačko društvo za međunarodnu suradnju (njem. Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit)
GJ	glavna jedinica Centralne banke Bosne i Hercegovine
HICP	Harmonizirani indeks potrošačkih cijena (eng. Harmonised Index of Consumer Prices)

HRMIS	Informacijski sustav za upravljanje ljudskim resursima (eng. Human Resources Management Information System)
IBRD	Međunarodna banka za obnovu i razvoj (eng. The International Bank for Reconstruction and Development)
IDA	Udruga za međunarodni razvoj (eng. The International Development Association)
IPA	Program instrumenata za predpristupnu pomoć (eng. Instrument for Pre-Accession Assistance – Programme)
ISMS	Upravljanje sigurnosti informacija (eng. Information Security Management)
IT	Informacijske tehnologije
JRRPS	Jedinstveni registar računa poslovnih subjekata
KM	Valutni simbol konvertibilne marke
koridor Vc	Koridor pet ce
MIGA	Multilateralna agencija za garanciju investiranja (eng. The Multilateral Investment Guarantee Agency)
MMF	Međunarodni monetarni fond
NEER	Nominalni efektivni devizni tečaj
Ø	Prosjek
OR	Obvezna rezerva
p.b.	postotni bod
PDV	Porez na dodanu vrijednost
POS	terminali na mjestu prodaje (eng. point of sale)
PPnKS	Prosječna ponderirana neto kamatna stopa
PSPP	Program kupovine javnog sektora (eng. Public Sector Purchase Programme)
QE	Program kvantitativnih olakšica (eng. Quantitative Easing Program)
QMS	Sustav upravljanja kvalitetom (eng. Quality Managemet System)
REER	Realni efektivni devizni tečaj
RR	račun rezervi kod Centralne banke
RS	Republika Srpska
RTGS	Platni sustav bruto poravnanja u realnom vremenu
SAD	Sjedinjene Američke Države
SASE	Sarajevska burza dd. Sarajevo
SBA/Stand by	Kreditni aranžman u slučaju potrebe

arrangement

SDR	Specijalna prava vučenja (eng. Special Drawing Rights)
SECO	Državno tajništvo za ekonomske poslove (State Secretariat for Economic Affairs)
TLTRO	Ciljane operacije dugoročnog refinanciranja (eng. Targeted longer-term refinancing operations)
UGIR	Ured glavnog internog revizora
UNO	Uprava za neizravno oporezivanje
UN	Ujedinjene nacije
USAID	Američka agencija za međunarodnu suradnju
UNCTAD	Konferencija Ujedinjenih nacija za trgovinu i razvoj
USD	valuta Sjedinjenih Američkih Država
VP	vrijednosni papiri
WEO	Publikacija MMF-a, Svjetski ekonomski izgledi (eng. World Economic Outlook)

Dvoslovne oznake za zemlje:

AL - Albanija  
BA - Bosna i Hercegovina  
BG - Bugarska  
DE - Njemačka  
EA - eurozona  
IT - Italija  
HR - Hrvatska  
ME - Crna Gora  
MK - Sjeverna Makedonija  
PL - Poljska  
RO - Rumunjska  
RS - Srbija  
UK - Ujedinjeno Kraljevstvo  
US - Sjedinjene Američke Države

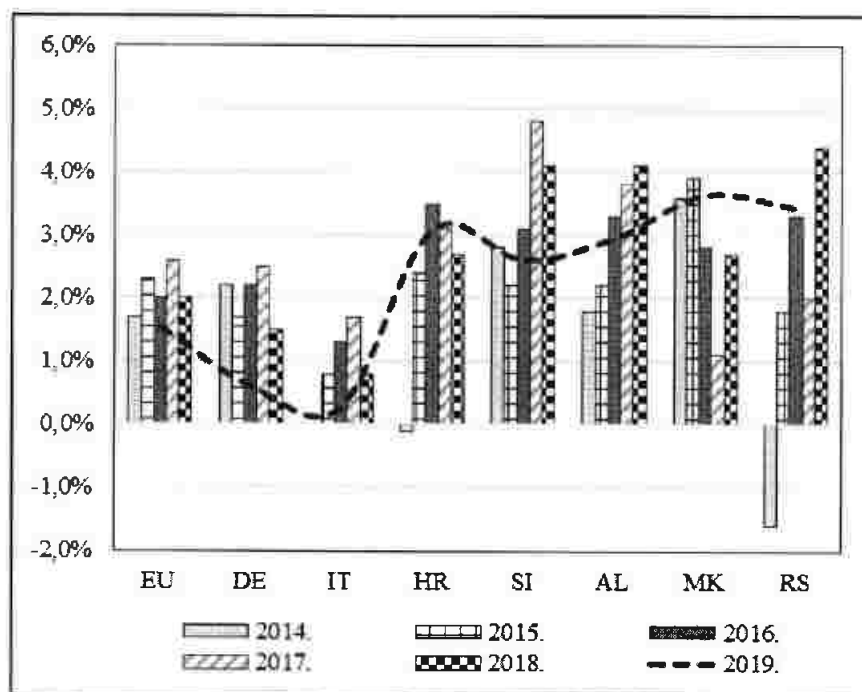
## 1. Ekonomska kretanja u 2019. godini

### 1.1 Međunarodno ekonomsko okruženje

#### 1.1.1 Trendovi u realnom sektoru

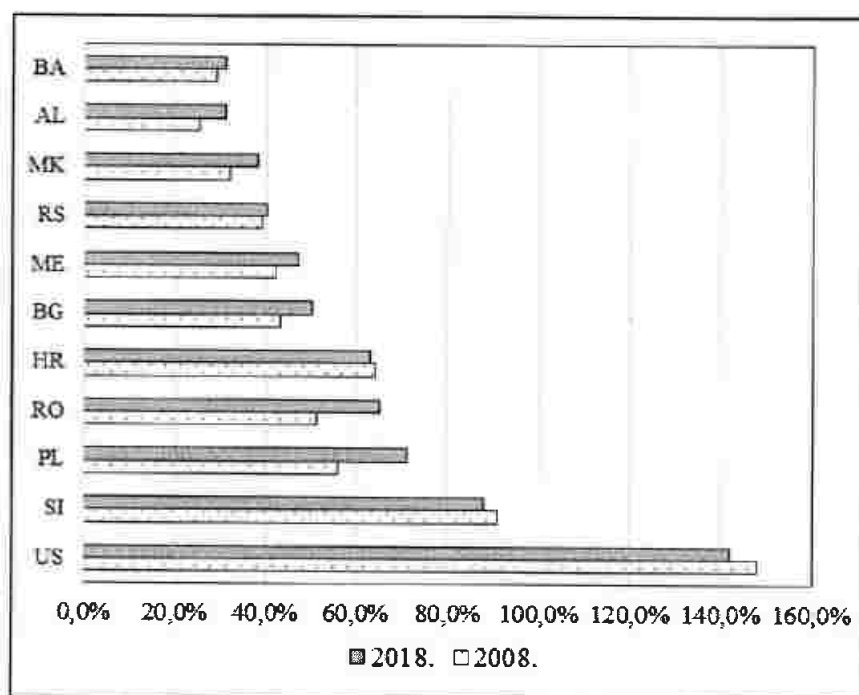
Usporavanje gospodarskog rasta, prvenstveno razvijenih zemalja u EU, je prisutno u izvještajnoj godini (Grafikon 1.1), slijedom rasta trgovinskog protekcionizma koji je snažno djelovao na pad robnog izvoza. Zemlje u razvoju još uvijek bilježe umjerene stope rasta, koje su nedovoljne za bržu razvojnu konvergenciju ka razvijenijim zemljama. Prema posljednje dostupnim podacima, BDP po stanovniku izražen u standardu kupovne moći u pojedinim zemljama je gotovo nepromijenjen u odnosu na pretkrizno razdoblje, dok ostale zemlje bilježe bržu razvojnu konvergenciju u usporedbi sa EU (Grafikon 1.2).

Grafikon 1.1: Godišnje promjene realnog BDP-a u odabranim zemljama



Izvor: EUROSTAT. Napomena: Podaci za 2019. godinu se odnose na godišnji rast u prva tri tromjesečja u odnosu na isto razdoblje prethodne godine.

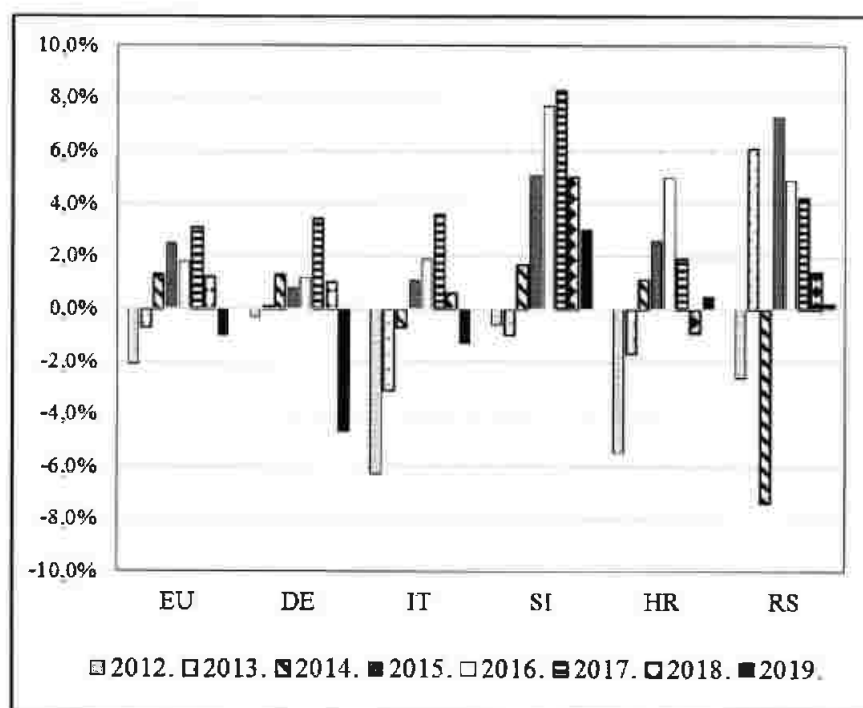
Grafikon 1.2: Usporedba BDP-a po stanovniku u odabranim zemljama, EU=100



Izvor: EUROSTAT.

Razvijene zemlje EU su najviše osjetile posljedice rasta trgovinskog protekcionizma, slijedom čega su pojedine zemlje zabilježile najizraženiji pad industrijske proizvodnje u posljednjoj desetljeću (Grafikon 1.3). Značajan pad proizvodnje prerađivačke industrije, koji je osobito zapažen u automobilske industriji, negativan utjecaj izlaska UK te rast epidemije koronavirusa uzrokovat će daljnje usporavanje ekonomske aktivnosti u EU, što će posljedično negativno djelovati na gospodarstvo zemalja Zapadnog Balkana.

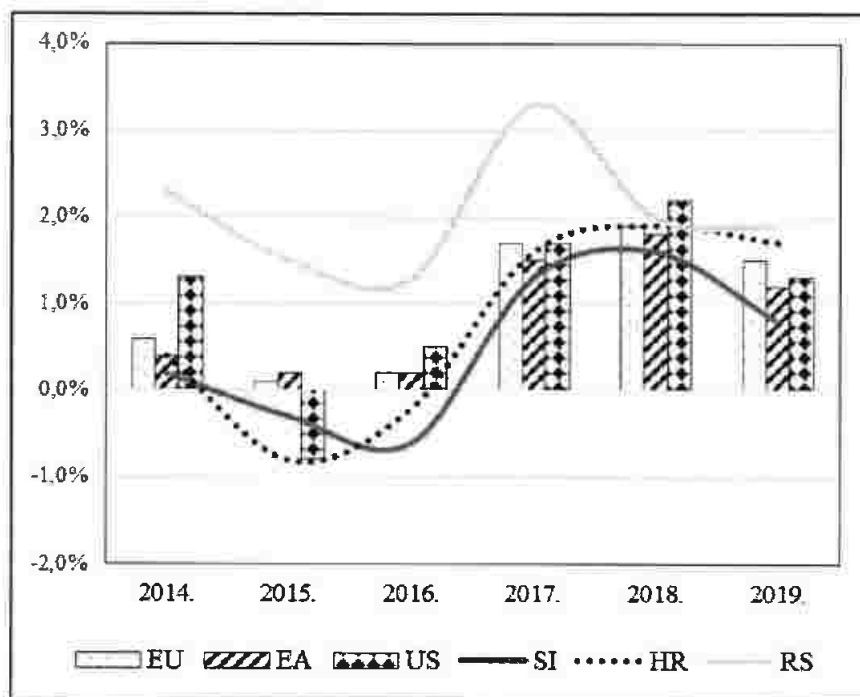
Grafikon 1.3: Godišnje promjene industrijske proizvodnje u odabranim zemljama



Izvor: EUROSTAT.

Značajan pad cijena nafte utjecao je na slabljenje inflacijskih pritisaka tijekom cijele godine, što je uzrokovano rastom proizvodnje sirove nafte u SAD i usporavanjem globalnog gospodarskog rasta. Prosječne potrošačke cijene u razvijenim zemljama, kao i većini zemalja u razvoju, bilježe blagi rast koji je još uvijek bitno ispod ciljane razine inflacije (Grafikon 1.4). Najizraženiji rast cijena na godišnjoj razini bilježe cijene hrane i bezalkoholnih pića, restorana i hotela te ostale cijene.

Grafikon 1.4: Godišnje kretanje prosječnih potrošačkih cijena u odabranim zemljama

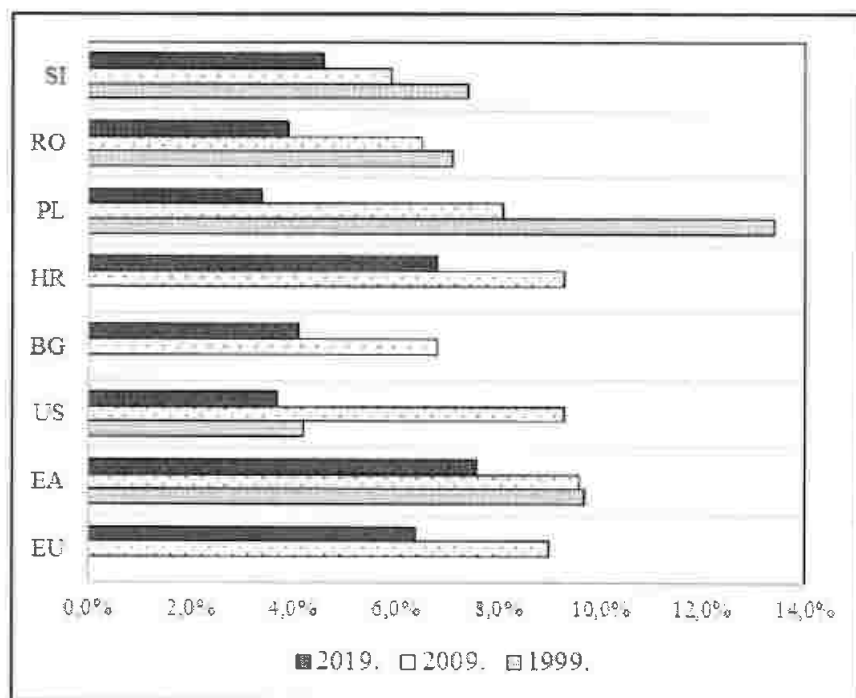


Izvor: EUROSTAT.

Inozemne stope nezaposlenosti su na najnižim razinama u posljednjem desetljeću usprkos očitim problemima u globalnoj razmjeni dobara i usluga. Slijedom dostizanja povijesno niskih stopa nezaposlenosti u pojedinim zemljama EU, raste potreba za privlačenjem kvalificiranog osoblja iz zemlja u razvoju, kako bi se osigurao postojan ekonomski rast.



Grafikon 1.5: Stope nezaposlenosti u odabranim zemljama

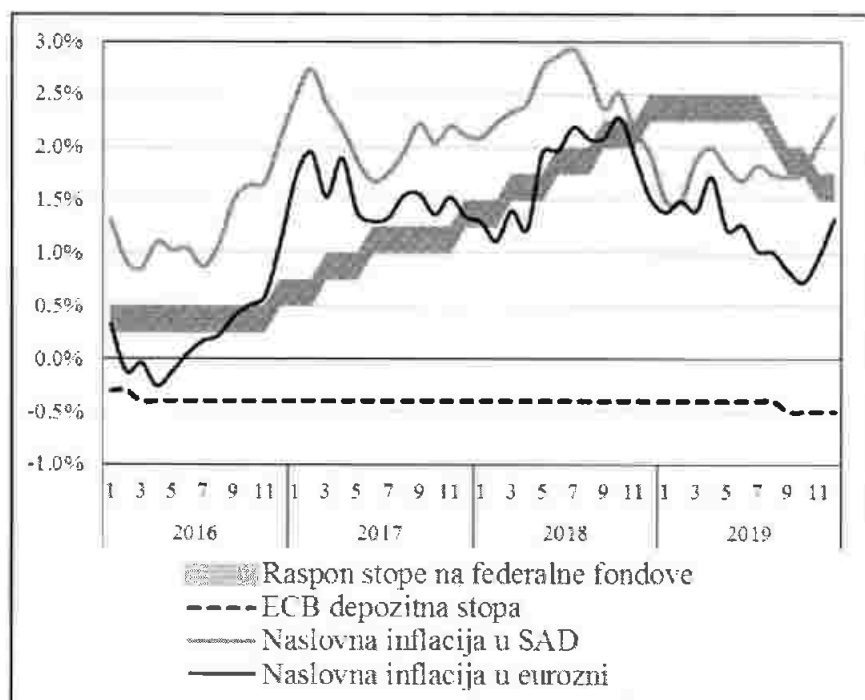


Izvor: EUROSTAT.

### 1.1.2 Monetarni trendovi

Divergencija u trendovima između ključnih stopa Središnje banke Sjedinjenih Američkih Država (FED) i Europske središnje banke (ECB) je konačno prekinuta krajem srpnja 2019. godine (Grafikon 1.6). FED-ov Federalni odbor za otvorena tržišta (eng. FOMC; Federal Open Market Committee) je tada, prvi put od 2008. godine, snizio kamatnu stopu na federalne fondove (eng. federal funds rate). Stopa je snižavana do kraja 20019. godine još dva puta, svaki put po 25 b.b. ECB je u 2019. godini referentne stope smanjila jednom, u rujnu.

Grafikon 1.6: Inflacija i referentne stope u SAD i eurozoni



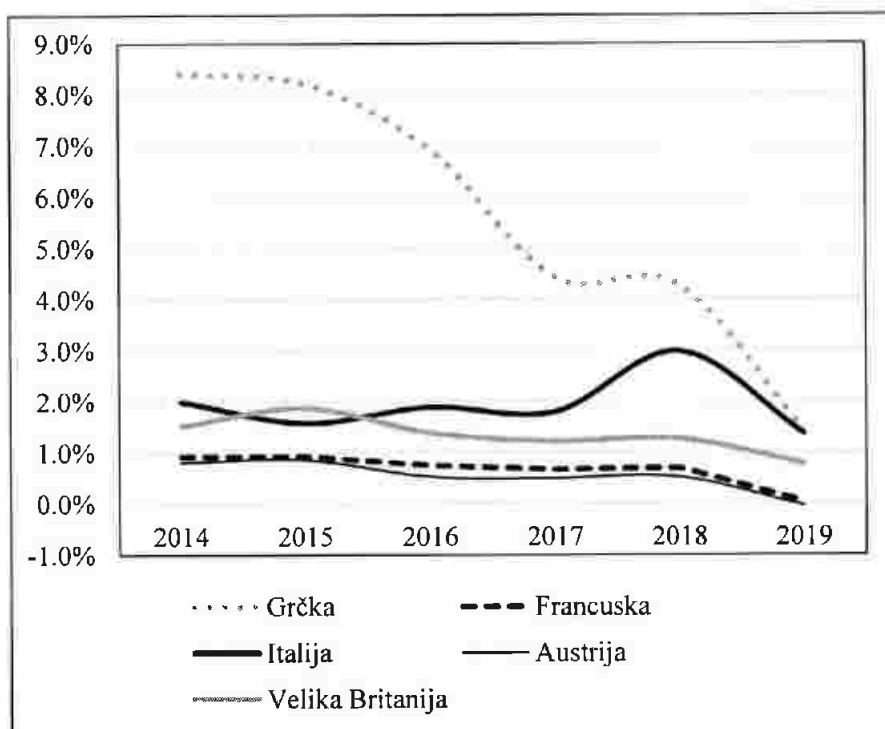
Izvor: ECB, FOMC, Eurostat, St. Louis FED.

Krajem 2019. godine, Upravni odbor ECB-a je potvrdio opredijeljenost za tečaj vrlo ekspanzivne monetarne politike na duže razdoblje. U eurozoni su kamatne stope na glavne operacije refinanciranja, na stalno raspoloživu mogućnost graničnog posuđivanja od središnje banke te na stalno raspoloživu mogućnost deponiranja kod središnje banke na kraju godine iznosile 0,00%, 0,25% i -0,50% respektivno. Na oba sastanka Upravnog odbora ECB-a o monetarnoj politici u četvrtom tromjesečju naglašeno je očekivanje da će ključne kamatne stope ECB-a biti zadržane na istim razinama, ili čak dodatno smanjene, dok se ne vidi snažno približavanje inflacijskih izgleda razini od blizu, ali ispod 2% u projekcijskom razdoblju i dok dinamika temeljne inflacije ne bude usklađena s kretanjem naslovne inflacije. Jedan od prvih signala skorog povećanja referentne kamatne stope bit će prestanak neto kupovine, u sklopu programa kupovine vrijednosnih papira, a koji se ponovo provodi od studenoga, mjesečnom dinamikom od 20 milijardi EUR. Upravno vijeće je potvrdilo i namjeru da u potpunosti nastavi, tijekom dužeg razdoblja, reinvestirati glavnice dospjelih vrijednosnih papira u sklopu programa kupovine vrijednosnih papira tijekom i nakon što počne povećavati ključne stope ECB-a.

FOMC je na sjednici krajem listopada snizio ciljani raspon stope na federalne fondove za 25 b.b. na 1,5% do 1,75% i te razine su zadržane do kraja godine. Kamatna stopa koju FED plaća na obveznu rezervu i višak rezervi, također, je snižena na 1,55%. Odlučeno je i da se nastavi s investiranjem glavnice dospjelih hipotekarnih vrijednosnih papira agencija u vladine dužničke vrijednosne papire, u iznosu do 20 milijardi USD mjesečno, i to na način da po dospijecu, ugrubo, odgovaraju ročnoj strukturi ukupnog duga vlade po vrijednosnim papirima. U naznakama budućih akcija, FOMC nije bio izravan poput Upravnog odbora ECB-a. Rečeno je tek kako će trenutak implementacije i veličina budućih prilagođavanja ciljanog raspona stope na federalne fondove ovisiti o procjeni FOMC-a u vezi s odstupanjem ostvarenih od očekivanih ekonomskih uvjeta, a posebno u kontekstu cilja maksimizacije zaposlenosti i cilja simetrične inflacije oko razine od 2%.

Ekspanzivna monetarna politika ECB i FED-a, kao i očekivanja da će FED i dalje smanjivati referentnu kamatnu stopu i da će ECB dodatno sniziti kamatnu stopu na depozitne olakšice su vršile jak pritisak na smanjenje stopa prinosa na međunarodnim financijskim tržištima (Grafikon 1.7.), što je utjecalo i na prihode od deviznih rezervi Centralne banke Bosne i Hercegovine (CBBiH). Tijekom godine su na tržištima razvijenih zemalja zabilježene najniže stope prinosa, a čak su i zemlje eurozone koje su imale krizu javnog duga prošle kroz razdoblje dodatnog smanjenja kamatnih stopa iako imaju nizak kreditni rejting uz i dalje visok javni dug.

Grafikon 1.7: Stope prinosa na tržištu desetogodišnjih obveznica javnog duga



Izvor: Eurostat.

Na smanjenje prinosa na tržištima obveznica je u posljednjem dijelu godine utjecao i pad burzanskih indeksa kao posljedica trenutnog i očekivanog djelovanja koronavirusa, na što su investitori odgovorili rasprodajom dionice i povećanom tražnjom za prvoklasnim dužničkim vrijednosnim papirima razvijenih zemalja, što je dodatno oborilo prinose. Promjene u funkcioniranju međunarodnih tržišta se nisu odrazile na poslovanje bh. banaka s nerezidentima, a bh. banke su zadržale postojeću strategiju ulaganja na međunarodnim tržištima (vidjeti poglavlje 1.2.3 Bankarski sektor, dio o neto stranoj aktivni).

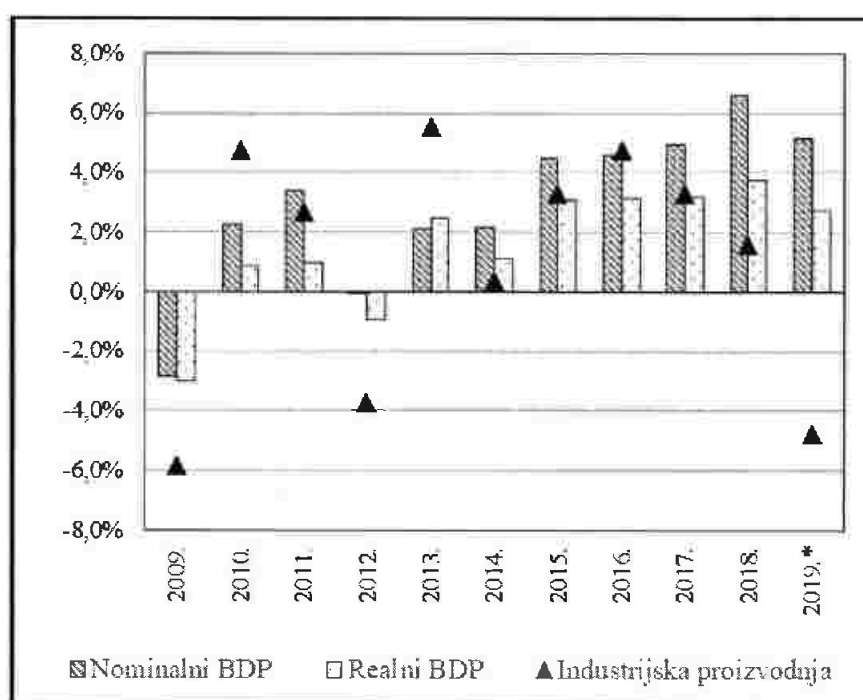
## 1.2 Izvješće o stanju bh. gospodarstva

Realni sektor ekonomije karakterizira snažan pad industrijske proizvodnje, slijedom usporavanja ekonomskih aktivnosti glavnih vanjskotrgovinskih partnera, prisutnih carinskih barijera te otežanog poslovanja pojedinih strateških poduzeća. Umjeren rast gospodarske aktivnosti prisutan je kao rezultat povećane aktivnosti uslužnog sektora. Kretanje opće razine cijena u usporedbi sa zemljama okruženja ukazuje na znatno nižu stopu inflacije. Na tržištu

rada bilježi se značajno smanjenje broja nezaposlenih osoba, uz sve negativnije demografske prilike. Rast nominalnih plaća je ubrzaniji u odnosu na produktivnost rada.

Prema službenoj projekciji Međunarodnog monetarnog fonda<sup>2</sup>, nominalni BDP iznosi 34,852 milijarde KM za 2019. godinu. Na godišnjoj razini, projicirana stopa rasta realnog BDP-a iznosi 2,8%, što je gotovo isto kao stopa rasta u prva tri tromjesečja prema BHAS-u (Grafikon 1.8). Najznačajniji rast realne bruto dodane vrijednosti na godišnjoj razini zabilježen je u uslužnim djelatnostima, odnosno hotelijerstvu, trgovini te ostalim uslužnim djelatnostima.

Grafikon 1.8: Godišnje promjene BDP-a i industrijske proizvodnje



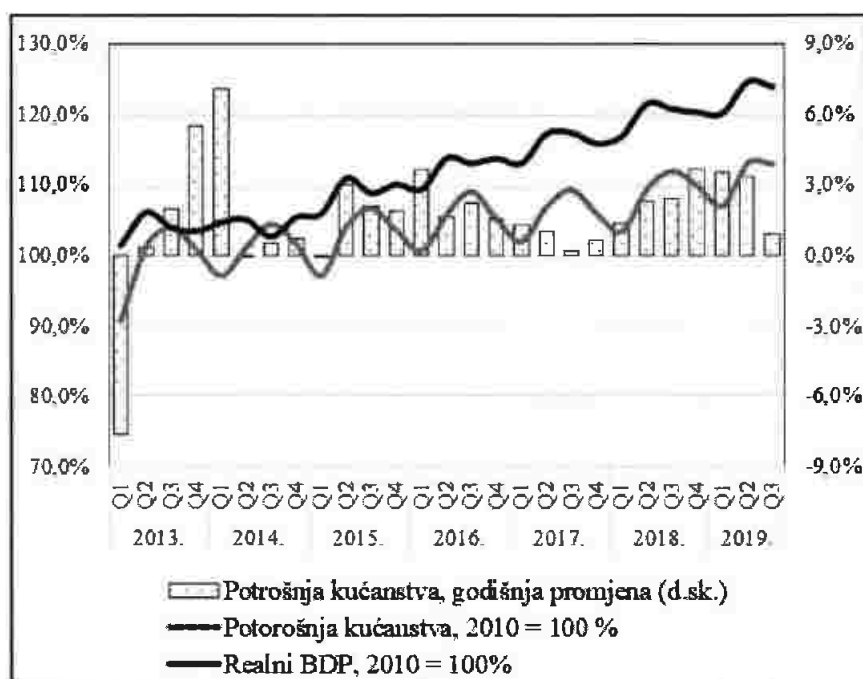
Izvor: BHAS. Napomena: Podaci za 2019. godinu uključuju godišnji rast za prva tri tromjesečja, u odnosu na isto razdoblje 2018. godine.

Kao najvažnija komponenta u strukturi BDP-a po potrošnom obračunu, izdaci za krajnju potrošnju kućanstva (Grafikon 1.9) imaju ponajveći utjecaj na kretanje ukupne ekonomske aktivnosti. Značajan rast zaposlenosti, plaća, visok priljev doznaka te povoljniji uvjeti

<sup>2</sup> MMF, World Economic Outlook, listopad 2019. godine.

prilikom zaduživanja pozitivno su doprinijeli rastu potrošnje kućanstva, a samim time rastu ukupne ekonomske aktivnosti.

Grafikon 1.9: Kretanje potrošnje kućanstva



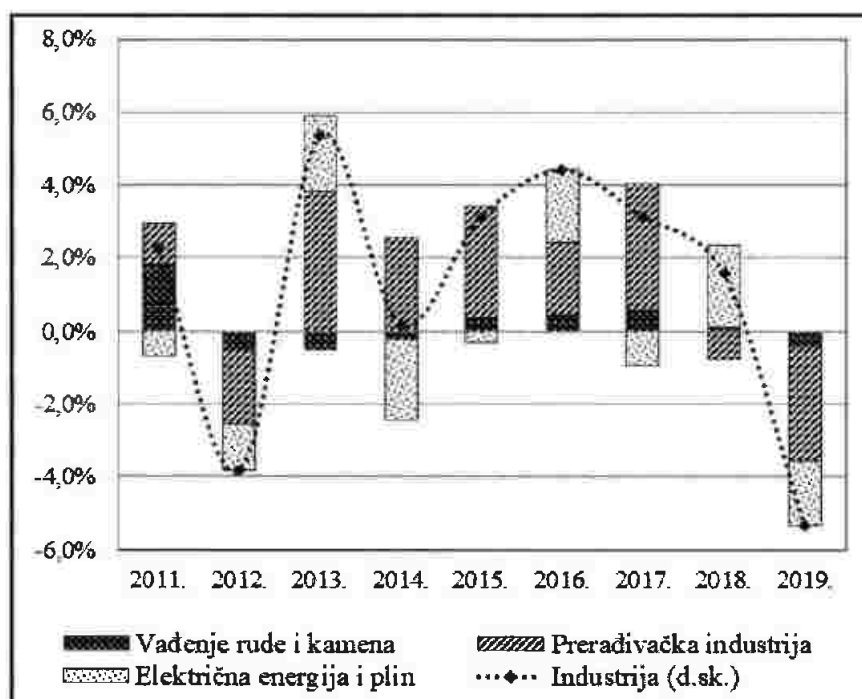
Izvor: BHAS.

### 1.2.1 Realni sektor

#### I. Industrijska proizvodnja

Industrijska proizvodnja je zabilježila najizraženiji pad u posljednjem desetljeću. Promatrano prema područjima djelatnosti, godišnji pad industrijske proizvodnje (Grafikon 1.10) je prvenstveno pod utjecajem snažnog pada proizvodnje prerađivačke industrije te smanjenja proizvodnje i distribucije električne energije i plina.

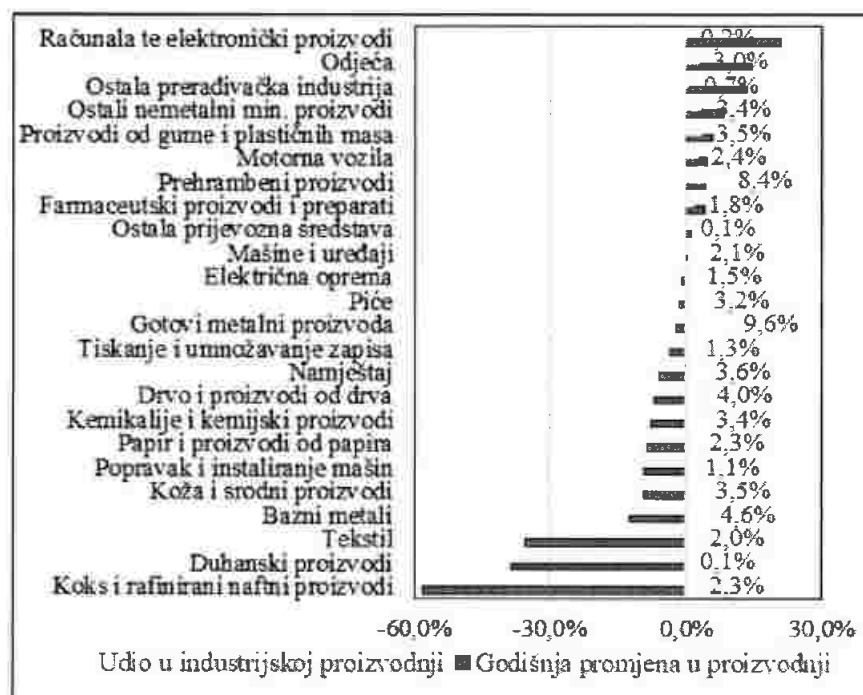
Grafikon 1.10: Doprinos godišnjim promjenama industrijske proizvodnje po područjima



Izvor: BHAS.

Najsnažniji utjecaj na pad prerađivačke industrije bilježi djelatnost proizvodnje koksa i rafiniranih naftnih proizvoda (Grafikon 1.11), slijedom remonta rafinerije nafte, te proizvodnja tekstila i proizvoda od kože, koji su naslonjeni na poslovanje europske automobilske industrije. Nadalje, u drugom dijelu godine zapažen je snažan pad proizvodnje baznih metala, slijedom prestanka rada strateškog poduzeća iz oblasti prerade aluminija.

Grafikon 1.11: Godišnje promjene proizvodnje djelatnosti prerađivačke industrije



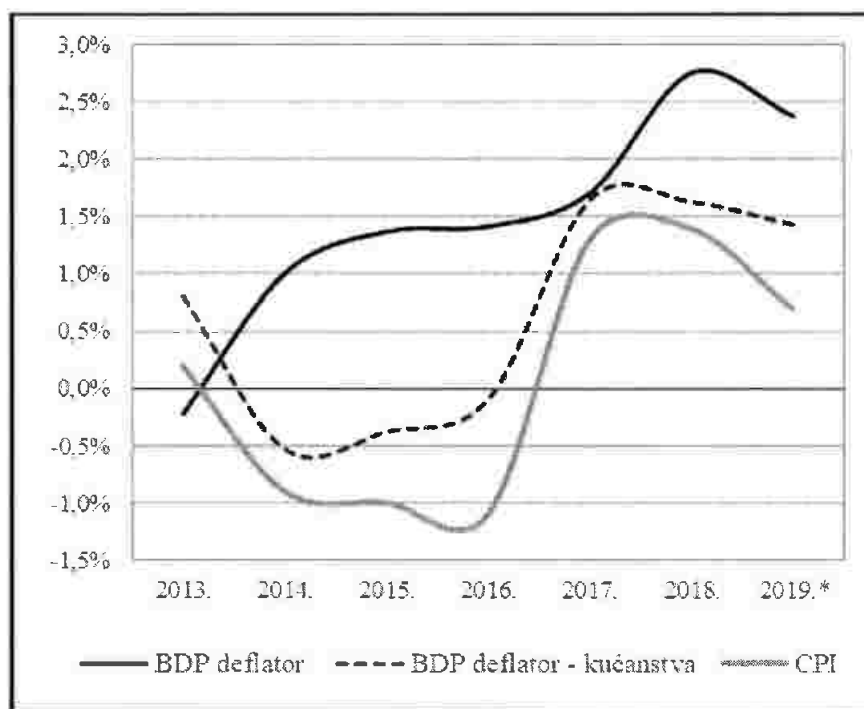
Izvor: BHAS.

## II. Cijene

U posljednje dvije godine bilježi se trend usporavanja rasta cijena bilo da se radi o izračunu na bazi deflatora bilo CPI (Grafikon 1.12), iako prosječne potrošačke cijene bilježe znatno niže stope rasta. Prosječan godišnji rast potrošačkih cijena iznosi 0,6% i najniži je u regiji.



Grafikon 1.12: Godišnja stopa inflacije/deflacije

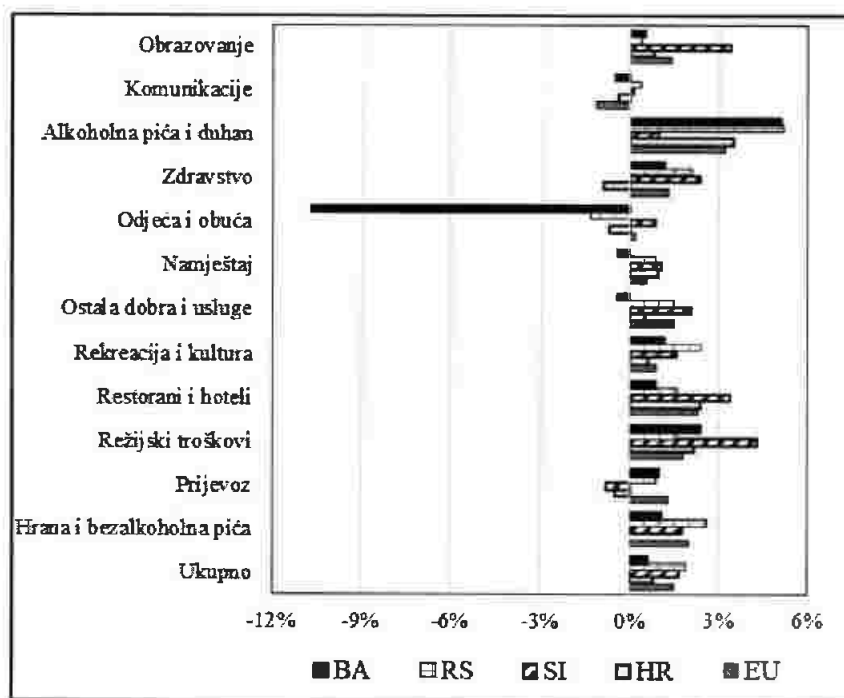


Izvor: BHAS. Napomena: Cijene izračunate na bazi deflatora u 2019. godini odnose se na godišnju promjenu u prva tri tromjesečja.

Ukoliko se promatra kretanje potrošačkih cijena po odjeljcima u izabranim zemljama<sup>3</sup> (Grafikon 1.13), vidljiv je sličan trend u kretanju gotovo svih odjeljaka. Stagniranje ili pad cijena bilježi prijevoz, dok su cijene komunikacija u padu u većini zemalja, slijedom tehnološkog napretka u ovoj djelatnosti. Značajno odstupanje bilježi jedino odjeljak odjeće i obuće u BiH, što posljedično utječe na najnižu stopu rasta opće razine cijena, iako je udio ovog odjeljka gotovo zanemariv u strukturi ukupnog indeksa potrošačkih cijena (Grafikon 1.14). Uspoređujući navedenu strukturu s ostalim zemljama, vidljivo je kako se potrošnja kućanstva u zemljama u razvoju bitno razlikuje jer najveći udio otpada na potrošnju za egzistencijalne potrebe.

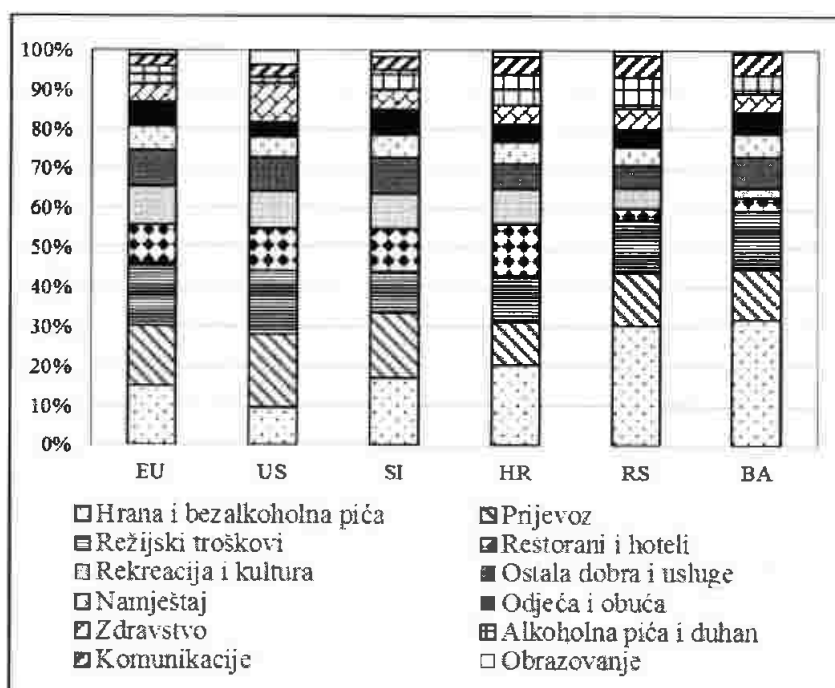
<sup>3</sup> Eurostat koristi harmonizirani indeks potrošačkih cijena (HICP) za podatke o uporedivosti inflacije, dok CPI se najčešće koristi kao mjera inflacije u nacionalnim okvirima. HICP i CPI uzimaju u obzir iste reprezentativne košare dobara i usluga, a osnovna razlika je u obuhvatu stanovništva i izvorima za ponderacijsku strukturu. Kako HICP podaci još uvijek nisu službeno dostupni, za BiH koriste se CPI podaci.

Grafikon 1.13:Godišnja promjena potrošačkih cijena po odjeljcima



Izvor: EUROSTAT, BHAS.

Grafikon 1.14:Struktura indeksa potrošačkih cijena



Izvor: EUROSTAT, BHAS.

### III. Zaposlenost i plaće

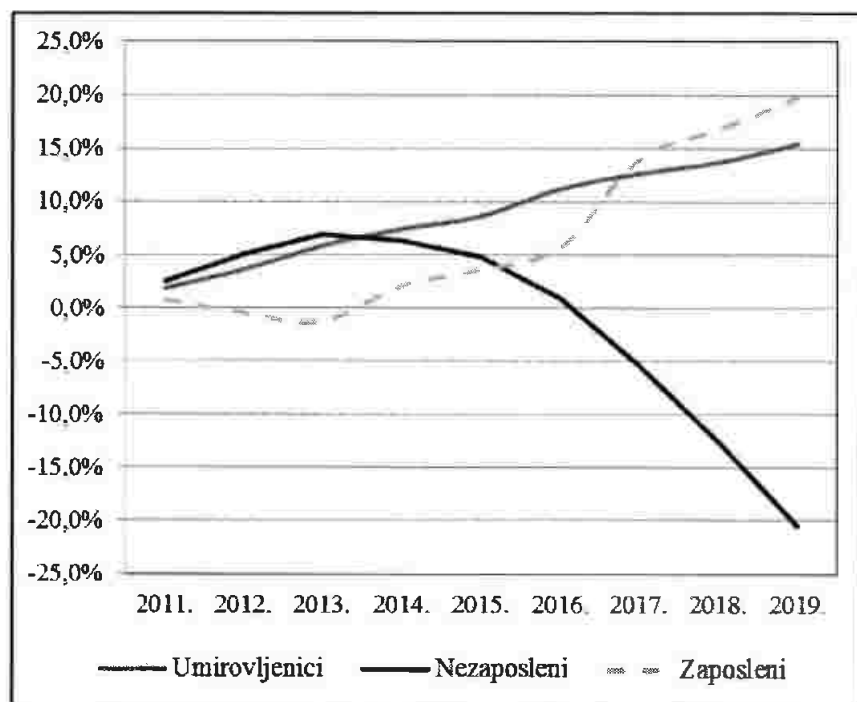
Prema podacima iz Ankete o radnoj snazi 2019. godine stopa nezaposlenosti je bila 15,7%. Administrativna i anketna stopa nezaposlenosti značajno se razlikuju zbog različitog pristupa u definiranju i evidenciji<sup>4</sup>, s tim kako je trend pada stope nezaposlenosti iz prethodnih godina gotovo istovjetan prema obje metodologije. Promatrajući kretanje indeksa na tržištu rada, vidljivo je kako rast zaposlenosti prati sličan trend kao rast broja umirovljenika (Grafikon 1.15). Omjer pokrivenosti mirovinskih fondova je pogoršan u odnosu na pretkrizno razdoblje i iznosi 1,2 zaposlenika na jednog umirovljenika. Proračunski deficit fondova<sup>5</sup> na kraju izvještajne godine iznosi 0,7% BDP-a i blago je pogoršan u odnosu na raniju godinu, slijedom bržeg rasta iznosa za mirovine u odnosu na rast nominalnog BDP-a. Između ostalog, poslovanje mirovinskih i socijalnih fondova je dodatno usložnjeno kao rezultat sve izraženijih negativnih demografskih promjena koje se ogledaju u smanjenju udjela radnog aktivnog stanovništva i povećavanju udjela izdržavanog stanovništva.

---

4 Administrativni podaci o nezaposlenim osobama sadrže ukupan broj nezaposlenih koji se vode u evidencijama Agencije za zapošljavanje u BiH, dok se podaci o nezaposlenosti iz Ankete o radnoj snazi izvode iz podataka jedanput godišnje, koji su prikupljeni anketiranjem osoba u kućanstvima, prema međunarodnim definicijama. Izvor: BHAS; Anketa o radnoj snazi 2019.

5 Mirovinski fond RS je već uključen u proračun vlade RS, dok se mirovinski fond u FBiH uključuje u proračun vlade od 2020. godine.

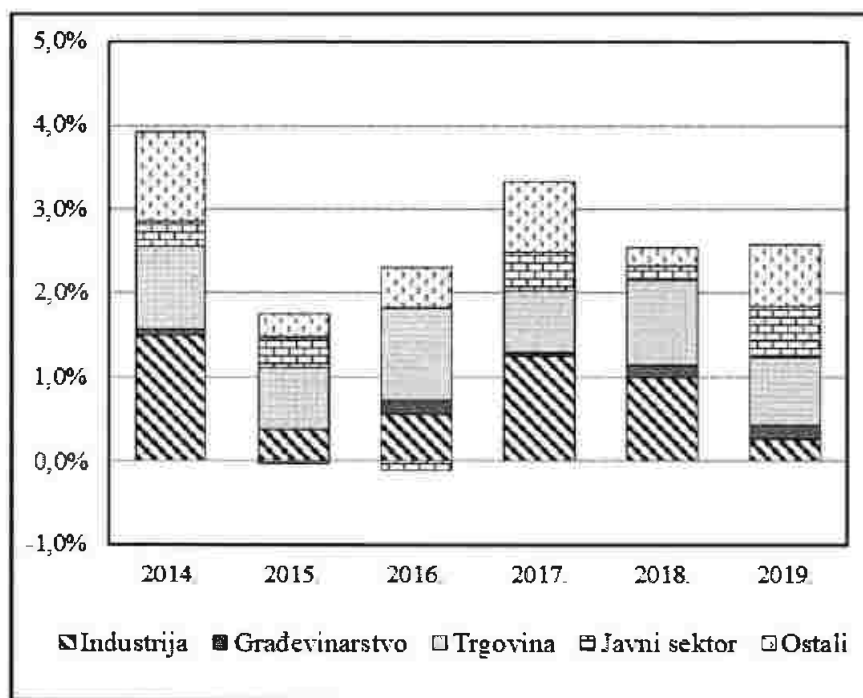
Grafikon 1.15: Kretanje odabranih indeksa na tržištu rada



Izvor: BHAS, FZ MIO/PIO, Fond PIO RS.

Prema rastu zaposlenih po djelatnostima (Grafikon 1.16), nositelji rasta broja zaposlenih na godišnjoj razini su djelatnosti trgovine, javnog sektora te ostalih uslužnih djelatnosti. Uz djelatnosti prerađivačke industrije, djelatnost poljoprivrede bilježi najslabiji doprinos rastu zaposlenosti.

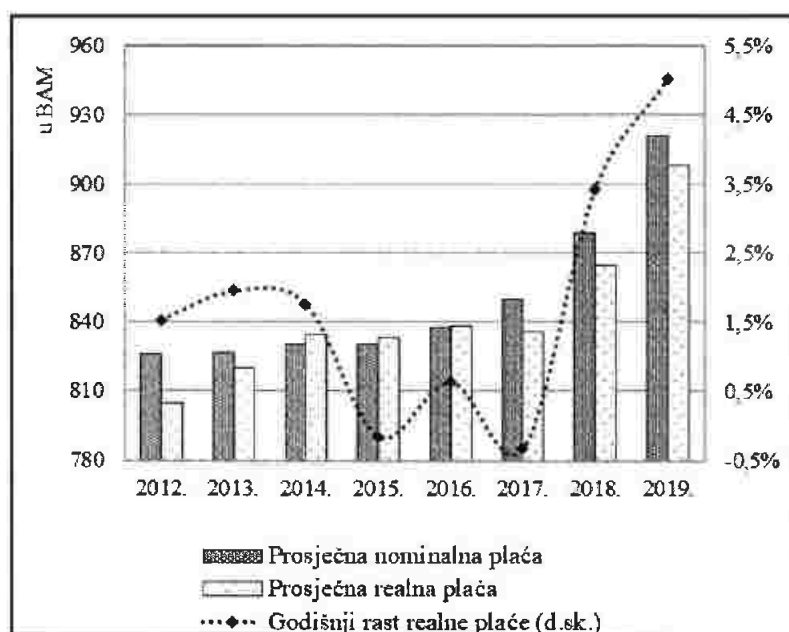
Grafikon 1.16:Doprinosi godišnjim promjenama broja zaposlenih po područjima



Izvor: BHAS

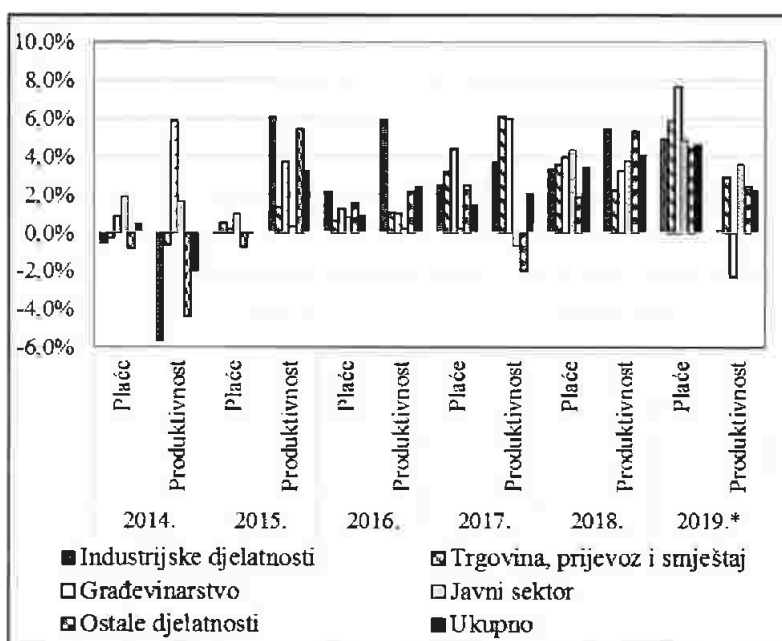
Trend rasta prosječne nominalne neto plaće nastavljen je u izvještajnoj godini (Grafikon 1.17). Uzimajući u obzir porast prosječnih izdataka za potrošnju kućanstva u posljednje dvije godine, realne neto plaće bilježe usporenije stope rasta. Tržište rada karakterizira značajno povećanje nominalnih plaća gotovo svih djelatnosti te usporeniji rast produktivnosti (Grafikon 1.18). Rast plaća je osobito izražen u djelatnostima gdje je prisutna visoka potražanja deficitarnog kadra u inozemstvu, što je primjetno u djelatnosti građevinarstva, koja istodobno bilježi smanjenje produktivnosti. Imajući u vidu sve očigledniji nedostatak radne snage u ovoj djelatnosti, bez ubrzanijeg rasta produktivnosti u narednom razdoblju može se očekivati izraženiji rast proizvođačkih cijena.

Grafikon 1.17: Iznos i postotak promjene prosječne godišnje neto plaće



Izvor: BHAS. Napomena: Realna plaća je usklađena sa deflatorom za potrošnju kućanstva. Prosječana godišnja plaća podrazumijeva aritmetički prosjek prosječnih plaća po mjesecima.

Grafikon 1.18: Godišnji rast plaća i produktivnosti po aktivnostima



Izvor: BHAS, CBBiH. Napomena: Podaci za produktivnost u 2019. godinu uključuju prva tri tromjesečja, u odnosu na isto razdoblje 2018. godine. Prosječana godišnja plaća po grupi

djelatnosti podrazumijeva ponderirani prosjek, a kao ponder korišteni su podaci o broju zaposlenih.

### 1.2.2 Fiskalni sektor

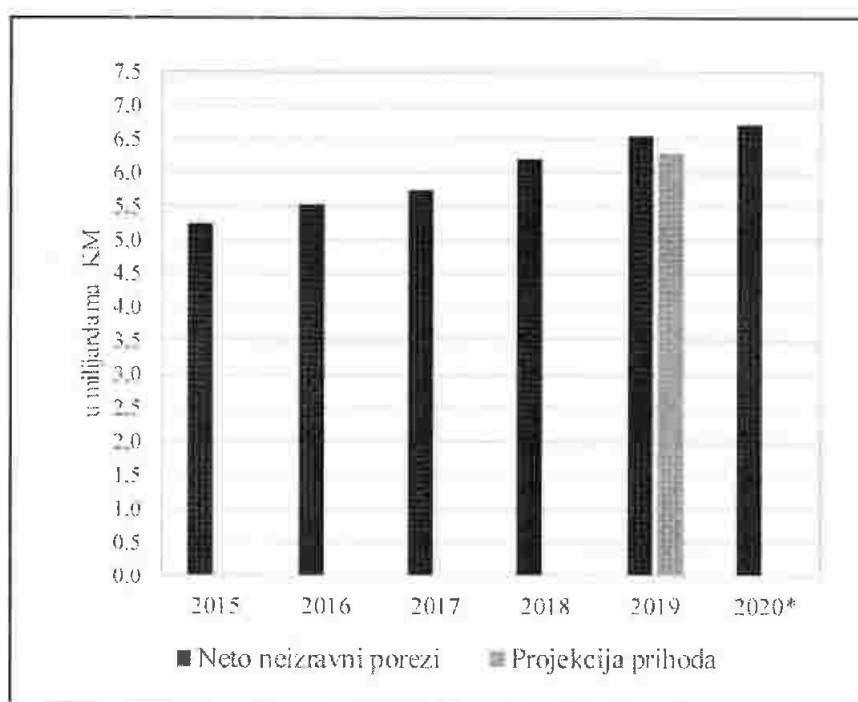
Fiskalna stabilnost je održana na svim razinama vlasti u 2019. godini. Usvajanje proračuna Federacije BiH i Republike Srpske za narednu godinu, imali su pozitivan utjecaj na makroekonomsku stabilnost zemlje. U narednom razdoblju se očekuje okončanje privremenog financiranja institucija BiH, kao i usvajanje proračuna za 2020. godinu. Vlade su i u 2019. godini provodile fiskalnu konsolidaciju kroz ograničeni rast javne potrošnje, tako da u strukturi javne potrošnje najveće stavke (izdvajanja za socijalna davanja i plaće zaposlenih) bilježe ograničen rast. Globalni fiskalni okvir za razdoblje 2020-2022 predviđa ograničen rast tekuće potrošnje i stvaranje dodatnog fiskalnog prostora za kapitalnu potrošnju i stavljanje javnih financija u funkciju rasta zemlje. Preduvjet za korištenje generiranih sredstava za kapitalnu potrošnju je uspostava funkcionalne vlasti na svim razinama u BiH. U 2019. godini kapitalna ulaganja nisu realizirana kako je bilo planirano, prvenstveno zbog zastoja u formiranju vlasti. Imajući u vidu da se veći dio projekata vezanih za kapitalne investicije financira iz inozemnih izvora, dobijanje sredstava je uvjetovano provođenjem određenih reformi. Kako formiranje vlasti nije bilo kompletirano, nisu se mogli poduzeti nikakvi novi projekti, jer se njihovo financiranje ne može vršiti iz fondova za privremeno financiranje, tako da je cjelokupan proces bio obustavljen do formiranja vlasti. Osnovni fiskalni cilj za sve razine vlasti u BiH u srednjoročnom razdoblju je ostvarivanje primarnog fiskalnog suficita uz kontrolu javne potrošnje i stvaranje dodatnog fiskalnog prostora za kapitalne investicije.

I pored pozitivnih kretanja u sferi naplate prihoda od neizravnih poreza i ograničenog rasta tekuće potrošnje, u 2019. godini nije došlo da realizacije infrastrukturnih radova uz povoljno eksterno zaduživanje, kako je to u ranijem razdoblju planirano. Nepravodobno uspostavljanje vlasti na svim razinama u BiH je dovelo do ogromnog zastoja u realizaciji planiranih javnih investicija. S obzirom na to da vlast nije bila uspostavljena, nisu se mogle sprovesti dogovorene strukturalne reforme niti se država mogla eksterno zadužiti po povoljnim uvjetima.

Na prihodovnoj strani je i u 2019. godini nastavljen trend rasta neizravnih poreza, koji su bili viši od projiciranih. Stabilan rastući trend u naplati, uz očekivane sezonske oscilacije, zabilježen je tijekom cijele godine (Grafikon 1.19). Iznos naplaćenih neto prihoda (6,55 milijardi KM) je rekordan i najveći je od osnivanja Uprave za neizravno oporezivanje (UNO).

Tako su prihodi po ovoj osnovi, kao glavni izvori sredstava za financiranje proračuna, na godišnjoj razini zabilježili rast u visini od 5,2% (321,1 milijuna KM). Glavni doprinos ovakvoj naplati su prvenstveno rast prihoda od PDV-a (na godišnjoj osnovi rast od 176,6 milijuna KM), kao rezultat rasta privatne potrošnje. Učinci izmjene Zakona o trošarinama u dijelu koji se odnosi na namjenske cestarine (povećanje namjenske cestarine na derivate nafte i povećanje trošarina na lož-ulje) su u 2019. godini imali mnogo manji učinak u odnosu na prethodnu godinu jer je učinak osnovice skoro u potpunosti iščezao. Cestarine su na godišnjoj razini porasle u iznosu od 30,4 milijuna KM (4,9%). Finalizacijom vanjskotrgovinske liberalizacije u BiH (CEFTA i SSP), prihodi od carina imaju relativno manji značaj u ukupnoj naplati neizravnih poreza, ali su i dalje bitni, jer utječu na povećanje naplate PDV-a. Nakon dugog razdoblja visokih stopa rasta od carina, u 2019. godini bilježi se njihovo usporavanje, s obzirom na to da naplata carina ovisi o kretanju uvoza iz trećih zemalja i uvoza dobara iz EU koja su ostala pod carinskim režimom. Usporavanje naplate prihoda od carina je posljedica snažnog pada uvoza roba iz trećih zemalja i nižih stopa rasta uvoza iz EU. Na godišnjoj razini prihodi po osnovi trošarina su zabilježili rast u iznosu od 87,7 milijuna KM (6,1%).

Grafikon 1.19: Prihodi od neizravnih poreza

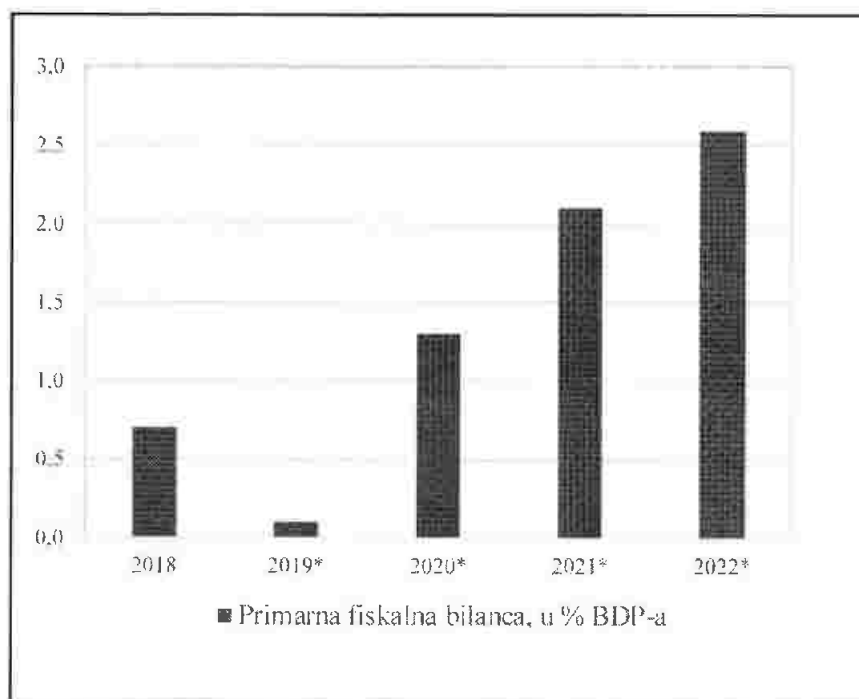


Izvor: Uprava za neizravno oporezivanje



U 2019. godini je završen proces harmonizacije politike oporezivanja duhanskih preradevina u skladu sa standardima EU u oblasti neizravnog oporezivanja. Ukupna trošarina na sve kategorije trošarina je dostigla minimalnu trošarinu EU. Prema izvješćima Uprave za neizravno oporezivanje, iscrpljeni su svi izvori rasta prihoda po osnovi trošarina i cestarina, tako da se i u budućnosti može računati samo s dodatnim rastom prihoda po osnovi PDV-a kroz povećani rast potrošnje. U narednim godinama planiran je nastavak pozitivnih trendova u naplati neizravnih poreza. Primarni fiskalni suficit za 2018. godinu je bio 0,7% BDP-a. Programom ekonomskih reformi 2019-2021. bilo je planirano povlačenje inozemnih kredita u iznosu od 1,03 milijarde KM, ali zbog navedenih prepreka u formiranju vlasti, u 2019. godini je povučeno samo 593,6 milijuna KM. Primarni fiskalni suficit za 2019. godinu je revidiran u odnosu na projekcije iz prethodnog Programa ekonomskih reformi. Prema posljednjem Programu ekonomskih reformi 2020-2022., projicira se kontinuirani rast fiskalnog suficita u narednim godinama do visine 2,6% BDP-a u 2022. godini (Grafikon 1.20).

Grafikon 1.20: Primarna fiskalna bilanca u % BDP-a

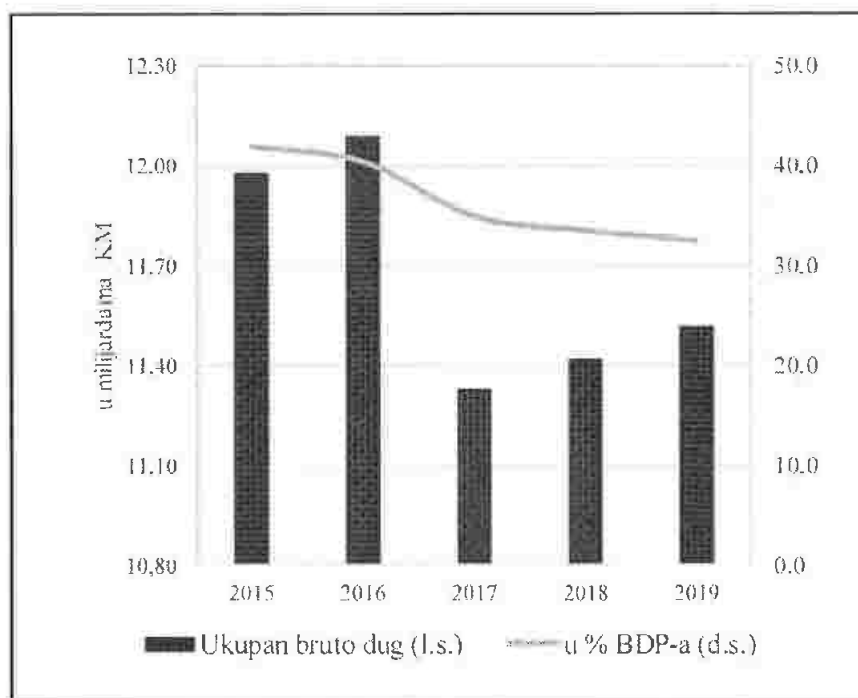


Izvor: ERP BiH 2020-2022. Napomena: \* projekcija.

Ukupan dug sektora vlade na kraju 2019. godine je u nominalnom iznosu povećan za 95,4 milijuna KM na godišnjoj razini, ali je nastavljen trend smanjenja ukupnog bruto duga izražen

u omjeru prema BDP-u, što je u skladu s reformama i politikama vlada na svim razinama vlasti (Grafikon 1.21). Zaduženost sektora generalne vlade u skladu s Mastroškom definicijom duga na kraju 2019. godine je iznosila 11,52 milijarde KM. U 2019. godini prema inozemnim kreditorima otplaćeno je više duga nego što je povučeno novih sredstava, pa je vanjska zaduženost na kraju 2019. godine zabilježila blagi pad (99,3 milijuna KM ili 1,2%). Vanjska zaduženost sektora generalne vlade na kraju 2019. godine je iznosila 8,10 milijardi KM (Grafikon 1.22) i najvećim dijelom se odnosi na koncesioni dug.

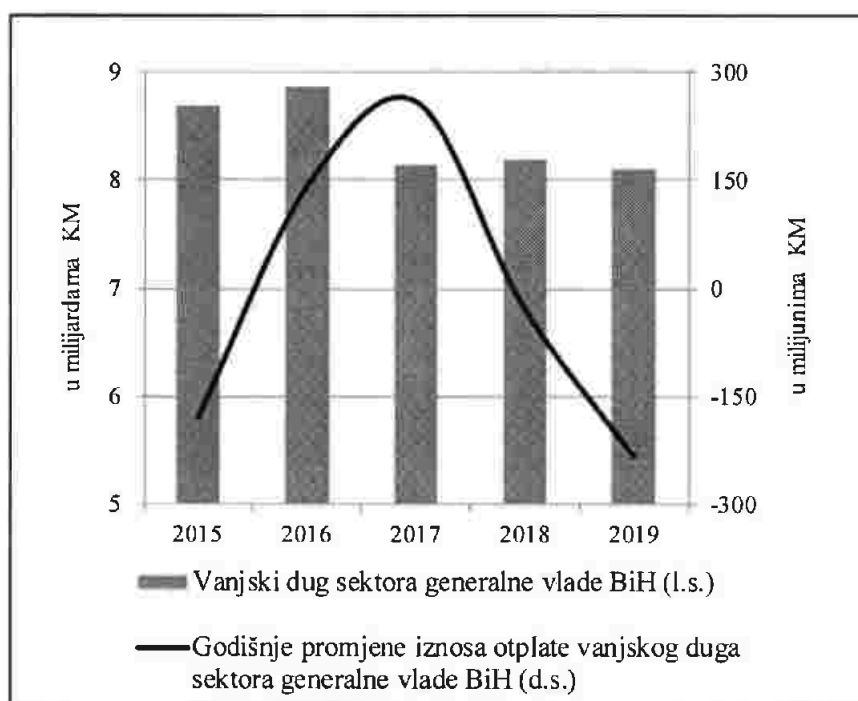
Grafikon 1.21: Ukupan bruto dug sektora vlade



Izvor: CBBiH

Ukupno servisirana sredstva prema inozemnim kreditorima su iznosila 793,6 milijuna KM, od čega su prema Svjetskoj banci – IDA i MMF-u servisirani pojedinačno najveći iznosi od 144,3 milijuna KM i 127,1 milijuna KM respektivno. Prema podacima Ministarstva financija i trezora BiH, planirana su izdvajanja za servisiranje vanjskog duga sektora generalne vlade u 2020. u iznosu od 835,4 milijuna, što je 12,4% projiciranih prihoda UNO za 2020. godinu, objavljenih u Globalnom okviru Fiskalne bilance i politika u BiH (u 2019. godini taj postotak je bio nešto niži i iznosio 12,1%).

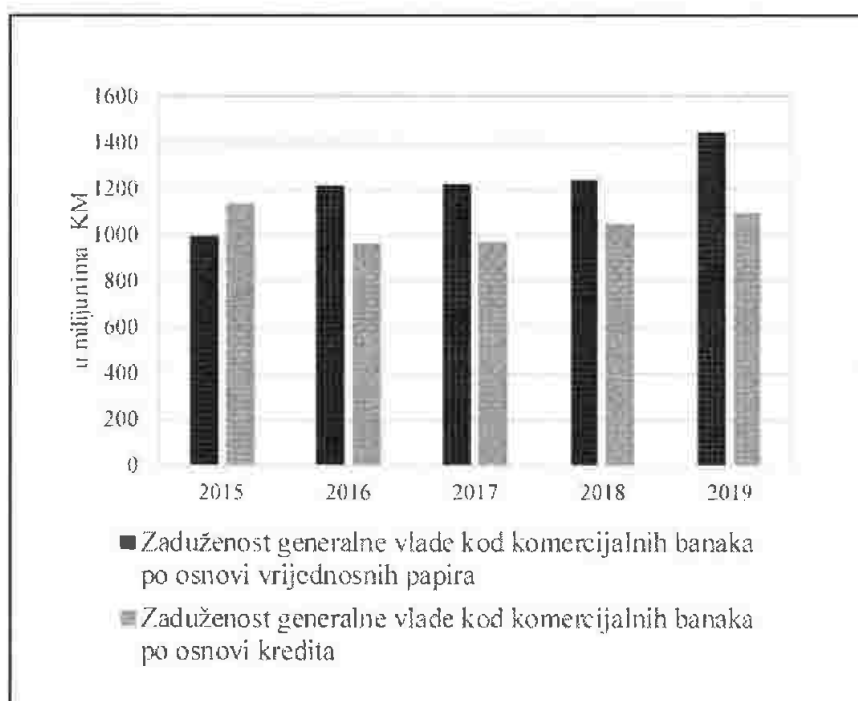
Grafikon 1.22: Vanjski dug sektora vlade i godišnje promjene iznosa otplate vanjskog duga



Izvor: CBBiH. Napomena: \* projekcija.

Zaduženost sektora vlade kod komercijalnih banaka je zabilježila rast na godišnjoj razini, kako po osnovi vrijednosnih papira tako i po osnovi kredita (Grafikon 1.23). Tijekom godine vlade entiteta su na tržištu vrijednosnih papira emitirale ukupno 544,7 milijuna KM (FBiH 219,6 milijuna KM i RS 325,1 milijuna KM). U 2020. godini po osnovi otplate unutarnjeg duga FBiH i RS trebaju izdvojiti 885,6 milijuna KM (Federacija BiH 564,6 milijuna KM i Republika Srpska 321,0 milijuna KM). Izloženost banaka ka sektoru vlade na kraju 2019. godine je bila 7,6% ukupne aktive.

**Grafikon 1.23: Zaduženost generalne vlade kod komercijalnih banaka**



**Izvor: CBBH**

**Tekstni okvir 1: Utjecaj sektora vlade na ekonomski rast u BiH**

Javna potrošnja predstavlja snažan generator ekonomskog rasta u Bosni i Hercegovini. Komponenta domaće tražnje koja obuhvata potrošnju i investicije u velikoj mjeri determinira ekonomsku aktivnost. Imajući u vidu da privatna potrošnja čini oko 75% BDP-a, značajan broj zaposlenih u javnom sektoru (oko 24%) s primanjima koja su veća za 19% od prosječne neto plaće održavaju adekvatnu razinu potrošnje i na taj način doprinose rastu ekonomske aktivnosti u zemlji. U tom svjetlu, i najavljeni ograničeni rast plaća u institucijama BiH za 4,5% će imati povoljan, ali ograničen utjecaj na rast privatne potrošnje kroz komponentu rasta raspoloživog dohotka, osobito imajući u vidu da djelatnosti sektora generalne vlade generiraju oko 15,6% BDP-a.

Udjel javnih investicija u ukupnim investicijama je dosta skroman. Planovi sektora vlade koji se odnose na realizaciju projekata elektroenergetskog sektora i cestovne infrastrukture, kada se implementiraju, u srednjem roku će imati značajan utjecaj na ekonomski rast. Financiranje kapitalnih projekata je uvjetovano provođenjem strukturalnih reformi i mjera na različitim razinama vlasti. U tom smislu, ukoliko ne bude većih zastoja i prepreka, prema ERP-u 2020-

2022. očekuje se ograničen rast javne potrošnje od 0,5% (što je činilo 33,9 milijuna KM od ukupne javne potrošnje u 2019. godini), a s aspekta rasta nominalnog BDP-a u 2019. godini, to povećanje od 0,5% u rastu nominalnog BDP-a bi iznosilo 6,7 milijuna KM.

U odnosu na prethodnu godinu kada je emitirano svega šest emisija javnog duga, tijekom 2019. godine je emitiran mnogo veći broj emisija (Tablica 1.1.), ali ukupna vrijednost emisija nije značajnije odstupila od one iz 2018. godine. Ukupna vrijednost emisija od 544,7 milijuna KM je za samo 7% viša od ostvarene vrijednosti emisija u 2018. godine. Za razliku od 2018. godine kada je odnos između vrijednosti emisija po entitetima bio u potpunosti u korist Republike Srpske (88,2% vrijednosti emisija se odnosilo na ovaj bh. entitet), u ovoj godini uspostavljena je ravnoteža u pogledu zaduživanja entiteta na bh. financijskom tržištu, pa je tako Republika Srpska emitirala 59,6% od ukupne vrijednosti emisija javnog duga entiteta.

Tablica 1.1: Emisije javnog duga bh. entiteta u 2019. godini

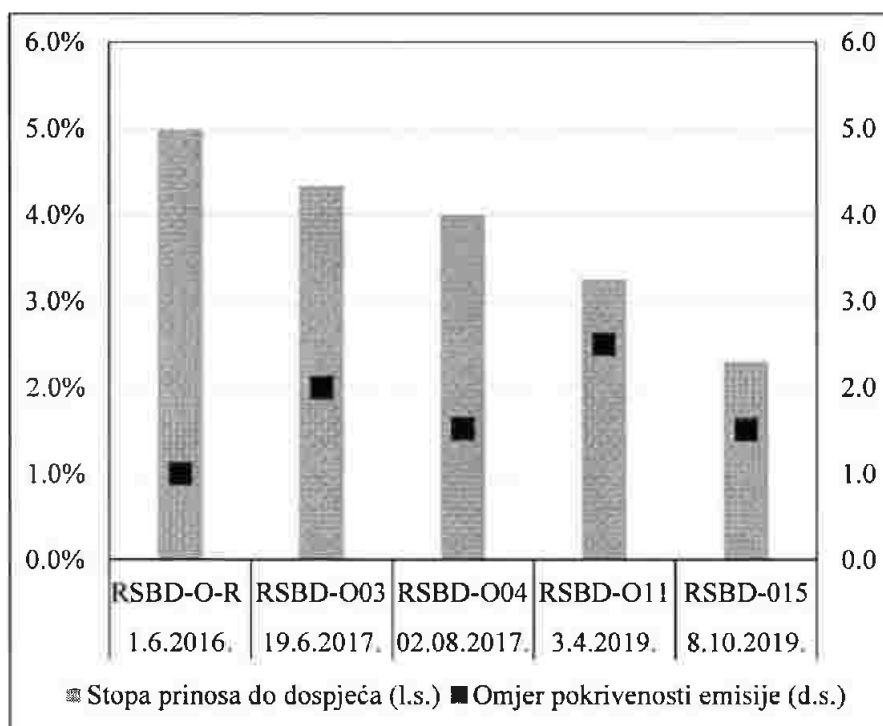
	1 m	3 m	6 m	9 m	12 m	36 m	60 m	84 m	120 m	Ukupno
Republika Srpska	-	-	2	-	-	-	3	3	2	10
Federacija Bosne i Hercegovine	-	-	-	1	-	2	1	2	1	7
Ukupno	0	0	2	1	0	2	4	5	3	17

Izvor: SASE i BLSE.

Osnovne karakteristike tržišta javnog duga entiteta tijekom 2019. godine su bile emisije obveznica tj. pretežno zaduživanje na dugi rok, visoka tražnja za emisijama javnog duga i značajan pad prinosa pri emisiji u svim ročnim segmentima entitetskog javnog duga. Usljed zadovoljavajućeg stanja proračuna, Federacija Bosne i Hercegovine je otkazivala pojedine aukcije, pa je najveći dio aukcija izvršen u drugoj polovici godine, dok se Republika Srpska kontinuirano zaduživala tijekom cijele godine. Kao i u prethodnoj godini, uočavaju se razlike u ostvarenim stopama prinosa na tržištu javnog duga (Tablica 1.2.), a pojavile su se i nove razlike koje se tiču omjera pokrivenosti emisija (Grafikon 1.24).

Republika Srpska je kroz emisiju obveznica prikupila 285 milijuna KM sredstava za financiranje proračuna, a čak dva puta tijekom godine je emitirala desetogodišnje obveznice (Grafikon 1.24). Emisije su bile uspješne, u cijelosti su otkupljene, uz visoku tražnju i opadajuću stopu prinosa do dospijeca na primarnom tržištu.

Grafikon 1.24: Desetogodišnje obveznice Republike Srpske



Izvor: SASE i BLSE.

Era niskih kamatnih stopa i ekspanzivna monetarna politika ECB su stvorile uvjete za refinanciranje starog dijela javnog duga po nižoj kamatnoj stopi, kao i za dodatno zaduživanje. Pa ipak, usprkos smanjenju stopa prinosa do dospelja na primarnom tržištu javnog duga Republike Srpske, razlika među entitetima u prosječnim stopama prinosa do dospelja na primarnom tržištu postoji u skoro svim ročnim segmentima (Tablica 1.2.). Federacija BiH već godinama emitira trezorske zapise uz negativnu stopu prinosa, dok ta pojava nije još uvijek zabilježena u drugom bh. entitetu. Međuentitetsko odstupanje u stopama prinosa, usprkos jedinstvenoj fiskalnoj i monetarnoj politici, bi se moglo objasniti razlikama u razini javnog duga u entitetima i performansama javnog sektora.

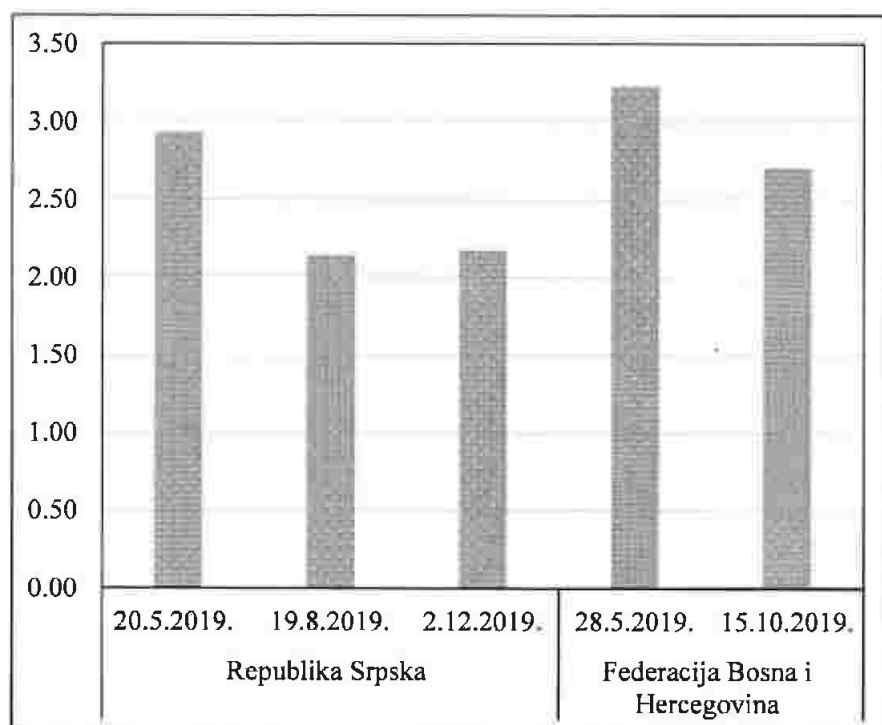
Tablica 1.2: Prosječne stope prinosa do dospelja na primarnom tržištu javnog duga bh. entiteta u 2019. godini, u %

R.b.	Entitet	1 m	3 m	6 m	9 m	12 m	36 m	60 m	84 m	120 m
1.	Republika Srpska			0,04965				2,216		2,775
2.	Federacija Bosne i Hercegovine				-0,195		0,07785	0,217	0,557	0,85

Izvor: SASE i BLSE.

Tijekom godine su se i na tržišta sedmogodišnjih obveznica ispoljile ogromne razlike u stupnju tražnje za emisijama (Grafikon 1.25). Zahvaljujući većoj likvidnosti ovog dijela tržišta, emisije Federacija BiH su u većoj mjeri bile preplaćene (mjereno tražnjom za emisijom), a primjećuje se i opadanje tražnje za emisijama Republike Srpske, iako je ona još uvijek na visokoj razini.

Grafikon 1.25: Omjer pokrivenosti emisija sedmogodišnjih obveznica bh. entiteta

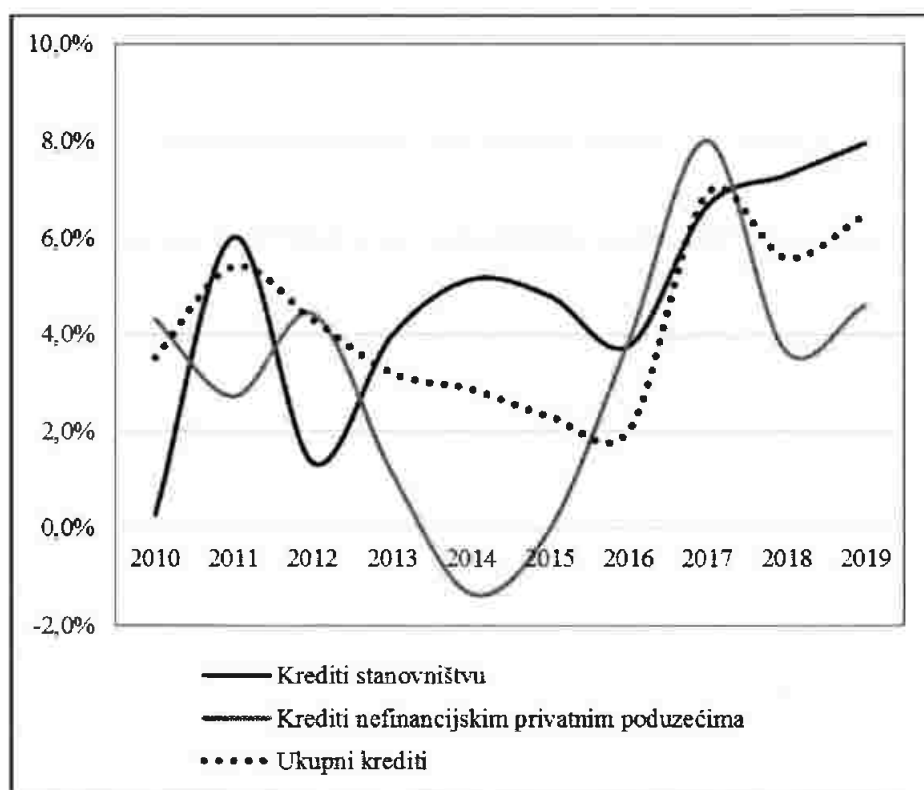


Izvor: SASE i BLSE. Napomena: Omjer pokrivenosti predstavlja odnos između tražnje za emisijom i ponudene vrijednosti emisije.

### 1.2.3 Bankarski sektor

Kao i u prethodnoj godini, bankarski sektor je i u 2019. godini imao izuzetno dobre performanse, mjereno s likvidnošću, rentabilnošću učinkovitošću i poslovanja. Tražnja za kreditima, posebno sektora stanovništva, u uvjetima izuzetno visoke likvidnosti banaka i visoke kapitalizacije doprinijela je održavanju umjerene stope kreditnog rasta (Grafikon 1.26). Treća uzastopna godina umjerenog kreditnog rasta se odvija usporedo sa smanjenjem udjela loših kredita u ukupnim kreditima, a utiče i na domaću tražnju. S druge strane, u 2019. godini je primjetan niži rast kredita gospodarstvu (nefinancijska poduzeća) u odnosu na ukupan kreditni rast, što se može objasniti nedovoljno visokom stopom gospodarskog rasta, smanjenjem tražnje za bh. izvozom, ali i smanjenjem ponude kredita nefinancijskim poduzećima.

Grafikon 1.26:Kreditni rast



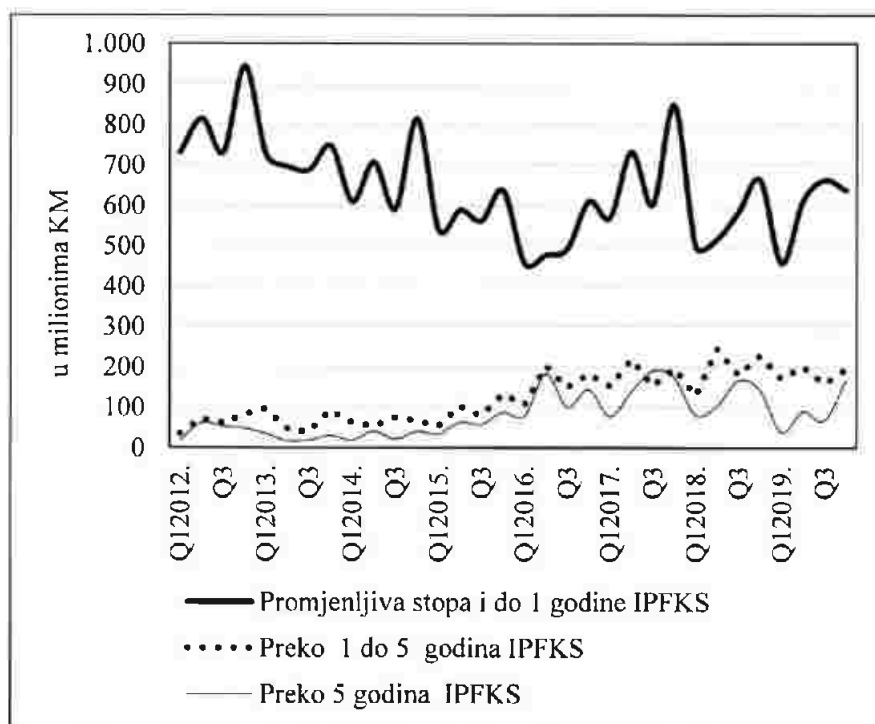
Izvor: CBBiH

Promjena kamatnih stopa na kredite gospodarstvu je neznatna, te minimalno smanjenje kamatnog troška do kojeg je došlo nije moglo prouzrokovati rast tražnje za ovom kategorijom



kredita (Grafikon 1.27), a u drugoj polovici godine došlo je čak i do smanjenja novoodobrenih kredita gospodarstvu u odnosu na isto razdoblje prošle godine. Krediti s promjenljivom kamatnom stopom opadaju, ali oni i dalje dominiraju novim kreditnim poslovima. Njihov udjel u 2019. godini iznosi oko 70%. Gospodarski oporovak eurozone i rast kamatnih stopa se ne očekuje u kratkom roku, tako da ovaj dio bankarske aktive, za sada, uopće nije izložen kreditnom riziku, usprkos velikom debalansu u korist novoodobrenih kredita s promjenljivom kamatnom stopom.

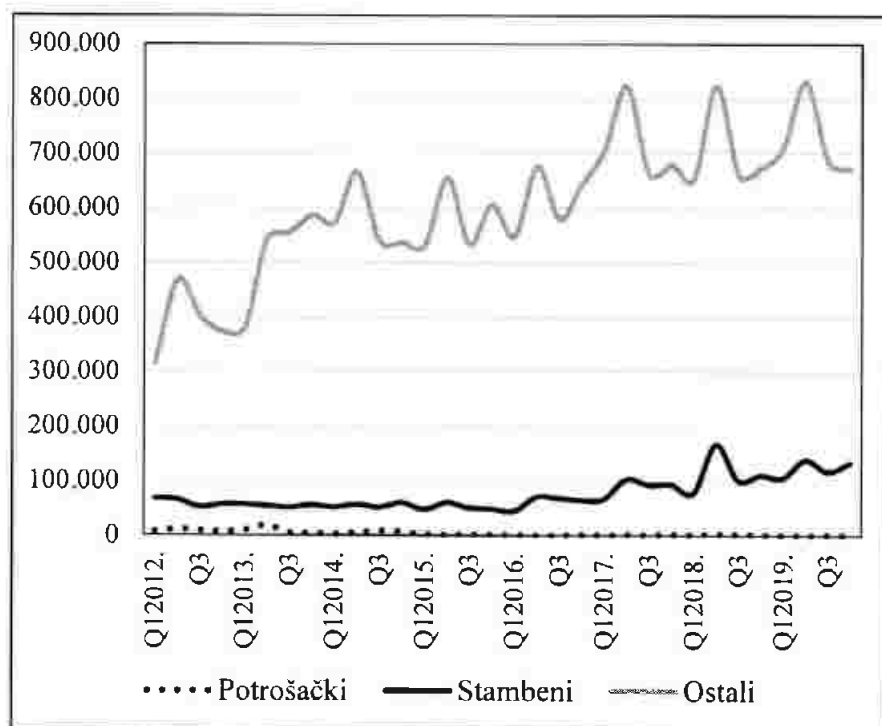
Grafikon 1.27: Novoodobreni krediti nefinancijskim poduzećima



Izvor: CBBH Napomena: Inicijalni razdoblje fiksne kamatne stope.

Iako kamatne stope za stanovništvo nisu u prosjeku smanjivane, volumen novoodobrenih kredita je za oko 4% viši u odnosu na prethodnu godinu (Grafikon 1.28). Potraživanja od sektora stanovništva najviše i doprinose rastu bankarske aktive, a ovogodišnji rast bi mogao biti prouzrokovan niskim raspoloživim dohotkom jednog značajnog dijela bh. građana i kućanstava. Mada je u posljednje vrijeme uočljiv blagi trend rasta stambenih kredita, nenamjenski potrošački krediti i dalje predstavljaju 85% ukupnih novih kredita stanovništvu i oko 75% svih kredita stanovništvu.

Grafikon 1.28:Novoodobreni krediti stanovništvu

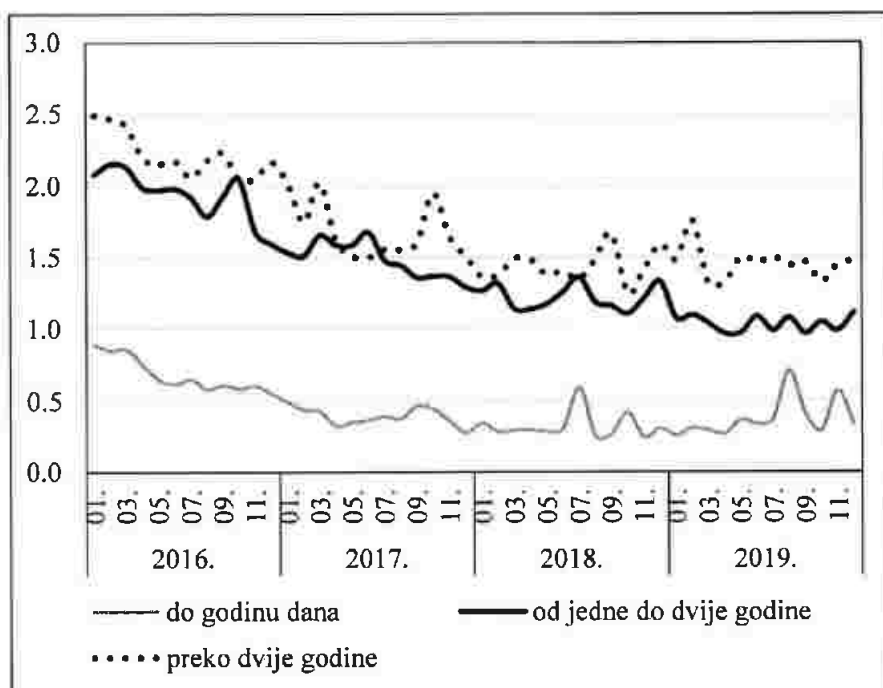


Izvor: CBBH

Depoziti banaka nastavljaju rasti iako je u posljednje vrijeme uočljiv trend stagnacije kamatnih stopa na depozite stanovništva (Grafikon 1.29). Usprkos stabilnosti kamatnih stopa u svim ročnim segmentima, došlo je do povećanja udjela transakcijskih depozita u ukupnim depozitima. Početkom 2019. godine se desila značajna promjena u valutnoj strukturi depozita (kao posljedica primjene nove metodologije<sup>6</sup>) i to u korist depozita u stranoj valuti, tako da je promijenjena i valutna struktura depozita, jer su depoziti s deviznom klauzulom u eurima, koji su ranije tretirani kao krediti u domaćoj valuti, sada klasificirani kao depoziti u stranoj valuti. Međutim, usljed primjene nove metodologije po kojoj su krediti dati u KM s deviznom klauzulom klasificirani kao krediti u stranoj valuti, izmijenjena je i valutna struktura aktive banaka, tako da su devizna potraživanje i devizne obveze bh. rezidenata nakon primjene nove metodologije u ravnoteži.

<sup>6</sup> Od početka 2019. godine došlo je do metodološke izmjene statistike monetarnog i financijskog sektora u CBBiH. Izmjene metodologije se odnose na klasifikaciju financijskih instrumenata s deviznom klauzulom. Napravljena je reklasifikacija valutne strukture financijskih instrumenata (kredita, vrijednosnih papira, depozita) originalno iskazanih u KM, a koji imaju valutnu klauzulu, s pozicija domaće valute u pozicije strane valute.

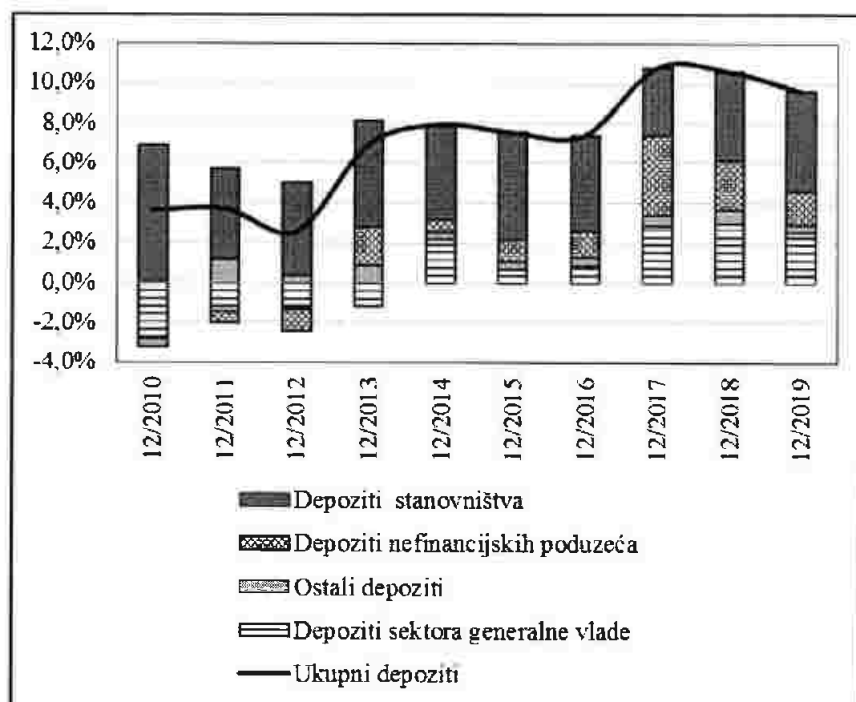
Grafikon 1.29: Prosječne ponderirane kamatne stope na depozite stanovništva



Izvor: CBBiH

Jedan veliki dio prirasta ukupnih depozita (Grafikon 1.30) je nastao i kao posljedica fiskalnog suficita na državnoj razini (sektor generalne vlade) i zaduživanja entiteta na bh. finansijskom tržištu. Doprinos godišnjoj stopi rasta depozita (9,6%) sektora generalne vlade je u prosjeku neizmijenjen, dok je doprinos gospodarstva u prosjeku u padu. Pored toga, nezadovoljavajuća struktura rasta depozita s aspekta ročnosti koja se ogleda u značajno bržem rastu transakcijskih depozita i depozita po viđenju u odnosu na dugoročne depozite u uvjetima internog ili eksternog šoka može voditi do destabilizacije bankarskog sustava, što je pred banke, usljed regulatornih zahtjeva, stavilo obvezu držanja enormnog iznosa likvidnih sredstava (Grafikon 1.31).

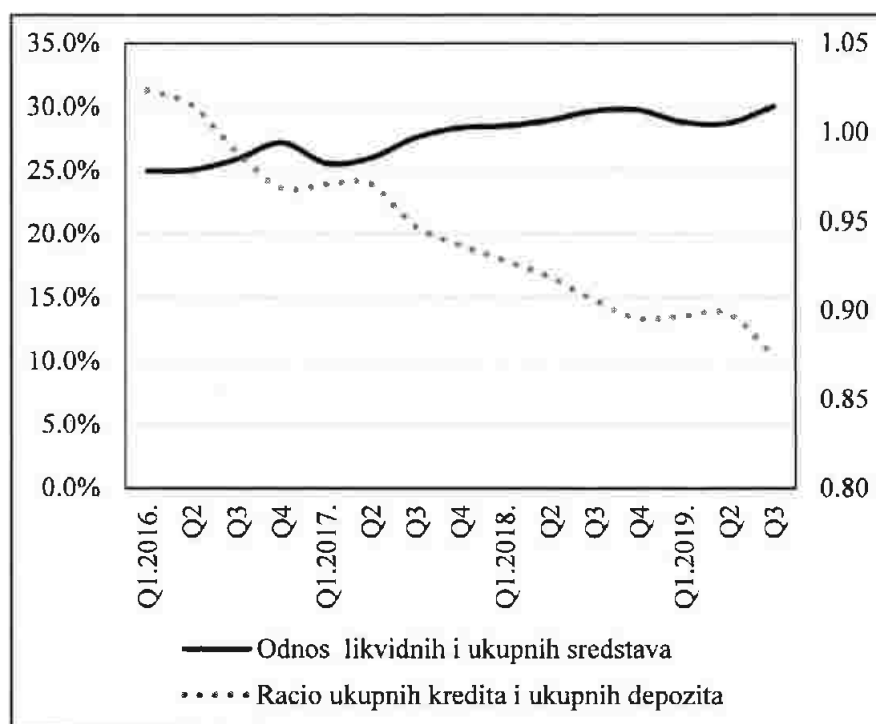
Grafikon 1.30: Doprinosi godišnjem rastu depozita



Izvor: CBBiH

Kako su likvidna sredstva imovina banaka koja najvećim dijelom ne stvaraju prihode, a u slučaju negativnih kamatnih stopa prave i trošak, očekivano je da njihova visoka razina uz pad naknade na višak iznad obvezne rezerve (sa -0,2% na -0,4% i kasnije na -0,5%) dovede do smanjenja profitabilnosti bh. banaka, ali to se nije dogodilo. Na smanjenje rentabilnosti banaka nije utjecao ni brži rast depozita od kredita (ratio ukupnih kredita i ukupnih depozita), jer je kamatni raspon (razlika između kamatnih stopa na depozite i kamatnih stopa na kredite) još uvijek visok, a jedan veliki dio prihoda banke i dalje ostvaruju na neutralnim bankarskim poslovima. U prosjeku dobre performanse banaka su povrat na aktivu bankarskog sektora Bosne i Hercegovine (neto dobit/aktiva) doveli do 1,5%, a to je tijekom godine davalo i povrat na dionički kapital (neto dobit/dionički kapital) po dvoznamenkastoj stopi (12%).

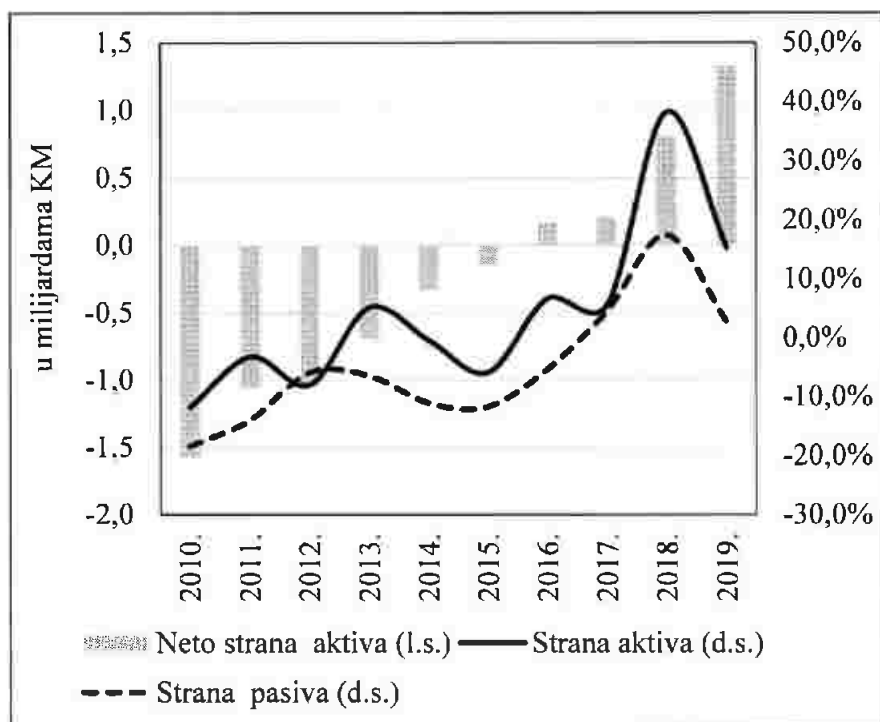
Grafikon 1.31: Likvidnost bankarskog sektora Bosne i Hercegovine



Izvor: CBBiH.

Neto strana aktiva (1,3 milijarde KM) je zadržala trend rasta (Grafikon 1.32) jer su potraživanja bh. banaka prema nerezidentima/strana aktiva (4,44 milijarde) rasla brže nego obveze prema nerezidentima/strana pasiva (3,11 milijardi KM). Kao i u prethodnoj godini, zapaža se aktivnost domaćih banaka na stranom kreditnom i financijskom tržištu, a ta aktivnost je čak i u porastu. Domaće banke kreditiraju inozemne pravne osobe i njihova izloženost po danim kreditima je porasla za 23%, a po ulaganjima u vrijednosne papire za 12%. Depoziti kod nerezidenata još uvijek čine najveći dio strane aktive (61%) i pokrivaju 87% ukupne strane pasive, čime je bankarski sektor djelomično zaštićen od iznenadnog povlačenja novčanih sredstava. S druge strane, strana pasiva, nakon dvoznamenkastog rasta u prošloj godini, bilježi samo umjeren rast (2,6%), a njena ročna struktura je nepovoljna jer strani depoziti (koji mogu biti razoročeni i povučeni u svakom trenutku) čine čak 52% strane pasive (1,62 milijarde KM).

Grafikon 1.32: Neto strana aktiva komercijalnih banaka



Izvor: CBBiH

#### 1.2.4 Vanjski sektor

##### I. Platna bilanca

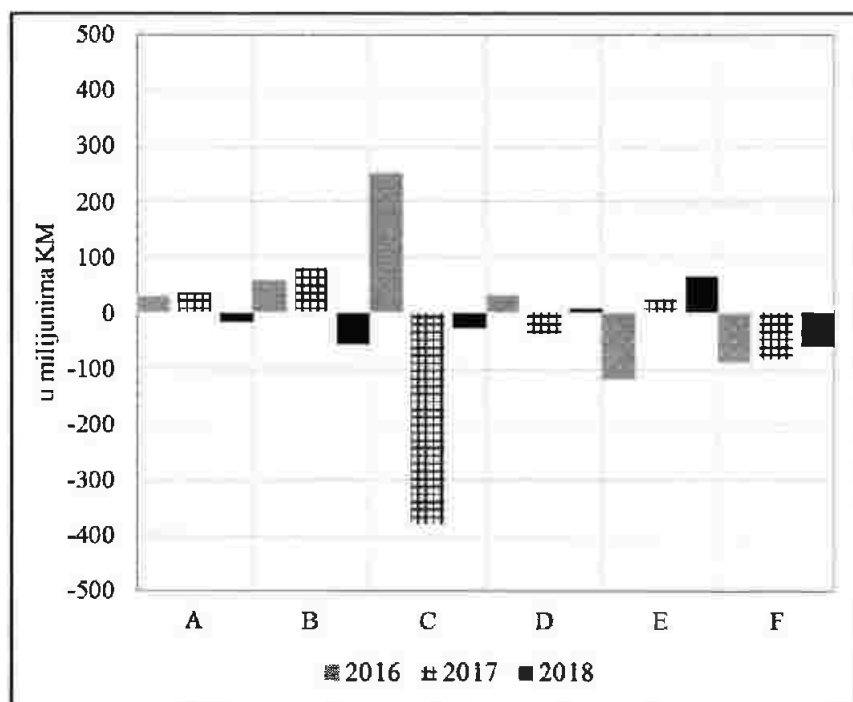
Platnobilančna pozicija zemlje je u 2019. godini je gotovo nepromijenjena u odnosu na prethodnu godinu. Naime, u protekloj godini je došlo do smanjenja deficita tekućeg računa za svega 3,1 milijuna KM ili 0,2% te je na računu tekućih transakcija s inozemstvom ostvaren deficit u iznosu od 1,23 milijardi KM. Kao i svih prethodnih godina, osnovni uzrok deficita tekućeg računa je deficit na računu robe, dok je u razmjeni usluga te sekundarnog dohotka s inozemstvom došlo do kreiranja pozitivnog salda. Na podbilanci primarnog dohotka, u posljednje tri godine zabilježen je deficit, iako su u pitanju dosta mali iznosi te je utjecaj na pogoršanje deficita tekućeg računa neznatan.

Protekla godina se doslovno može podijeliti na dva dijela, što se tiče trgovinske razmjene. U prvoj polovici 2019. godine izvoz i uvoz su imali pozitivne stope rasta, iako dosta niske, dok su u drugoj polovici godine i uvoz i izvoz zabilježili značajno smanjenje, a sve to je u najvećoj mjeri odraz globalnog smanjenja ekonomske aktivnosti. Pored navedenih čimbenika,

kretanje cijena energenata na svjetskom tržištu je također utjecalo na vrijednosti uvoza i izvoza. Na računu robnih transakcija je ostvaren deficit u iznosu 8,00 milijardi KM. U odnosu na prethodnu godinu, došlo je do produbljenja trgovinskog deficita i to za 636,2 milijuna KM ili 8,6%. Kod izvoza je u 2019. godini zabilježena negativna stopa rasta 3,4%, dok je uvoz imao pozitivnu i dosta nisku stopu rasta 1,2%.

Naša zemlja je neto uvoznik prehrambenih prerađevina, gdje deficit iznosi 1,35 milijardi KM, nafte i naftnih derivata, odnosno proizvoda mineralnog podrijetla, gdje negativan saldo iznosi 1,81 milijardi KM. Nadalje, uvoz proizvoda kemijske industrije premašuje izvoz za 816,0 milijuna KM, kao i tekstilnih proizvoda za 599,7 milijuna KM. Negativan robni saldo ostvarujemo i u trgovini strojevima, aparatima i električnim uređajima 1,16 milijardi KM i u trgovini transportnim sredstvima 1,08 milijardi KM. U 2019. godini ostvaren je i negativan saldo u trgovini baznim metalima od 52,6 milijuna KM. U trgovinskoj razmjeni namještaja zabilježen je suficit u iznosu od 717,0 milijuna KM i u razmjeni drveta i proizvoda od drveta 438,0 milijuna KM. Najznačajnije godišnje produbljenje deficita je zabilježeno kod kategorije vozila, gdje je deficit produbljen za 102,5 milijuna KM i kod neto uvoza baznih metala, gdje je deficit produbljen za čitavih 139,3 milijuna KM i proizvoda mineralnog podrijetla 136,6 milijuna KM (Grafikon 1.33). S druge strane, pozitivan utjecaj na trgovinski deficit je ostvaren u trgovinskoj razmjeni strojeva, aparata i električnih uređaja. Grupe proizvoda gdje tradicionalno ostvarujemo suficit u razmjeni a inozemstvom, drvo i proizvodi od drveta te namještaj, su u protekloj godini zabilježili smanjenje suficita, što se negativno odrazilo na trgovinski deficit (Grafikon 1.33).

Grafikon 1.33: Smanjenje/povećanje trgovinskog deficita po grupama proizvoda



Izvor: BHAS

Legenda:

- A Drvo i proizvodi od drveta
- B Namještaj
- C Proizvodi mineralnog podrijetla
- D Strojevi, aparati i električni uređaji
- E Bazni metali
- F Vozila

Na računu usluga ostvaren je suficit u iznosu od 2,63 milijarde KM te se neto priljev na računu usluga povećao za 151,3 milijuna KM ili za 6,1% (Grafikon 1.34). Ukupan priljev po osnovi pružanja usluga u inozemstvu iznosi 3,94 milijarde KM. U posljednjih pet godina izvoz usluga bilježi značajne stope rasta, iako je u 2019. godini stopa rasta nešto niža u odnosu na prethodna razdoblja. Najznačajniji priljev na računu usluga dolazi od turizma (50,3%), a u protekloj godini je priljev od noćenja stranih turista iznosio 1,98 milijardi KM. Zatim slijede transportne usluge, gdje je ostvaren priljev od 830,1 milijuna KM, i pružanje usluga obrade i dorade robe sa 569,0 milijuna KM. Godišnje povećanje priljeva je

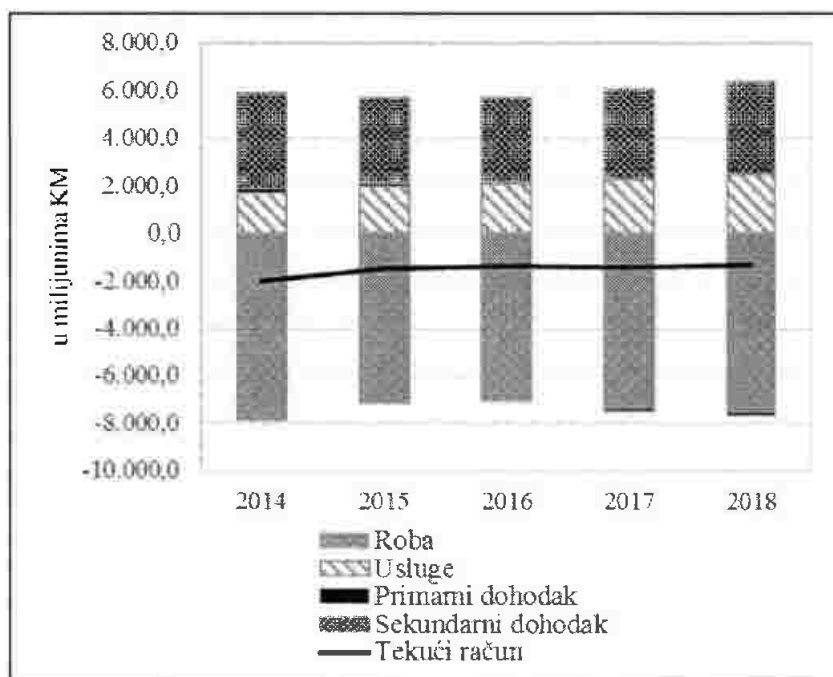


najznačajnije u oblasti turizma, gdje je povećan priljev od dolaska stranih turista za 15,7%. Odljev sredstava po osnovi uvoza usluga iznosi 1,30 milijardi KM, te je došlo do povećanja odljeva sredstava za 9,8% u odnosu na 2018. godinu, s tim da je najveće povećanje zabilježeno kod transporta robe i putovanja naših građana u inozemstvo.

Na računu primarnog dohotka zabilježen je negativan saldo u iznosu od 55,7 milijuna KM. Priljev po osnovi primanja zaposlenih u stranim organizacijama je povećan za 59,8 milijuna KM na godišnjoj razini. Odljev sredstava po osnovi kamata na pozajmljena sredstva svih sektora i isplata dividendi za poduzeća u stranom vlasništvu iznosi 1,06 milijardi KM, te je i po toj osnovi došlo do neznatnog povećanja odljeva na godišnjoj razini. Rashodi po osnovi isplata dividendi za poduzeća u stranom vlasništvu iznose 894,0 milijuna KM (Grafikon 1.34).

U 2019. godini ukupni priljevi po osnovi doznaka iz inozemstva iznose 2,82 milijarde KM te je u odnosu na prethodnu godinu registrirano povećanje priljeva i to za 250,4 milijuna KM (9,7%). Tako je i u 2019. godini stopa rasta priljeva radničkih doznaka dosta visoka, usprkos usporavanju ekonomija iz kojih imamo najveći priljev radničkih doznaka, s tim da je globalno usporavanje evidentno tek od druge polovice 2019. godine. Mirovine kao drugi najznačajniji priljev na računu sekundarnog dohotka iznose 1,24 milijardi KM, te je priljev i po ovoj osnovi povećan za 3,8%. Dakle, iako smo bilježili značajan trgovinski deficit, suficit na računu sekundarnog dohotka i usluga, pokrivao je preko 85% robnog deficita.

Grafikon 1.34: Tekući račun i njegove komponente



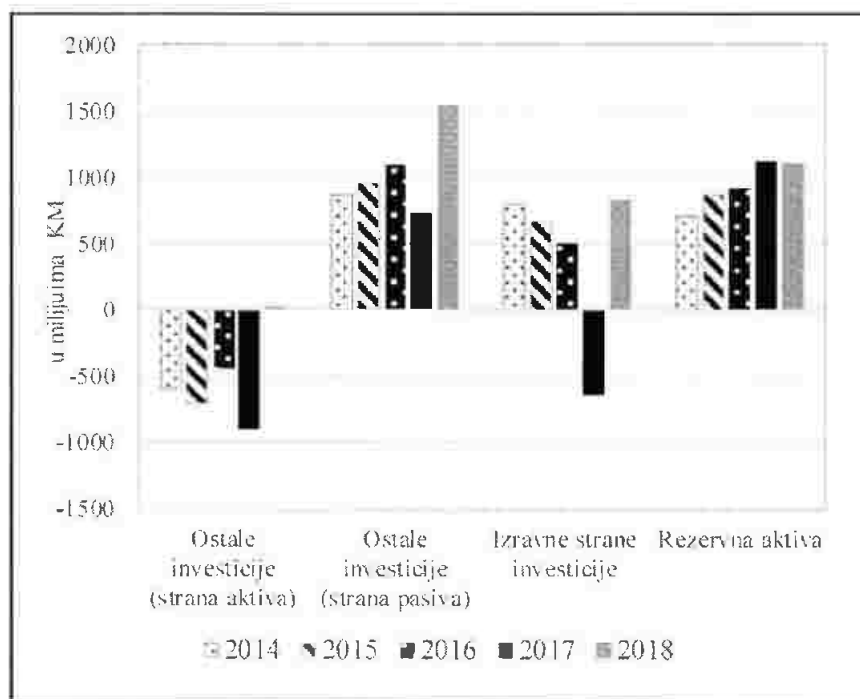
Izvor: CBBiH

Nedostajuća sredstva za pokrivanje deficita tekućih transakcija su se evidentirala preko financijskog računa. U 2019. godini je deficit tekućeg računa financiran priljevom izravnih stranih investicija te dodatim zaduživanjem privatnog sektora u vidu zajmova i trgovinskih kredita. Priljev po osnovi izravnih stranih investicija u 2019. godini iznosi 939,4 milijuna KM, te je došlo do povećanja priljeva za 12,1% na godišnjoj razini. Od ovog iznosa na preko polovice iznosa odnosi se na reinvestiranu zaradu. Reinvestirana zarada je u protekloj godini iznosila 479,7 milijuna KM (Grafikon 1.35). Iako su se izravne strane investicije povećale na godišnjoj razini, izravno strano ulaganje u promatranoj godini je daleko ispod razine priljeva koji je evidentiran prije financijske krize.

Obujam transakcija s inozemstvom je bio takav da je doveo do smanjenja financijske aktive poduzeća i stanovništva za svega 252,7 milijuna KM, dok je bankarski sektor povećao financijsku aktivu za 419,2 milijuna KM. U formi trgovinskih kredita kao jednog od oblika zaduživanja poduzeća priljev je iznosio 628,5 milijuna KM, gdje je godišnji priljev neznatno povećan. Ostali oblici zaduživanja poduzeća, dugoročni krediti, iznose 354,2 milijuna KM, što predstavlja smanjenje priljeva po ovoj osnovi u odnosu na prethodnu godinu. Vladin sektor je u promatranoj godini više otplatio dugova, nego što je iznosilo novo zaduživanje u

iznosu od 33,9 milijuna KM. Financijska pasiva bankarskog sektora je neznatno povećana za 74,2 milijuna KM. Ukupan priljev sredstava je bio veći od deficita tekućeg računa, te je došlo do porasta rezervne aktive u iznosu od 935,0 milijuna KM (Grafikon 1.35).

Grafikon 1.35: Financijski račun i saldo njegovih komponenti



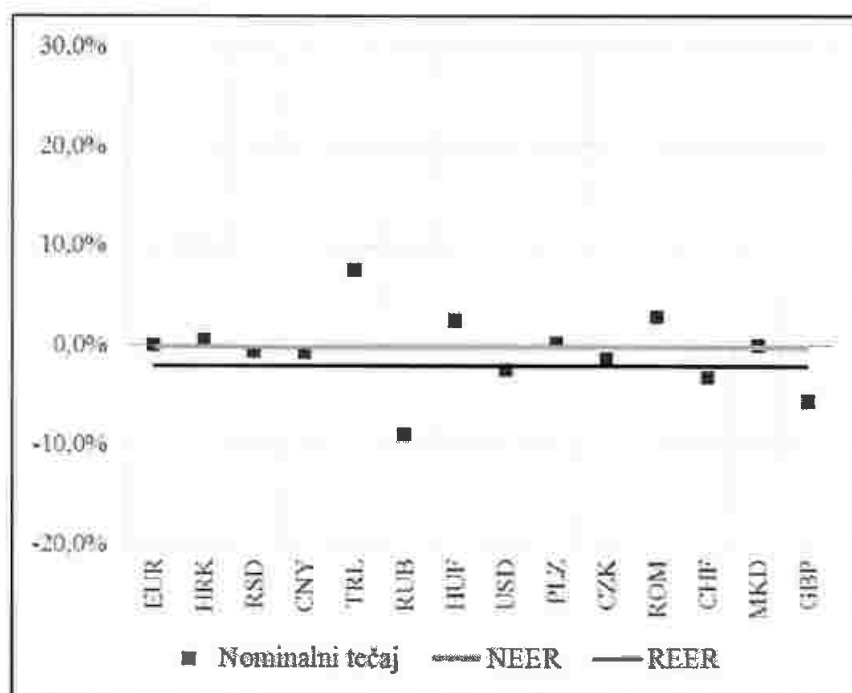
Izvor: CBBiH

## II. Nominalni i realni efektivni devizni tečaj

Nakon višegodišnjeg trenda aprecijacije nominalnog efektivnog tečaja KM (NEER), u 2019. godini je došlo do promjene trenda. U prvoj polovici godine NEER je u odnosu na kraj 2018. godine imao blagi rast vrijednosti, dok je u drugoj polovici godine zabilježen deprecijacijski trend. I realni efektivni tečaj (REER-CPI) i NEER ukazuju na deprecijaciju KM prema valutama glavnih trgovinskih partnera (2,0% i 0,2% respektivno) u posljednjih godinu dana, gdje su valute poredane prema značaju zemlje u trgovinskoj razmjeni (Grafikon 1.36). Deprecijacija NEER je uzrokovana nominalnom deprecijacijom KM prema valutama zemalja u razvoju, a kao posljedica kretanja EUR (naše sidrene valute) prema američkom dolaru, odnosno jačanju američkog dolara, koje je bilo izraženije u drugoj polovici godine, zbog usporavanja rasta vodećih europskih ekonomija. Konvertibilna marka je nominalno

deprecirala prema američkom dolaru za 2,4%, zatim prema švicarskom franku za 3,2% i britanskoj funti za 5,6% te ruskoj rublji za 8,9%.

Grafikon 1.36: Godišnje promjene u deviznom tečaju, prosinac 2019



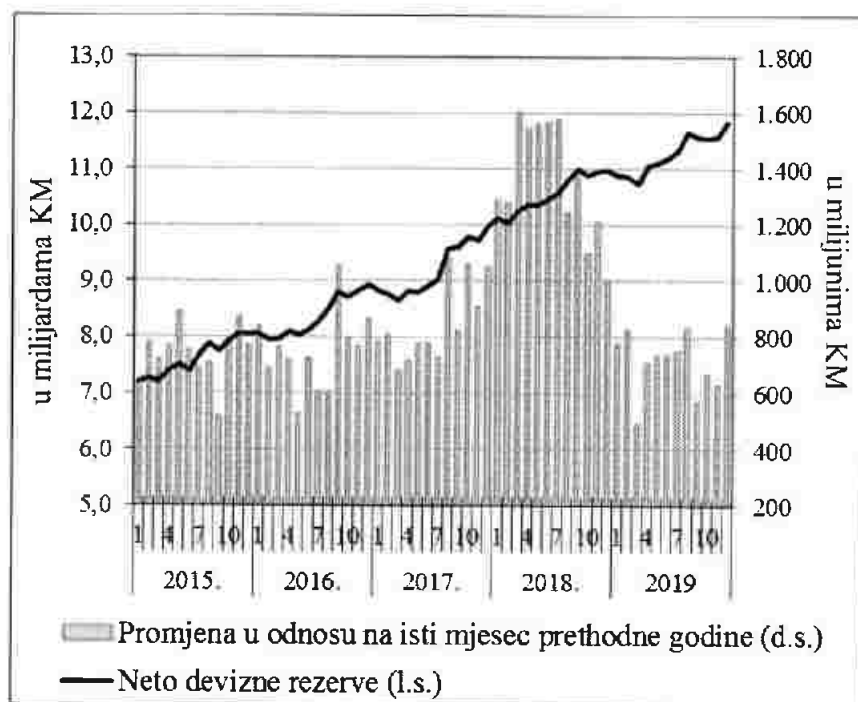
Izvor: CBBH

Realni efektivni tečaj KM, mjereno potrošačkim cijenama (REER-CPI), ima izrazitiji deprecijacijski trend od REER-PPI, dok u posljednja dva tromjesečja oba indeksa bilježe povećanje vrijednosti zbog sezonskog utjecaja.

## 2. Izvješće o aktivnostima CBBiH u 2019. godini

U 2019. godini je nastavljen trend rasta deviznih rezervi, ali nešto slabijim intenzitetom, u usporedbi sa 2018. godinom (Grafikon 2.1). Pri tome, treba imati u vidu da su devizne rezerve, u prosjeku, svaki mjesec bile više od 700 milijuna KM iznad vrijednosti zabilježenih 2018. godine. U prosincu 2019. godine, neto devizne rezerve su iznosile 12,60 milijardi KM i povećane su za 974,0 milijuna KM (8,38%) u odnosu na prosinac 2018. godine.

Grafikon 2.1: Devizne rezerve CBBiH



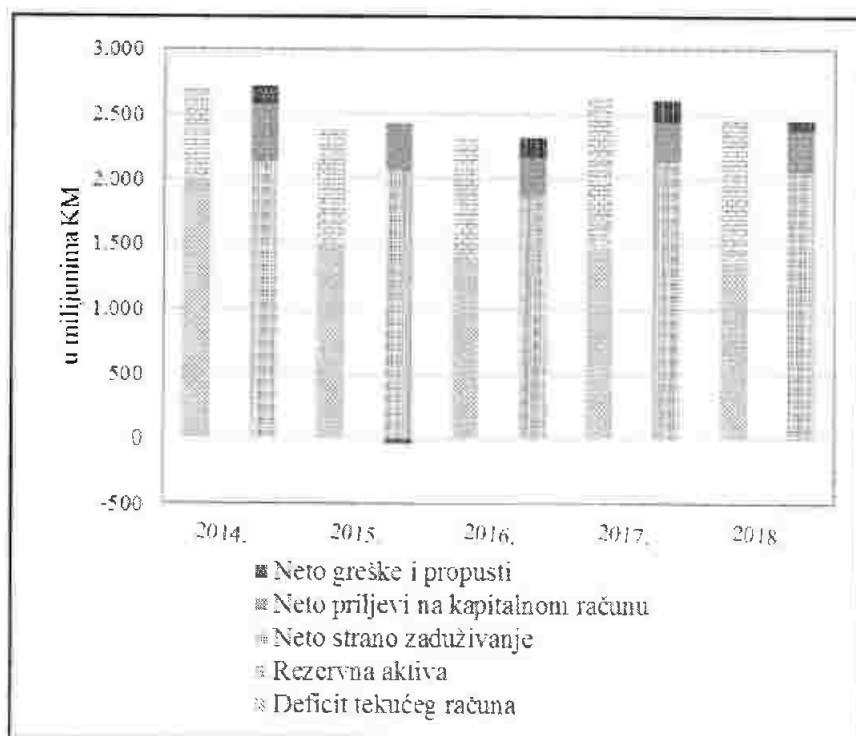
Izvor: CBBiH

Promjene u vrijednosti portfelja CBBiH usljed tržišnih uvjeta su u 2019. godini imale pozitivan utjecaj na devizne rezerve. Usljed daljeg pada prinosa na vrijednosne papire iz investicijskog portfelja u negativnoj teritoriji, u slabijoj mjeri i usljed investicijske politike CBBiH te, manjim dijelom i usljed rasta cijene zlata na međunarodnim tržištima, vrijednost investicijskog portfelja je povećana 133,86 milijuna KM u 2019. godini. Ovakva tržišna kretanja su, pak, izrazito nepovoljna sa stanovišta prihoda od investiranja deviznih rezervi, o čemu će više informacija biti u poglavlju 2.3.

Sve platnobilančne transakcije koje su utjecale na promjenu u razini deviznih rezervi odrazile su se na kupovinu i prodaju KM s bankama i internim deponentima. Tijekom 2019. godine, CBBiH je ostvarila pozitivan saldo kupovine i prodaje KM s komercijalnim bankama i internim deponentima u visini od 840,1 milijun KM.

Grafikon 2.2 pokazuje da, generalno, u slučaju BiH, rezervna aktiva (devizne rezerve) raste zbog rasta neto vanjskog zaduživanja (znatno iznad deficita na tekućem računu). Rezervna aktiva je prikazana na lijevom stupcu u svakom razdoblju, uz deficit tekućeg računa, jer u BiH kontekstu predstavlja novčane tokove ka inozemstvu. U desnom stupcu za razdoblje su prikazani tokovi iz inozemstva ka BiH, neto strano zaduživanje i priljevi na kapitalnom računu, koji su već godinama na približno istoj razini i neto greške i propusti.

Grafikon 2.2: Uticaj platnobilančnih stavki na rast devizne rezerve

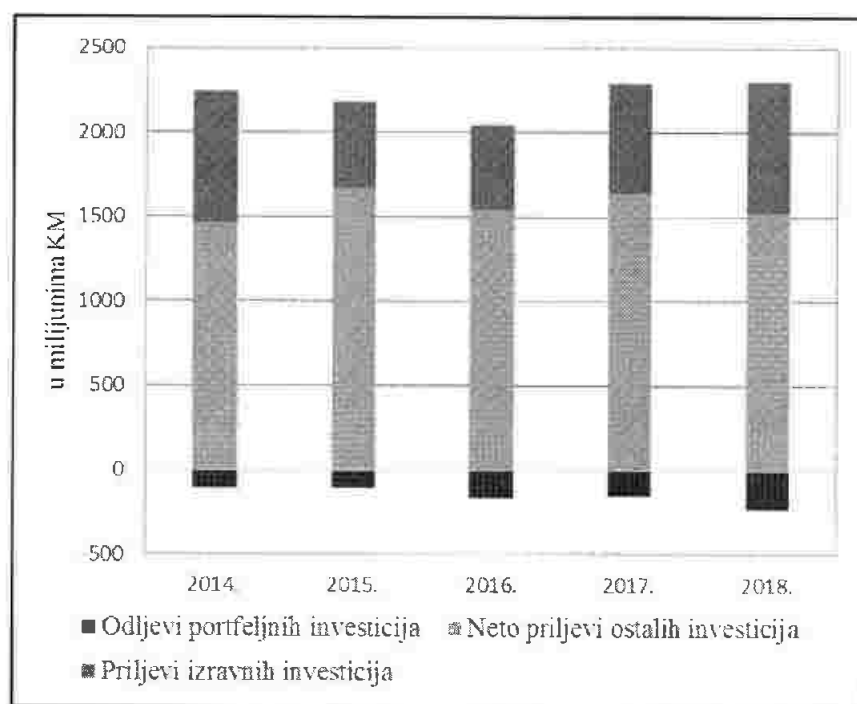


Izvor: CBBiH

Neto strano zaduživanje predstavlja sumu izravnih, portfeljnih i ostalih investicija. U posljednje dvije godine došlo je do određenih promjena u strukturi neto stranog zaduživanja. Naime, udio izravnih stranih investicija u ukupnom stranom zaduživanju se povećava, dok su priljevi na ostalim investicijama manji. Kao i u prethodnim godinama, i u 2019. godini

usprkos rastu izravnih stranih investicija udio zadržane zarade je bio dosta veliki, što nije utjecalo na devizne rezerve, jer polovica izravnih stranih investicija je bila u formi zadržane zarade. U 2019. godini neto priljevi po osnovi ostalih investicija su se smanjili u odnosu na prethodnu godinu. Od ostalih oblika zaduživanja koje je imalo utjecaj na devizne rezerve značajni su zajmovi poduzeća u inozemstvu. Zaduživanje vladinog sektora, koje je u prethodnim godinama imalo značajan utjecaj na devizne rezerve, u 2019. godini je izostalo, odnosno, neto učinak vladinog zaduživanja je bio negativan, jer iznos otplate duga premašuje zaduženja vlade u inozemstvu. Valuta i depoziti kroz neto financijsku aktivu i pasivu su utjecali na način da su banke povećale svoje plasmane u inozemstvu, dok je na strani pasive bankarski sektor ostvario priljev 74,3 milijuna KM (Grafikon 2.3).

Grafikon 2.3: Struktura neto vanjskog zaduživanja



Izvor: CBBiH

## 2.1 Monetarna politika

CBBiH je i u 2019. godini ispunila cilj definiran Zakonom, izdavanje domaće valute prema aranžmanu valutnog odbora. Sukladno članku 31. Zakona o CBBiH obvezna je da osigura da ukupan iznos njene novčane pasive nikada ne pređe ekvivalentan iznos njenih neto deviznih rezervi, što je u potpunosti i ispunjeno.

Sukladno Zakonu, ukupan iznos novčane (monetarne) pasive Centralne banke je uvijek zbroj:

(A) svih novčanica i kovanog novca koje su u opticaj stavile centrala, glavne jedinice i ostale podružnice Centralne banke, i

(B) potražnih salda svih računa koji se drže u knjigama Centralne banke i njenih organizacijskih jedinica od strane rezidentnih vlasnika računa.

Krajem 2019. godine neto strana aktiva iznosila je 771,2 milijuna KM<sup>7</sup>, što je za 133,0 milijuna KM (20,85%) više u odnosu na stanje na kraju 2018. godine. Neto devizne rezerve na kraju 2019. godine su iznosile 12,60 milijardi KM i povećane su za 974,0 milijuna KM (8,38%) u odnosu na kraj 2018. godine. Monetarna pasiva je u istom razdoblju zabilježila rast od 7,66%, odnosno 840,9 milijuna KM.

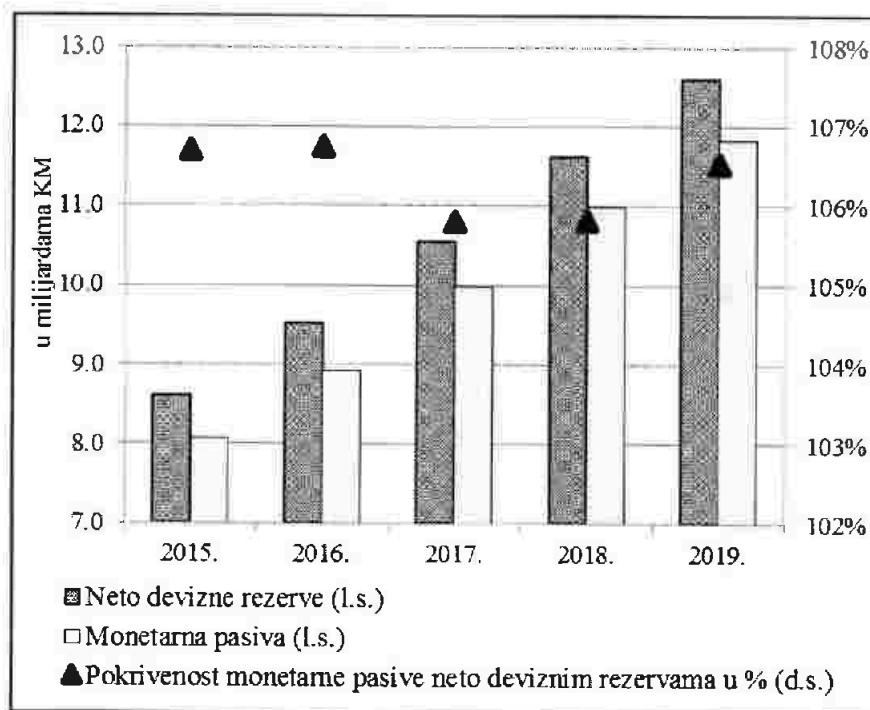
Neto strana aktiva predstavlja zaštitu od šokova koji mogu imati negativan utjecaj na tržišnu vrijednost finansijskih instrumenata u koje su devizne rezerve investirane. Stopa pokrića valutnog odbora na kraju 2019. godine je viša u odnosu na kraj prethodne godine (Grafikon 2.4).

---

<sup>7</sup> Privremeni podatak, objavljen 23.01.2020. godine na web stranici CBBiH prije potvrde od strane neovisnog vanjskog revizora.



Grafikon 2.4: Pokrivenost monetarne pasive neto deviznim rezervama



Izvor: CBBiH

## 2.2 Račun rezervi kod CBBiH

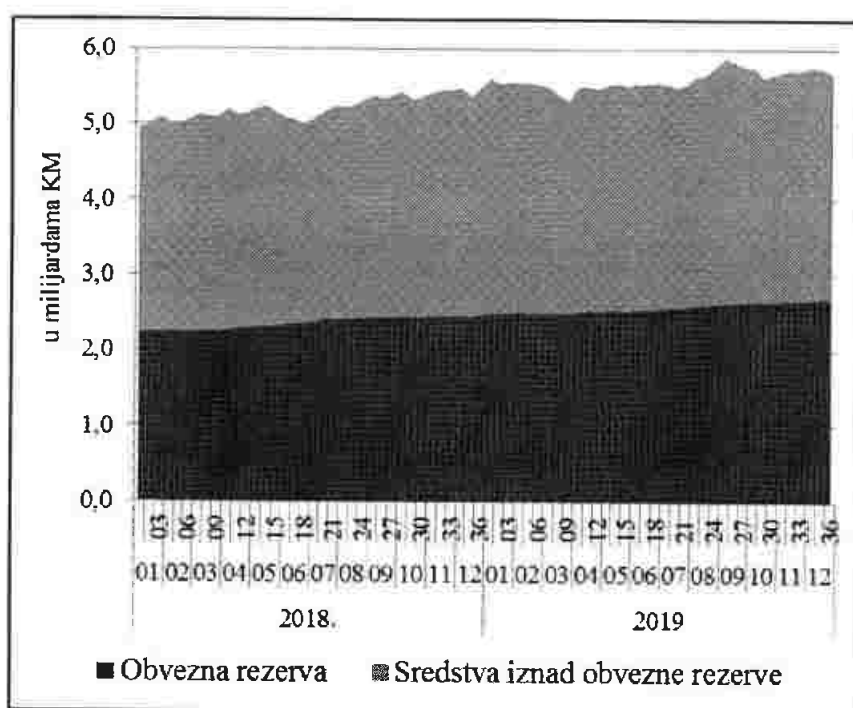
Jedini instrument monetarne politike CBBiH je obvezna rezerva. Tijekom 2019. godine, CBBiH nije mijenjala stopu obvezne rezerve niti obuhvanost osnovice za obračun obvezne rezerve. Stopa obvezne rezerve je zadržana na 10% i primjenjuje se na svu domaću i stranu pasivu banaka. Međutim, stopa naknade na višak iznad obvezne rezerve je od početka svibnja izjednačena s depozitnom stopom ECB-a, čime je smanjena sa -20 b.b. na -40 b.b. Zbog uvedenog automatizma u promjeni u stopi naknade na višak iznad obvezne rezerve, od kraja rujna je iznosila -50 b.b. usljed izmjena u politici referentnih stopa ECB. Stopa naknade na obveznu rezervu je ostala nepromijenjena na 0%.

Sustavom obvezne rezerve su u 2019. godini obuhvaćene 24 banke i sve su ispunile obvezu izdvajanja na račun obvezne rezerve. Trend rasta osnovice za obračun obvezne rezerve je nastavljen i u 2019. godini. U posljednjem obračunskom razdoblju 2019. godine, osnovica za obračun obvezne rezerve je iznosila 26,93 milijarde KM, uz godišnje povećanje od 2,28 milijardi KM (9,25%). Posljedično, zabilježen je i rast prosječne obvezne rezerve na računu kod CBBiH. U pogledu valutne strukture osnovice za obračun obvezne rezerve, evidentan je

nastavak trenda rasta osnovice u KM, koja je u posljednjem obračunskom razdoblju u 2019. godini činila 58,96% od ukupne osnovice (+2,71 postotni bod u odnosu na posljednje obračunsko razdoblje u 2018. godini). Određena razina eurizacije u BiH je prirodan zbog aranžmana valutnog odbora, strukture izvora financiranja banaka i regulatornih zahtjeva u vezi s upravljanjem deviznim rizikom u bankama. Međutim, snažan rast depozita domaćih sektora u KM, posebno kućanstava, uz umjeren rast strane pasive banaka, ne ukazuje na sklonost domaćih sektora ka stranim valutama.

Saldo računa rezervi je iznosio 5,67 milijardi KM (Grafikon 2.5) u posljednjem obračunskom razdoblju u 2019. godini. U odnosu na posljednje obračunsko razdoblje u 2018. godini povećan je za 191,1 milijun KM (3,49%). Kako je, usljed rasta osnovice za obračun obvezne rezerve, saldo porastao za 228,0 milijuna KM, evidentno je da se višak iznad obvezne rezerve blago smanjio (36,9 milijuna KM ili 1,22%) u promatranom razdoblju. Ipak, višak iznad obvezne rezerve je i na kraju 2019. godine znatno premašivao razinu sredstava koje je CBBiH zahtijevala svojim propisima.

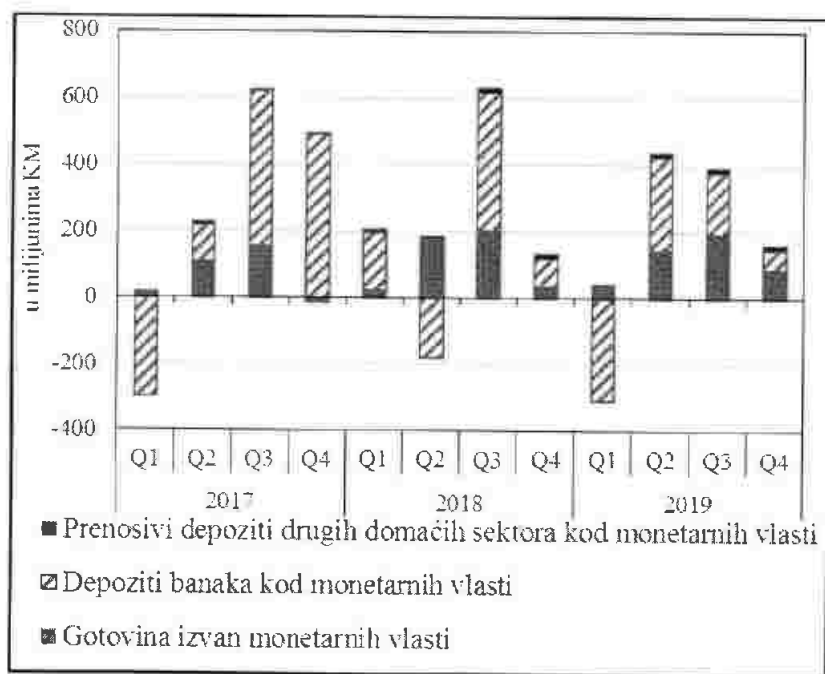
Grafikon 2.5: Stanje računa rezervi kod CBBiH



Izvor: CBBiH

Promjene na stanju računa komercijalnih banaka kod CBBiH su i tijekom 2019. godine, u najvećoj mjeri, uzrokovale promjene u rezervnom novcu (Grafikon 2.6)<sup>8</sup>. Posljedično, promjene u rezervnom novcu su rezultirale promjenama u visini deviznih rezervi CBBiH. Za razliku od ranijih godina, relativni utjecaj u promjenama gotovine izvan monetarnih vlasti je rastao i posebno je naglašen u četvrtom tromjesečju 2019. godine. Pri tome, bitno je napomenuti da je količina KM izvan komercijalnih banaka bila gotovo nepromijenjena u odnosu na treće tromjesečje 2019. godine, ali je povećana količina KM u trezorima banaka. Jedan od razloga za držanje veće količine KM gotovine u trezorima banaka je i dodatno povećanje naknade na držanje viška iznad obvezne rezerve na računima kod CBBiH, uvedeno u trećem tromjesečju. Ipak, sudeći po visini depozita banaka kod monetarnih vlasti, većina banaka se nije odlučila za ovakvu prekompoziciju likvidnih sredstava.

Grafikon 2.6: Promjene u komponentama rezervnog novca u odnosu na kraj prethodnog tromjesečja

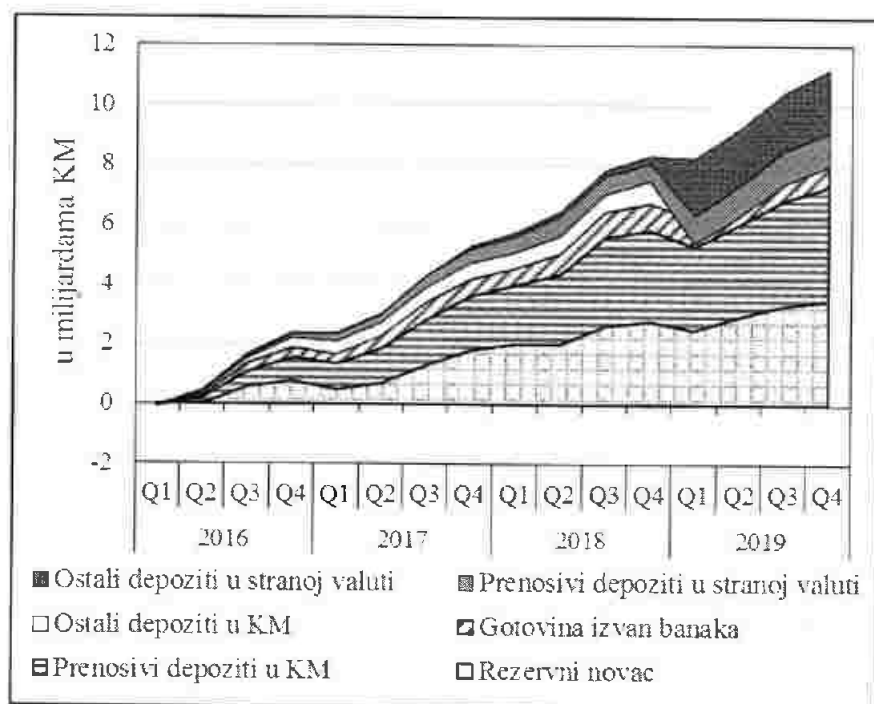


Izvor: CBBiH

<sup>8</sup> Rezervi novac ne predstavlja ukupne obveze središnje banke, ali svakako da jeste njihov najznačajniji dio (vidjeti tablicu 11). Dvije stavke koje su također kontrastavke deviznih rezervi, a koje ne ulaze u sastav rezervnog novca su depoziti središnje vlade te dionice i drugi kapital.

Promjene u rezervnom novcu i prenosivim depozitima u KM, koji su sastavni dio monetarnog agregata M1, glavni su razlozi promjena u ukupnoj novčanoj masi. Ukoliko se izuzmu učinci metodološke promjene u klasifikaciji aktive i pasive komercijalnih banaka, indeksirane u stranim valutama od siječnja 2019. godine, niti jedna druga stavka monetarnih agregata nije imala ni približno značajan utjecaj na promjene u monetarnim agregatima (Grafikon 2.7). Najveći porast prenosivih depozita u KM i dalje se bilježi kod sektora stanovništva. Zbog rasta ove stavke pasive, u pravilu rastu i likvidna sredstva u formi strane aktive (Tablica 10) kako banaka (vidjeti potpoglavlje o bankarskom sektoru) tako i CBBiH (preko rasta stanja na računu rezervi kod CBBiH).

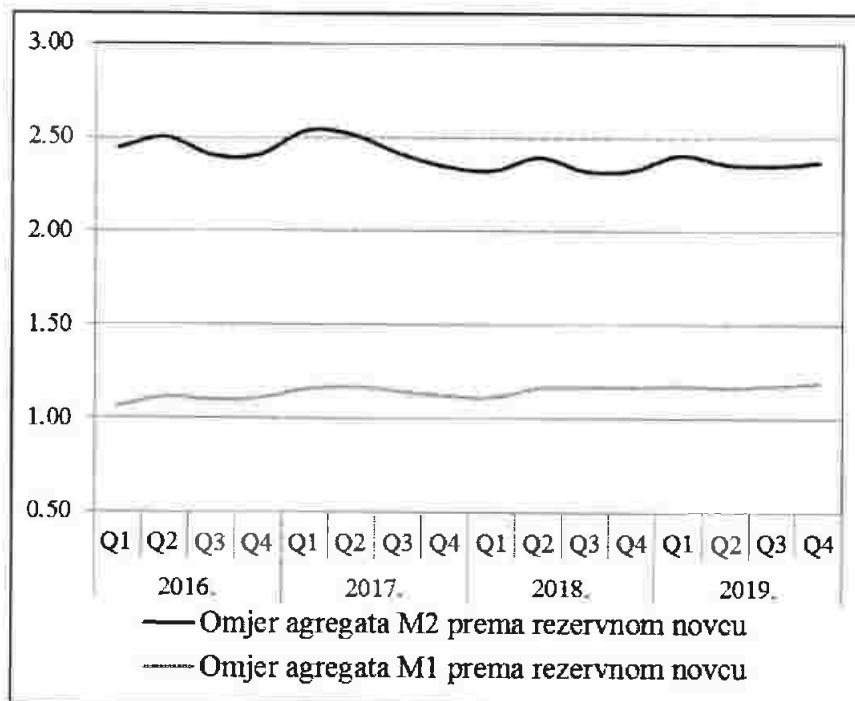
Grafikon 2.7: Promjene u monetarnim agregatima u odnosu na kraj četvrtog tromjesečja 2015. godine



Izvor: CBBiH

Zbog relativno nepromijenjenih trendova u komponentama novčane mase, ne bilježe se ni promjene u brzini multiplikacije novca (Grafikon 2.8). Bez značajnije ročne transformacije depozita domaćih sektora, što je prvenstveno uvjetovano visinom kamatnih stopa na depozite domaćim sektorima, kao i snažnije kreditne aktivnosti, ne može se očekivati ni značajniji rast multiplikatora novca.

Grafikon 2.8: Monetarna multiplikacija



Izvor: CBBiH

### 2.3 Upravljanje deviznim rezervama

Proces i rezultati upravljanja deviznim rezervama CBBiH, u razdoblju 2012-2019. godina, su bili u znatnoj mjeri determinirani kretanjima na financijskim tržištima na kojim se, u skladu sa Zakonom o CBBiH i definiranom strateškom strukturom rezervi, investiraju sredstva u stranoj konvertibilnoj valuti. Kratkoročne kamatne stope u 2019. godini su dodatno opale, za razliku od njihove stagnacije u 2017. i 2018. godini, tako da je nastavljen trend njihovog opadanja koji je bio snažnije izražen u prethodnim godinama (Tablica 2.1). Prinosi na srednjoročne i dugoročne državne obveznice zemalja eurozone su imali izražen trend opadanja u 2019. godini, nasuprot njihovom rastu i nestabilnosti u 2017. i 2018. godini (Tablica 2.1).

Tablica 2.1. Prosječna ponderirana neto kamatna stopa na devizne rezerve CBBiH i prosječne tržišne kamatne stope i prinosi na državne obveznice u eurozoni, u %

	PPKS	ECB - Glavne operacije refinanciranja (MROR)	Euribor		EUR obveznice		
			1m	3m	2 godine	3 godine	5 godina
2012	0,53	0,88	0,33	0,57	1,62	1,91	2,53
2013	0,48	0,55	0,13	0,22	0,88	1,19	1,85
2014	0,43	0,16	0,13	0,21	0,31	0,46	0,96
2015	0,34	0,05	-0,07	-0,02	-0,04	0,07	0,40
2016	0,22	0,01	-0,34	-0,26	-0,32	-0,25	0,01
2017	0,18	0,00	-0,37	-0,33	-0,39	-0,24	0,18
2018	0,16	0,00	-0,37	-0,32	-0,13	0,08	0,46
2019	0,11	0,00	-0,40	-0,36	-0,27	-0,18	-0,02

Izvor: Bloomberg, CBBiH.

Tržišni prinosi na državne obveznice denominirane u EUR, uključujući i zemlje periferije EU, su tijekom 2019. godine bili izrazito niski i uglavnom negativni primarno kao posljedica kvantitativnim olakšicama ECB. Nakon ponovnog uvođenja kvantitativnih olakšica, tržišni prinosi su ponovo počeli da opadaju, a čemu su dodatno doprinijele zabrinutosti vezane za globalnu ekonomiju, tenzije u vezi s trgovinskim ratovima SAD i druge geopolitičke tenzije. Pad tržišnih prinosa je doprinio daljem padu prosječne ponderirane neto kamatne stope (Tablica 2.1).

Sukladno Zakonu o CBBiH i odgovarajućim internim aktima (investicijskim smjernicama, strateškom alokacijom aktive i pravilima i parametrima rizika) CBBiH upravlja deviznim rezervama polazeći prvenstveno od principa sigurnosti i likvidnosti investiranja. S obzirom da prema članku 34. Zakona o CBBiH nije moguće investirati više od 50% ukupnog nesmanjenog kapitala i rezervi u druge valute osim EUR, CBBiH više od 95% deviznih rezervi investira u financijske instrumente denominirane u EUR. Na međubankarskom tržištu eurozone i tijekom 2019. godine zadržan je trend negativnih prinosa i kamatnih stopa, te stoga CBBiH mora prihvatati negativne i niske tržišne prinose na državne dužničke vrijednosne papire i negativne kamatne stope na devizne depozite kod stranih banaka, a što implicira niže neto prihode od investiranja sredstava deviznih rezervi.

Odluke o upravljanju i investiranju deviznih rezervi donose se na tri razine u okviru organizacije CBBiH: strateškom – Upravno vijeće; taktičkom – Investicijski komitet i operativnom – nadležna odjelenja Sektora za monetarne operacije, upravljanje deviznim

rezervama i gotovinom. Upravno vijeće utvrđuje investicijske smjernice, kojima se definiraju maksimalna tolerancija na rizik, optimalna kombinacija (engl. *trade-off*) između rizika i povrata, strateška alokacija aktive, investicijska ograničenja, investicijsko razdoblje i referentna vrijednost (engl. *benchmark*) za ocjenu performansi. Investicijski komitet djeluje u okviru obvezujućih zakonskih ograničenja i Investicijskih smjernica usvojenih od Upravnog vijeća te pravila i parametara rizika vezanih za ulaganje deviznih rezervi. Odlučivanje i odgovornost za svakodnevno upravljanje deviznim rezervama je na operativnoj razini, koji djeluju u skladu sa smjernicama i pravilima i parametrima rizika.

Portfelj deviznih rezervi izložen je prvenstveno financijskim rizicima i to: kamatnom riziku, kreditnom riziku, riziku likvidnosti te deviznom riziku. U cilju upravljanja kamatnim rizikom, odnosno rizikom smanjenja tržišne vrijednosti portfelja deviznih rezervi zbog nepoželjnih kretanja kamatnih stopa, propisuje se ciljano modificirano trajanje portfelja deviznih rezervi i dozvoljeno odstupanje, prati se vrijednost pod rizikom (engl. *Value at Risk*) kao i propisivanje maksimalnog iznosa dozvoljenog odstupanja povrata portfelja od povrata referentnog portfelja. CBBiH ograničava izloženost kreditnom riziku ulaganjem prvenstveno u obveznice odabranih država eurozone te plasiranjem depozita u odabrane središnje banke u eurozoni i Banku za međunarodna poravnanja (BIS) te odabrane komercijalne inozemne banke, uz uvjet da zadovoljavaju standarde podobnosti ugovorne strane. Osnovni princip u upravljanju kreditnim rizikom predstavlja odgovarajući kriterij odabira ugovornih strana i dužničkih vrijednosnih papira s fiksnim prihodom i ograničenje prevelike koncentracije izloženosti kreditnom riziku prema pojedinoj ugovornoj strani. Navedeni standardi i ograničenja preispituju se i po potrebi ažuriraju, pri čemu se vodi računa o zvaničnim ocjenama vodećih svjetskih rejting agencija, kao i pokazateljima dobijenim primjenom internih metoda za procjenu kreditnog rizika. Devizni rizik predstavlja rizik promjene vrijednosti devizne aktive i pasive zbog promjene valutnih tečajeva u kojima se drže devizne rezerve u odnosu na domaću valutu. Upravljanje deviznim rizikom provodi se prvenstveno kroz usklađivanje valutne strukture aktive i pasive CBBiH. Upravljanje rizikom likvidnosti se bazira na procjeni potencijalnih potreba za likvidnošću i identifikaciji likvidnih financijskih instrumenata. Instrumenti kojima se osigurava dnevna likvidnost su prekonoćni depoziti i sredstva na tekućim računima kod ugovornih strana koje zadovoljavaju kriterije kreditnog rizika te dospijevajuća sredstva po svim instrumentima.

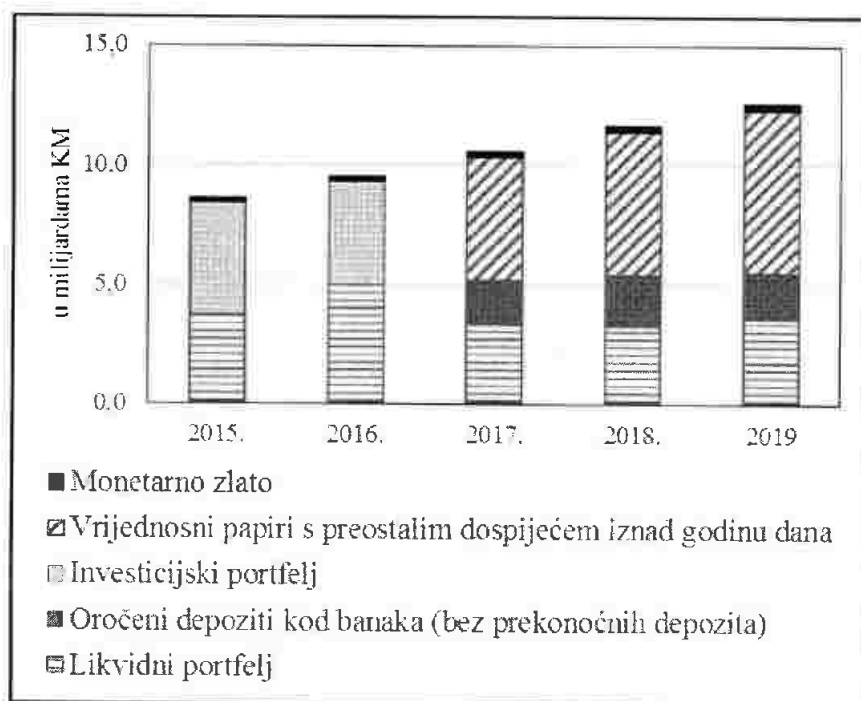
Strukturu deviznih rezervi na kraju 2019. godine (Grafikon 2.9) činili su: oročeni depoziti kod banaka (bez prekonoćnih depozita) s udjelom od 15,22%; likvidni portfelj s udjelom od 28,42%; portfelj vrijednosnih papira kojima je do dospelja ostalo više od godinu dana s udjelom od 54,35% i zlato s udjelom od 2,02%. Na kraju 2019. godine likvidni portfelj su činili: tekući računi kod banaka (6,31% ukupnih deviznih rezervi); prekonoćni depoziti (3,10% ukupnih deviznih rezervi); gotovina u trezoru CBBiH (2,56% ukupnih deviznih rezervi); specijalna prava vučenja MMF-a (ispod 0,1% ukupnih deviznih rezervi) i vrijednosni papiri kojima je do dospelja preostalo godinu dana i manje (16,44% ukupnih deviznih rezervi). Vrijednosni papiri kojima je do dospelja preostalo godinu dana i manje, kao najveća stavka likvidnog portfelja, iznosili su 2,07 milijardi KM na kraju 2019. godine. Tekući računi kod banaka, kao druga najveća stavka likvidnog portfelja, na kraju 2019. godine iznosili su 795 milijuna KM.

Vrijednosni papiri s fiksnim prihodom, iskazani po tržišnoj vrijednosti, na kraju 2019. godine činili su 70,79% ukupnih deviznih rezervi, što je za 4 b.b. više u odnosu na kraj 2018. godine. S ciljem zaštite od kreditnog rizika, vrši se investiranje u vrijednosne papire odabranih europskih zemalja, uz ograničenja maksimalnog udjela dužničkih instrumenata za svaku pojedinu zemlju.

Sredstva deponirana kod nerezidentnih banaka na kraju 2019. godine zabilježila su porast na godišnjoj razini od 189,50 milijuna KM (6,50%). Sredstva investirana u vrijednosne papire s fiksnim prihodom povećana su za 691,97 milijuna KM (8,41%).



Grafikon 2.9: Struktura investiranja deviznih rezervi CBBiH



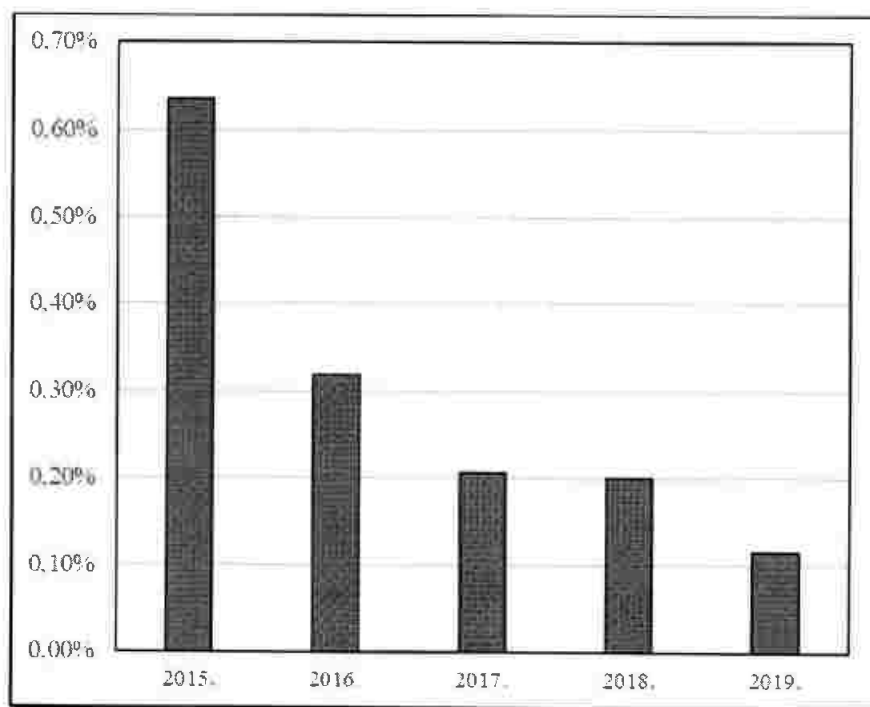
Izvor: CBBiH. Napomena: Investicioni portfelj bio je izvještajna kategorija do kraja 2016. godine i sadržavao je vrijednosne papire AFS s dospeljem dužim od jedne godine i cijeli HTM portfelj.

Kombinirani neto učinak na bilancu uspjeha svih ulaganja deviznih sredstava CBBiH u konvertibilnu stranu valutu i monetarno zlato (neto monetarni devizni prihodi) iznosi 13,96 milijuna KM, a izražen efektivnom stopom prinosa<sup>9</sup> za razdoblje 01.01.-31.12.2019. godine iznosi 0,12% (Grafikon 2.10). Relativno niske ostvarene stope povrata na ulaganja u konvertibilnu stranu valutu su posljedica: niskih i/ili negativnih stopa prinosa na vrijednosne papire; negativnih kamatnih stopa na kratkoročne depozite u eurima, koje od 2017. godine preovladavaju na financijskim tržištima, i zaokreta u politici investiranja deviznih rezervi u

9 Efektivna stopa prinosa izračunana je tako da su ukupni neto efekti investiranja sredstava deviznih rezervi (u zlato i u konvertibilnu stranu valutu) podijeljeni sa prosječnim stanjem deviznih rezervi u promatranom razdoblju. Pri izračunavanju ukupnih neto efekata investiranja sredstava deviznih rezervi u obzir su uzeti svi neto prihodi od kamate na vrijednosne papire i depozite, kao i realizirani neto kapitalni dobiti/gubici usljed prodaje vrijednosnih papira iz portfelja deviznih rezervi CBBiH.

smislu smanjenja izloženosti prema zemljama periferije eurozone, koje imaju znatno više stope prinosa na instrumente javnog duga od prosjeka eurozone.

Grafikon 2.10: Prosječne godišnje stope prinosa na devizne rezerve CBBH

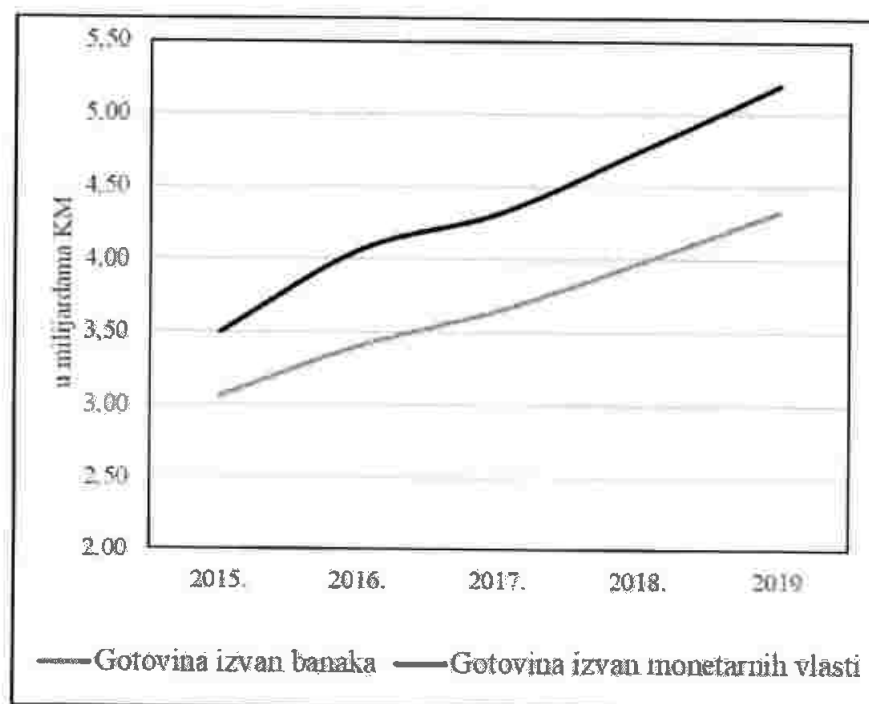


Izvor: CBBiH.

## 2.4 Upravljanje gotovim novcem

Na dan 31.12.2019. godine, stanje gotovog novca u opticaju (izvan banaka) iznosilo je 4,33 milijarde KM (Grafikon 2.11), što je za 8,87% više u odnosu na 2018. godinu. Time je nastavljen trend rasta iz prethodnih godina. Rast potražnje za gotovinom od strane banaka i dalje je, prvenstveno, rezultat uvećanih zahtjeva klijenata za gotovim novcem. Ovo potkrepljuju i podaci o kartičnom poslovanju, koji ukazuju na još uvijek izraženu preferenciju stanovništva ka gotovinskom plaćanju. Naime, od ukupne vrijednosti transakcija realiziranih upotrebom kartica u zemlji u iznosu 11,16 milijardi KM, putem bankomata podignuto je gotovine u iznosu od 7,75 milijardi KM (69,44% vrijednosti). Dodatnu potražnju za gotovinom potiču i izuzetno niske kamatne stope na depozite, osobito na kratak rok, što minimizira oportunitetni trošak držanja gotovine. U 2019. godini je zabilježen nastavak rasta KM u trezorima banaka što je, djelomično, i posljedica primjene negativne naknade na sredstva iznad obvezne rezerve.

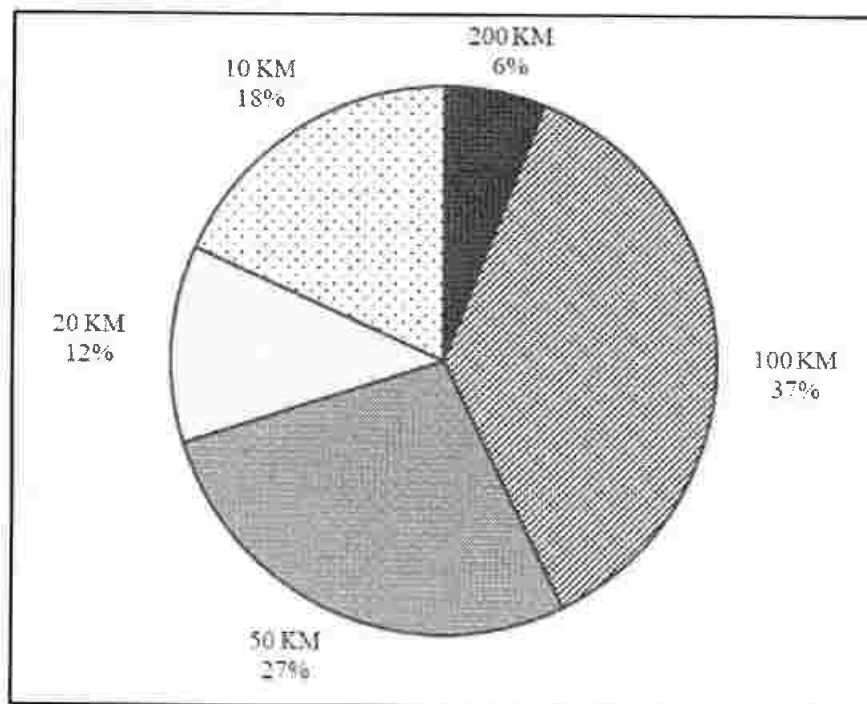
Grafikon 2.11: Gotovina izvan monetarnih vlasti i banaka



Izvor: CBBiH

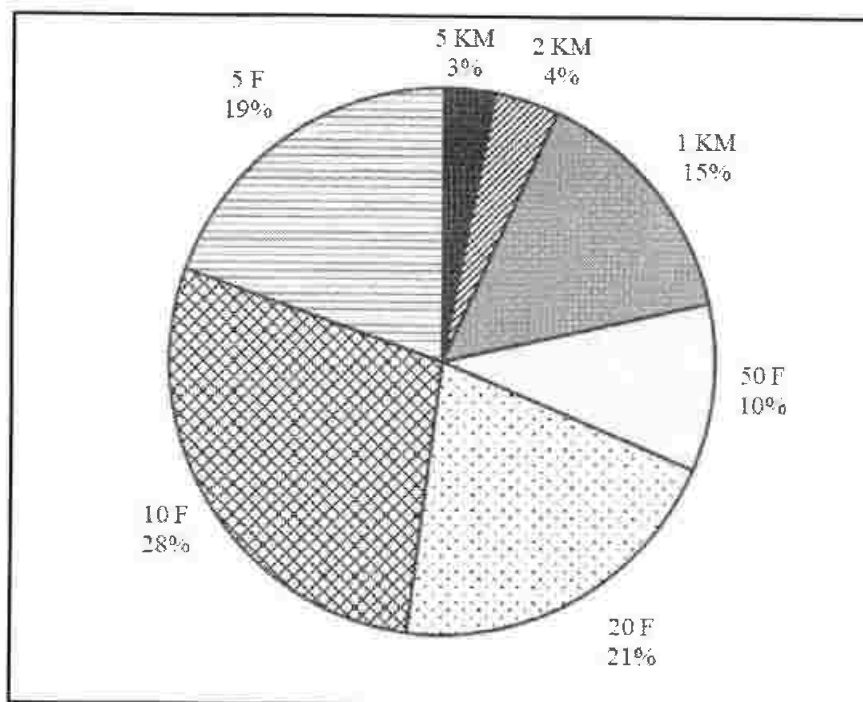
Izvan CBBiH, na kraju 2019. godine, bilo je 75,2 milijuna novčanica KM i 394,2 milijuna kovanica KM, ukupne vrijednosti 5,2 milijarde KM, što je za 9,5% više u odnosu na 2018. godinu. U pogledu apoenke strukture novca izvan CBBiH, najzastupljenije su bile novčanice od 100 KM i 50 KM, a kod kovanica apoen 10 F (Grafikoni 2.12 i 2.13).

Grafikon 2.12:Apoenska struktura novčanica



Izvor: CBBiH

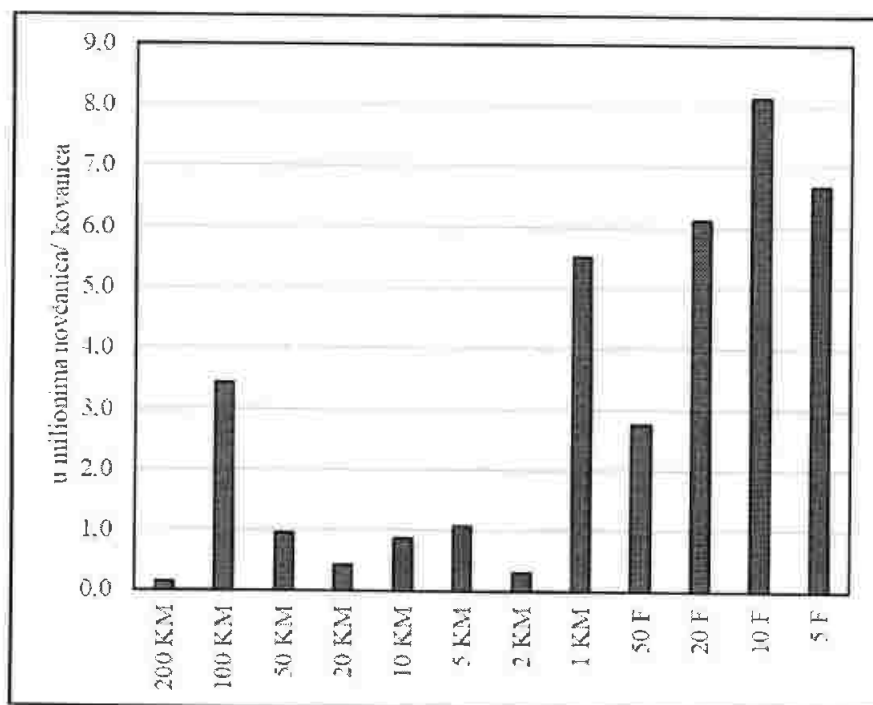
Grafikon 2.13:Apoenska struktura kovnica



Izvor: CBBiH

U odnosu na 2018. godinu, broj novčanica izvan CBBiH je povećana za 5,8 milijuna komada (8,3%), ukupne vrijednosti 434,1 milijun KM (grafikon 2.12). Količina kovanica izvan CBBiH je u istom razdoblju povećana za 30,5 milijuna komada (8,4%), ukupne vrijednosti 15,2 milijuna KM (grafikon 2.12).

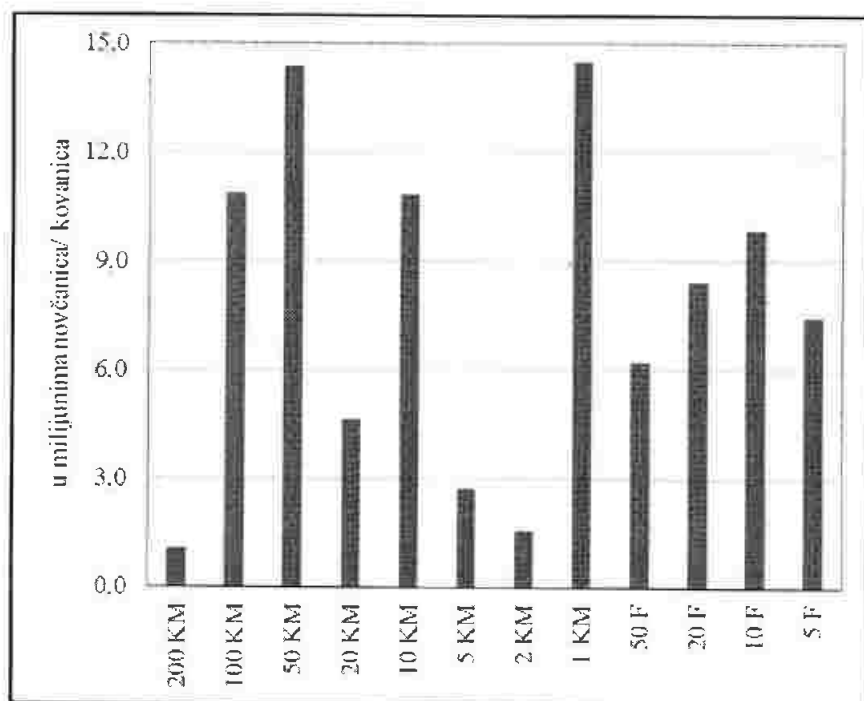
Grafikon 2.14: Povećanje broja novčanica i kovanica, po apoenima, u odnosu na 2018. godinu



Izvor: CBBiH

Opskrba komercijalnih banaka gotovim novcem vrši se putem trezora glavnih jedinica i podružnica CBBiH, lociranih u Sarajevu, Banjoj Luci, Mostaru i Brčkom, uz striktno poštivanje aranžmana valutnog odbora. Tijekom 2019. godine komercijalnim bankama je izdano 41,7 milijuna komada novčanica i 50,7 milijuna komada kovanica, ukupne vrijednosti 2,25 milijardi KM (Grafikon 2.15).

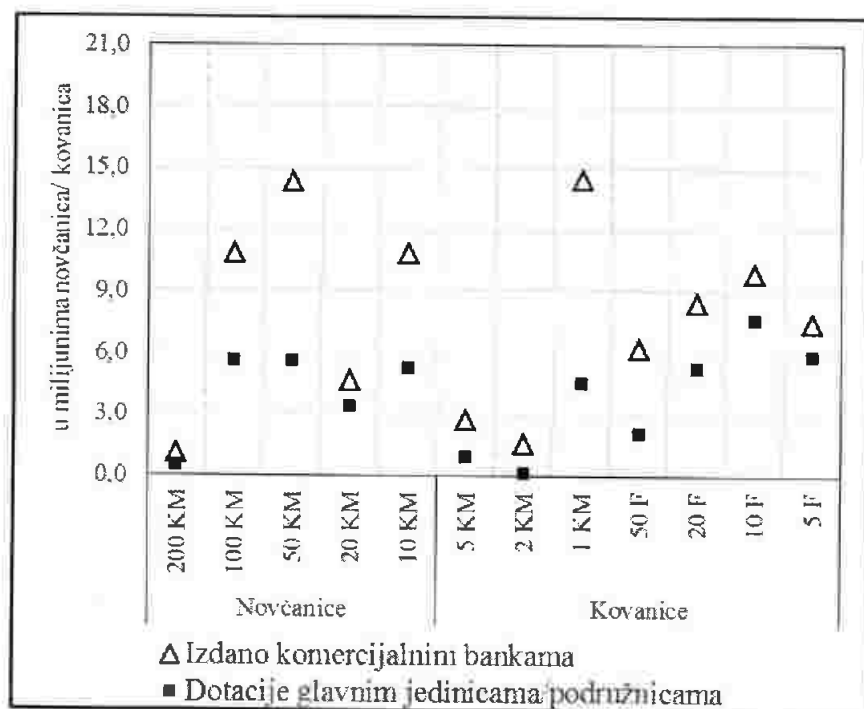
Grafikon 2.15: Novčanice i kovanice izdate u 2019. godini, prema apoenima



Izvor: CBBiH

U istom razdoblju je iz Odjeljenja trezora CU, glavnim jedinicama i Podružnici Brčko izdano (dotacije) 20,2 milijuna komada novčanica i 26,1 milijuna komada kovanica, ukupne vrijednosti 1,05 milijardi KM. Grafikon 2.14 ispod implicira da je CBBiH vodila računa o potraživanjima komercijalnih banaka za gotovim novcem u odgovarajućoj apoenskoj strukturi. Pošto komercijalne banke vrše i značajan povrat gotovog novca u trezore CBBiH, dotacije glavnim jedinicama/podružnicama CBBiH su, u pravilu, znatno manje.

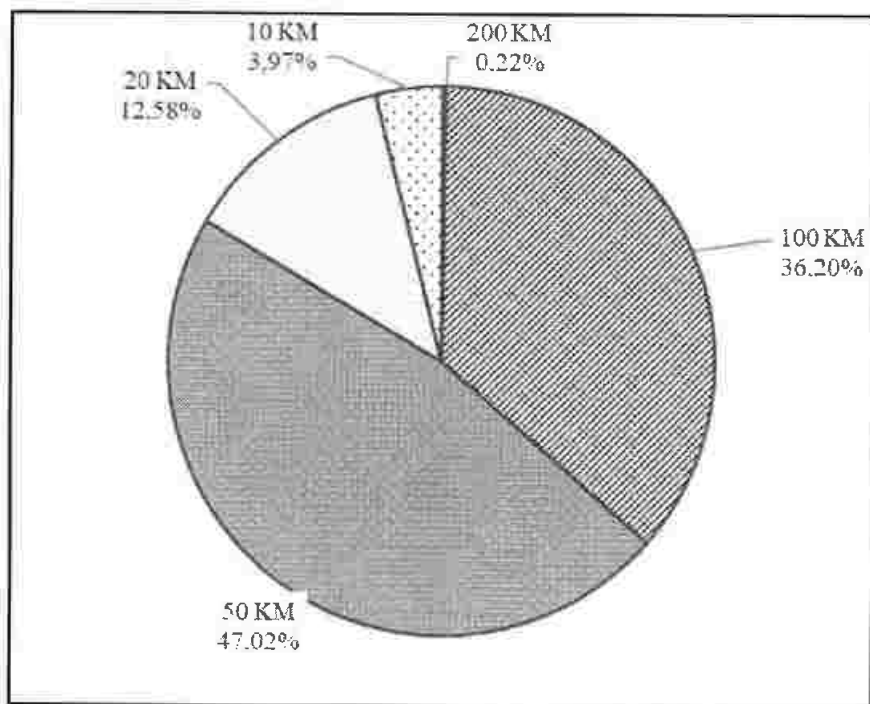
Grafikon 2.16: Izlazi gotovog novca (KM) u 2019. godini



Izvor: CBBiH

CBBiH vrši kontinuirano povlačenje novčanica nepodobnih za optjecaj, koje se uništavaju u skladu s važećim propisima. Povlačenjem nepodobnih novčanica i puštanjem u optjecaj novčanica nove serije, CBBiH održava zadovoljavajuća kvaliteta novca u optjecaju. U 2019. godini uništeno je 10,5 milijuna komada novčanica i 5.484 kovanice nepodobnih za optjecaj.

Grafikon 2.17:Apoenska struktura krivotvorenih novčanica u 2019. godini

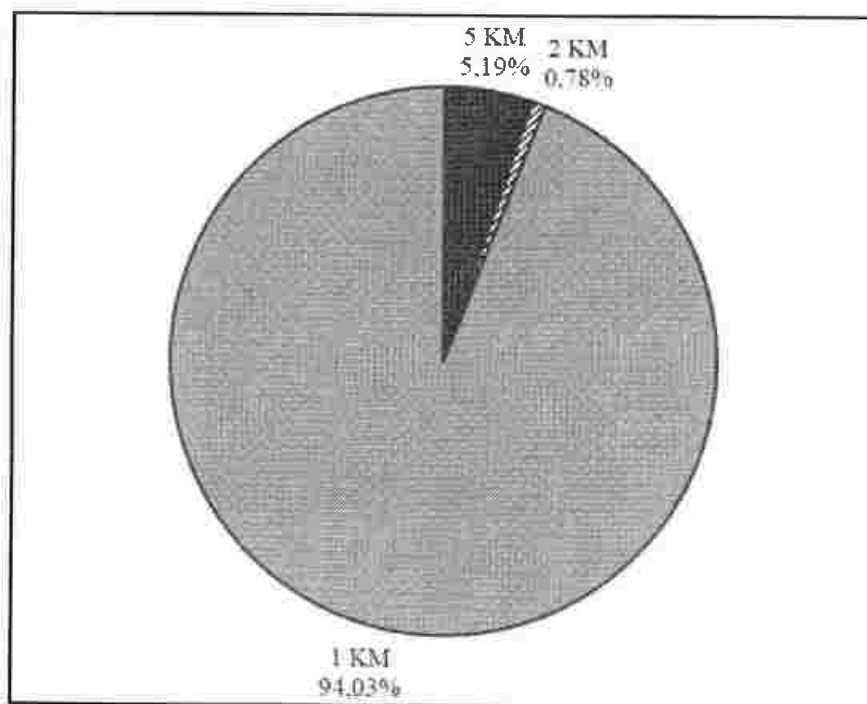


Izvor: CBBiH

U 2019. godini, u CBBiH je registrirano 453 krivotvorene novčanice konvertibilne marke, što je za 14,8% manje u odnosu na 2018. godinu. Krivotvorenih kovanica konvertibilne marke je registrirano 1.156 komada, što je za 24,8% manje u odnosu na 2018. godinu. Prema apoenskoj strukturi, najviše krivotvorenih novčanica je bilo u apoenu od 50 KM (Grafikon 2.17), a krivotvorenih kovanica u apoenu od 1 KM (Grafikon 2.18).



Grafikon 2.18:Apoenska struktura krivotvorenih kovanica u 2019. godini



Izvor: CBBiH

## 2.5 Održavanje platnih sustava

Zakonsku obvezu održavanja odgovarajućih platnih i obračunskih sustava CBBiH ispunila je i u 2019. godini: platni promet u zemlji se odvijao neometano, kroz sustave žirokliringa i bruto poravnanja u realnom vremenu (RTGS); održavani su Središnji registar kredita (SRK) i Jedinstveni registar računa poslovnih subjekata (JRRPS); a obavljan je i međunarodni kliring plaćanja s inozemstvom.

U 2019. godini je zabilježen pad broja transakcija, a povećanje ukupne vrijednosti transakcija u platnom prometu u odnosu na prethodnu godinu (Tablica 2.2). U odnosu na 2018. godnu, zabilježen je rast i broja i vrijednosti međubankarskih transakcija kroz sustave i žirokliringa i RTGS-a (Tablica 20 u Statističkom dodatku). Kao i u ranijim razdobljima, većina transakcija u međubankarskom platnom prometu obavlja se u manjem broju banaka; preko pet banaka obavljeno je 50,99% ukupne vrijednosti i 52,30% ukupnog broja transakcija u platnom prometu u 2019. godini.

Tablica 2.2. Platni promet preko komercijalnih banaka

	Međubankarske transakcije	Promjena u odnosu na prethodnu godinu	Unutarbankarske transakcije	Promjena u odnosu na prethodnu godinu	Ukupno	Promjena u odnosu na prethodnu godinu
Broj, u milijunima						
2015	39,1	3,0%	63,2	5,8%	102,3	4,7%
2016	40,0	2,3%	63,7	0,8%	103,7	1,4%
2017	41,1	2,8%	68,4	7,4%	109,5	5,6%
2018	42,3	3,0%	58,8	-14,0%	101,2	-7,6%
2019	43,6	3,0%	56,8	-3,5%	100,4	-0,8%
Vrijednost, u milijardama KM						
2015	85,11	-3,1%	99,69	13,5%	184,80	5,2%
2016	88,38	3,8%	92,74	-7,0%	181,12	-2,0%
2017	96,24	8,9%	117,10	26,3%	219,77	17,8%
2018	102,67	6,7%	115,44	-1,4%	218,11	-0,8%
2019	123,04	19,8%	113,37	-1,8%	236,41	8,4%

Izvor: CBBiH.

Od 2019. godine kartične transakcije obavljene putem interneta su obuhvaćene u pregledu prometa karticama (Tablica 2.2). Kartično plaćanje je zabilježilo porast u odnosu na 2018. godinu. Od ukupnog povećanja prometa na ATM (eng. Automated teller machine, ATM) uređajima u odnosu na 2018. godinu (585,1 milijun KM; tablica 2.3), 48,4% se odnosi na promet karticama izdatim u BiH (Tablica 2.4). Od 127,9 milijuna KM (tablica 2.4) povećanja prometa na POS terminalima (mjesto prodaje, eng. Point of sale, POS) u odnosu na 2018. godinu, 111,9 milijuna KM (87,6%) se odnosi na godišnji porast prometa karticama izdanim u BiH.

Tablica 2.3. Pregled prometa karticama na ATM, POS uređajima i internetu

	2015	2016	2017	2018	2019
POS, u milijardama KM	1,96	2,55	2,76	3,12	3,25
Promjena u odnosu na prethodnu godinu	7,0%	30,2%	8,2%	13,2%	8,2%
ATM, u milijardama KM	5,71	6,24	6,75	7,16	7,75
Promjena u odnosu na prethodnu godinu	6,7%	4,9%	8,2%	6,1%	4,3%
Internet, u milijunima KM					157,4
Ukupno, u milijardama KM	7,66	8,79	9,51	10,29	11,16
Promjena u odnosu na prethodnu godinu	0,07	0,11	0,08	0,08	0,09

Izvor: CBBiH

Tablica 2.4. Realizirane vrijednosti po karticama na principu rezidentnosti

Godina	Podizanje gotovine		Kupovina roba i usluga na POS terminalima	Ukupno
	Bankomati	POS terminali		
Realizirane vrijednosti inostranih kartica u BiH, u milijunima KM				
2015	911,9	61,3	327,8	1.300,9
2016	995,4	79,6	394,7	1.469,7
2017	1.177,9	35,0	527,3	1.740,2
2018	1.346,7	43,7	650,2	2.040,6
2019	1.648,8	59,6	833,5	2.542,0
Realizirane vrijednosti u inozemstvu kartica izdanih u BiH, u milijunima KM				
2015	145,3	8,0	277,5	430,8
2016	155,5	1,9	336,2	493,7
2017	147,4	1,7	380,3	529,5
2018	146,7	2,0	474,0	622,7
2019	165,3	3,0	426,8	595,1

Izvor: CBBiH

Od 2018. godine, najzastupljeniji brend kartica u BiH je Mastercard (Tablica 2.5). Daleko najveći broj izdanih kartica su i dalje debitne kartice, čiji udjel je iznosio 80,8% u 2019. godini.

Tablica 2.5. Zastupljenost kartica prema brendovima

Godina	Visa	Mastercard	American	BamCard	Diners	Ukupno
2015	1.253.784	742.265	6.913	10.094	163	2.013.219
2016	1.124.181	898.914	7.471	11.714	0	2.042.280
2017	1.001.137	983.194	7.246	9.844	3.792	2.005.213
2018	870.018	1.252.486	7.123	10.369	13.350	2.153.346
2019	757.775	1.348.275	7.304	12.280	12.970	2.138.604

Izvor: CBBiH

Banke konstantno rade na uvođenju u ponudu većeg broja ATM i POS uređaja. Od ukupno 31.290 uređaja za kartično plaćanje i podizanje gotovine, 1.640 su bili bankomati (+43 u odnosu na 2017. godinu), 28.796 su POS terminali za trgovinu (+1315 u odnosu na 2018. godinu), a 854 uređaja su bili POS terminal za gotovinu (+96 u odnosu na 2018. godinu). I dalje je prisutan naglašen trend rasta broja korisnika internet bankarstva ili neke vrste

elektronskog bankarstva, posebno u segmentu stanovništvu. U odnosu na 2018. godinu, broj korisnika e-bankarstva je porastao za preko 114 tisuća klijenata (17,0%).

CBBiH je doprinosila financijskoj stabilnosti i održavajući Središnji registar kredita (SRK), koji je tijekom 2019. godine, na dnevnoj osnovi, podacima ažuriralo 25 banaka, 33 mikrokreditne organizacije te 17 lizing kompanija i ostalih institucija. U odnosu na 2018. godinu, broj pristupnih točaka povećan je za čak 190, na broj od 1.720. Promjena u broju pristupnih točaka najviše je uzrokovana povećanjem broja u poslovnim bankama, koje su sa 1.445 pristupna mjesta (81 više nego u 2018. godini) i dalje daleko najznačajniji korisnici informacija pohranjenih u SRK.

U JRRPS je bilo pohranjeno 239.188 aktivnih i 95.593 blokiranih računa na kraju 2019. godine. JRRPS se pristupalo sa 1.946 pristupnih točaka, od kojih 1.760 pripada bankama, 38 MKO, 29 lizing kompanijama i osiguravajućim kućama te 119 drugim institucijama. Organizacijske jedinice CBBiH u protekloj godini izdale su ukupno 9.289 izvoda iz JRRPS.

CBBiH je i u 2019. godini vršila međunarodni kliring plaćanja između BiH i srbijanskih banaka. Kroz sustav klirinškog načina obračuna međunarodnih plaćanja sa Srbijom plasirano je ukupno 11.931 nalog (+9,93% u odnosu na 2018. godinu), čija je vrijednost bila 265,126 milijuna eura (+18,30% u odnosu na 2018. godinu).

## 2.6 Uloga fiskalnog agenta

Zakonom o CBBiH (članak 4.) i Zakonom o dugu, zaduživanju i garancijama BiH definirano je da CBBiH pruža bankarske usluge, tj. izvršava transakcije po nalogu Ministarstva financija i trezora BiH (MFT BiH) u vezi sa servisiranjem vanjskog duga BiH i djeluje kao fiskalni agent za članstvo BiH u međunarodnim financijskim institucijama. Sukladno Ugovoru o obavljanju poslova bankarskog i fiskalnog agenta između CBBiH i MFT BiH, CBBiH je i tijekom 2019. godine izvršavala poslove bankara, depozitara, zastupnika pri plaćanju i fiskalnog agenta. Ova usluga je u 2019. godini obuhvatala poslove platnog prometa u zemlji i inozemstvu, upravljanja depozitnim računima i konverzije sredstava vezane za kredite i donacije po ugovorima koje je zaključilo Vijeće ministara BiH s međunarodnim financijskim institucijama, poslove koji su proizašli iz aranžmana i članstva BiH u međunarodnim financijskim institucijama te poslove servisiranja inozemnog duga. Zbog izuzetno nepovoljnih

uvjeta na međunarodnim financijskim tržištima tijekom 2019. godine MFT BiH nije dostavljalo naloge za investiranje deviznih sredstava.

CBBiH pruža bankarske usluge i izvršava transakcije po nalogu MFT BiH u vezi sa servisiranjem vanjskog duga BiH. MFT BiH je nadležno za provođenje procedura za zaduživanje i upravljanje državnim dugom, osigurava pokriće obveza u domaćoj valuti i vodi bazu podataka o vanjskom dugu BiH. Pored Zakona o CBBiH, uloga CBBiH i MFT BiH po poslovima servisiranja vanjskog duga BiH definirana je Zakonom o zaduživanju, dugu i garancijama BiH, Zakonom o financiranju institucija BiH, Zakonom o sustavu neizravnog oporezivanja u BiH i Zakonom o uplatama na Jedinstveni račun i raspodjeli prihoda.

Poslovi, zadaci, nadležnosti i međusobni odnosi između MFT BiH i CBBiH definirani su bilateralnim Ugovorom o servisiranju vanjskog duga BiH, koji su dvije institucije zaključile prvi put 2001. godine (posljednja verzija zaključena je 2013. godine). CBBiH je prema odredbama navedenog Ugovora nadležna za:

- blagovremeno osiguranje potrebnih iznosa u stranim valutama za plaćanje dospjelih obveza;
- blagovremeno i točno izvršenje plaćanja na osnovi naloga/instrukcija MFT BiH;
- korespondenciju sa stranim bankama i kreditorima u vezi s plaćanjem obveza, i;
- izvješćavanje MFT BiH o svim izvršenim transakcijama.

Sredstva potrebna za servisanje vanjskog duga u domaćoj valuti osigurava MFT BiH od Uprave za neizravno oporezivanje (UIO) i/ili izravnim uplatama krajnjih korisnika kredita. Godišnji plan sredstava potrebnih za servisiranje vanjskog duga sastavni je dio dokumenta „Proračun institucija BiH i međunarodnih obveza“ koji donosi Parlamentarna skupština BiH. Sukladno zaključenom Ugovoru o obavljanju poslova bankarskog i fiskalnog agenta između CBBiH i UIO, a na osnovi Zakona o uplatama na jedinstveni račun i raspodjeli prihoda, tijekom 2019. godine nastavljeno je vođenje jedinstvenog računa UNO za prikupljanje prihoda od neizravnih poreza. Po ovom aranžmanu komercijalne banke na dnevnoj osnovi transferiraju na račun za evidentiranje, držanje i raspodjelu prihoda UNO kod CBBiH sve prikupljene prihode, a potom se ti prihodi po nalogu UNO svakodnevno alociraju na više računa po različitim namjenama u skladu sa zakonskom reglativom i nalogom UNO. Na

osnovi Zakona o trošarinama u 2019. godini je nastavljen proces prikupljanja sredstava uplaćenih po osnovi cestarina na račun UNO kod CBBiH te raspored ovih sredstava po nalogu UNO prema entitetima i distriktu Brčko.

CBBiH je fiskalni agent i izvršava transakcije u vezi s članstvom i aranžmanima BiH u MMF-u od 2002. godine, na osnovi odluke Vijeća ministara BiH koja je zvanično objavljena u službenim glasilima BiH. Međusobni odnosi, nadležnosti i postupanje pet institucija u BiH (CBBiH, MFT BiH, Federalno ministarstvo financija, Ministarstvo financija Republike Srpske i UNO) o pitanju finansijskih aranžmana s MMF-om definirani su Memorandumom o razumijevanju (prvi je zaključen 2002. godine, na snazi je onaj iz 2016. godine). CBBiH je depozitar za račune (gotovinske i vrijednosne papire) koje MMF drži kod fiskalnog agenta (obično su to središnje banke) svih članica u skladu sa Statutom (engl. Articles of Agreement) MMF-a. Da bi se izvršile transakcije odobrenja sredstava od MMF-a i plaćanja obveza prema MMF-u, CBBiH vodi namjenski Depozitni račun za transakcije s MMF-om, s podračunima Federacije BiH, Republike Srpske i distrikta Brčko. CBBiH izvršava transakcije s MMF-om nakon što nadležne institucije u BiH osiguraju puno pokriće u domaćoj valuti na pomenutom računu / podračunima. Kvota BiH, koja predstavlja uplaćeni i upisani „kapital“ svake zemlje članice u opći / generalni izvor sredstava MMF-a, iznosi 265,2 milijuna SDR.

Sukladno Statutu Svjetske banke, CBBiH je depozitar za članice grupe Svjetske banke: IBRD, IDA i MIGA. Po nalogu navedenih članica, CBBiH izvršava transakcije kupoprodaje strane valute za domaću i izvršava plaćanja / transfere krajnjim korisnicima u domaćem platnom prometu.

CBBiH je i u 2019. godini, sukladno Ugovoru zaključenom s Agencijom za osiguranje depozita BiH, obavljala poslove evidencije portfelja vrijednosnih papira ove institucije kojim, prema sporazumu Agencije za osiguranje depozita s inozemnim portfeljnim menadžerom, upravlja eksterni portfeljni menadžer.

Također, CBBiH je sukladno zaključenim ugovorima nastavila djelovati kao bankarski i fiskalni agent Agencije za bankarstvo FBiH, Agencije za bankarstvo RS, Brčko distrikta, Federalnog ministarstva financija te za entitetske registre vrijednosnih papira. Usluga korištenja elektronskog bankarstva, uvedena 2011. godine s ciljem unapređenja i poboljšanja usluga bankarskog i fiskalnog agenta, pružana je i tijekom 2019. godine.

## 2.7 Prikupljanje i kreiranje statističkih podataka

Pored redovnih statističkih aktivnosti vezanih za prikupljanje, obradu i publiciranje statističkih podataka iz tri šire oblasti (statistika monetarnog i financijskog sektora, statistika platne bilance i statistika vladinih financija i financijskih računa), važan segment rada predstavlja kontinuirano proširivanje rada i usklađivanja s međunarodnim standardima. U metodološkom smislu se najvećoj mogućoj mjeri rukovodimo važećim međunarodnim metodologijama i standardima kompilacije, jer je to preduvjet za kvalitetu i prihvaćanje naše statistike. Statistička produkcija započinje s prikupljanjem različitih vrsta izvornih podataka: administrativni podaci od javnih institucija, podaci dobiveni iz izravnog prikupljanja od mnogobrojnih izvještajnih jedinica (poduzeća i banke), kao i podaci iz drugih statističkih institucija.

CBBiH se posljednjih godina, kao i ostale statističke institucije, naglašeno angažirala na usklađivanju s EU standardima. BiH u tom pogledu još uvijek mora napraviti velike pomake da bi dostigla razinu i kvalitetu produkcije u ostalim zemljama članicama.

Najvažniji pomaci u pogledu statističke produkcije su bili:

- Uvođenje tromjesečne statistike o bilancama nebankarskih financijskih institucija, koja se temelji na obradi podataka preko 100 financijskih institucija u BiH.
- Uspostavljanje tromjesečne statistike međunarodne investicijske pozicije koja obračunava financijsku poziciju u odnosu prema inozemstvu. Dosada je ova statistika bila na godišnjoj razini i objavljivana je nakon osam mjeseci, a sada će biti tromjesečna i s puno kraćim rokom objave. Na ovaj način je usklađena sa zahtjevima EU u ovoj oblasti.
- Statistika vladinih financija je nastavila s razvojem statistike vladinih financija slijedeći koncepte i klasifikaciju prema ESA 2010 i započela s redovnom dostavom prema Eurostatu u skladu s transmisijskim programom i obvezama koje naša zemlja preuzela prema EU institucijama.
- U pogledu statistike stranih izravnih investicija napravljena su poboljšanja koja omogućavaju potpuniji presjek tromjesečnih podataka po zemljama i djelatnostima, tako da korisnici imaju potpuni uvid u obujam i strukturu tokova za svako tromjesečje.
- Pokrenuto je istraživanje o inflacijskim očekivanjima, kroz koje se dobijaju saznanja o tome koliku inflaciju predviđaju financijske institucije u sljedeće dvije godine.

Uvođenje ovog istraživanja je predložila Europska središnja banka, jer su inflacijska očekivanja vrlo koristan pokazatelj da se ocijeni percepcija na tržištu i monetarnim vlastima daje signal o tome kako šta treba poduzimati.

- Prva Eurostatova tehnička misija je organizirana u studenome, a kroz koju je razmatrano stanje vezano za statistiku vladinih financija te formulacija velikog broja prijedloga za unapređenje. Ovime se suradnja CBBiH s Eurostatom podiže na višu razinu i pred CBBiH stavljaju konkretne obveze koje će biti nadgledane.
- Napravljene su metodološke izmjene vezano za klasifikaciju instrumenata s valutnom klauzulom, a što proizilazi iz novog Priručnika za monetarnu i financijsku statistiku iz 2016.

Implementacija višekorisničkog IPA 2015 programa tehničke pomoći je uspješno kompletirana, sve tri komponente na kojima je radila CBBiH (statistika vladinih financija – dalja dogradnja i prilagodba ESA 2010 i EDP, međunarodna trgovina uslugama i pokazatelji makroekonomskih neravnoteža su ocijenjene kao uspješne i s kvalitetnim rezultatima. Pri samom kraju je implementacija IPA 2015 Twinning projekat u okviru kojeg CBBiH radi na uspostavi Izvješća o kvaliteti za statistiku platne bilance i uvođenju tromjesečne statistike Međunarodne investicijske pozicije. Tijekom projekta proširio se obujam rada i CBBiH je bila u prilici da dobije dodatnu podršku i tehničku pomoć vezano za kodiranja u R-jeziku i razvijanje nekoliko novih aplikacija za izvještavanje.

Nastavljena je ekspertna suradnja i suradnja na polju organizacije statističke produkcije s Agencijom za statistiku BiH, proširena je razmjena podataka i dopunjavanju u radu između naših institucija. Imamo kontinuirani dijalog i pružamo međusobnu podršku.

Na međunarodnom planu se kontinuirano ulažu naponi kroz sudjelovanje u forumima (Pododbor EK – BiH, radne grupe Eurostat, ECB, BIS komitet za statistiku, zemljama iz regije) kroz koje pratimo nove zahtjeve i usklađujemo praksu. U sklopu međunarodnih obveza, CBBiH redovno dostavlja obimne setove statističkih podataka (MMF, Svjetska banka, Europska središnja banka, Europska banka za obnovu i razvoj EBRD, UNCTAD, Eurostat, BIS, UN Statistički odjel). Osobito naglašena razmjena informacija se realizira s Eurostatom, jer CBBiH redovno izvještava u okviru Monitoringa usklađenosti (SIMS) sa statističkim zahtjevima EU te godišnjeg (dvokružna) prikupljanja podataka za zemlje u procesu proširivanja.



CBBiH je preuzela obvezu da podupire rad drugih domaćih institucija i da za njih priprema dodatna statistička izvješća (Fiskalno vijeće BiH, Tajništvo CEFTA, Direkcija za ekonomsko planiranje, Agencija za promociju stranih investicija, Ministarstvo financija i trezora BiH, Ministarstvo za ekonomske odnose i regionalnu suradnju RS, Ministarstvo trgovine FBiH).

## 2.8 Praćenje sustavnih rizika u financijskom sustavu

CBBiH vrši funkciju praćenja financijske stabilnosti koja podrazumijeva pravovremeno identificiranje ranjivosti u financijskom sustavu zemlje. Cilj djelovanja CBBiH u ovom području je da se poboljša razumijevanje uzročno-posljedičnih veza između financijskog sustava i makroekonomskog okruženja, upozore financijske institucije i drugi sudionici na tržištu na postojeće rizike, pokrene dijalog o rizicima i poduzmu korektivne mjere kojima će se umanjiti posljedice materijalizacije rizika. Aktivnosti CBBiH na polju praćenja stabilnosti financijskog sustava obuhvataju i specijaliziranu komunikaciju s relevantnim domaćim i međunarodnim institucijama kojom se osigurava kontinuitet procesa praćenja sustavnih rizika, kao i komuniciranje o rizicima po financijsku stabilnost sa širom javnošću. Doprinos očuvanju financijske stabilnosti CBBiH daje u okviru članstva u Stalnom odboru za financijsku stabilnost BiH, koji, pored guvernera CBBiH i direktora agencija za bankarstvo, čine i članovi Fiskalnog vijeća BiH i direktor Agencije za osiguranje depozita BiH.

CBBiH izvještava širu javnost o rizicima po financijsku stabilnost kroz redovnu godišnju publikaciju, Izvješće o financijskoj stabilnosti, koje se od 2007. godine objavljuje na web stranici CBBiH. Objavljivanjem Izvješća o financijskoj stabilnosti, CBBiH javnosti želi ukazati na posljedice dosadašnjih makroekonomskih trendova i trendova u financijskom, prvenstveno bankarskom sektoru na rizike i iskušenja s kojima će se financijski sustav suočiti u narednim razdobljima. U izvješćima se redovno prezentiraju rezultati analiza za praćenje sustavnih rizika, koje se razvijaju i provode u Odjeljenju za financijsku stabilnost.

Kompilacija i objavljivanje seta temeljnih pokazatelja financijskog zdravlja prema metodologiji MMF-a također je važan kanal komunikacije CBBiH sa širom javnošću. Pokazatelji financijskog zdravlja se objavljuju tromjesečno na web stranici CBBiH od polovice 2009. godine, a od rujna 2011. godine i na web stranici MMF-a. U 2019. godini, slijedom izmjena zakonskih i regulatornih propisa, izvršene su metodološke izmjene za kompilaciju pokazatelja kapitaliziranosti. Za analitičke svrhe, bitno je napomenuti da zbog metodoloških izmjena u obračunu osnovnog i regulatornog kapitala te ukupnog iznosa

izloženosti riziku pokazatelji: *Osnovni kapital prema ukupnom iznosu izloženosti riziku, Regulatorni kapital prema ukupnom iznosu izloženosti riziku, Nekvalitetna aktiva umanjena za rezerviranja prema osnovnom kapitalu, Nekvalitetni krediti umanjeni za rezerviranja prema osnovnom kapitalu i Neto otvorena pozicija* od četvrtog tromjesečja 2018. godine odstupaju od vrijednosti iskazanih u prethodnim razdobljima.

Testovi na stres se u CBBiH rade tromjesečno i osnovni su alat za kvantifikaciju učinaka sustavnih rizika na bankarski sustav. Detaljni rezultati testova na stres se dijele s agencijama za bankarstvo, kojima se dostavlja i Izvješće o rezultatima testova na stres u kojem se na deskriptivan način prezentiraju sustavni rizici i budući trendovi. O rezultatima testova na stres se kroz odgovarajuću formu Izvješća o rezultatima testova na stres upoznaje i Stalni odbor za financijsku stabilnost. Agregirani rezultati testova na stres s podacima s kraja godine se objavljuju u Izvješću o financijskoj stabilnosti. Uslijed promjena u regulatornom okviru bankarskog sektora BiH, koje su stupile na snagu u 2018. godine, a koje se odnose na usklađivanje u izračunu regulatornog kapitala i kapitalnih zahtjeva za kreditni, operativni i tržišni rizik s Bazel III okvirom, kao i priprema za stupanje na snagu regulatornih propisa za klasifikaciju i vrednovanje financijske aktive i upravljanje kreditnim rizikom u skladu sa zahtjevima Međunarodnog standarda financijskog izvještavanja (MSFI) 9, došlo je do potrebe za unapređenjem okvira za top-down testiranje na stres CBBiH. Uz pomoć misije tehničke pomoći u okviru FINRA projekta, koji je trajao u razdoblju od rujna 2018. do travnja 2019. godine, kreiran je novi alat za testiranje na stres, koji se jednim dijelom metodološki naslanja na Smjernice Europske bankarske agencije (EBA) za test na stres iz 2018. godine. Bitne metodološke izmjene odnose se na: proširenje vremenskog horizonta s dvije na tri godine, kako bi se uzeo u obzir zakašnjeli utjecaj pojedinih makroekonomskih šokova; proširenje obuhvatnosti makroekonomskih scenarija; integracija učinaka rizika međubankarske zaraze; te uvođenje satelitskih modela u kojima se vrši modeliranje kreditnog rizika kao funkcija seta makroekonomskih varijabli. Modeliranje gubitaka po osnovi kreditnog rizika unaprijeđeno je u odnosu na prethodne testove na stres i izvršeno je na osnovi parametara rizika: vjerojatnoće neizvršenja obveza (PD) i gubitaka uslijed neizvršenja obveza (LGD). Još jedna od bitnih novosti je uvođenje dodatnog stresnog scenarija, tako da se testovi na stres sastoje od osnovnog, umjerenog ekstremnog i veoma snažnog ekstremnog scenarija, čime se dobija mogućnost da se testira otpornost banaka prema različitim jačinama šokova. Prvo testiranje na stres uz korištenje novog alata provedeno je s podacima za kraj 2018. godine i od tada se redovno koristi.

Tijekom 2019. godine je nastavljena suradnja s ECB-om koja se odnosi na ažuriranje informacija vezano za „Izvešće o financijskoj stabilnosti za zemlje kandidate i potencijalne kandidate za članstvo u EU“, a koja se ogleda u redovnom godišnjem dostavljanju obuhvatnog seta podataka, informacija i pojašnjenja aktualnog stanja i trendova u domaćem financijskom sektoru. Ova publikacija ima za cilj da doprinese boljem razumijevanju sustavnih rizika u regiji i pozicije BiH u odnosu na druge zemlje, izrađuje se svake dvije godine, a godišnje se ažurira s novim informacijama.

Kontinuirana suradnja s drugim relevantnim domaćim i međunarodnim institucijama i nadogradnja postojećih analitičkih kapaciteta CBBiH na polju financijske stabilnosti kroz edukaciju i programe tehničke pomoći osigurava usklađenost pristupa analiziranja sustavnog rizika s najboljim praksama i sadašnjim trendovima, kao i pravovremenu identifikaciju sustavnih rizika.

Zadaci koji proizilaze iz koordinacije djelatnosti agencija za bankarstvo entiteta nadležnih za izdavanje bankarskih licenci i superviziju banaka, u 2019. godini su se nastavili provoditi, kao i prethodnih godina. Suradnja i razmjena podataka i informacija CBBiH s entitetskim agencijama za bankarstvo odvijala se kontinuirano i blagovremeno u različitim oblastima redovne suradnje. Guverner CBBiH i direktori agencija za bankarstvo održavali su sastanke na kojima su razmatrana bitna pitanja o stanju u bankarskom sektoru te sektoru lizinga i mikrokreditnom sektoru. Također su razmatrane relevantne teme iz monetarne oblasti, supervizorska pitanja koja, između ostalog, obuhvataju i regulativu za poslovanje banaka, unapređenje suradnje u oblasti financijske stabilnosti i dr. Sastancima je na poziv guvernera prisustvovao i direktor Agencije za osiguranje depozita u BiH, što je doprinijelo redovnom informiranju sudionika u koordinaciji o stanju osiguranih depozita u BiH i aktivnostima ove agencije koja, pored CBBiH i agencija za bankarstvo, predstavlja važnog sudionika u mreži financijske sigurnosti.

## 2.9 Suradnja s međunarodnim institucijama i rejting agencijama

CBBiH aktivnosti u cilju ispunjavanja preporuka i obveza iz Sporazuma o stabilizaciji i pridruživanju provodi kontinuirano. Tijekom protekle godine predstavnici CBBiH nastavili su s redovnim aktivnostima doprinosa procesu europskih integracija BiH kroz izradu informacija, pripremu izvješća i podataka strukturiranih prema zahtjevima i metodologiji EK. CBBiH je sudjelovala u radu i pripremila materijale iz svoje nadležnosti za sastanke

Pododbora za ekonomska i finansijska pitanja i statistiku, Pododbora za unutarnje tržište i konkurenciju, kao i za Program ekonomskih reformi Bosne i Hercegovine. Na osnovi konzultacija s ECB, EK te zaključaka Vijeća za ekonomska i finansijska pitanja EU (ECOFIN) CBBiH je poduzela niz koraka na unapređenju analitičkih procesa i unapređenju kvaliteta statistike. CBBiH je počela analizirati inflacijska očekivanja finansijskih institucija na polugodišnjoj osnovi, a započeta je i uspostava ankete o kreditnoj aktivnosti banaka uz podršku Narodne banke Austrije (OeNB) u sklopu regionalnog EU Programa jačanja kapaciteta središnjih banaka Zapadnog Balkana. Usklađivanje s EU i međunarodnim standardima u području statistike rađeno je uz veliku posvećenost i napore CBBiH, ali i podršku nekoliko višekorisničkih programa financiranih iz EU IPA sredstava.

Nakon intenzivnih priprema i usuglašavanja projektnih dokumenata, 26.03.2019. godine je započeo dvogodišnji Regionalni program za jačanje kapaciteta središnjih banaka i tijela nadležnih za superviziju iz šest zemalja Zapadnog Balkana u cilju njihova budućeg uključenja u Europski sustav središnjih banaka (ESCB). Program implementira 19 središnjih banaka članica Europskog sustava središnjih banaka (ESCB) i ECB, kroz koordiniran pristup i predsjedavanje Deutsche Bundesbank. Cilj Programa je jačanje institucionalnih kapaciteta središnjih banaka Zapadnog Balkana prvenstveno kroz prijenos znanja i praksi međunarodnih i europskih standarda središnjeg bankarstva. Tijekom 2019. godine u sklopu Programa, 20 službenika CBBiH je sudjelovalo u obukama, radionicama u sljedećim područjima: finansijska inkluzija i zaštita potrošača, statistika, računovodstvo, finansijska stabilnost, platni sustavi i europske integracije. U suradnji s Bankom Nizozemske je realizirana studijska praksa u području Upravljanje deviznim rezervama. Dodatno, ostvarena je i bilateralna suradnja s Austrijskom narodnom bankom u cilju uspostave Ankete o kreditnim aktivnostima banaka, kao jedne od preporuka Europske središnje banke (ECB) i Europskog povjerenstva navedene u Zaključcima Ekonomskog dijaloga. ESCB program je od strane svih sudionika ocijenjen kao veoma koristan budući da osigurava pristup najboljim EU znanjima, praksama i metodologijama, istodobno jačajući i šireći partnersku platformu i mrežu kontakata s ECB/ESCB.

Nakon uspješno realizirane prve faze Programa bilateralne pomoći i izgradnje kapaciteta središnjih banaka, potpisivanjem Projektnog dokumenta 13.02.2019. godine počela je provedba druge faze Programa koji financira Švicarsko tajništvo za ekonomske poslove (SECO), a implementira Institut za međunarodne i razvojne studije iz Ženeve. Program traje

do 2022. godine. U pripremnom dijelu Programa izvršena je analiza potreba CBBiH te su definirana prioritetna, slična područja rada kao i u prvoj fazi, budući da je potrebno dodatno jačanje kapaciteta u cilju primjene rezultata postignutih u prvoj fazi programa. Područja rada u sklopu Programa su: analiza i implementiranje monetarne politike (upravljanje deviznim rezervama i istraživački kapaciteti), makroekonomsko računovodstvo i statistika (pohranjivanje podataka i metodologije vremenskih serija), upravljanje ljudskim resursima (sustav ocjenjivanja), kao i dodatno područje operativni rizici: unapređenje planova za kontinuitet poslovanja.

Program se realizira kroz sljedeće aktivnosti: i) misije tehničke pomoći i izgradnje kapaciteta u CBBiH, ii) programi posjeta Institutu i mentorstva (Research Coaching and Visting Programmes) u cilju unapređenja istraživačkih kapaciteta i primijenjenih istraživanja iii) konferencije u Švicarskoj i partnerskim zemljama, kao forum za promociju razmjene znanja, rezultata istraživanja i aktivnosti tehničke pomoći između kolega (peer-to-peer), akademske zajednice te vodećih međunarodnih eksperata i praktičara.

U 2019. godini je realizirano pet tehničkih misija u CBBiH, od čega dvije u području upravljanja deviznim rezervama, jedna u području statistike, ljudskih resursa i operativnih rizika (business impact analysis). U tehničkim misijama i pratećim prezentacijama je sudjelovalo oko 120 službenika CBBiH. CBBiH je sudjelovala i u pilot izdanju online edukacije "Interakcija s međunarodnim financijskim institucijama", kao i svim drugim komponentama Programa, s posebnim akcentom na istraživački rad u cilju jačanja i prezentiranja javnosti istraživačkih prioriteta CBBiH.

Tekstni okvir 2: Uloga CBBiH u procesu pridruženja EU

Očuvanje aranžmana valutnog odbora i neovisnost Centralne banke su prioriteti koje Europsko povjerenstvo naglašava u svim izvješćima, istodobno identificirajući prioritete, obveze i neophodna unapređenja koja Centralna banka treba provesti u EU integracijskom procesu.

„Poglavlje 17: Ekonomska i monetarna politika: „Monetarna politika je doprinijela održavanju stabilnosti, na temelju aranžmana valutnog odbora kao ključnog čimbenika stabilnosti. Istodobno, aranžman valutnog odbora podrazumijeva da se teret prilagodavanja vanjskim šokovima mora rasporediti i na druge strateške oblasti, a posebno na fiskalnu

politiku. Neovisnost Centralne banke mora se osigurati i očuvati. Premda je monetarna politika do sada podupirala ekonomsku stabilnost, potrebno je uložiti znatne dodatne napore i intenzivirati pripremne aktivnosti kako bi BiH sudjelovala u trećoj fazi ekonomske i monetarne unije kao država članica s pravom izuzeća". Mišljenje Komisije o zahtjevu Bosne i Hercegovine za članstvo u Europskoj uniji, svibanj 2019. godine.

„Očuvati integritet aranžmana valutnog odbora i neovisnost Centralne banke kako bi se održala monetarna stabilnost. Jačati analitičke i prognostičke kapacitete središnje banke i razviti set instrumenata kroz uspostavu ankete o kreditnim aktivnostima banaka i inflacijskim očekivanjima.“ Zaključci Ekonomskog i financijskog dijaloga između EU i Zapadnog Balkana i Turske, svibanj 2019. godine.

Tijekom 2019. godine CBBiH je nastavila suradnju s Američkom agencijom za međunarodni razvoj (USAID) putem projekta FINRA (Projekat reforme financijskog sektora eng. Financial Sector Reform Activity), koji je usmjeren na jačanje i stabilnost financijskog sektora u BiH i njegovo usklađivanje sa standardima EU. U okviru ovog projekta definirana je Strategija razvoja funkcije istraživanja u CBBiH, kojom je predviđeno razvijanje polja od posebnog značaja za CBBiH kroz tehničku suradnju. Prema planu navedene strategije u 2019. godini realizirana je izrada Izvješća o makroekonomskim neravnotežama u BiH. Osnovni nalazi Izvješća su prezentirani na međunarodnoj istraživačkoj konferenciji pod nazivom „Makroekonomske neravnoteže i konvergencija ka EU“. Također, u okviru FINRA projekta održana je radionica o temi pisanja poslovnih izvješća u CBBiH.

U organizaciji Centralne banke BiH tijekom 2019. godine održane su misije međunarodnih rejting agencija Standard&Poor's i Moody's Investors Services s relevantim međunarodnim i domaćim institucijama u BiH u cilju ocjene suverenog kreditnog rejtinga BiH. Glavne teme za razgovor prilikom utvrđivanja kreditnog rejtinga BiH su politička situacija, proračun, servisiranje vanjskog duga, odnosi s međunarodnim financijskim institucijama i financijska stabilnost. Tijekom 2019. godine rejting agencija Standard & Poor's potvrdila je Bosni i Hercegovini suvereni kreditni rejting „B“ i izmijenila izgled sa „stabilnih na pozitivne“. Rejting agencija Moody's Investors Service potvrdila je Bosni i Hercegovini suvereni kreditni rejting „B3/sa stabilnim izgledima“.

## 2.10 Proces interne revizije

Pravna osnova za obavljanje funkcije interne revizije predstavljaju: Zakon o Centralnoj banci, Pravilnik o internoj reviziji u Centralnoj banci, Priručnik o radu interne revizije u Centralnoj banci i obvezujuće smjernice Međunarodnog okvira profesionalne prakse interne revizije (u daljem tekstu: Međunarodni okvir). Pravilnikom o internoj reviziji u CBBiH regulirano je da glavni interni revizor podnosi godišnje izvješće o radu Ureda glavnog internog revizora (UGIR) koji razmatra Revizorski komitet, a usvaja UV CBBiH.

Tijekom 2019. poslovne aktivnosti UGIR-a bile su usmjerene na izvršavanje dužnosti definiranih Zakonom o Centralnoj banci i realizaciji poslova i zadataka utvrđenih Strateškim planom interne revizije za razdoblje 2018-2021. i Planom interne revizije za 2019. U obavljanju svojih dužnosti UGIR ocjenjuje efektivnost i efikasnost upravljačkih i kontrolnih mehanizama, dosljednost u provođenju pozitivnih zakona i propisa koji se odnose na CBBiH i svojom aktivnošću doprinosi unapređenju poslovanja, ostvarenju postavljenih strateških ciljeva i formuliranih planova, uspostavljanju učinkovitog sustava upravljanja rizicima, očuvanju integriteta sredstava i drugih resursa i poduzimanju mjera protiv eventualnih gubitaka zbog zloupotreba, lošeg upravljanja, grešaka, prevara i nepravilnosti. Uloga UGIR-a je preventivna, a ne represivna, te je u tom svjetlu potrebno promatrati i njegovu ulogu u otkrivanju i sprečavanju korupcije i prevara. Doprinos UGIR-a u borbi protiv prevara i korupcije ogleda se kroz provjeru jesu li uspostavljeni i funkcioniraju li uspješno sustavi internih kontrola i to na način da svojim djelovanjem spriječe prevare i korupciju ili im umanje prostor za djelovanje.

Početkom 2019. eksterni procjenitelji su poslali konačno Izvješće o izvršenoj procjeni kvaliteta funkcije interne revizije u CBBiH. Rezultati procjene kvaliteta su pokazali da je funkcija interne revizije u CBBiH u svim suštinski bitnim elementima generalno usklađena (generally conform) s Obvezujućim smjernicama Međunarodnog okvira. CBBiH je dobila certifikat kojim se potvrđuje usklađenost interne revizije.

Shodno navedenim planskim aktima, obavljene su revizije određenih funkcija, poslovnih procesa i aktivnosti CBBiH u organizacijskim jedinicama/oblicima, u cilju ocjene o adekvatnosti i učinkovitosti sustava internih kontrola, ocjene usuglašenosti rada sa zakonima i propisima koji se odnose na CBBiH i internim aktima, planovima, uspostavljenim procedurama, instrukcijama i uputama, kao i procjene izloženosti riziku poslovnih procesa.

## 2.11 Ostalo

### 2.11.1 Upravljanje ljudskim resursima

Najviši organ CBBiH je Upravno vijeće, koje je nadležno za utvrđivanje monetarne politike i kontrolu njenog provođenja, organizaciju i strategiju CBBiH u skladu s ovlaštenjima utvrđenim Zakonom. Upravno vijeće čine guverner, koji predsjedava Vijećem, i četiri člana (Tablica 2.6). Upravu Centralne banke čine guverner i tri viceguvernera koje je imenovao guverner uz odobrenje Upravnog vijeća. Zadatak Uprave je operativno rukovođenje poslovanjem Centralne banke. Svaki je viceguverner neposredno odgovoran za rad jednog sektora Centralne banke (vidjeti organizacijsku shemu CBBiH).

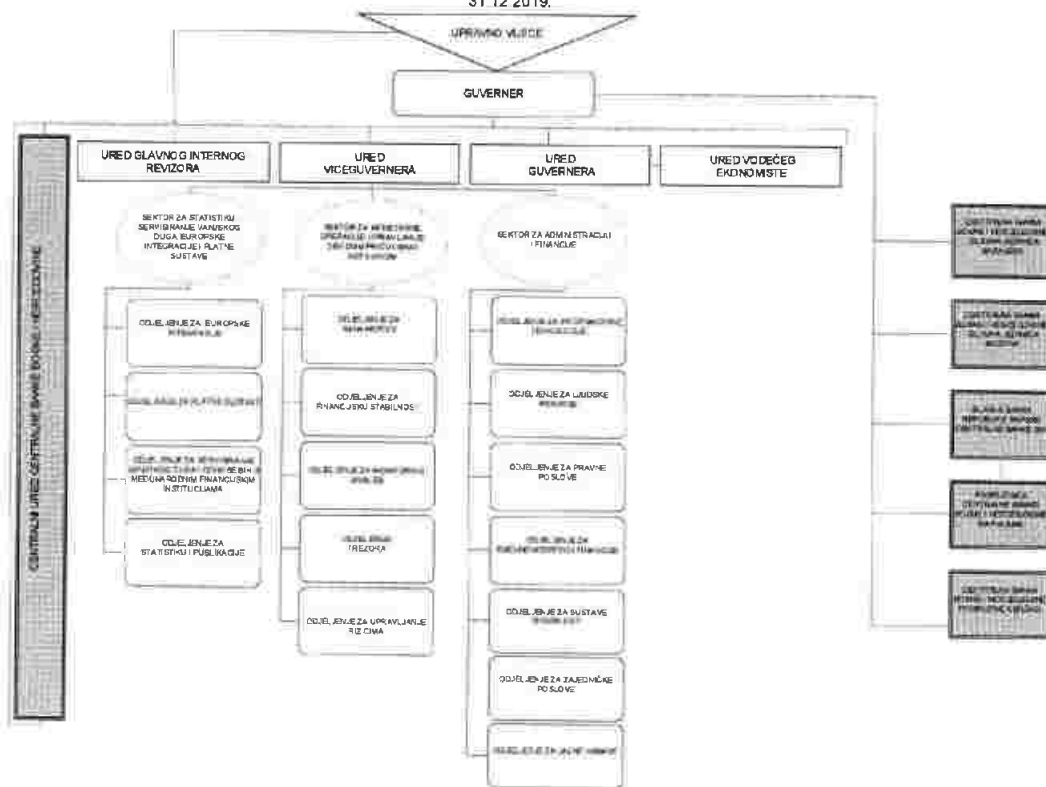
Tablica 2.6. Rukovodna struktura CBBiH u 2019. godini

Upravno vijeće CBBiH	dr. Senad Softić, predsjedatelj
	mr. Anika Kolobarić, član
	dr. Šerif Isović, član
	mr. Trivo Marinković, član (do 04.10.2019. godine)
	dr. Ljubiša Vladušić, član (do 04.10.2019. godine)
Uprava CBBiH	dr. Senad Softić, glavni izvršni funkcionar CBBiH
	mr. Ernadina Bajrović, viceguvernerka nadležna za Sektor za administraciju i financije
	dr. Milica Lakić, viceguvernerka nadležna za Sektor za monetarne operacije, upravljanje deviznim rezervama i gotovinom
	Želimir Raspudić, viceguvernerka nadležna za Sektor za statistiku, servisiranje vanjskog duga, europske integracije i platne sustave

Izvor: CBBiH. Napomena: mr. Trivo Marinković i dr. Ljubiša Vladušić, bili su članovi Upravnog vijeća do 19.06.2019. godine sa kojim danom su razriješeni od strane Predsjedništva Bosne i Hercegovine, te od 20.07.2019. godine privremenom mjerom Suda Bosne i Hercegovine vraćeni u članstvo do 04.10.2019. godine, kada je Sud Bosne i Hercegovine ukinuo privremenu mjeru.

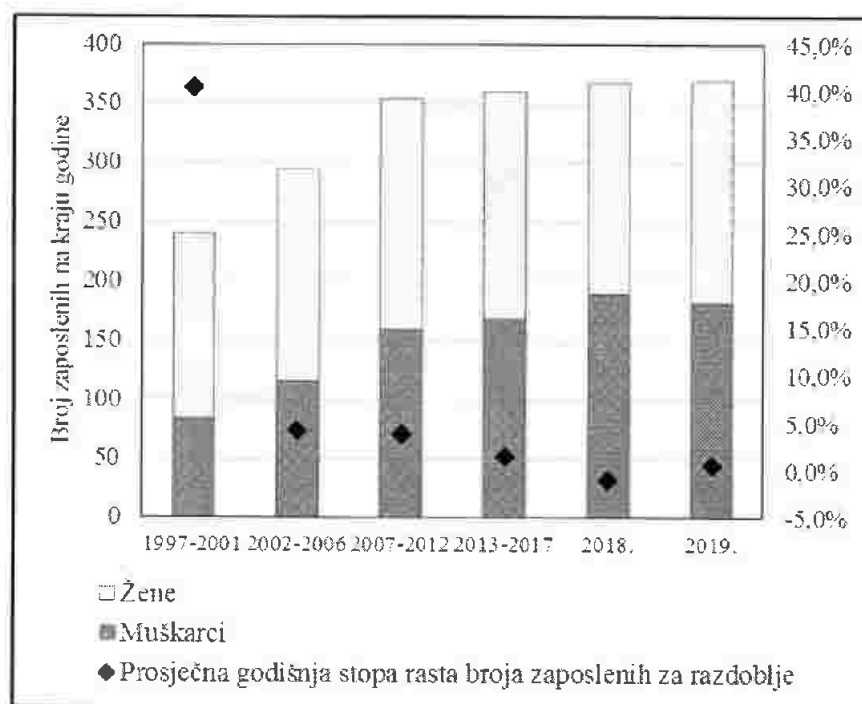


Organizaciona shema Centralne banke Bosne i Hercegovine na dan  
31.12.2019.



Broj zaposlenih je u godinama neposredno nakon uspostavljanja CBBiH rastao dosta brzo jer je rastao i broj funkcija koje je CBBiH preuzela (Grafikon 2.19). Na dan 31.12.2019. godine u CBBiH je bilo zaposleno 370 službenika u radno pravnom statusu na neodređeno i određeno vrijeme, i osam službenika kojima prava i obveze iz radnog odnosa na neodređeno vrijeme miruju zbog korištenja neplaćenog odsustva s rada. Od ukupnog broja službenika, 78,11% bili su s visokom stručnom spremom, a od toga deset doktora nauka i 66 magistara. Prosječna starost službenika bila je 43 godina, a od ukupnog broja službenika 50,81% bile su žene na kraju 2019. godine.

Grafikon 2.19: Ukupan broj zaposlenih u CBBiH



Izvor: CBBiH. Napomena: Broj zaposlenih je stanje na kraju razdoblja.

Tijekom 2019. godine CBBiH je nastavila ulaganje u razvoj svojih službenika, unapređenje njihovih znanja i vještina u cilju unapređenja poslovnih procesa i sveukupnog poslovanja te povećanja motivacije službenika. Službenici su sudjelovali na edukacijama koje obrađuju teme usko vezane s djelokrugom rada organizacijskih dijelova i oblika u koje su raspoređeni, strateškim ciljevima CBBiH, oblastima od posebnog interesa određenih Programom obuke za 2019. godinu, kao i potrebama CBBiH. Edukacije službenika su realizirane po programima edukacija koje organiziraju vanjski ponuđači, od kojih je značajan dio sponzoriranih programa, i CBBiH, angažiranjem fizičkih, pravnih osoba ili službenika CBBiH koji za to imaju potrebna znanja i vještine.

#### 2.11.2 Komuniciranje s javnosti i društveno odgovorno poslovanje

Tijekom 2019. godine, CBBiH je kontinuirano informirala javnost o svojim redovnim aktivnostima, ali i drugim događajima za koje su mediji bili zainteresirani. S tim u vezi, kroz medije, koji predstavljaju primarni kanal komuniciranja CBBiH s javnošću, realiziran je izuzetno veliki broj upita od kojih se većina odnosila na devizne rezerve, kreditnu zaduženost, kamatne stope, investicije, doznake iz inozemstva, blokirane račune i krivotvorine.

U svojim istupima prema javnosti, CBBiH je planski radila na podizanju svjesnosti o uspješnosti CBBiH na ispunjavanju mandata sukladno Zakonu o CBBiH (održavanje valutnog odbora, stabilnost valute) te ostalih obveza (doprinos financijskoj stabilnosti, stabilnost platnih sustava, međunarodna suradnja i europske integracije, transparentnost u radu). Poseban naglasak tijekom 2019. godine bio je na prezentiranju unapređenja u radu CBBiH, a koje se odnosi na modernizaciju platnih sustava.

CBBiH, u suradnji s Američkom agencijom za međunarodni razvoj (USAID), organizirala je krajem 2019. godine međunarodnu istraživačku konferenciju pod nazivom „Makroekonomske neravnoteže i konvergencija s EU“. Namjera CBBiH bila je podstaći znanstveno utemeljene diskusije o trenutnom stanju u makroekonomskom okruženju BiH, trenutnim pravcima razvoja i identificirati neke od oblasti gdje su promjene poželjne i trebaju biti planirane. Stoga su sudjelovanje u radu konferencije uzeli autori interesantnih istraživačkih radova iz oblasti makroekonomskih neravnoteža i procesa konvergencije te predstavnici relevantnih međunarodnih institucija koje su fokusirane na analizu makroekonomskih neravnoteža.

Komuniciranje s građanima odvijalo se i neposredno putem zvanične e-mail adrese te je i na ovaj način CBBiH nastojala građanima pomoći i pružiti odgovore ukoliko su bili u nadležnosti institucije. Građani su se obraćali i putem zahtjeva po osnovi Zakona o slobodi pristupa informacijama BiH, te je tijekom 2019. godine obrađen izuzetno veliki broj zahtjeva i izdana rješenja po istim.

Imajući u vidu popularnost društvenih mreža, za instituciju poput CBBiH nužno je i prisustvo na digitalnim platformama, pa tako i na društvenim mrežama. Stoga je dan prijedlog reguliranja online komuniciranja CBBiH kojim je dana analiza društvenih mreža od interesa za CBBiH i predložen prijedlog za uvođenje novih kanala. Realizacija preporuka iz ove analize planirana je za 2020. godinu.

CBBiH je sredinom 2019. godine uručeno priznanje „Poslovni potez godine 2018“ u financijskom sektoru, za nadogradnju Jedinstvenog registra računa poslovnih subjekata u BiH. Ovaj potez kao najuspješniji u financijskom sektoru prepoznali su portal Indikator.ba i Gospodarska komora Federacije Bosne i Hercegovine, a ista je velikim dijelom rezultat proaktivnog rada s medijskim kućama.

Centralna banka je i u 2019. godini gradila pozitivan imidž kroz obučavanje studenata na ferijalnoj praksi. Studenti se svake godine raspoređuju u organizacijske oblike i dodjeljuje im se mentor koji u 20 radnih dana ima zadatak da studentu objasni temeljnu ulogu Centralne banke i da ga upozna s poslovnim procesima tog organizacijskog oblika u kojem ima priliku da usvoji praktično znanje. Povodom Svjetskog dana štednje organizirana je posjeta učenika osnovnih i srednjih škola. CBBiH uz već tradicionalnu prezentaciju o ulozi CBBiH i štednji novca.

### 3. Financijska izvješća i Izvješće neovisnog vanjskog revizora

FINANCIJSKO IZVJEŠĆE I IZVJEŠĆE NEOVISNOG VANJSKOG REVIZORA POSTAJU SASTAVNI DIO GODIŠNJEG IZVJEŠĆA U OBJAVLJENOJ VERZIJI, NAKON PODNOŠENJA PARLAMENTARNOJ SKUPŠTINI BiH.

#### 4. Publikacije i web servisi

Mjesečni ekonomski pregled	Kratka informacija o posljednjim trendovima u makroekonomskom okruženju, koja se od svibnja 2013. godine objavljuje na web-stranici CBBiH. Publikacija je do tada bila interna
Bilten	Tromjesečna publikacija koja obuhvaća podatke monetarne i financijske statistike, podatke o platnim transakcijama, podatke realnog sektora i podatke platne bilance Bosne i Hercegovine
Godišnje izvješće	Publikacija koja sadrži izvješće o poslovanju CBBiH tijekom godine i financijsko izvješće, koje CBBiH dostavlja Predsjedništvu Bosne i Hercegovine i Parlamentarnoj skupštini Bosne i Hercegovine
Izvješće o financijskoj stabilnosti	Godišnja publikacija koja sadrži ocjenu rizika koji proizlaze iz makroekonomskog okruženja i trendova u financijskom sustavu te procjenu otpornosti sustava na identificirane rizike
Specijalne teme istraživanja	Povremena publikacija koja se objavljuje na web-stranici CBBiH
Monografija CBBiH	Jubilarna publikacija povodom obilježavanja dvadesete godišnjice CBBiH
<p>WEB-STRANICA  <a href="http://www.cbbh.ba">www.cbbh.ba</a>  e-mail:  <a href="mailto:contact@cbbh.ba">contact@cbbh.ba</a>  <a href="mailto:pr@cbbh.ba">pr@cbbh.ba</a>  TWITTER@CBBiH</p>	<p>Otvorenost i transparentnost djelovanja CBBiH smatra iznimno važnim za vjerodostojnost, javnu odgovornost i povjerenje koje uživa među stanovništvom i drugim institucijama u BiH i u međunarodnim institucijama. Na osnovi Pravilnika o radu CBBiH, CBBiH ima obvezu da obavješćuje javnost o svom radu, davanjem pravodobnih informacija, objavljivanjem izvješća, izdavanjem službenih publikacija, održavanjem konferencija za tisak.</p> <p>Web-stranica CBBiH postoji od 1998. godine. Sadrži osnovne podatke o CBBiH, Zakon o CBBiH, prezentira novčanice i kovanice Bosne i Hercegovine te numizmatička izdanja CBBiH. Na stranici se također može naći veliki broj publikacija i statističkih podataka (godišnja izvješća, mjesečna bilanca stanja, tromjesečni bilteni, izvješće o financijskoj stabilnosti, platna bilanca BiH, platni promet...) te popis svih komercijalnih banaka u BiH. Publikacije i statistički podatci objavljuju se u općeprihvaćenim formatima DOC, XLS i PDF. Na stranici se također objavljuje tečajna lista, koja se</p>

	<p>mijenja jednom dnevno te ostale relevantne novosti i saopćenja za javnost.</p> <p>Materijal se objavljuje na bosanskom, hrvatskom, srpskom i engleskom jeziku. CBBiH je radi povećanja transparentnosti te dosezanja što širih društvenih slojeva, pokrenula službeni profil na društvenoj mreži Twitter. Putem tog profila objavljuju se podaci koji se inače objavljuju na web-stranici Banke (<a href="http://www.cbbh.ba">www.cbbh.ba</a>) te dodatne informacije i podaci za koje postoji procjena da su relevantni.</p> <p>Način komunikacije prilagođen je ciljanoj javnosti.</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 5. Statističke tablice



## 5. STATISTIČKE TABLICE

- T01: Glavni ekonomski pokazatelji
- T02: Bruto domaći proizvod BiH
- T03: Indeks industrijske proizvodnje
- T04: Indeks potrošačkih cijena za BiH (CPI)
- T05: Prosječne bruto i neto plaće i mirovine
- T06: Monetarni agregati
- T07: Monetarni pregled
- T08: Bilanca stanja CBBiH
- T09: Konsolidirana bilanca komercijalnih banaka u BiH
- T10: Kamatne stope na kredite stanovništvu
- T11: Kamatne stope na kredite nefinancijskim poduzećima
- T12: Kamatne stope na depozite stanovništva i nefinancijskih poduzeća
- T13: Ukupni depoziti i krediti komercijalnih banaka
- T14: Sektorska struktura prenosivih depozita kod komercijalnih banaka
- T15: Sektorska struktura ostalih depozita kod komercijalnih banaka
- T16: Sektorska struktura kratkoročnih kredita komercijalnih banaka
- T17: Sektorska struktura dugoročnih kredita komercijalnih banaka
- T18: Kupnja i prodaja KM
- T19: Prosječne obvezne rezerve
- T20: Transakcije u platnom prometu
- T21: Platna bilanca BiH
- T22: Platna bilanca BiH: Tekući i kapitalni račun
- T23: Platna bilanca BiH: Financijski račun
- T24: Servisiranje vanjskog duga sektora vlade
- T25: Ukupan dug opće vlade BiH (Mastriški dug)
- T26: Devizne rezerve CBBiH
- T27: Vanjskotrgovinska razmjena BiH
- T28: Izvoz robe po zemljama destinacije
- T29: Uvoz robe po zemljama podrijetla
- T30: Struktura uvoza i izvoza robe po proizvodima
- T31: Pregled prosječnih srednjih tečajeva KM
- T32: Vladine financije BiH- jedinice sektora vlade
- T33: Vladine financije BiH - struktura konsolidiranih prihoda i rashoda
- T34: Vladine financije FBiH - jedinice sektora vlade
- T35: Vladine financije RS - jedinice sektora vlade
- T36: Tokovi izravnih stranih ulaganja u BiH klasificirani prema zemlji stranog ulagača
- T37: Tokovi izravnih stranih ulaganja u BiH prema NACE Rev2 klasifikaciji djelatnostima
- T38: Međunarodna investicijska pozicija (MIP)
- T39: Realni i nominalni efektivni tečaj KM
- T40: Gotovina izvan monetarnih vlasti i banaka

## Bilješka uz tablice 6, 7, 9, 11, 13, 14 i 15, 16 i 17.

Revidirani podaci za razdoblje siječanj 2006. – studeni 2015. godine su bazirani na aktivnom podbilansu banaka s većinskim državnim kapitalom iz Federacije BiH, pri čemu je isključen pasivni podbilans. Kroz ovu dopunu statistike korisnicima se pruža veća analitička korisnost podataka i objektivni pokazatelji o trenutnom poslovanju banaka u BiH. Pasivni podbilans sadrži obaveze po inostranim kreditima i staroj deviznoj štednji građana do 31. marta 1992. godine, i ne odlikava aktuelno poslovanje banke, te će ovaj podbilans u procesu privatizacije preuzeti Ministarstvo finansija FBiH u skladu sa Zakonom o početnom bilansu banaka i Zakonom o privatizaciji, kao što je urađeno za prethodno privatizirane banke. Izvršena revizija je u najvećoj mjeri uticala na smanjenje kredita javnim preduzećima u stranoj valuti, smanjenje strane pasive, na smanjenje ostalih stavki aktive i pasive po osnovu stare devizne štednje, a u znatno manjim iznosima na stavke kredita vladi entiteta, fiksnu aktivu, depozite nerezidenata, dionice i kapital.

Podaci o „punom“ bilansu, s uključenim pasivnim podbilansom, korisnicima su još uvijek dostupni na: [http://statistics.cbbh.ba:4444/Panorama/novaview/SimpleLogin\\_bs.aspx](http://statistics.cbbh.ba:4444/Panorama/novaview/SimpleLogin_bs.aspx)

U novembru 2014. godine, dvije banke su izvršile prodaju i prenos dijela kreditnog portfolija što je za efekat imalo povećanje rezervi kod monetarnih vlasti u ukupnom iznosu od 64 miliona KM i smanjenja slijedećih stavki: potraživanja od privatnih preduzeća za 260 miliona KM, strane pasive za 101 milion KM i ostalih stavki (neto) za 95 miliona KM.

Zbog primjene Međunarodnih računovodstvenih standarda (MRS) i Međunarodnih standarda u finansijskim izvješćima banaka Federacije BiH i prijenosa novčanih tokova u podacima za prosinac 2011. došlo je do sljedećih promjena, na strani aktive: smanjenja kredita za 155 milijuna KM, povećanja ostale aktive za 10 milijuna KM, na strani pasive: smanjenja obveza prema nerezidentima u iznosu od 624 milijuna KM, povećanja rezerviranja za kreditne gubitke za 472 milijuna KM i povećanja ostale pasive za sedam milijuna KM.

Po nalogu Agencije za bankarstvo FBiH u lipnju 2010. jedna banka je izvršila preknjižavanje oko 300 milijuna KM potraživanja po osnovi vrijednosnica od domaćih institucionalnih sektora na potraživanja od nerezidenata. U prosincu 2010. ista banka je izvršila retroaktivno ovu ispravku u odgovarajućim iznosima za razdoblje od kolovoza 2009, kada je greška nastala, do svibnja 2010. Navedena ispravka se odrazila na porast inozemne aktive i pad ostalih stavki neto.

Jedna banka iz Federacije BiH izvršila je reklasifikaciju finansijskih instrumenata u okviru inozemne aktive za razdoblje siječanj - kolovoz 2010. u iznosu od oko 40 milijuna KM. Potraživanja od nerezidenata po osnovi kredita reklasificirana su u potraživanja od nerezidenata po osnovi vrijednosnica, što se odrazilo na promjene unutar kratkoročne i dugoročne inozemne aktive.

Po nalogu Agencije za bankarstvo Republike Srpske jedna banka je izvršila reklasifikaciju finansijskih instrumenata na strani pasive za razdoblje rujan 2008 - studeni 2010. tj. smanjenje oročenih i štednih depozita nebankarskih finansijskih institucija i sektora vlade, a povećanje kredita od navedenih sektora, respektivno u odgovarajućim iznosima, po mjesecima, u rasponu 50 - 150 milijuna KM.

U skladu s novom regulativom Agencije za bankarstvo RS-a, objavljenoj u Sl. glasniku RS br. 136/10, kojom je propisan novi način knjigovodstvenog evidentiranja potraživanja klasificiranih u kategoriju E, obračuna i knjigovodstvenog evidentiranja kamate po nekvalitetnoj aktivu, te obračuna općih i posebnih rezerviranja, banke iz RS-a su u podacima za prosinac 2010. izvršile primjenu navedene regulative prijenosom navedenih pozicija iz izvanbilančne evidencije u bilancu. Ispravka se odrazila na strani aktive na porast kredita u iznosu od oko 144 milijuna KM, porast dospjelih kamata u iznosu od oko 36 milijuna KM, a na strani pasive na porast rezerviranja za kredite gubitke u iznosu od oko 180 milijuna KM u okviru računa kapitala.

## T01: Glavni ekonomski pokazatelji

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.*
<b>Nominalni BDP BiH, (u milijunima KM)<sup>1)</sup> tekuće cijene</b>	25 519	24 799	25 365	26 231	26 223	26 779	27 359	28 589	29 904	31 376	33 444	34 852
<b>Realni BDP (stopa rasta u %)<sup>1)</sup></b>	5,4	-3,0	0,9	1,0	-1,0	2,5	1,2	3,1	3,2	3,2	3,7	2,8
<b>Stopa rasta indeksa potrošačkih cijena (CPI) u BiH<sup>2)</sup></b>												
	u postocima											
Prosječna godišnja stopa rasta CPI	7,4	-0,4	2,1	3,7	2,1	-0,1	-0,9	-1,0	-1,1	1,2	1,4	0,6
Godišnja stopa rasta CPI za prosinac	3,8	0,0	3,1	3,1	1,8	-1,2	-0,4	-1,3	-0,3	1,3	1,6	-0,1
<b>Proračun opće vlade<sup>3)</sup></b>												
	u postocima BDP-a											
Prihodi	42,8	41,7	42,9	43,3	43,8	42,7	43,8	43,0	42,7	43,1	43,1	
Rashodi <sup>4)</sup>	44,9	46,1	45,3	44,6	45,8	44,8	45,8	42,3	41,5	40,5	40,9	
Saldo	-2,1	-4,3	-2,4	-1,2	-2,0	-2,2	-2,0	0,7	1,2	2,6	2,2	
<b>Novac i kredit</b>												
	u postocima BDP-a											
Novac u širem smislu (M2)	48,7	51,2	53,7	55,0	56,9	60,1	63,1	65,2	67,6	70,5	72,3	75,6
Kredit nevladinim sektorima	54,4	53,8	54,0	54,4	56,1	56,5	56,2	55,0	54,3	55,8	55,6	56,0
<b>Platna bilanca</b>												
<b>Bruto devizne rezerve</b>												
U milijunima KM	6 296	6 212	6 458	6 424	6 509	7 068	7 826	8 606	9 531	10 557	11 623	12 597
U milijunima USD	4 710	4 416	4 372	4 569	4 274	4 797	5 309	4 883	5 391	6 083	7 012	7 210
U mjesecima uvoza robe i usluga	5,0	6,2	6,0	5,3	5,3	5,8	6,1	6,7	7,2	7,1	7,3	7,8
<b>Bilanca tekućeg računa</b>												
U milijunima KM	-3 515	-1 588	-1 531	-2 483	-2 266	-1 425	-1 983	-1 450	-1 409	-1 363	-1 239	-1 236
U milijunima USD	-2 630	-1 129	-1 037	-1 766	-1 488	-967	-1 345	-823	-797	-785	-747	-707
U postocima BDP-a	-13,8	-6,4	-6,0	-9,5	-8,6	-5,3	-7,2	-5,1	-4,7	-4,3	-3,7	-3,5
<b>Bilanca robne razmjene</b>												
U milijunima KM	-10 472	-7 436	-7 186	-7 827	-7 779	-7 099	-7 874	-7 176	-7 089	-7 417	-7 494	-7 972
U milijunima USD	-7 834	-5 286	-4 866	-5 566	-5 108	-4 817	-5 342	-4 071	-4 010	-4 274	-4 521	-4 563
U postocima BDP-a	-41,1	-30,0	-28,3	-29,8	-29,7	-26,5	-28,8	-25,1	-23,7	-23,6	-22,4	-22,9
<b>Vanjski dug sektora vlade<sup>5)</sup></b>												
U milijunima KM	4 240	5 236	6 291	6 663	7 212	7 563	8 442	8 691	8 871	8 147	8 198	8 099
U milijunima USD	3 056	3 839	4 272	4 408	4 861	5 330	5 249	4 855	4 781	4 995	4 790	4 633
U postocima BDP-a	16,6	21,1	24,8	25,4	27,5	28,2	30,9	30,4	29,2	26,0	24,5	23,2
<b>Servisiranje vanjskog duga sektora vlade<sup>5)</sup></b>												
U milijunima KM	230	246	301	340	413	685	761	581	723	983	955	794
U milijunima USD	172	175	204	242	271	465	516	330	409	567	576	454
U postocima izvoza robe i usluga	3,4	4,0	4,0	4,0	4,9	7,6	8,2	5,7	6,7	7,7	6,8	5,6

## Bilješka:

1) Izvor: Agencija za statistiku BiH, Bruto domaći proizvod prema proizvodnom, rashodnom i dohodovnom 2018, veljača 2020. Podatak o prosječnom godišnjem tečaju BAM/USD izvor je CBBiH.

\*BDP za 2018. godinu je procjena Međunarodnog monetarnog fonda, te se koristi kao preliminarni podatak, do objavljivanja službenog BDP-a od strane Agencije za statistiku BiH.

2) Izvor: Agencija za statistiku BiH

3) Izvor: GFS, Centralna banka BiH

4) Rashodi uključuju i neto nabavu stalnih sredstava

5) Izvor: Ministarstvo financija i trezora BiH

\*\*Podaci revidirani od 2009. godine u skladu s primljenim izvještajem od Ministarstva financija i trezora BiH od 01.02.2019. i uključuju kredit JP Putevi RS i direktan dug Brčko Distrikta

**T02: Bruto domaći proizvod Bosne i Hercegovine (tekuće cijene)**

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.*
Nominalni BDP, (u milijunima KM)	25.519	24.799	25.365	26.231	26.223	26.779	27.359	28.589	29.904	31.376	33.444	34.852
Nominalni BDP (u milijunima USD)	19.092	17.628	17.174	18.655	17.221	18.173	18.566	16.220	16.914	18.079	20.177	19.947
BDP po stanovniku BiH (u KM)	7.205	7.003	7.165	7.414	7.418	7.584	7.759	8.127	8.517	8.954	9.566	9.991
BDP po stanovniku BiH (u USD)	5.390	4.978	4.851	5.273	4.872	5.147	5.265	4.611	4.818	5.160	5.771	5.719
Godišnji rast realnog BDP (u %)	5,4	-3,0	0,9	1,0	-1,0	2,5	1,2	3,1	3,2	3,2	3,7	2,8
Broj stanovnika (u tisućama) <sup>1)</sup>	3.542	3.542	3.541	3.538	3.535	3.531	3.526	3.518	3.511	3.504	3.496	3.488
Prosječni godišnji tečaj BAM/USD	1,337	1,407	1,477	1,406	1,523	1,474	1,474	1,763	1,768	1,735	1,657	1,747

Izvor: Agencija za statistiku BiH, Bruto domaći proizvod prema proizvodnom, rashodnom i dohodovnom 2018., veljača 2020. Podatak o prosječnom godišnjem tečaju BAM/USD izvor je CBBiH.

1) Procjena broja stanovnika za 2019. godinu uključuje dostupne podatke o prirodnom prirastu sa krajem rujna 2019. godine. Izvor: Agencija za statistiku BiH

\* BDP za 2019. godinu je procjena Međunarodnog monetarnog fonda, te se koristi kao preliminarni podatak, do objavljivanja službenog BDP-a od strane Agencije za statistiku BiH

**T03: Indeks industrijske proizvodnje**

Godina	Mjesec	Mjesec / isti mjesec prethodne godine			Razdoblje / isto razdoblje prethodne godine		
		FBiH	RS	BiH	FBiH	RS	BiH
2006.	12.	106,7	128,5	...	110,4	119,1	...
2007.	12.	98,4	102,0	...	108,6	101,4	106,6
2008.	12.	109,4	199,6	...	107,9	116,8	107,3
2009.	12.	90,1	121,0	95,5	88,4	119,0	96,7
2010.	12.	112,7	114,1	108,7	104,2	105,0	101,6
2011.	12.	93,6	93,9	100,4	102,5	104,7	105,6
2012.	12.	99,6	98,5	95,2	95,7	95,8	94,8
2013.	12.	107,7	104,7	107,0	107,4	104,1	106,4
2014.	12.	97,9	99,8	98,7	100,1	100,6	100,2
2015.	12.	101,7	99,5	101,7	102,2	103,0	101,9
2016.	12.	103,0	120,0	107,5	102,6	108,2	104,4
2017.	12.	101,5	97,3	99,6	103,8	101,2	103,1
2018.	12.	98,2	96,9	97,7	100,8	104,2	101,6
2019.	12.	97,4	92,4	95,5	97,3	88,1	94,7
2019.	01.	95,3	88,3	93,5	95,3	88,3	93,5
	02.	99,8	88,3	96,5	97,5	88,3	95,0
	03.	100,7	84,5	94,8	98,6	86,9	95,0
	04.	102,2	73,8	95,5	99,5	83,3	95,1
	05.	103,2	81,8	96,5	100,2	83,0	95,3
	06.	100,5	91,8	97,5	100,3	84,5	95,7
	07.	98,3	91,2	95,9	100,0	85,5	95,7
	08.	89,8	102,8	93,8	98,7	87,4	95,5
	09.	93,1	90,8	93,2	98,0	87,8	95,2
	10.	92,4	82,7	89,8	97,5	87,3	94,6
	11.	95,2	91,9	94,2	97,3	87,7	94,6
	12.	97,4	92,4	95,5	97,3	88,1	94,7

**Izvor:** Agencija za statistiku BiH, Federalni zavod za statistiku FBiH i Republički zavod za statistiku RS.

**Bilješka:** Indeks industrijske proizvodnje za razdoblje / isto razdoblje prethodne godine u prosincu predstavlja godišnji indeks u odnosu na prethodnu godinu.

**T04: Indeks potrošačkih cijena za BiH (CPI)**

Godina	Mjesec	Mjesec/prethodni mjesec tekuće godine	Mjesec/isti mjesec prethodne godine	Razdoblje/isto razdoblje prethodne godine
2006.	12.	...	104,6	106,1
2007.	12.	...	104,9	101,5
2008.	12.	...	103,8	107,4
2009.	12.	...	100,0	99,6
2010.	12.	...	103,1	102,1
2011.	12.	...	103,1	103,7
2012.	12.	...	101,8	102,1
2013.	12.	...	98,8	99,9
2014.	12.	...	99,6	99,1
2015.	12.	...	98,8	99,0
2016.	12.	...	99,7	98,9
2017.	12.	...	101,3	101,2
2018.	12.	...	101,6	101,4
2019.	12.	...	99,9	100,6
2019.	01.	100,1	101,5	101,5
	02.	100,4	100,9	101,2
	03.	100,1	100,7	101,0
	04.	99,7	100,8	101,0
	05.	100,2	100,8	100,9
	06.	99,5	100,3	100,8
	07.	99,4	100,5	100,8
	08.	99,7	100,3	100,7
	09.	100,5	100,3	100,7
	10.	100,8	100,1	100,6
	11.	100,1	100,1	100,6
	12.	100,3	99,9	100,6

**Izvor:** Agencija za statistiku BiH od 2006. a do 2006. Federalni zavod za statistiku FBiH i Republički zavod za statistiku RS.

**Bilješka:** Do 2006. prikazan je indeks cijena na malo na razini BiH i izračunan je kao ponderirani prosjek mjesečnih indeksa cijena entiteta, gdje ponder predstavlja udio entiteta u BDP-u (vidi napomenu T01).

Za 2006. i dalje prikazan je indeks potrošačkih cijena.

Indeks cijena za razdoblje/isto razdoblje prethodne godine u prosincu predstavlja godišnji indeks u odnosu na prethodnu godinu.

**T05: Prosječne bruto i neto plaće i mirovine****- u KM -**

Godina	Mjesec	Bruto plaće				Neto plaće				Mirovine		
		FBiH	RS	Brčko	BiH	FBiH	RS	Brčko	BiH	FBiH	RS	Brčko
2006.		887	793	1.048	869	603	521	674	586	238	215	208
2007.		974	875	1.088	935	662	585	684	645	284	230	243
2008.		1.105	1.132	1.139	1.113	751	755	730	752	340	309	310
2009.		1.204	1.204	1.194	1.204	792	788	769	790	346	335	326
2010.		1.223	1.199	1.234	1.217	804	784	797	798	341	321	316
2011.		1.248	1.326	1.262	1.271	819	809	800	816	349	321	319
2012.		1.266	1.349	1.271	1.290	830	818	819	826	351	312	311
2013.		1.275	1.333	1.266	1.291	835	808	817	827	348	318	310
2014.		1.272	1.334	1.265	1.183	833	825	814	830	367	333	323
2015.		1.269	1.339	1.275	1.289	830	831	821	830	368	343	327
2016.		1.283	1.343	1.290	1.301	839	836	830	838	370	342	326
2017.		1.318	1.331	1.304	1.321	860	831	838	851	372	344	326
2018.		1.365	1.357	1.363	1.363	888	857	872	879	395	361	342
2019.		1.420	1.407	1.426	1.421	923	906	915	921	415	378	357
2019.	01.	1.422	1.377	1.401	1.408	924	887	897	913	401	375	351
	02.	1.372	1.391	1.374	1.378	895	896	879	895	407	375	353
	03.	1.407	1.373	1.319	1.397	916	886	890	907	407	374	353
	04.	1.353	1.392	1.403	1.413	881	896	896	916	420	374	351
	05.	1.443	1.401	1.414	1.430	938	903	907	926	419	374	353
	06.	1.400	1.413	1.405	1.404	911	910	901	910	419	374	353
	07.	1.447	1.417	1.478	1.439	940	912	943	932	418	382	362
	08.	1.434	1.414	1.469	1.429	932	910	938	925	418	382	361
	09.	1.415	1.411	1.456	1.415	919	909	929	916	418	382	362
	10.	1.451	1.412	1.472	1.440	942	910	938	932	417	382	361
	11.	1.436	1.424	1.454	1.433	932	917	925	928	417	382	362
	12.	1.475	1.461	1.465	1.470	958	939	934	951	416	381	361

**Izvor:** Agencija za statistiku BiH, Federalni zavod za statistiku FBiH, Republički zavod za statistiku RS i Statistički biro Brčko distrikta.  
**Bilješka:** Od 1. 1. 2006. u bruto i neto plaće na razini BiH uključene su i plaće Brčko distrikta

## T06: Monetarni agregati

- na kraju razdoblja, u milijunima KM -

Godina	Mjesec	Gotovina izvan monetarnih vlasti	Depoziti banaka kod monetarnih vlasti	Prenosivi depoziti drugih domaćih sektora kod monetarnih vlasti	Gotovina izvan banaka	Prenosivi depoziti u domaćoj valuti	Ostali depoziti u domaćoj valuti	Prenosivi depoziti u inozemnoj valuti	Ostali depoziti u inozemnoj valuti	Rezervni novac	M1	QM	M2
2006	12	2.154,2	2.891,9	10,5	1.978,3	2.761,4	1.365,4	691,3	3.105,4	5.056,6	4.739,8	5.162,0	9.901,8
2007	12	2.439,7	3.777,1	12,2	2.185,3	3.546,6	1.726,5	833,8	3.661,1	6.229,0	5.731,9	6.221,3	11.953,2
2008	12	2.552,4	3.144,2	7,4	2.302,4	3.388,8	1.776,2	1.107,2	3.864,7	5.704,0	5.691,2	6.748,1	12.439,3
2009	12	2.267,7	3.375,1	6,0	2.009,5	3.536,3	1.844,3	1.078,0	4.241,0	5.648,9	5.545,8	7.163,3	12.709,1
2010	12	2.497,5	3.393,5	8,7	2.210,8	3.689,2	1.991,0	1.209,8	4.526,4	5.899,7	5.900,0	7.727,2	13.627,1
2011	12	2.645,1	3.192,8	11,1	2.366,4	3.819,0	2.285,7	1.100,1	4.846,1	5.848,9	6.185,5	8.231,9	14.417,4
2012	12	2.747,5	3.040,6	13,5	2.414,3	3.728,4	2.672,7	1.052,9	5.041,4	5.801,7	6.142,7	8.767,0	14.909,7
2013	12	2.909,9	3.475,3	15,9	2.542,3	4.153,3	3.006,3	1.189,3	5.202,4	6.401,0	6.695,6	9.398,0	16.093,6
2014	12	3.210,5	3.751,1	38,3	2.814,0	4.496,4	3.377,3	1.301,2	5.280,0	6.999,9	7.310,4	9.958,5	17.268,9
2015	12	3.499,5	4.063,5	51,7	3.055,3	5.125,6	3.562,6	1.360,4	5.543,3	7.614,7	8.180,9	10.466,3	18.647,2
2016	12	4.066,8	4.269,1	52,0	3.401,2	5.899,8	3.883,0	1.535,6	5.478,0	8.387,9	9.301,0	10.896,6	20.197,6
2017	12	4.319,4	5.033,1	76,1	3.648,1	6.924,4	4.091,6	1.816,2	5.636,1	9.428,5	10.572,5	11.543,8	22.116,3
2018	12	4.750,6	5.523,3	125,5	3.977,2	8.166,4	4.302,2	1.961,5	5.782,3	10.399,4	12.143,7	12.046,0	24.189,6
2019	12	5.199,9	5.743,6	176,6	4.330,1	8.921,1	2.998,0	2.490,3	7.593,2	11.120,2	13.251,2	13.081,5	26.332,7
2019	01	4.719,9	5.518,6	137,7	3.914,7	8.034,5	2.626,3	2.203,4	7.432,6	10.376,2	11.919,2	12.262,2	24.211,4
	02	4.743,1	5.443,7	136,8	3.959,1	7.992,0	2.591,3	2.174,5	7.525,9	10.323,6	11.951,2	12.291,6	24.242,8
	03	4.782,7	5.214,4	135,8	4.007,7	7.920,8	2.699,6	2.300,4	7.460,6	10.132,9	11.928,5	12.460,6	24.389,1
	04	4.875,2	5.447,3	149,4	4.038,7	8.078,6	2.700,7	2.375,8	7.467,5	10.471,9	12.117,2	12.544,0	24.661,2
	05	4.882,6	5.478,2	148,8	4.101,6	8.119,4	2.746,4	2.349,6	7.438,5	10.509,6	12.221,0	12.534,6	24.755,6
	06	4.924,0	5.495,8	149,8	4.126,6	8.208,0	2.786,6	2.387,5	7.440,0	10.569,6	12.334,6	12.614,1	24.948,6
	07	5.031,9	5.533,0	162,2	4.226,4	8.447,6	2.806,5	2.476,8	7.458,1	10.727,1	12.674,1	12.741,4	25.415,5
	08	5.131,7	5.759,3	161,3	4.313,2	8.623,3	2.847,5	2.460,6	7.492,1	11.052,3	12.936,6	12.800,2	25.736,7
	09	5.114,2	5.683,8	162,0	4.268,5	8.628,2	2.907,6	2.481,7	7.481,8	10.960,0	12.896,7	12.871,1	25.767,8
	10	5.068,5	5.670,8	175,6	4.243,1	8.706,0	2.936,2	2.524,5	7.507,1	10.915,0	12.949,1	12.967,8	25.916,9
	11	5.061,4	5.701,2	175,3	4.241,1	8.716,6	2.955,4	2.562,0	7.514,3	10.937,9	12.957,7	13.031,7	25.989,4
	12	5.199,9	5.743,6	176,6	4.330,1	8.921,1	2.998,0	2.490,3	7.593,2	11.120,2	13.251,2	13.081,5	26.332,7

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valute strukture finansijskih instrumenata (kredit, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutom klauzulom sa pozicija domaće valute na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i finansijske statistike iz 2016. godine.

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i finansijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine.

Vidi bilješku na strani

**Bilješka:** Gotovina izvan monetarnih vlasti je preuzeta iz Bilance stanja CBiH i predstavlja gotov novac izvan Centralne banke (monetarnih vlasti). Depoziti komercijalnih banaka predstavljaju sredstva komercijalnih banaka na računima kod CBiH. Prenosivi depoziti drugih domaćih sektora kod monetarnih vlasti predstavljaju depozite drugih domaćih sektora (osim depozita središnje vlade). Središnja vlada predstavlja institucije BiH, vlade entiteta, entitetske jedinice socijalne sigurnosti zaštite i Brčko distrikt. Fondovi socijalne sigurnosti zaštite na entitetskoj razini (to Federacije BiH: Fond mirovine, Fond zdravstva Federacije BiH, Fond za zapošljavanje Federacije BiH, a u Republici Srpskoj: Fond penzijsko-invalidskog osiguranja RS, Fond zdravstva RS, Fond za zapošljavanje RS i Fond za socijalnu zaštitu RS) klasificirani su na razinu središnje vlade. Gotovina izvan banaka je preuzeta iz Bilance stanja CBiH (tablica 8) i predstavlja gotov novac u opsegu izvan Centralne banke (monetarnih vlasti) i gotov novac izvan komercijalnih banaka. Prenosivi ili transferibilni depoziti u domaćoj valuti su preuzeti iz Monetarnog pregleda (tablica 7) i predstavljaju depozite nesredišnje vlade (depozite kantona i općina), depozite javnih i privatnih poduzeća, ostalih finansijskih institucija i depozite ostalih domaćih sektora (stanovništva, neprofitnih institucija i ostalih neklasificiranih sektora). Ostali depoziti u domaćoj valuti, prenosivi i ostali depoziti u inozemnoj valuti su preuzeti iz Monetarnog pregleda (tablica 7) i predstavljaju depozite nesredišnje vlade (depozite kantona i općina), depozite javnih i privatnih poduzeća, ostalih finansijskih institucija i depozite ostalih domaćih sektora (stanovništva, neprofitnih institucija i ostalih neklasificiranih sektora). Rezervni novac (primarni novac ili monetarna baza) je u cjelosti preuzet iz Bilance stanja CBiH (tablica 8), a čine ga gotov novac izvan monetarnih vlasti, depoziti komercijalnih banaka i depoziti ostalih domaćih sektora (osim središnje vlade) kod monetarnih vlasti. Prema nacionalnoj definiciji, nevladna masa čine svi prenosivi i ostali depoziti domaćih nebankarskih i nevladinih sektora, kao i sektora lokalne vlade u domaćoj i inozemnoj valuti. Depoziti entitetskih fondova socijalne sigurnosti zaštite, uključujući sa središnje vlade (osim depozita središnje vlade). Monetarni agregat M1 je definiran kao zbir gotovine izvan banaka i prenosivih depozita u domaćoj valuti svih domaćih sektora (osim depozita središnje vlade). Monetarni agregat QM je definiran kao zbir gotovine izvan banaka i prenosivih depozita u domaćoj valuti, prenosivih i ostalih depozita u inozemnoj valuti svih domaćih sektora (osim depozita središnje vlade). Novčani masa M2 čine monetarni agregat, novac M1 i rezervni novac QM.



## T07: Monetarni pregled

na kraju razdoblja u milijunima KM

		AKTIVA											Ukupno
Godina	Mjesec	Neto strana aktiva			Domaći krediti								
		Strana aktiva	Strana pasiva		Potraživanja od središnje vlade (neto)	Potraživanja od kantona i općina	Potraživanja od nefinancijskih javnih poduzeća	Potraživanja od nefinancijskih privatnih poduzeća	Potraživanja od ostalih financijskih institucija	Potraživanja od ostalih domaćih sektora			
1	2	3	4	5 = 3-4	6	7	8	9	10	11	12 = 6+7+8+9+10+11	13 = 5+12	
2006	12	7.835,7	-3.696,4	4.139,3	-971,9	62,3	248,3	4.086,1	89,4	4.450,8	7.965,0	12.104,3	
2007	12	10.285,0	-4.818,5	5.466,5	-2.378,4	96,1	271,3	5.315,7	159,6	5.793,5	9.257,9	14.724,4	
2008	12	9.429,7	-6.000,0	3.429,7	-1.655,8	148,3	256,4	6.751,6	169,2	6.804,5	12.474,1	15.903,8	
2009	12	9.430,9	-5.386,9	4.043,9	-1.294,6	195,6	268,2	6.682,5	103,0	6.411,3	12.365,8	16.409,8	
2010	12	9.300,8	-4.397,0	4.903,8	-996,9	270,8	351,3	6.965,5	80,2	6.424,3	13.095,3	17.999,1	
2011	12	9.175,9	-3.779,7	5.396,2	-440,3	323,1	360,2	7.166,9	94,0	6.770,1	14.274,0	19.670,2	
2012	12	9.044,2	-3.559,7	5.484,4	-182,6	386,3	390,9	7.473,1	73,7	6.874,4	15.015,8	20.500,2	
2013	12	9.733,5	-3.330,9	6.402,6	-19,1	422,5	451,6	7.556,4	67,4	7.133,6	15.612,5	22.015,1	
2014	12	10.479,7	-2.961,1	7.518,6	71,0	509,1	443,6	7.452,0	61,3	7.502,5	16.039,4	23.557,9	
2015	12	11.107,9	-2.614,6	8.493,3	160,1	537,2	400,0	7.452,6	74,6	7.875,3	16.499,8	24.993,1	
2016	12	12.199,0	-2.476,4	9.722,6	101,8	517,8	375,6	7.743,9	67,2	8.155,8	16.962,0	26.684,6	
2017	12	13.372,4	-2.589,5	10.782,9	-148,7	511,5	406,2	8.354,5	96,5	8.689,3	17.909,4	28.692,2	
2018	12	15.505,5	-3.041,0	12.464,5	-461,2	496,5	428,0	8.655,0	136,8	9.315,0	18.570,1	31.034,5	
2019	12	17.069,9	-3.120,0	13.949,9	-679,3	506,7	509,3	9.070,9	152,2	10.024,9	19.584,7	33.534,6	
2019	01	15.455,6	-2.877,2	12.578,3	-447,7	486,1	425,0	8.651,1	122,8	9.302,8	18.540,2	31.118,5	
	02	15.417,9	-2.844,6	12.573,3	-435,8	476,7	423,3	8.713,4	126,0	9.350,7	18.654,4	31.227,7	
	03	15.508,1	-2.800,1	12.707,9	-492,7	476,0	426,5	8.789,8	124,4	9.461,6	18.785,6	31.493,5	
	04	15.712,8	-2.931,5	12.781,3	-493,6	467,7	422,4	8.889,6	129,7	9.552,0	18.967,7	31.749,1	
	05	15.698,7	-2.947,0	12.751,7	-438,8	482,2	431,0	8.912,7	128,5	9.643,9	19.159,6	31.911,3	
	06	15.990,1	-3.098,1	12.892,0	-584,4	488,1	429,2	9.011,0	151,2	9.724,2	19.219,2	32.111,3	
	07	16.403,1	-3.050,2	13.353,0	-560,3	478,7	415,6	9.009,3	133,4	9.812,1	19.288,8	32.641,8	
	08	16.877,3	-2.969,2	13.908,1	-655,4	475,6	423,2	8.927,6	139,0	9.854,9	19.165,0	33.073,1	
	09	16.813,5	-2.983,5	13.830,0	-678,8	495,1	427,9	8.967,4	148,5	9.923,3	19.283,5	33.113,4	
	10	16.754,3	-2.891,4	13.862,9	-726,3	492,1	433,8	9.002,1	148,5	9.983,2	19.333,3	33.196,2	
	11	16.750,5	-2.869,1	13.881,3	-771,6	493,8	497,0	9.045,3	142,5	10.006,7	19.413,7	33.295,0	
	12	17.069,9	-3.120,0	13.949,9	-679,3	506,7	509,3	9.070,9	152,2	10.024,9	19.584,7	33.534,6	

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valutne strukture financijskih instrumenata (kredit, depozit, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutnom klauzulom sa pozicija domaće valute na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i financijske statistike iz 2016. godine

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i financijsku statistiku, 2009), od siječnja 2006. godine

Vidi bilješku na strani

**Bilješka:** Monetarni pregled prikazuje konsolidirane podatke Bilance stanja CBBiH - monetarnih vlasti (tablica 8) i Konsolidirane bilance komercijalnih banaka BiH (tablica 9). Neto inozemna aktiva predstavlja razliku između zbroja stranih aktiva CBBiH - monetarnih vlasti i komercijalnih banaka BiH i zbroja stranih pasiva CBBiH - monetarnih vlasti i komercijalnih banaka BiH. Domaći krediti predstavljaju potraživanja komercijalnih banaka od svih domaćih sektora uz napomenu da su potraživanja od središnje vlade iskazana u neto iznosu, tj. umanjena za depozite središnje vlade kod CBBiH i kod komercijalnih banaka BiH. Središnja vlada predstavlja institucije BiH, vlade entiteta, entitetske fondove, socijalne sigurnosti i Brčko distrikt. Prema novoj metodologiji, fondovi socijalne sigurnosti/zaštite se klasificiraju na razinu središnje vlade kao entitetski izvanproračunski fondovi, što se izravno odražava na podatke u neto potraživanjima od središnje vlade u Monetarnom pregledu.

## T07: Monetarni pregled

na kraju razdoblja, u milijunima KM

Godina	Mjesec	PASIVA												Ukupno
		Novčana masa (M2)						Vrijednosni papiri	Krediti	Dionice i drugi kapital	Ostale stavke (neto)			
		Novac (M1)		Kvazi-novac (QM)										
		Gotovina izvan banaka	Prenosivi depoziti u domaćoj valuti	Prenosivi depoziti u inozemnoj valuti	Ostali depoziti u domaćoj valuti	Ostali depoziti u inozemnoj valuti								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2006	12	1 978,3	2 761,4	4 739,8	691,3	1 365,4	3 105,4	5 162,0	9 901,8	0,0	114,0	1 897,3	191,2	12 104,3
2007	12	2 185,3	3 546,6	5 731,9	833,8	1 726,5	3 661,1	6 221,3	11 953,2	5,2	106,1	2 355,0	304,9	14 724,4
2008	12	2 302,4	3 388,8	5 691,2	1 107,2	1 776,2	3 864,7	6 748,1	12 439,3	17,9	264,3	2 770,9	411,4	15 903,8
2009	12	2 009,5	3 536,3	5 545,8	1 078,0	1 844,3	4 241,0	7 163,3	12 709,1	13,6	446,7	2 821,8	418,5	16 409,8
2010	12	2 210,8	3 689,2	5 900,0	1 209,8	1 991,0	4 526,4	7 727,2	13 627,1	9,1	595,1	3 042,3	725,4	17 999,1
2011	12	2 366,4	3 819,0	6 185,5	1 100,1	2 285,7	4 846,1	8 231,9	14 417,4	0,0	675,3	3 592,8	984,7	19 670,2
2012	12	2 414,3	3 728,4	6 142,7	1 052,9	2 672,7	5 041,4	8 767,0	14 909,7	0,0	712,4	3 767,1	1 111,1	20 500,2
2013	12	2 542,3	4 153,3	6 695,6	1 189,3	3 006,3	5 202,4	9 398,0	16 093,6	0,0	707,9	3 815,2	1 398,4	22 015,1
2014	12	2 814,0	4 496,4	7 310,4	1 301,2	3 377,3	5 280,0	9 958,5	17 268,9	0,0	681,0	3 993,5	1 614,5	23 557,9
2015	12	3 055,3	5 125,6	8 180,9	1 360,4	3 562,6	5 543,3	10 466,3	18 647,2	8,0	599,2	4 148,0	1 590,7	24 993,1
2016	12	3 401,2	5 899,8	9 301,0	1 535,6	3 883,0	5 478,0	10 896,6	20 197,6	8,0	510,0	4 440,4	1 528,6	26 684,6
2017	12	3 648,1	6 924,4	10 572,5	1 816,2	4 091,6	5 636,1	11 543,8	22 116,3	8,0	460,0	4 659,5	1 448,4	28 692,2
2018	12	3 977,2	8 166,4	12 143,7	1 961,5	4 302,2	5 782,3	12 046,0	24 189,6	8,0	467,5	4 867,2	1 502,3	31 034,5
2019	12	4 330,1	8 921,1	13 251,2	2 490,3	2 998,0	7 593,2	13 081,5	26 332,7	8,0	532,4	5 228,3	1 433,2	33 534,6
2019	01	3 914,7	8 034,5	11 949,2	2 203,4	2 626,2	7 432,6	12 262,2	24 211,4	8,0	470,3	4 927,3	1 501,6	31 118,5
	02	3 959,1	7 992,0	11 951,2	2 174,5	2 591,3	7 525,9	12 291,6	24 242,8	7,9	479,6	4 962,0	1 535,3	31 227,7
	03	4 007,7	7 920,8	11 928,5	2 300,4	2 699,6	7 460,6	12 460,6	24 389,1	7,9	499,3	5 061,6	1 535,6	31 493,5
	04	4 038,7	8 078,6	12 117,2	2 375,8	2 700,7	7 467,5	12 544,0	24 661,2	8,0	490,5	5 082,5	1 507,0	31 749,1
	05	4 101,6	8 119,4	12 221,0	2 349,6	2 746,4	7 438,5	12 534,6	24 755,6	8,0	495,6	5 115,9	1 536,2	31 911,3
	06	4 126,6	8 208,0	12 334,6	2 387,5	2 786,6	7 440,0	12 614,1	24 948,6	8,0	503,9	5 141,3	1 509,5	32 111,3
	07	4 226,4	8 447,6	12 674,1	2 476,8	2 806,5	7 458,1	12 741,4	25 415,5	8,0	504,5	5 241,5	1 472,3	32 641,8
	08	4 313,2	8 623,3	12 936,6	2 460,6	2 847,5	7 492,1	12 800,2	25 736,7	7,9	520,6	5 350,1	1 457,7	33 073,1
	09	4 268,5	8 628,2	12 896,7	2 481,7	2 907,6	7 481,8	12 871,1	25 767,8	7,9	511,7	5 313,1	1 512,9	33 113,4
	10	4 243,1	8 706,0	12 949,1	2 524,5	2 936,2	7 507,1	12 967,8	25 916,9	8,0	516,8	5 298,8	1 455,8	33 196,2
	11	4 241,1	8 716,6	12 957,7	2 562,0	2 955,4	7 514,3	13 031,7	25 989,4	8,0	523,3	5 260,4	1 513,9	33 295,0
	12	4 330,1	8 921,1	13 251,2	2 490,3	2 998,0	7 593,2	13 081,5	26 332,7	8,0	532,4	5 228,3	1 433,2	33 534,6

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valutne strukture finansijskih instrumenata (kredit, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutnom klauzulom sa pozicija domaće valute na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i finansijske statistike iz 2016. godine

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i finansijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine  
Vidi bilješku na strani

**Bilješka:** Novac M1 čine gotovina izvan banaka i prenosivi depoziti u domaćoj valuti svih domaćih sektora (osim depozita središnje vlade). Kvazi-novac QM obuhvaća ostale depozite u domaćoj valuti, prenosive i ostale depozite u inozemnoj valuti svih domaćih sektora (osim depozita središnje vlade). Novčanu masu M2 čine monetarni agregati: novac M1 i kvazi-novac QM. Ostale pasive čine vrijednosnice, krediti, dionice i drugi kapital i ostale stavke (neto). Prema novoj metodologiji, kao posebni finansijski instrumenti na strani pasive se iskazuju krediti (uz koje se dodaje obračunata kamata), kao i dionice i drugi kapital. Ostale stavke (neto) su nelocirane (neraspoređene) stavke pasive umanjene za nelocirane (neraspoređene) stavke aktive. U ostale stavke (neto) su također uključeni i ograničeni depoziti, protustavke fondova i vladini fondovi za kreditiranje.

T08: Bilanca stanja CBBiH

- na kraju razdoblja u milijunima KM -

Godina	Mjesec	AKTIVA			PASIVA						
		Strana aktiva	Potraživanja od domaćih sektora	Ukupno	Rezervni novac		Strana pasiva	Depoziti središnje vlade	Dionice i drugi kapital	Ostale stavke (neto)	Ukupno
					Gotovina izvan monetarnih vlasti						
1	2	3	4	5=3+4	6	7	8	9	10	11	12=7+...+11
2006	12	5.479,5	2,3	5.481,8	2.154,2	5.056,6	1,0	126,1	301,0	-2,9	5.481,8
2007	12	6.726,3	2,2	6.728,5	2.439,7	6.229,0	0,9	74,8	386,4	37,4	6.728,5
2008	12	6.323,6	2,1	6.325,6	2.552,4	5.704,0	1,0	23,4	499,3	97,9	6.325,6
2009	12	6.239,9	1,9	6.241,8	2.267,7	5.648,9	0,9	56,7	502,5	33,0	6.241,8
2010	12	6.485,5	1,8	6.487,3	2.497,5	5.899,7	1,4	69,8	533,9	-17,5	6.487,3
2011	12	6.451,4	1,6	6.453,0	2.645,1	5.848,9	1,1	66,2	547,6	-10,8	6.453,0
2012	12	6.536,4	1,6	6.538,0	2.747,5	5.801,7	1,2	185,3	575,7	-25,9	6.538,0
2013	12	7.096,2	1,7	7.097,8	2.909,9	6.401,0	1,0	258,2	466,3	-28,7	7.097,8
2014	12	7.853,4	1,6	7.855,1	3.210,5	6.999,9	1,1	293,2	585,0	-24,2	7.855,1
2015	12	8.634,1	1,5	8.635,7	3.499,5	7.614,7	1,3	449,9	593,7	-24,0	8.635,7
2016	12	9.559,0	1,5	9.560,4	4.066,8	8.387,9	2,2	538,4	667,4	-35,5	9.560,4
2017	12	10.584,4	2,2	10.586,6	4.319,4	9.428,5	1,6	548,6	652,6	-44,8	10.586,6
2018	12	11.651,0	2,1	11.653,1	4.750,6	10.399,4	1,8	583,9	720,0	-51,9	11.653,1
2019	12	12.624,9	2,2	12.627,1	5.199,9	11.120,2	1,7	704,0	856,5	-55,4	12.627,1
2019	01	11.602,6	1,4	11.604,0	4.719,9	10.376,2	2,6	516,7	760,8	-52,2	11.604,0
	02	11.566,0	1,6	11.567,6	4.743,1	10.323,6	2,1	543,5	750,1	-51,7	11.567,6
	03	11.501,2	1,9	11.503,1	4.782,7	10.132,9	1,7	607,9	812,1	-51,5	11.503,1
	04	11.818,9	1,6	11.820,5	4.875,2	10.471,9	3,2	599,6	796,9	-51,2	11.820,5
	05	11.893,4	1,8	11.895,2	4.882,6	10.509,6	1,9	596,3	838,2	-50,8	11.895,2
	06	12.050,0	2,0	12.052,0	4.924,0	10.569,6	2,4	632,7	897,7	-50,3	12.052,0
	07	12.230,7	1,7	12.232,4	5.031,9	10.727,1	2,0	607,7	945,5	-50,0	12.232,4
	08	12.622,9	1,8	12.624,7	5.131,7	11.052,3	2,8	603,1	1.016,1	-49,8	12.624,7
	09	12.480,7	2,0	12.482,7	5.114,2	10.960,0	2,5	602,7	966,8	-49,4	12.482,7
	10	12.418,3	1,6	12.419,9	5.068,5	10.915,0	2,1	635,1	919,6	-51,8	12.419,9
	11	12.419,8	1,7	12.421,5	5.061,4	10.937,9	2,1	638,2	894,6	-51,3	12.421,5
	12	12.624,9	2,2	12.627,1	5.199,9	11.120,2	1,7	704,0	856,5	-55,4	12.627,1

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i financijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine.

**Bilješka:** Inozemna aktiva CBBiH – monetarnih vlasti obuhvaća zlato, devize u blagajni CBBiH, devizne depozite kod inozemnih banaka, raspolaganje SDR, inozemni vrijednosni papiri i ostalo. Rezervni novac (primarni novac ili monetarna baza) čine gotov novac izvan monetarnih vlasti, depoziti komercijalnih banaka i depoziti ostalih domaćih sektora (osim središnje vlade) kod monetarnih vlasti. Gotovina izvan banaka predstavlja gotov novac u optjecaju izvan Centralne banke (monetarnih vlasti) i gotov novac izvan komercijalnih banaka. Inozemna pasiva CBBiH obuhvaća kratkoročne obveze prema nerezidentima, depozite nerezidenata i ostale kratkoročne obveze prema nerezidentima i obveze prema MMF-u (računi 1 i 2). Depoziti središnje vlade kod CBBiH predstavljaju prenosive i ostale depozite institucija BiH, vlada entiteta, entitetskih fondova socijalne sigurnosti i Brčko distrikta u domaćoj valuti. Dionice i drugi kapital obuhvaćaju dionički kapital, rezultat tekuće godine, opće i posebne rezerve i prilagođavanje/ponovno utvrđivanje vrijednosti. Ostale stavke (neto) su nelocirane (nerasporedene) stavke pasive umanjene za nelocirane (nerasporedene) stavke aktive.

**T09: Konsolidirana bilanca komercijalnih banaka BiH**

- na kraju razdoblja u milijunima KM -

Godina	Mjesec	AKTIVA							Ukupno
		Rezerve	Strana aktiva	Potraživanja od generalne vlade	Potraživanja od nefinancijskih javnih poduzeća	Potraživanja od nefinancijskih privatnih poduzeća	Potraživanja od ostalih finansijskih institucija	Potraživanja od ostalih domaćih sektora	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2006	12	3 063,6	2 356,1	69,8	248,3	4 086,1	89,4	4 448,9	14 562,2
2007	12	4 022,9	3 558,6	127,5	271,3	5 315,7	159,6	5 791,7	19 247,3
2008	12	3 393,3	3 106,1	265,5	256,4	6 751,6	169,2	6 802,8	20 744,9
2009	12	3 632,0	3 190,3	355,5	268,2	6 682,5	103,0	6 409,8	20 641,1
2010	12	3 679,8	2 814,2	465,4	351,3	6 965,5	80,2	6 423,0	20 779,3
2011	12	3 469,7	2 724,5	904,7	360,2	7 166,9	94,0	6 768,9	21 488,9
2012	12	3 370,4	2 507,8	1 236,2	390,9	7 473,1	73,7	6 873,3	21 925,4
2013	12	3 843,7	2 637,3	1 379,4	451,6	7 556,4	67,4	7 131,8	23 067,7
2014	12	4 115,0	2 626,3	1 854,5	443,6	7 452,0	61,3	7 501,7	24 054,3
2015	12	4 511,7	2 473,8	2 161,1	400,0	7 452,6	74,6	7 874,7	24 948,5
2016	12	4 936,6	2 640,0	2 179,1	375,6	7 743,9	67,2	8 155,4	26 097,7
2017	12	5 711,7	2 787,9	2 197,0	406,2	8 354,5	96,5	8 688,8	28 242,7
2018	12	6 298,3	3 854,5	2 285,0	428,0	8 655,0	136,8	9 314,6	30 972,1
2019	12	6 627,0	4 445,0	2 551,9	509,3	9 070,9	152,2	10 024,5	33 380,9
2019	01	6 383,7	3 853,0	2 290,9	425,0	8 651,1	122,8	9 302,6	31 029,1
	02	6 269,3	3 851,9	2 293,0	423,3	8 713,4	126,0	9 350,5	31 027,6
	03	5 987,6	4 006,9	2 360,4	426,5	8 789,8	124,4	9 461,2	31 156,8
	04	6 297,5	3 893,9	2 384,5	422,4	8 889,6	129,7	9 551,8	31 569,5
	05	6 272,5	3 805,3	2 443,7	431,0	8 912,7	128,5	9 643,7	31 637,4
	06	6 305,2	3 940,7	2 400,2	429,2	9 011,0	151,2	9 723,8	31 961,3
	07	6 344,4	4 172,4	2 356,9	415,6	9 009,3	133,4	9 811,9	32 243,9
	08	6 581,8	4 254,4	2 364,6	423,2	8 927,6	139,0	9 854,6	32 545,3
	09	6 532,6	4 332,8	2 477,7	427,9	8 967,4	148,5	9 923,0	32 809,9
	10	6 500,2	4 336,0	2 469,3	433,8	9 002,1	148,5	9 983,0	32 872,9
	11	6 524,4	4 330,7	2 502,1	497,0	9 045,3	142,5	10 006,4	33 048,4
	12	6 627,0	4 445,0	2 551,9	509,3	9 070,9	152,2	10 024,5	33 380,9

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valutne strukture finansijskih instrumenata (kreditni, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutnom klauzulom sa pozicija domaće valute na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i finansijske statistike iz 2016. godine.

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i finansijsku statistiku, 2000), od januara 2006. godine. Vidi: bilješku na strani.

**Bilješka:** Konsolidirana bilanca komercijalnih banaka obuhvaća konsolidirane bilance komercijalnih banaka Glavne jedinice Sarajeva, Glavne jedinice Mostar, Glavne banke Republike Srpske, Brčko distrikta (od srpnja 2001. do studenog 2002.), NBRS (do prosinca 1998.) i NBBiH (do studenog 2002.). Konsolidirana su međusobna potraživanja i obveze između komercijalnih banaka. Rezerve banaka sastoje se od gotovine u blagajnama banaka i depozita banaka kod CBBiH. Inozemna aktiva komercijalnih banaka obuhvaća devize u blagajnama, prenosive i oslale depozite u inozemnoj valuti kod nerezidenata, kredite nerezidentima, vrijednosni papiri nerezidenata u inozemnoj valuti i ostala potraživanja od nerezidenata. Potraživanja od generalne vlade obuhvaćaju potraživanja od svih razina vlada: središnje vlade (institucije BiH, vlade entiteta, entitetskih fondova socijalne sigurnosti i Brčko distrikta) i neredižnje vlade (vlada kantona i općinskih vlada). Potraživanja od ostalih domaćih sektora obuhvaćaju potraživanja od nefinancijskih javnih poduzeća, nefinancijskih privatnih poduzeća, ostalih finansijskih institucija i ostalih domaćih sektora (stanovništva, neprofitnih institucija i ostalih neklasificiranih sektora). Bilanca stanja komercijalnih banaka Federacije BiH sadrži pored aktivne podbilance i podatke pasivne podbilance. Prvotna podbilanca sadrži obveze po inozemnim kreditima i staroj deviznoj bilanciji građana do 31. ožujka 1992. Ove obveze će preuzeti Ministarstvo financija Federacije BiH u procesu privatizacije u skladu s entitetskim Zakonom o početnoj bilanci poduzeća i banaka i Zakonom o privatizaciji.

## T09: Konsolidirana bilanca komercijalnih banaka BiH

- na kraju razdoblja, u milijunima KM -

Godina	Mjesec	PASIVA										Ukupno
		Depoziti središnje vlade	Prenosivi depoziti drugih domaćih sektora u domaćoj valuti	Prenosivi depoziti drugih domaćih sektora u inozemnoj valuti	Ostali depoziti drugih domaćih sektora u domaćoj valuti	Ostali depoziti drugih domaćih sektora u inozemnoj valuti	Vrijednosni papiri	Kredit	Strana pasiva	Dionice i drugi kapital	Ostale stavke (neto)	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13=3+...+12
2006	12	853,3	2 751,0	691,3	1 365,4	3 105,4	0,0	114,0	3 695,4	1 596,3	190,2	14 362,2
2007	12	2 335,0	3 534,4	833,8	1 726,5	3 661,1	5,2	106,1	4 817,5	1 968,6	259,1	19 247,3
2008	12	1 749,7	3 381,4	1 107,2	1 776,2	3 864,7	17,9	264,3	5 999,0	2 271,6	312,9	20 744,9
2009	12	1 397,9	3 530,3	1 078,0	1 844,3	4 241,0	13,6	446,7	5 386,1	2 319,4	383,9	20 641,1
2010	12	1 121,7	3 680,5	1 209,8	1 991,0	4 526,4	9,1	595,1	4 395,7	2 508,4	741,7	20 779,3
2011	12	955,7	3 807,9	1 100,1	2 285,7	4 846,1	0,0	675,3	3 778,6	3 045,1	994,3	21 488,9
2012	12	847,2	3 714,8	1 052,9	2 672,7	5 041,4	0,0	712,4	3 558,6	3 191,3	1 134,1	21 925,4
2013	12	717,8	4 137,4	1 189,3	3 006,3	5 202,4	0,0	707,9	3 329,9	3 348,9	1 427,8	23 067,7
2014	12	981,3	4 458,2	1 301,2	3 377,3	5 280,0	0,0	681,0	2 960,0	3 408,5	1 606,8	24 054,3
2015	12	1 014,1	5 073,9	1 360,4	3 562,6	5 543,3	8,0	599,2	2 613,3	3 554,3	1 619,5	24 948,5
2016	12	1 021,3	5 847,8	1 535,6	3 883,0	5 478,0	8,0	510,0	2 474,2	3 773,0	1 566,9	26 097,7
2017	12	1 285,6	6 848,3	1 816,2	4 091,6	5 636,1	8,0	460,0	2 587,9	4 006,8	1 502,2	28 242,7
2018	12	1 665,9	8 040,9	1 961,5	4 302,2	5 782,3	8,0	467,5	3 039,2	4 147,2	1 557,4	30 972,1
2019	12	2 020,5	8 744,5	2 490,3	2 998,0	7 593,2	8,0	532,4	3 118,3	4 371,8	1 504,0	33 380,9
2019	01	1 735,8	7 896,8	2 203,4	2 626,2	7 432,6	8,0	470,3	2 874,7	4 166,6	1 614,8	31 029,1
	02	1 708,8	7 855,3	2 174,5	2 591,3	7 525,9	7,9	479,6	2 842,4	4 212,0	1 629,9	31 027,6
	03	1 769,2	7 785,0	2 300,4	2 699,6	7 460,6	7,9	499,3	2 798,4	4 249,5	1 586,9	31 156,8
	04	1 810,9	7 929,2	2 375,8	2 700,7	7 467,5	8,0	490,5	2 928,2	4 285,5	1 573,2	31 569,5
	05	1 804,0	7 970,6	2 349,6	2 746,4	7 438,5	8,0	495,6	2 945,0	4 277,7	1 601,9	31 637,4
	06	1 863,9	8 058,2	2 387,5	2 786,6	7 440,0	8,0	503,9	3 095,7	4 243,6	1 574,0	31 961,3
	07	1 830,8	8 285,4	2 476,8	2 806,5	7 458,1	8,0	504,5	3 048,1	4 296,0	1 529,8	32 243,9
	08	1 941,3	8 462,0	2 460,6	2 847,5	7 492,1	7,9	520,6	2 966,4	4 333,9	1 513,0	32 545,3
	09	2 058,7	8 466,2	2 481,7	2 907,6	7 481,8	7,9	511,7	2 981,0	4 346,3	1 566,9	32 809,9
	10	2 068,4	8 530,4	2 524,5	2 936,2	7 507,1	8,0	516,8	2 889,3	4 379,2	1 513,0	32 872,9
	11	2 141,7	8 541,3	2 562,0	2 955,4	7 514,3	8,0	523,3	2 867,1	4 365,8	1 569,5	33 048,4
	12	2 020,5	8 744,5	2 490,3	2 998,0	7 593,2	8,0	532,4	3 118,3	4 371,8	1 504,0	33 380,9

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valutne strukture finansijskih instrumenata (kredit, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutnom klauzulom sa pozicija domaće valute na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i finansijske statistike iz 2016. godine

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i finansijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine  
Vidi bilješku na strani

**Bilješka:** Depoziti središnje vlade uključuju prenosive i ostale depozite u domaćoj i inozemnoj valuti institucija BiH, vlada entiteta, entitetskih fondova socijalne sigurnosti i Brčko distrikta. Prenosivi i ostali depoziti drugih domaćih sektora u domaćoj i inozemnoj valuti predstavljaju obveze banaka prema nesredišnjoj vladi (kantona i općina), nefinancijskim javnim poduzećima, nefinancijskim privatnim poduzećima, ostalim finansijskim institucijama i ostalim domaćim sektorima (stanovništvu, neprofitnim institucijama i ostalim neklasificiranim sektorima). Inozemna pasiva komercijalnih banaka obuhvaćaju obveze banaka prema nerezidentima po osnovi prenosivih i ostalih depozita, kredita, vrijednosnih papira, trgovačkih kredita i avansa i ostalih računa dugovanja. Prema novoj metodologiji, krediti na strani pasive su prikazani kao poseban finansijski instrument, uz koje se dodaje obračunata kamata.  
Dionice i drugi kapital obuhvaćaju dionički kapital, zadržani prihod, rezultat tekuće godine, opće i posebne rezerve i prilagođavanje/ponovno utvrđivanje vrijednosti. Ostale stavke (neto) su nelocirane (nerasporodene) stavke pasive umanjene za nelocirane (nerasporodene) stavke aktive. Ostale stavke (neto) također obuhvaćaju i ograničene depozite.



T11: Kamatne stope na kredite nefinancijskim poduzećima

Godina	Razdoblje	Nefinancijska poduzeća									
		Kamatne stope na kredite u KKM					Kamatne stope na kredite u KM i rednom klauzuralom				
		do iznosa od 0,25 mil. EUR		preko 0,25 mil. EUR		Preko iznosa 1 mil. EUR	do iznosa od 0,25 mil. EUR		preko 0,25 mil. EUR		Preko iznosa 1 mil. EUR
		promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS	promjenjiva stopa i do 1 godine IPFKS
2012.	12	8,245	6,691	6,620	7,689	8,227	7,765	7,998	6,414	7,914	7,003
2013.	12	8,011	6,460	7,223	7,834	8,231	8,016	6,751	6,707	7,867	6,417
2014.	12	7,071	5,708	6,091	6,608	7,572	6,997	6,175	5,441	6,355	6,838
2015.	12	6,608	4,988	5,026	5,816	6,087	5,812	5,812	5,902	5,953	6,311
2016.	12	5,977	4,623	4,315	5,845	4,882	5,008	5,628	4,448	4,854	5,519
2017.	12	4,881	4,823	3,249	4,248	4,348	5,302	4,388	4,772	4,011	4,707
2018.	12	4,247	3,100	3,253	4,204	3,910	3,672	3,809	3,321	3,571	4,601
2019.	12	3,753	2,881	2,170	4,127	3,166	3,657	3,914	3,161	4,480	3,497
2019.	1	4,364	2,954	3,327	4,223	3,656	4,346	4,079	3,657	3,578	3,167
2019.	2	4,004	2,986	3,795	4,284	3,912	4,072	3,804	3,118	4,103	3,416
2019.	3	4,031	4,367	3,155	4,129	4,350	4,056	4,077	3,118	4,103	3,388
2019.	4	4,148	2,869	2,974	4,129	4,350	4,056	4,077	3,118	4,103	3,388
2019.	5	4,294	2,967	3,116	4,000	3,777	4,597	4,097	3,339	4,086	3,157
2019.	6	4,217	2,813	3,104	4,307	3,906	4,650	4,021	3,071	3,994	3,322
2019.	7	4,020	4,204	2,860	4,004	3,891	4,170	3,781	3,028	4,744	3,155
2019.	8	3,071	2,989	2,351	4,036	4,049	4,055	4,101	2,921	3,839	3,240
2019.	9	4,201	3,031	2,375	4,032	4,500	4,433	4,456	2,985	3,165	3,267
2019.	10	3,995	3,027	2,556	4,235	3,875	4,827	4,839	3,312	3,338	3,206
2019.	11	4,105	2,952	2,115	4,543	3,778	4,468	4,560	3,030	4,110	3,184
2019.	12	3,753	2,881	2,170	4,127	3,166	4,346	4,079	3,657	3,578	3,167
u usutama KM											
2012.	12	35,827	5,318	78,150	31,020	12,444	6,103	25,115	11,663	5,738	68,638
2013.	12	58,148	2,808	61,373	35,938	14,443	5,231	17,739	11,397	63,257	130,517
2014.	12	57,389	3,428	59,350	41,085	11,580	4,490	51,621	13,600	10,177	138,835
2015.	12	59,117	14,157	56,179	17,594	13,065	6,571	20,490	19,323	14,167	150,823
2016.	12	48,482	19,023	48,509	18,296	15,794	5,580	18,638	18,458	45,779	160,401
2017.	12	61,618	15,167	78,915	16,556	12,180	4,747	18,699	19,145	20,480	160,873
2018.	12	51,944	26,718	62,736	8,815	14,021	3,637	25,544	11,311	2,102,013	2,102,013
2019.	12	64,463	19,573	71,859	9,787	11,485	2,785	22,801	8,36	25,586	2,102,013
2019.	1	27,380	11,517	40,127	5,582	8,243	3,673	13,085	5,040	7,045	69,216
2019.	2	42,333	14,896	43,088	6,630	10,068	1,607	24,785	13,301	17,180	2,102,013
2019.	3	52,434	19,132	34,536	55,712	15,072	4,951	29,924	9,390	15,036	2,468,233
2019.	4	52,145	23,650	62,295	32,040	7,683	3,128	25,608	6,535	21,566	2,559,856
2019.	5	44,087	17,033	42,886	10,785	8,476	4,948	24,221	6,535	42,342	2,629,111
2019.	6	44,792	15,364	48,013	8,624	6,291	3,032	23,777	7,450	36,937	2,621,433
2019.	7	55,214	14,400	70,802	49,605	5,709	5,586	17,317	7,877	31,300	2,698,407
2019.	8	11,102	9,170	43,524	44,326	2,176	2,370	17,542	7,936	20,450	2,661,271
2019.	9	45,601	17,317	67,434	8,161	4,290	3,318	17,453	4,456	21,040	2,601,140
2019.	10	45,515	14,516	43,250	4,543	4,290	3,318	17,453	4,456	21,040	2,601,140
2019.	11	49,934	15,781	48,491	7,584	10,835	1,969	15,081	8,685	35,383	2,601,140
2019.	12	64,463	19,573	71,859	9,787	11,485	2,785	22,801	8,36	25,586	2,601,140

Bilješke:  
 \* Kamatne stope u tablici za revolving kredite i kreditne kartice: iznos tih kredita se odnosi na postojeće poslove (prostata stanja).  
 IPFKS – mjesečno razdoblje fiksnih kamatnih stopa

U tablici su prikazane kamatne stope na kredite u usutama KM

U tablici su prikazane kamatne stope na kredite u usutama KM i rednom klauzuralom

S obzirom da kreditne kartice i kreditnim podiznajuću odgovorom odgođuju plaćanja (0% ks) iste se i ne publiciraju

Neima izračuna za kamatne stope na kredite u usutama KM i rednom klauzuralom

T12: Kamatne stope na depozite stanovništva i nefinancijskih poduzeća

Godina	Razdjelje	Stanovništvo										Nefinancijska poduzeća									
		Depoziti u KSM i depoziti u valutnom klauzalom					Depoziti u EUR					Depoziti u KSM i valutnom klauzalom					Depoziti u EUR				
		s dogovorenim dospijećem					s dogovorenim dospijećem					s dogovorenim dospijećem					s dogovorenim dospijećem				
		do 1 godine	preko 1 do 2 godine	preko 2 godine	Depoziti po vidjenju*	Depoziti u stranoj valuti	do 1 godine	preko 1 do 2 godine	preko 2 godine	Depoziti po vidjenju*	Depoziti u stranoj valuti	do 1 godine	preko 1 do 2 godine	preko 2 godine	Depoziti po vidjenju*	Depoziti u stranoj valuti	do 1 godine	preko 1 do 2 godine	preko 2 godine	Depoziti po vidjenju*	Depoziti u stranoj valuti
<b>Ponderirani mjereni prosjeci</b>																					
2012	12	2 018	3 163	4 407	0,140	0,142	3 398	3 993	0,342	0,192	0,198	3 467	4 540	4 063	0,176	0,136	3 455	4 026	3 317	0,136	0,198
2013	12	1 973	3 189	3 754	0,116	0,240	3 127	3 927	0,240	0,152	0,152	3 467	4 540	4 063	0,210	0,144	3 455	4 026	3 317	0,144	0,152
2014	12	1 263	2 764	2 973	0,089	0,181	2 601	3 170	0,181	0,164	0,164	3 467	4 540	4 063	0,210	0,132	3 455	4 026	3 317	0,132	0,181
2015	12	1 062	2 164	2 338	0,081	0,126	2 128	2 644	0,126	0,168	0,168	3 467	4 540	4 063	0,210	0,097	3 455	4 026	3 317	0,097	0,168
2016	12	0,588	1 008	1 103	0,031	0,145	1 525	2 211	0,106	0,157	0,157	3 467	4 540	4 063	0,210	0,083	3 455	4 026	3 317	0,083	0,145
2017	12	0,234	1 306	1 458	0,065	0,109	1 405	1 933	0,062	0,145	0,145	3 467	4 540	4 063	0,210	0,019	3 455	4 026	3 317	0,019	0,109
2018	12	0,343	1 263	1 448	0,051	0,125	1 308	1 638	0,055	0,136	0,136	3 467	4 540	4 063	0,210	0,027	3 455	4 026	3 317	0,027	0,125
2019	12	0,209	1 137	1 232	0,041	0,109	1 137	1 570	0,051	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,029	3 455	4 026	3 317	0,029	0,109
2019	01	0,204	1 032	1 290	0,031	0,109	1 032	1 577	0,056	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,032	3 455	4 026	3 317	0,032	0,109
02	01	0,121	1 136	1 405	0,063	0,298	1 080	1 862	0,056	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,032	3 455	4 026	3 317	0,032	0,109
03	01	0,131	1 083	1 296	0,063	0,275	1 010	1 715	0,054	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
04	01	0,236	0,989	1 402	0,061	0,291	0,936	1 503	0,054	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
05	01	0,434	1 007	1 406	0,061	0,280	0,919	1 503	0,054	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
06	01	0,313	1 024	1 241	0,061	0,346	0,919	1 503	0,054	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
07	01	0,355	0,942	1 419	0,060	0,390	1 023	1 556	0,052	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
08	01	0,327	1 135	1 453	0,060	0,783	1 143	1 443	0,052	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
09	01	0,427	1 044	1 365	0,062	0,791	0,982	1 530	0,052	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
10	01	0,219	1 046	1 320	0,060	0,741	1 051	1 529	0,052	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
11	01	0,528	1 081	1 324	0,061	0,591	0,929	1 536	0,051	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
12	01	0,209	1 137	1 232	0,061	0,378	1 138	1 570	0,051	0,144	0,144	3 467	4 540	4 063	0,210	0,031	3 455	4 026	3 317	0,031	0,109
<b>Imovni depoziti (neto)</b>																					
2012	12	22 780	32 200	32 200	1 694 057	41 423	77 512	40 087	640 108	11 333	213 749	53 329	53 329	53 329	1 336 916	17 408	1 238	40 133	427 605	42 477	44 011
2013	12	19 019	34 861	21 694	1 978 716	29 305	74 954	57 798	731 716	5 744	213 749	20 855	22 272	22 272	1 336 916	6 398	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
2014	12	24 962	31 077	10 070	2 115 327	28 073	73 251	48 611	927 406	7 180	213 749	20 855	15 491	15 491	1 336 916	1 277	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
2015	12	12 240	29 002	27 103	2 540 711	22 163	59 832	54 185	927 406	3 090	213 749	20 855	61 505	61 505	1 336 916	3 118	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
2016	12	13 206	31 077	17 407	3 032 211	17 440	50 354	53 199	1 000 332	3 090	213 749	20 855	14 794	14 794	1 336 916	1 663	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
2017	12	11 764	29 002	19 272	3 272 015	11 119	50 354	38 014	1 000 332	3 090	213 749	20 855	9 111	9 111	1 336 916	1 663	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
2018	12	13 211	29 002	34 079	3 032 211	17 440	50 354	73 070	1 000 332	3 090	213 749	20 855	31 437	31 437	1 336 916	1 663	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
2019	12	11 084	12 228	29 002	3 032 211	17 440	50 354	73 070	1 000 332	3 090	213 749	20 855	31 437	31 437	1 336 916	1 663	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
2019	01	7 868	19 615	19 615	4 512 961	10 441	43 278	61 083	1 508 836	5 471	321 359	13 264	17 436	17 436	1 336 916	11 666	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
02	01	6 628	21 168	28 925	4 109 172	11 592	37 469	96 213	1 528 070	2 478	321 359	13 264	4 111	4 111	1 336 916	2 713	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
03	01	7 525	20 609	11 948	4 135 828	9 721	31 208	46 410	1 508 878	2 478	321 359	13 264	9 883	9 883	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
04	01	7 272	16 820	38 713	4 175 142	10 422	33 576	52 218	1 608 517	4 487	321 359	13 264	9 883	9 883	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
05	01	9 008	21 105	42 690	4 238 484	9 379	30 804	50 728	1 621 669	3 579	330 867	2 914	36 408	36 408	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
06	01	6 939	16 596	22 702	4 266 965	11 583	31 698	34 863	1 622 784	3 579	330 867	2 914	36 408	36 408	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
07	01	7 609	29 924	35 623	4 269 225	11 746	36 132	49 177	1 622 784	3 579	330 867	2 914	36 408	36 408	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
08	01	7 089	22 771	31 424	4 304 915	16 364	36 889	58 406	1 611 868	4 988	335 822	5 724	17 171	17 171	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
09	01	8 790	21 579	30 858	4 206 077	10 236	31 695	47 962	1 579 862	4 988	335 822	5 724	17 171	17 171	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
10	01	9 577	20 872	31 068	4 442 894	9 864	30 676	47 505	1 638 091	4 988	335 822	5 724	17 171	17 171	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
11	01	9 673	19 712	30 780	4 404 062	11 841	32 953	43 113	1 665 877	4 988	335 822	5 724	17 171	17 171	1 336 916	5 996	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011
12	01	16 081	22 228	29 901	4 532 961	10 710	14 538	70 124	1 658 352	4 723	335 752	36 536	31 437	31 437	1 336 916	7 182	40 133	427 605	42 477	44 011	44 011

Napomena:

\* Kamatne stope izračunate po srednjoj godišnjoj stopi, uzimajući u obzir godišnju stopu (preostala stanja).  
 Kamatne stope na depozite stanovništva i nefinancijskih poduzeća izračunate su uzimajući u obzir godišnju stopu (preostala stanja).  
 Depoziti u stranoj valuti izračunati su uzimajući u obzir godišnju stopu (preostala stanja).



**T13: Ukupni depoziti i krediti komercijalnih banaka**

- na kraju razdoblja, u milijunima KM -

Godina	Mjesec	Depoziti			Krediti		
		Depoziti po viđenju	Oročeni i štedni depoziti	Ukupni depoziti	Kratkoročni krediti	Dugoročni krediti	Ukupni krediti
1	2	3	4	5(3+4)	6	7	8(6+7)
2006.	12.	4.004,4	4.758,1	8.762,5	2.057,0	6.755,6	8.812,6
2007.	12.	5.105,8	6.980,7	12.086,5	2.541,4	8.954,2	11.495,5
2008.	12.	4.904,3	6.970,0	11.874,4	3.427,5	10.708,6	14.136,1
2009.	12.	5.214,4	6.877,0	12.091,4	3.391,5	10.293,3	13.684,8
2010.	12.	5.556,9	6.972,4	12.529,3	3.614,8	10.530,3	14.145,1
2011.	12.	5.518,1	7.474,1	12.992,2	3.972,1	10.929,9	14.901,9
2012.	12.	5.306,9	8.018,8	13.325,8	4.271,2	11.271,3	15.542,5
2013.	12.	5.771,9	8.477,3	14.249,2	4.318,6	11.707,7	16.026,4
2014.	12.	6.292,8	9.082,5	15.375,2	4.170,2	12.303,3	16.473,5
2015.	12.	7.038,7	9.492,1	16.530,8	4.164,9	12.701,9	16.866,8
2016.	12.	8.056,6	9.695,5	17.752,1	4.152,6	13.048,5	17.201,1
2017.	12.	9.558,1	10.111,0	19.669,1	4.261,5	14.160,9	18.422,4
2018.	12.	11.318,5	10.431,3	21.749,8	4.289,8	15.196,1	19.485,8
2019.	12.	12.566,6	11.253,8	23.820,4	4.651,2	16.121,5	20.772,8
2019.	01.	11.457,3	10.436,4	21.893,7	4.283,7	15.159,5	19.443,2
	02.	11.360,0	10.494,6	21.854,6	4.353,5	15.180,4	19.533,9
	03.	11.479,5	10.534,2	22.013,7	4.410,2	15.343,8	19.754,1
	04.	11.743,8	10.514,2	22.258,0	4.496,9	15.442,9	19.939,8
	05.	11.653,1	10.630,1	22.283,1	4.505,1	15.568,9	20.074,0
	06.	11.790,3	10.719,7	22.510,0	4.539,7	15.683,6	20.223,3
	07.	12.085,0	10.746,5	22.831,5	4.535,0	15.716,7	20.251,6
	08.	12.310,6	10.866,8	23.177,3	4.516,8	15.701,0	20.217,8
	09.	12.304,9	11.065,0	23.369,9	4.559,8	15.882,2	20.442,0
	10.	12.371,9	11.168,7	23.540,6	4.588,7	15.938,5	20.527,1
	11.	12.470,4	11.218,2	23.688,6	4.643,5	16.004,3	20.647,8
	12.	12.566,6	11.253,8	23.820,4	4.651,2	16.121,5	20.772,8

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valutne strukture finansijskih instrumenata (kredit, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutnom klauzulom sa pozicija domaće valute na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i finansijske statistike iz 2016. godine.

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i finansijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine.

Vidi napomenu na strani ...

**Bilješka:**

Ukupni depoziti predstavljaju obveze komercijalnih banaka BiH prema svim domaćim institucionalnim sektorima u domaćoj i inozemnoj valuti. Ukupni krediti predstavljaju potraživanja komercijalnih banaka BiH od svih institucionalnih sektora, u domaćoj i inozemnoj valuti.

**T14: Sektorska struktura prenosivih depozita kod komercijalnih banaka** - na kraju razdoblja, u milijunima KM -

Godina	Mjesec	DEPOZITI DOMAĆIH INSTITUCIONALNIH SEKTORA										Ukupno		
		Depoziti institucija BiH	Depoziti vlada entiteta	Depoziti vlada kantona	Depoziti vlada općina	Depoziti fondova socijalne zaštite	Depoziti ostalih financijskih institucija	Depoziti nefinancijskih javnih poduzeća	Depoziti nefinancijskih privatnih poduzeća	Depoziti neprofitnih organizacija	Depoziti stanovništva	Ostali depoziti		
2006	12	44,2	393,7	348,6	169,8	124,3	156,0	697,6	1 067,2	139,6	853,3	10,1	14	4 004,4
2007	12	45,7	544,5	381,0	242,0	147,5	186,2	740,3	1 321,0	176,2	1 311,7	9,6	13	5 105,8
2008	12	52,3	255,2	271,7	204,0	108,2	137,5	781,8	1 328,9	161,3	1 558,8	44,7	12	4 904,3
2009	12	41,4	416,0	352,7	187,9	148,6	146,5	852,2	1 280,0	173,1	1 601,4	14,5	11	5 214,4
2010	12	58,8	458,1	291,0	194,6	149,7	144,2	723,8	1 444,3	172,4	1 904,0	16,1	10	5 556,9
2011	12	42,2	413,1	290,9	190,0	154,8	176,9	688,5	1 447,8	182,1	1 917,2	14,7	9	5 518,1
2012	12	94,0	339,2	231,1	195,2	105,9	161,5	517,5	1 443,4	186,5	2 015,3	17,0	8	5 306,9
2013	12	65,3	300,8	228,1	172,4	79,0	209,7	615,2	1 667,4	194,4	2 226,8	12,8	7	5 771,9
2014	12	60,0	412,1	261,4	176,9	61,4	171,5	470,8	1 954,4	247,9	2 462,7	13,7	6	6 292,8
2015	12	102,2	468,3	312,0	209,3	33,9	198,7	498,8	2 104,8	245,0	2 841,6	24,2	5	7 038,7
2016	12	94,9	520,2	399,6	255,6	58,1	190,1	523,9	2 313,6	251,1	3 431,4	18,0	4	8 056,6
2017	12	150,8	612,8	575,2	305,9	130,0	230,2	618,1	2 775,5	281,5	3 858,3	19,6	3	9 558,1
2018	12	122,8	932,2	691,9	365,7	261,0	273,7	724,0	3 095,3	303,2	4 523,7	24,9	2	11 318,5
2019	12	122,1	885,8	823,8	395,1	323,9	284,6	684,7	3 437,2	345,1	5 242,8	21,5	1	12 566,6
2019	01	140,2	939,9	671,5	390,1	277,0	265,2	728,9	3 101,0	333,8	4 586,1	23,5	11	11 457,3
2019	02	141,1	925,7	689,3	390,6	263,5	265,6	738,1	2 900,8	336,2	4 686,1	23,0	10	11 360,0
2019	03	131,5	948,0	727,6	403,0	314,7	263,0	667,3	2 879,5	331,1	4 784,1	29,8	9	11 479,5
2019	04	121,2	1 040,8	759,4	401,0	276,8	238,0	714,7	2 976,6	318,9	4 856,0	40,4	8	11 743,8
2019	05	117,9	952,6	772,1	397,7	262,3	252,1	704,9	2 920,4	339,9	4 911,6	21,6	7	11 653,1
2019	06	88,9	990,6	754,3	393,4	265,2	258,4	665,7	3 072,7	343,4	4 936,3	21,4	6	11 790,3
2019	07	99,1	936,0	793,1	395,4	287,6	273,8	757,4	3 234,0	345,4	4 942,4	20,7	5	12 085,0
2019	08	119,8	983,1	828,0	388,0	285,1	260,2	760,0	3 362,6	344,2	4 957,5	22,1	4	12 310,6
2019	09	134,5	938,0	880,8	377,8	284,4	266,0	779,8	3 292,2	340,4	4 989,0	22,2	3	12 304,9
2019	10	122,6	881,0	902,6	385,9	313,4	240,4	742,9	3 377,6	352,1	5 029,8	23,8	2	12 371,9
2019	11	140,0	886,5	899,4	389,2	340,7	263,8	702,7	3 377,6	358,7	5 089,6	22,1	1	12 470,4
2019	12	122,1	885,8	823,8	395,1	323,9	284,6	684,7	3 437,2	345,1	5 242,8	21,5	0	12 566,6

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valute strukture financijskih instrumenata (kredit, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutom klauzule sa pozicija domaćih valuta na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i financijske statistike iz 2016. godine.

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i financijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine.

Vidi napomenu na strani 6.

**Bilješka:**

Prenosivi depoziti su raspoloživi na zahtjev bez naknada i ograničenja, mogu se izravno upotrijebiti za plaćanja trećim osobama, posebni štedni računi s kojih je dozvoljen prijenos sredstava na prenosive depozite.

T15: Sektorska struktura ostalih depozita kod komercijalnih banaka

- na kraju razdoblja, u milijunima KM -

Godina	Mjesec	DEPOZITI SVIH DOMAĆIH INSTITUCIONALNIH SEKTORA													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14 = 3+...+13
		Depoziti institucija BiH	Depoziti vlada entiteta	Depoziti vlada kantona	Depoziti vlada općina	Depoziti fondova socijalne zaštite	Depoziti ostalih financijskih institucija	Depoziti nefinancijskih javnih poduzeća	Depoziti nefinancijskih privatnih poduzeća	Depoziti neprofitnih organizacije	Depoziti stanovništva	Ostali depoziti			
2006.	12.	22,7	222,3	35,6	33,0	42,4	168,3	405,0	516,0	50,9	3.246,9	15,1	4.758,1		
2007.	12.	11,8	1.457,4	56,4	47,4	124,0	217,5	537,8	595,4	59,8	3.854,2	18,9	6.980,7		
2008.	12.	16,0	1.211,7	21,3	50,1	101,5	334,0	758,5	743,7	78,1	3.647,0	8,2	6.970,0		
2009.	12.	4,7	725,3	20,9	48,8	61,7	478,8	753,5	606,0	100,5	4.062,0	14,8	6.877,0		
2010.	12.	22,5	383,2	16,8	41,2	49,2	438,8	825,0	504,5	91,2	4.580,4	19,6	6.972,4		
2011.	12.	62,8	237,8	24,0	30,0	41,7	567,5	816,3	471,5	79,1	5.134,1	9,2	7.474,1		
2012.	12.	31,7	242,0	21,4	27,6	31,0	598,3	778,9	537,8	87,1	5.639,9	23,0	8.018,8		
2013.	12.	62,7	170,8	21,0	26,6	35,0	651,4	724,0	531,1	100,3	6.137,1	17,1	8.477,3		
2014.	12.	127,1	266,0	36,8	36,0	32,0	674,0	669,6	529,3	115,6	6.579,3	16,6	9.082,5		
2015.	12.	129,7	224,7	25,0	36,3	31,9	693,0	688,7	501,9	120,7	7.023,2	17,0	9.492,1		
2016.	12.	73,4	226,3	26,4	22,3	34,7	771,4	695,9	474,2	123,4	7.229,7	17,6	9.695,5		
2017.	12.	116,6	243,8	24,3	34,4	22,9	816,8	766,7	554,4	102,6	7.412,8	15,7	10.111,0		
2018.	12.	62,6	267,5	41,9	37,4	16,7	873,7	758,4	627,8	95,7	7.622,7	26,9	10.431,3		
2019.	12.	51,7	582,1	90,8	51,2	28,8	870,8	826,0	615,4	102,4	7.998,1	36,6	11.253,8		
2019.	01.	102,2	261,9	41,1	37,0	13,5	873,3	771,7	553,8	93,3	7.669,3	19,4	10.436,4		
	02.	102,9	259,4	40,3	37,0	15,1	869,7	793,5	537,7	93,5	7.726,4	19,1	10.494,6		
	03.	100,7	259,3	40,8	37,1	13,9	871,0	845,0	529,0	93,5	7.724,4	19,5	10.534,2		
	04.	100,1	230,9	41,3	37,1	15,0	873,4	852,0	514,2	98,6	7.729,9	21,6	10.514,2		
	05.	98,5	330,3	41,6	37,9	16,4	867,2	838,7	518,5	98,8	7.759,1	23,3	10.630,1		
	06.	96,5	365,0	41,9	45,9	31,8	899,5	833,5	515,0	93,8	7.773,6	23,5	10.719,7		
	07.	94,7	358,9	41,8	50,0	28,3	917,5	794,9	529,3	100,0	7.796,7	34,5	10.746,5		
	08.	93,0	401,4	43,1	49,1	32,8	908,8	805,9	528,1	101,2	7.864,4	39,0	10.866,8		
	09.	94,1	551,8	45,1	56,2	29,8	898,4	764,5	572,7	107,0	7.903,4	42,1	11.065,0		
	10.	92,9	608,8	44,2	52,6	23,7	891,5	808,1	579,1	103,9	7.922,4	41,5	11.168,7		
	11.	94,2	629,6	42,6	53,2	24,7	892,6	809,1	591,7	100,3	7.941,7	38,5	11.218,2		
	12.	51,7	582,1	90,8	51,2	28,8	870,8	826,0	615,4	102,4	7.998,1	36,6	11.253,8		

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valutne strukture financijskih instrumenata (kredit, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutnom klauzulom sa pozicija domaćih valuta na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i financijske statistike iz 2016. godine.

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i financijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine.

Vidi napomenu na strani ...

**Bilješka:**

Ostali depoziti dozvoljavaju automatsko povlačenje sredstava ali ne i plaćanje trećim osobama, štedne i oročene depozite, osiade depozite - ostalo

**T16: Sektorska struktura kratkoročnih kredita komercijalnih banaka**

- na kraju razdoblja, u milijunima KM -

KREDITI DOMACIM INSTITUCIONALNIM SEKTORIMA

Godina	Mjesec	Krediti institucijama BiH	Krediti vladama entiteta	Kredit vladama kantona	Kredit vladama općina	Kredit fondovima socijalne zaštite	Krediti ostalim financijskim institucijama	Krediti nefinancijskim javnim poduzećima	Krediti nefinancijskim privatnim poduzećima	Krediti neprofitnim organizacijama	Krediti stanovništvu	Ostali krediti	Ukupno	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 = 3 + 10 + 11 + 12	
2006	12	0,1	6,2	2,2	1,4	0,1	30,1	77,6	1.453,4	11,8	466,6		7,5	2.057,0
2007	12	0,0	6,3	2,3	0,3	0,0	53,5	73,8	1.819,0		564,5		4,6	2.541,4
2008	12	0,0	6,0	2,3	10,4	0,1	69,8	76,5	2.579,8		645,7		4,2	3.427,5
2009	12	3,2	8,7	2,2	31,7	33,5	33,4	80,0	2.459,8		716,4		12,0	3.391,5
2010	12	0,1	6,1	2,3	21,9	40,6	28,1	69,1	2.624,0		801,9		7,1	3.614,8
2011	12	0,0	11,9	1,4	21,5	26,0	37,4	70,1	2.935,2		858,4		4,2	3.972,1
2012	12	0,0	2,6	0,7	22,2	9,9	41,1	73,8	3.188,4		919,5		6,3	4.271,2
2013	12	0,0	12,9	0,6	40,1	35,3	28,5	89,2	3.152,2		942,2		12,1	4.318,6
2014	12	0,0	26,7	4,0	45,3	26,0	27,4	90,7	2.989,7		936,4		19,0	4.170,2
2015	12	0,0	72,0	4,8	22,0	39,4	28,3	86,4	2.944,8		937,0		26,0	4.164,9
2016	12	0,0	48,0	1,6	19,8	8,5	27,2	90,4	3.030,0		904,9		14,9	4.152,6
2017	12	0,0	44,3	1,4	15,7	7,8	33,8	73,2	3.163,2		896,4		15,4	4.261,5
2018	12	0,0	60,2	1,1	12,8	4,3	40,6	89,6	3.151,5		911,3		12,1	4.289,8
2019	12	0,0	17,3	0,1	12,5	2,0	49,3	104,1	3.537,7		919,8		1,7	4.651,2
2019	01	0,0	58,6	0,7	12,1	2,5	32,1	88,1	3.184,6		898,0		0,9	4.283,7
2019	02	0,0	53,0	0,7	13,7	2,5	29,5	93,8	3.266,5		887,1		0,8	4.353,5
2019	03	0,0	52,7	0,6	12,8	2,5	32,1	92,9	3.302,1		905,5		1,1	4.410,2
2019	04	0,0	57,5	0,9	12,7	2,5	34,7	91,0	3.388,4		899,5		1,1	4.496,9
2019	05	0,0	57,6	0,9	12,5	2,5	33,4	92,7	3.397,1		898,8		0,9	4.505,1
2019	06	0,0	19,2	0,6	12,7	2,5	54,2	95,5	3.441,6		903,2		1,1	4.539,7
2019	07	0,0	17,5	0,6	13,8	2,5	37,6	84,0	3.454,0		913,3		2,1	4.535,0
2019	08	0,0	17,4	0,4	14,1	2,5	41,8	86,2	3.425,2		918,4		1,3	4.516,8
2019	09	0,0	16,3	0,9	14,0	2,7	49,1	97,2	3.441,5		929,0		1,4	4.559,8
2019	10	0,0	17,4	0,6	11,5	1,4	46,1	100,4	3.479,2		925,3		1,2	4.588,7
2019	11	0,0	17,6	0,3	14,7	1,7	41,6	105,2	3.534,8		921,1		1,4	4.643,5
2019	12	0,0	17,3	0,1	12,5	2,0	49,3	104,1	3.537,7		919,8		1,7	4.651,2

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valutne strukture finansijskih instrumenata (kreditni, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutnom klauzulom sa pozicijom domaće valute na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i finansijske statistike iz 2016. godine. Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i finansijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine. Vidi napomenu na strani.

**Bilješka:**

Do 2006. ukupna potraživanja od svih razina vlada i fondova (kratkoročno i dugoročno) su prikazana u tablici kratkoročnih kredita (kolone 3, 4, 5, 6, 7) u ukupnom iznosu jer izvorni podaci ne daju ročnu strukturu potraživanja za vlade i fondove. Kratkoročni krediti predstavljaju potraživanja komercijalnih banaka od svih domaćih institucionalnih sektora do jedne godine, u domaćoj i inozemnoj valuti.

**II.7: Sektorska struktura dugoročnih kredita komercijalnih banaka**

- na kraju razdoblja, u milijunima KM -

KREDITI DOMACIM INSTITUCIONALNIM SEKTORIMA

Godina	Mjesec	Krediti institucijska Bil	Krediti vladama emitea	Krediti vladama kantona	Kredit vladama općina	Kredit fondovima socijalne zaštite	Kredit ostalim financijskim institucijama	Kredit nefinancijskim javnim poduzećima	Kredit nefinancijskim privatnim poduzećima	Kredit neprofitnim organizacijama	Kredit stanovništvu	Ostali krediti	Ukupno
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2006	12	0,0	0,4	1,3	56,2	0,6	31,8	167,7	2.592,7	10,3	3.893,0	1,5	6.755,6
2007	12	0,7	8,8	1,1	92,3	15,5	77,9	195,0	3.439,2	18,5	5.104,4	0,9	8.954,2
2008	12	1,7	95,6	0,9	132,5	13,5	73,9	177,2	4.142,2	19,5	6.051,1	0,5	10.708,6
2009	12	1,4	89,2	2,1	155,5	19,7	43,6	185,8	4.186,9	17,4	5.590,8	0,9	10.293,3
2010	12	0,1	105,8	40,2	201,6	26,5	27,0	270,8	4.309,5	17,4	5.522,3	9,1	10.530,3
2011	12	0,0	233,2	42,8	251,1	38,8	25,4	285,3	4.186,7	12,7	5.846,4	7,5	10.929,9
2012	12	0,0	404,3	68,7	289,5	28,4	19,3	313,0	4.248,8	16,3	5.875,2	7,9	11.271,3
2013	12	0,0	418,6	77,9	299,4	17,5	23,4	361,5	4.369,0	15,0	6.123,0	2,5	11.707,7
2014	12	0,0	465,2	161,2	295,2	77,1	20,0	351,4	4.429,6	9,7	6.491,7	2,3	12.303,3
2015	12	0,0	418,3	225,5	281,7	99,0	31,8	310,3	4.473,4	12,5	6.847,2	2,2	12.701,9
2016	12	0,0	295,5	231,5	262,0	95,7	25,2	281,5	4.673,3	11,9	7.171,4	0,5	13.048,5
2017	12	0,0	333,7	207,8	276,3	79,5	49,6	328,4	5.156,5	11,6	7.717,3	0,2	14.160,9
2018	12	0,0	328,5	185,7	279,4	169,9	85,0	331,7	5.471,5	14,1	8.330,0	0,4	15.196,1
2019	12	0,0	399,2	168,6	301,0	197,5	95,3	393,5	5.496,3	13,8	9.055,8	0,5	16.121,5
2019	01	0,0	327,2	179,5	276,5	169,0	79,8	325,7	5.433,1	13,5	8.354,8	0,4	15.159,5
	02	0,0	318,2	175,9	269,3	178,8	78,8	318,2	5.413,8	13,0	8.413,7	0,4	15.180,4
	03	0,0	355,0	171,8	267,4	179,4	80,6	322,4	5.453,5	13,3	8.500,2	0,4	15.343,8
	04	0,0	362,5	163,6	267,4	178,9	82,2	320,1	5.468,7	13,1	8.586,1	0,4	15.442,9
	05	0,0	356,1	160,7	285,2	177,7	87,5	327,1	5.478,7	12,9	8.682,8	0,3	15.568,9
	06	0,0	342,2	155,8	293,6	175,8	89,2	322,1	5.532,3	13,5	8.758,7	0,3	15.683,6
	07	0,0	335,4	148,0	293,1	173,9	88,2	319,9	5.514,2	13,4	8.830,3	0,3	15.716,7
	08	0,0	334,7	145,6	292,1	173,2	89,5	325,3	5.456,4	13,4	8.870,5	0,3	15.701,0
	09	0,0	419,6	164,4	292,3	171,8	91,6	319,0	5.480,8	13,4	8.929,0	0,3	15.882,2
	10	0,0	416,3	160,2	296,7	170,1	95,2	321,8	5.475,8	13,6	8.988,4	0,3	15.938,5
	11	0,0	411,8	158,8	297,0	168,8	92,6	380,1	5.463,9	13,7	9.017,3	0,3	16.004,3
	12	0,0	399,2	168,6	301,0	197,5	95,3	393,5	5.496,3	13,8	9.055,8	0,5	16.121,5

Od siječnja 2019. godine izvršena je reklasifikacija valutne strukture financijskih instrumenata (kredit, depoziti, vrijednosni papiri) iskazanih originalno u KM sa valutnom klauzulom sa pozicija domaćih valuta na pozicije strane valute u izvješćima monetarne statistike u skladu sa preporukama iz MMF-ovog Priručnika i Vodiča za kompilaciju monetarne i financijske statistike iz 2016. godine.

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i financijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine.  
Vidi napomenu na strani 100.

**Bilješka**

Do 2006. ukupna potraživanja od svih razina vlada i fondova (krajkoročno i dugoročno) su prikazana u tablici krajkoročnih kredita (kolone 3, 4, 5, 6, 7) u ukupnom iznosu, jer izvorni podaci ne daju ročnu strukturu potraživanja za vlade i fondove. Dugoročni krediti predstavljaju potraživanja komercijalnih banaka od svih domaćih institucionalnih banaka preko jedne godine, u domaćoj i inozemnoj valuti.

**T18: Kupovina i prodaja KM**

- u tisućama KM -

Godina	Mjesec	Prodaja	Kupovina	Saldo	Kumulativ salda
1	2	3	4	5(3-4)	6
2006.		3.316.074	2.181.712	1.134.362	4.880.802
2007.		3.878.146	2.822.867	1.055.279	5.936.081
2008.		4.933.211	5.564.318	-631.108	5.304.973
2009.		4.197.642	4.234.491	-36.849	5.268.124
2010.		5.273.777	5.014.550	259.227	5.527.351
2011.		5.088.041	5.162.710	-74.669	5.452.682
2012.		5.511.162	5.491.846	19.316	5.471.998
2013.		4.588.615	3.918.598	670.017	6.142.015
2014.		5.065.358	4.379.047	686.312	6.828.327
2015.		5.470.552	4.699.060	771.492	7.599.818
2016.		7.485.849	6.622.039	863.811	8.463.629
2017.		8.476.378	7.421.186	1.055.192	9.518.821
2018.		10.792.432	9.780.514	1.011.918	10.530.740
2019.		11.385.556	10.533.525	852.031	11.382.771
2019.	01.	1.036.312	1.129.614	-93.302	10.437.437
	02.	762.888	784.795	-21.907	10.415.531
	03.	814.865	997.379	-182.514	10.233.017
	04.	1.252.277	867.879	384.398	10.617.415
	05.	967.429	928.455	38.974	10.656.389
	06.	851.020	806.473	44.547	10.700.936
	07.	1.011.937	828.952	182.985	10.883.920
	08.	1.049.168	725.280	323.889	11.207.809
	09.	758.706	849.100	-90.394	11.117.415
	10.	859.959	874.260	-14.301	11.103.114
	11.	860.935	830.668	30.267	11.133.381
	12.	1.160.061	910.670	249.390	11.382.771

## T19: Prosječne obvezne rezerve

- u tisućama KM -

Godina	Mjesec	Osnovica za obračun obvezne rezerve*	Prosječne obvezne rezerve	Prosječan saldo računa obveznih rezervi kod CBBiH	Razlika
1	2	3	4	5	7=6-4
2008.		17.320.130	2.961.865	3.630.571	668.706
2009.		16.194.265	1.754.398	3.010.417	1.256.019
2010.		15.617.849	1.624.905	3.154.793	1.529.888
2011.		15.227.393	1.323.886	2.959.315	1.635.429
2012.		14.755.574	1.257.850	2.711.013	1.453.163
2013.		15.162.241	1.290.758	3.103.865	1.813.107
2014.		15.999.278	1.370.137	3.577.824	2.207.688
2015.		16.664.525	1.432.593	3.770.500	2.337.907
2016.		18.494.243	1.734.081	4.057.613	2.323.532
2017.		21.224.853	2.122.485	4.303.340	2.180.855
2018.		23.537.084	2.353.708	5.205.234	2.851.526
2019.		25.752.968	2.575.297	5.589.021	3.013.724
2019.	01.	24.910.437	2.491.044	5.554.253	3.063.209
	02.	24.936.342	2.493.634	5.526.285	3.032.651
	03.	24.923.712	2.492.371	5.377.859	2.885.487
	04.	25.230.323	2.523.032	5.477.014	2.953.982
	05.	25.333.594	2.533.359	5.511.661	2.978.302
	06.	25.473.415	2.547.342	5.534.936	2.987.594
	07.	25.759.327	2.575.933	5.502.711	2.926.778
	08.	26.075.857	2.607.586	5.675.195	3.067.609
	09.	26.387.142	2.638.714	5.812.973	3.174.259
	10.	26.507.574	2.650.757	5.672.488	3.021.731
	11.	26.630.066	2.663.007	5.704.901	3.041.894
	12.	26.867.825	2.686.782	5.717.970	3.031.188

**Bilješka:**

Od 1. srpnja 2016. godine stopa obvezne rezerve koju primjenjuje CBBiH na osnovicu za obračun obvezne rezerve iznosi 10%.

Od 1. srpnja 2016. godine CBBiH primjenjuje nove stope za obračun naknade na sredstva na računu rezervi banaka. Centralna banka BiH na računu rezervi komercijalne banke u obračunskom razdoblju ne obračunava naknadu na iznos sredstava obvezne rezerve, a na iznos sredstava iznad obvezne rezerve obračunava naknadu po stopi koja je jednaka 50% stope koju primjenjuje Europska centralna banka na depozite komercijalnih banaka.

Od 1. svibnja 2015. godine Centralna banka obračunava naknadu banci na iznos sredstava te banke na računu rezervi kod Centralne banke u obračunskom razdoblju, kako slijedi:

- na iznos obvezne rezerve – prosjek EONIA-e koji je u istom razdoblju zabilježen na tržištu umanjeno za 10 baznih bodova, ili minimum nula,
- na iznos sredstava iznad obvezne rezerve – nulta stopa naknade.

Nulta stopa naknade na obveznu rezervu primjenjuje se u slučaju da je prosječna EONIA umanjena za 10 baznih bodova imala negativnu vrijednost.

Od 1. rujna 2014. stopa naknade se utvrđuje na osnovi ponderiranog prosjeka kamatnih stopa koje je u istom razdoblju na tržištu ostvarila Centralna banka na depozite investirane do mjesec dana, s tim da se na iznos obvezne rezerve obračunava 70% ili minimum nula, a na iznos sredstava iznad obvezne rezerve 90% od navedene stope ili minimum nula.

Od 1. kolovoza 2011. godine stopa naknade se utvrđuje na osnovi ponderiranog prosjeka kamatnih stopa koje je u istom razdoblju na tržištu ostvarila Centralna banka na depozite investirane do mjesec dana, s tim da se na iznos obvezne rezerve obračunava 70%, a na iznos sredstava iznad obvezne rezerve 90% od navedene stope.

Od 1. veljače 2011. g. stopa obvezne rezerve na depozite i pozajmljena sredstva sa ugovorenim rokom dospijeća do jedne godine je smanjena sa 14% na 10%, dok je stopa obvezne rezerve na depozite i pozajmljena sredstva sa ugovorenim rokom dospijeća preko jedne godine ostala nepromijenjena.

Od 1. srpnja 2010. godine stopa naknade na iznos obvezne rezerve je promijenjena i obračunava se na osnovi prosjeka kamatne stope koju je u istom razdoblju ostvarila Centralna banka na "overnight" depozite, dok je stopa naknade na iznos sredstava iznad obvezne rezerve ostala nepromijenjena.

Od 1. svibnja 2009. god. stopa obvezne rezerve na depozite i pozajmljena sredstva sa ugovorenim rokom dospijeća preko jedne godine iznosi 7%.

Od 1. travnja 2009. god. stopa naknade se utvrđuje: - na iznos sredstava koji je banka dužna da drži kao obvezne rezerve po stopi 0-50%, - na iznos sredstava iznad obvezne rezerve po stopi koja se utvrđuje na osnovi prosjeka kamatnih stopa koje je u istom razdoblju na tržištu ostvarila Centralna banka na depozite investirane do mjesec dana.

Od 1. siječnja 2009. g. stopa obvezne rezerve je 14% na depozite i pozajmljena sredstva sa ugovorenim rokom dospijeća do jedne godine, a 10% na depozite i pozajmljena sredstva sa ugovorenim rokom dospijeća preko jedne godine.

Od 1. listopada 2008. god. stopa obvezne rezerve je smanjena sa 18% na 14%.

Od 1. siječnja 2008. god. stopa obvezne rezerve je povećana sa 15% na 18%.

\*Osnovicu za obračun obvezne rezerve čine depoziti i pozajmljena sredstva u domaćoj i drugim valutama izraženi u KM.

**T20: Transakcije u platnom prometu**

- u milijunima KM -

Godina	Mjesec	RTGS		ŽIROKLIRING		UKUPNO	
		br. transakcija	iznos	br. transakcija	iznos	br. transakcija	iznos
1	2	3	4	5	6	7=3+5	8=4+6
2006.		591.823	37.280	24.309.113	10.448	24.900.936	47.728
2007.		704.702	48.174	27.662.395	12.018	28.367.097	60.193
2008.		766.690	57.335	28.831.882	13.009	29.598.572	70.345
2009.		692.669	52.283	28.346.898	12.175	29.039.567	64.458
2010.		713.755	55.281	31.060.911	12.498	31.774.666	67.779
2011.		760.459	63.608	31.729.367	13.046	32.489.826	76.653
2012.		763.522	68.310	33.073.839	13.223	33.837.361	81.533
2013.		773.099	63.232	35.026.526	13.373	35.799.626	76.605
2014.		821.897	73.897	37.108.440	13.961	37.930.337	87.858
2015.		874.575	70.655	38.212.073	14.451	39.086.648	85.106
2016.		935.319	72.876	39.068.883	15.509	40.004.202	88.380
2017.		996.043	79.855	40.111.318	16.388	41.107.361	96.243
2018.		1.067.256	85.393	41.266.770	17.277	42.334.026	102.670
2019.		1.105.320	104.826	42.496.286	18.221	43.601.606	123.056
2019.	01.	77.464	7.201	3.123.517	1.268	3.200.981	8.470
	02.	81.295	6.749	3.248.746	1.310	3.330.041	8.059
	03.	86.963	7.732	3.477.089	1.442	3.564.052	9.173
	04.	96.913	8.740	3.738.055	1.583	3.834.968	10.323
	05.	94.080	8.738	3.649.821	1.544	3.743.901	10.291
	06.	86.261	8.091	3.337.580	1.431	3.423.841	9.522
	07.	99.251	10.323	3.874.625	1.659	3.973.876	11.982
	08.	90.528	9.132	3.438.388	1.523	3.528.916	10.655
	09.	91.307	9.150	3.521.747	1.529	3.613.054	10.680
	10.	101.189	10.193	3.805.296	1.669	3.906.485	11.862
	11.	92.028	8.135	3.402.086	1.504	3.494.114	9.639
	12.	108.041	10.641	3.879.336	1.759	3.987.377	12.400



## T21: Platna bilanca BiH

- u milijunima KM -

121. Plaća blanca BiH

u milijunima KM

Godina	TEKUĆI I KAPITALNI RAČUN						FINANCIJSKI RAČUN	NETO POGREŠKE I PROPUSTI
	Tekući račun				Kapitalni račun	Ukupno		
	Roba	Usluge	Primarni dohodak	Sekundarni dohodak				
2007.	-8.480	1.862	670	3.901	415	-1.632	-1.766	-134
2008.	-10.197	1.912	943	3.827	383	-3.132	-3.300	-167
2009.	-7.436	1.552	955	3.341	350	-1.238	-1.131	107
2010.	-7.186	1.713	413	3.529	389	-1.142	-957	184
2011.	-7.827	1.593	211	3.540	357	-2.127	-2.039	88
2012.	-7.779	1.631	205	3.676	334	-1.933	-1.806	127
2013.	-7.099	1.624	357	3.694	337	-1.088	-909	179
2014.	-7.874	1.698	224	3.969	442	-1.541	-1.428	113
2015.	-7.176	1.959	194	3.573	364	-1.086	-885	201
2016.	-7.089	2.133	40	3.507	300	-1.109	-822	286
2017.	-7.417	2.330	-114	3.838	342	-1.021	-792	229
2018.	-7.494	2.483	-97	3.868	315	-924	-683	241
2019.	-7.972	2.635	-56	4.157	316	-919	-539	381
2013. Q1	-1.607	338	83	837	78	-272	-449	-177
2013. Q2	-1.618	436	-106	926	80	-282	-215	67
2013. Q3	-1.869	481	128	951	91	-218	-25	192
2013. Q4	-2.005	370	251	980	89	-316	-220	96
2014. Q1	-1.733	393	81	833	76	-351	-472	-122
2014. Q2	-1.912	402	-86	989	85	-522	-367	155
2014. Q3	-2.135	513	68	1.071	153	-330	-172	158
2014. Q4	-2.094	390	161	1.076	128	-338	-417	-78
2015. Q1	-1.560	373	52	880	100	-156	-276	-120
2015. Q2	-1.876	514	-35	901	99	-397	-286	111
2015. Q3	-1.934	652	-17	891	83	-325	-209	116
2015. Q4	-1.805	420	193	901	82	-209	-114	94
2016. Q1	-1.543	421	31	745	70	-276	-361	-85
2016. Q2	-1.866	567	-28	904	77	-345	-204	141
2016. Q3	-1.796	649	13	927	78	-129	53	182
2016. Q4	-1.885	497	23	931	75	-359	-310	49
2017. Q1	-1.610	458	28	852	82	-191	-314	-123
2017. Q2	-1.984	614	-129	1.005	86	-408	-211	197
2017. Q3	-1.884	726	-77	993	88	-155	33	188
2017. Q4	-1.938	532	65	988	86	-268	-300	-33
2018. Q1	-1.683	431	-8	854	72	-334	-446	-112
2018. Q2	-1.902	655	-59	1.019	76	-211	-60	151
2018. Q3	-1.989	815	-46	1.016	86	-118	30	148
2018. Q4	-1.920	583	16	979	80	-262	-208	54
2019. Q1	-1.874	489	5	917	78	-385	-427	-42
2019. Q2	-2.083	741	-105	1.081	80	-287	-160	127
2019. Q3	-1.988	843	-9	1.063	80	-12	133	145
2019. Q4	-2.026	561	54	1.096	79	-235	-84	151

Napomena: Platna bilanca BiH urađena je sukladno metodologiji MMF-a (Priručnik za platnu bilancu i međunarodnu investicijsku poziciju, šesto izdanje – BPM6)

Detaljnija metodologijska pojašnjenja se nalaze na web stranici, [www.cbbh.ba](http://www.cbbh.ba) pod statistika.

T22: Platna bilanca BiH: Tekući i kapitalni račun

- u milijunima KM -

Godina	TEKUĆI RAČUN											KAPITALNI RAČUN		
	Ukupno			Roba		Usluge		Primarni dohodak		Sekundarni dohodak				
	Potražuje	Duguje	Saldo	Potražuje	Duguje	Potražuje	Duguje	Potražuje	Duguje	Potražuje	Duguje	Potražuje	Duguje	Saldo
2007	11.764	13.811	-2.047	3.542	12.022	2.569	707	1.553	883	4.101	200	415	0	415
2008	12.543	16.058	-3.515	4.158	14.355	2.694	782	1.656	715	4.036	209	383	0	383
2009	11.046	12.634	-1.588	3.756	11.193	2.446	894	1.265	309	3.579	238	350	0	350
2010	12.200	13.731	-1.531	5.015	12.201	2.518	804	881	468	3.787	257	389	0	389
2011	13.157	15.640	-2.483	6.029	13.856	2.374	781	935	725	3.818	278	357	0	357
2012	13.311	15.577	-2.266	6.067	13.846	2.416	785	874	669	3.954	277	334	0	334
2013	13.873	15.297	-1.425	6.645	13.743	2.391	768	864	507	3.973	279	337	0	337
2014	14.521	16.504	-1.983	6.847	14.721	2.452	754	955	731	4.267	298	442	0	442
2015	14.997	16.447	-1.450	7.196	14.372	2.964	1.004	928	734	3.909	336	364	0	364
2016	15.650	17.059	-1.409	7.700	14.789	3.170	1.037	929	889	3.852	345	300	0	300
2017	17.973	19.336	-1.363	9.341	16.758	3.470	1.141	962	1.076	4.200	362	342	0	342
2018	19.289	20.528	-1.239	10.418	17.912	3.669	1.185	940	1.036	4.262	394	315	0	315
2019	19.679	20.915	-1.236	10.174	18.146	3.937	1.302	1.004	1.060	4.565	407	316	0	316
2013. Q1	3.082	3.432	-350	1.491	3.098	478	141	207	123	906	70	78	0	78
2013. Q2	3.646	4.007	-361	1.806	3.424	625	190	218	323	996	70	80	0	80
2013. Q3	3.689	3.998	-308	1.683	3.552	755	274	231	103	1.019	68	91	0	91
2013. Q4	3.455	3.860	-405	1.664	3.669	532	163	208	-43	1.051	71	89	0	89
2014. Q1	3.198	3.625	-427	1.546	3.279	525	132	225	144	903	70	76	0	76
2014. Q2	3.582	4.189	-607	1.698	3.610	586	184	238	324	1.060	71	85	0	85
2014. Q3	3.990	4.473	-483	1.792	3.927	790	277	258	190	1.151	80	153	0	153
2014. Q4	3.750	4.216	-466	1.811	3.905	551	161	235	73	1.153	76	128	0	128
2015. Q1	3.420	3.676	-255	1.666	3.227	566	194	238	186	949	69	100	0	100
2015. Q2	3.766	4.262	-496	1.803	3.679	756	241	219	254	989	88	99	0	99
2015. Q3	4.107	4.515	-408	1.870	3.804	1.010	358	249	266	979	88	83	0	83
2015. Q4	3.703	3.994	-291	1.858	3.663	632	212	222	28	992	91	82	0	82
2016. Q1	3.325	3.671	-346	1.657	3.200	617	195	221	190	830	85	70	0	70
2016. Q2	3.955	4.377	-422	1.950	3.816	794	227	223	250	988	84	77	0	77
2016. Q3	4.292	4.498	-207	1.985	3.781	1.040	391	256	242	1.011	84	78	0	78
2016. Q4	4.079	4.513	-434	2.107	3.992	719	223	229	206	1.023	91	75	0	75
2017. Q1	3.876	4.149	-273	2.043	3.653	659	202	232	204	942	90	82	0	82
2017. Q2	4.517	5.011	-494	2.302	4.287	882	268	240	369	1.092	87	86	0	86
2017. Q3	4.990	5.232	-242	2.491	4.375	1.157	431	256	334	1.086	92	88	0	88
2017. Q4	4.591	4.945	-354	2.505	4.442	772	241	234	170	1.080	92	86	0	86
2018. Q1	4.244	4.650	-406	2.391	4.073	674	243	233	241	946	92	72	0	72
2018. Q2	4.950	5.237	-287	2.672	4.574	932	278	230	289	1.115	96	76	0	76
2018. Q3	5.280	5.484	-204	2.692	4.681	1.238	423	241	287	1.109	94	86	0	86
2018. Q4	4.816	5.157	-342	2.664	4.584	824	241	236	219	1.092	113	80	0	80
2019. Q1	4.360	4.823	-463	2.367	4.241	731	242	255	249	1.008	91	78	0	78
2019. Q2	5.161	5.528	-367	2.692	4.775	1.056	315	234	339	1.179	99	80	0	80
2019. Q3	5.303	5.394	-91	2.584	4.572	1.307	464	242	251	1.170	106	80	0	80
2019. Q4	4.855	5.170	-314	2.531	4.557	845	282	273	219	1.208	111	79	0	79

Napomena: Platna bilanca BiH urađena je sukladno metodologiji MMF-a (Priručnik za platnu bilancu i međunarodnu investicijsku poziciju, šesto izdanje – BPM6).  
 Detaljnija metodologijska pojašnjenja se nalaze na web stranici: [www.sbbh.ba](http://www.sbbh.ba) pod statistika.

**T23: Platna bilanca BiH: Financijski račun**

- u milijunima KM -

Godina	FINANCIJSKI RAČUN					Ukupno
	Izravna ulaganja	Portfeljna ulaganja	Financijske izvedenice	Ostala ulaganja	Rezervna aktiva	
2007.	-2.560	4	0	-453	1.242	-1.766
2008.	-1.315	29	0	-1.551	-462	-3.300
2009.	-344	274	0	-957	-104	-1.131
2010.	-532	173	0	-857	258	-957
2011.	-674	46	0	-1.378	-33	-2.039
2012.	-506	19	0	-1.391	73	-1.806
2013.	-342	144	0	-1.420	709	-909
2014.	-784	107	0	-1.463	712	-1.428
2015.	-509	110	0	-1.366	881	-885
2016.	-550	167	1	-1.370	930	-822
2017.	-645	157	1	-1.440	1.136	-792
2018.	-838	255	-5	-1.209	1.114	-683
2019.	-939	229	-1	-762	935	-539
2013. Q1	-295	51	0	-37	-168	-449
2013. Q2	-164	26	0	-317	241	-215
2013. Q3	4	21	0	-498	447	-25
2013. Q4	113	46	0	-568	189	-220
2014. Q1	-250	13	0	-75	-161	-472
2014. Q2	-230	31	0	-330	163	-367
2014. Q3	-116	-20	0	-661	625	-172
2014. Q4	-189	83	0	-396	85	-417
2015. Q1	-105	-14	0	-106	-52	-276
2015. Q2	-210	-44	0	-245	213	-286
2015. Q3	-105	77	0	-558	378	-209
2015. Q4	-89	91	0	-458	342	-114
2016. Q1	-172	1	0	-129	-62	-361
2016. Q2	-59	47	0	-344	152	-204
2016. Q3	-123	80	0	-596	692	53
2016. Q4	-197	39	0	-301	148	-310
2017. Q1	-303	68	1	178	-257	-314
2017. Q2	-87	22	0	-405	260	-211
2017. Q3	-141	64	0	-637	747	33
2017. Q4	-114	4	0	-576	386	-300
2018. Q1	-293	-19	0	-437	304	-446
2018. Q2	-148	23	-1	-168	233	-60
2018. Q3	-264	82	-1	-342	555	30
2018. Q4	-132	168	-3	-262	22	-208
2019. Q1	-270	65	0	4	-225	-427
2019. Q2	-402	112	0	-363	492	-160
2019. Q3	-176	13	-1	-85	382	133
2019. Q4	-91	39	0	-318	286	-84

Napomena: Platna bilanca BiH urađena je sukladno metodologiji MMF-a (Priručnik za platnu bilancu i međunarodnu investicijsku poziciju, šesto izdanje – BPM6).

Detaljnija metodologijska pojašnjenja se nalaze na web stranici, [www.cbbh.ba](http://www.cbbh.ba) pod statistika.

## T24: Servisiranje vanjskog duga

- u tisućama KM -

Kreditor	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.		
									Glavnica	Kamata	Ukupno
<b>Javni kreditori</b>	<b>269.064</b>	<b>339.601</b>	<b>617.207</b>	<b>693.718</b>	<b>515.617</b>	<b>648.016</b>	<b>909.078</b>	<b>918.240</b>	<b>627.300</b>	<b>129.435</b>	<b>756.735</b>
<b>Međunarodne i regijske organizacije</b>	<b>226.021</b>	<b>290.493</b>	<b>559.130</b>	<b>620.692</b>	<b>425.697</b>	<b>549.724</b>	<b>785.931</b>	<b>773.242</b>	<b>491.537</b>	<b>104.839</b>	<b>596.376</b>
Europska investicijska banka	30.871	38.236	40.804	51.583	59.051	79.346	88.995	98.079	78.476	21.868	100.344
Europska banka za obnovu i razvoj	72.598	75.034	90.998	112.436	121.045	112.893	89.765	117.528	110.760	7.878	118.638
Svjetska banka - IDA	43.102	49.547	51.296	56.489	67.968	104.563	142.855	130.584	105.880	38.396	144.276
Svjetska banka - IBRD <sup>1)</sup>	48.164	51.290	45.057	43.490	51.235	52.836	52.520	52.785	46.998	17.733	64.732
Razvojna banka Vijeća Europe <sup>1)</sup>	651	991	1.818	3.086	4.112	4.740	5.306	5.390	4.340	1.477	5.817
Međunarodni fond za razvoj poljoprivrede	1.932	2.341	6.412	2.902	3.784	4.113	4.241	4.033	3.479	678	4.157
MMF	15.463	64.134	318.723	338.799	106.677	179.498	390.523	353.116	114.223	12.906	127.129
EUROFIMA	8.398	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Europska komisija	4.844	8.919	4.022	11.907	11.824	11.735	11.726	11.726	27.382	3.903	31.284
<b>Vlada i vladine agencije</b>	<b>43.043</b>	<b>49.108</b>	<b>58.077</b>	<b>73.026</b>	<b>89.919</b>	<b>98.293</b>	<b>123.147</b>	<b>144.997</b>	<b>135.763</b>	<b>24.596</b>	<b>160.359</b>
Pariski klub <sup>1)</sup>	28.470	30.493	31.746	33.811	38.344	40.906	43.055	46.256	41.952	8.251	50.203
Saudijski fond za razvoj	2.607	3.050	4.808	4.505	6.698	7.818	9.680	9.895	8.556	1.823	10.380
Ostala bilateralna <sup>2)</sup>	11.966	15.566	21.523	34.710	44.877	49.568	70.411	88.846	85.255	14.522	99.776
<b>Privatni kreditori</b>	<b>70.927</b>	<b>73.682</b>	<b>67.604</b>	<b>67.177</b>	<b>65.706</b>	<b>75.090</b>	<b>74.155</b>	<b>37.079</b>	<b>36.377</b>	<b>520</b>	<b>36.897</b>
Londonski klub <sup>1)</sup>	70.927	73.682	67.604	67.177	65.706	75.090	74.155	37.079	36.377	520	36.897
<b>Ukupno</b>	<b>339.992</b>	<b>413.283</b>	<b>684.810</b>	<b>760.895</b>	<b>581.323</b>	<b>723.106</b>	<b>983.233</b>	<b>955.319</b>	<b>663.677</b>	<b>129.955</b>	<b>793.632</b>

Izvor: Ministarstvo financija i trezora BiH

<sup>1)</sup>Dug nastao prije 1992.<sup>2)</sup>Ostala bilateralna sadrži sljedeće kreditore: Fortis banka, Vlada Japana, OPEC, KFW, Vlada Španjolske, Izvoz-Uvoz Banka Koreje (EximBank), Austrijska banka, Belgija, Banka za rad i gospodarstvo (BAWAG), Raiffeisen banka.

**T25: Ukupan dug opće vlade (Mastriški dug)**

-na kraju perioda, u milijunima KM -

UKUPAN DUG OPĆE VLADE BiH (Mastriški dug)				
Godina	VANJSKI DUG			Mastriški dug
	Ukupno	Javni kreditori	Privatni kreditori	
1	2=3+4	3	4	5
2009.	5.236,3	4.511,3	725,0	6.427,1
2010.	6.291,0	5.601,2	689,9	7.657,6
2011.	6.663,1	6.014,6	648,5	8.605,0
2012.	7.211,8	6.598,6	613,2	9.576,6
2013.	7.563,0	6.995,1	567,9	10.069,5
2014.	8.442,3	7.928,6	513,7	11.381,0
2015.	8.692,6	8.238,5	454,1	11.982,1
2016.	8.872,5	8.504,4	368,1	12.094,8
2017.	8.147,0	7.870,1	276,9	11.325,8
2018.	8.198,1	7.935,6	262,6	11.424,6
2019.	8.098,8	7.892,3	206,5	11.520,0

**Napomena:** Statistička definicija duga je kao što je definirano u Maastrichtskom sporazumu. Podaci se objavljuju na nekonsolidiranoj osnovi u skladu sa zahtjevima Eurostata.

Izvor: Izvještaj o stanju vanjskog duga Ministarstva financija i trezora BiH, Baza podataka o HOV i kreditima CBBiH – Statistika vladinih financija i financijskih računa i Monetarna i financijska statistika.

T26: Devizne rezerve CBBiH

na kraju razdoblja, u milijunima KM -

Godina	Mjesec	Bruto devizne rezerve						Neto devizne rezerve	Monetarna pasiva	Neto inozemna aktiva CBBiH
		Zlato	Držanje SDR	Strana valuta u trezoru CBBiH	Depoziti kod nerezidentnih banaka	Ostalo	Investicije u vrijednosnice			
1	2	3	4	5	6	7	8	9=3+...+8	10	11=10-11
2006	12	0.0	0.6	55.2	5 002.7	0.0	393.3	5.451.7	5.450.7	5.182.6
2007	12	0.0	0.4	40.1	5 971.1	80.7	606.2	6.698.5	6.697.6	6.303.9
2008	12	0.0	0.4	212.2	4 727.9	49.9	1 305.3	6.295.7	6.294.8	5.727.5
2009	12	63.3	5.7	107.4	3 298.0	2.2	2 735.4	6 212.1	6 211.2	5 705.5
2010	12	66.9	0.0	102.2	3 000.8	2.7	3 285.1	6 457.7	6 456.3	5 969.6
2011	12	151.3	1.1	93.6	4 385.6	0.0	1 792.0	6 423.6	6 422.5	5 915.1
2012	12	159.0	4.5	133.2	2 334.5	0.0	3 877.4	6 508.6	6 507.4	5 987.0
2013	12	164.1	2.7	91.6	2 217.6	0.0	4 592.3	7 068.3	7 067.3	6 659.2
2014	12	182.7	5.2	71.8	2 181.7	0.0	5 384.1	7 825.6	7 824.5	7 293.1
2015	12	182.3	3.8	128.5	1 003.6	0.0	7 288.1	8 606.3	8 605.0	8 064.6
2016	12	205.1	2.6	194.8	2 970.4	0.0	6 158.2	9 531.1	9 529.0	8 926.3
2017	12	203.9	1.5	236.4	2 698.6	0.0	7 416.1	10 556.6	10 555.0	9 977.1
2018	12	210.0	2.2	274.1	2 911.4	0.0	8 225.4	11 623.2	11 621.4	10 983.3
2019	12	254.1	0.2	322.6	3 102.8	0.0	8 917.4	12 597.1	12 595.4	11 824.2
2019	01	216.7	3.4	287.0	2 706.7	0.0	8 360.9	11 574.8	11 572.2	10 892.9
	02	216.8	0.0	286.9	2 782.7	0.0	8 251.7	11 538.2	11 536.0	10 867.1
	03	216.2	0.0	286.2	2 672.5	0.0	8 298.3	11 473.3	11 471.6	10 740.8
	04	214.9	3.6	288.1	2 887.5	0.0	8 397.0	11 791.0	11 787.8	11 071.5
	05	219.5	0.5	294.7	2 900.1	0.0	8 450.7	11 865.6	11 863.6	11 105.9
	06	232.7	0.5	294.8	2 947.0	0.0	8 547.2	12 022.2	12 019.9	11 202.3
	07	239.7	4.1	294.9	3 078.7	0.0	8 585.5	12 202.9	12 200.8	11 334.9
	08	259.7	1.3	304.3	3 262.0	0.0	8 767.8	12 595.1	12 592.3	11 655.5
	09	253.6	0.1	304.2	2 981.1	0.0	8 913.9	12 452.9	12 450.4	11 562.7
	10	254.8	2.6	304.9	2 935.9	0.0	8 892.4	12 390.5	12 388.4	11 550.1
	11	249.5	0.2	304.9	2 889.2	0.0	8 948.2	12 392.0	12 389.9	11 576.1
	12	254.1	0.2	322.6	3 102.8	0.0	8 917.4	12 597.1	12 595.4	11 824.2

Monetarni podaci ažurirani u skladu sa metodologijom MMF-a (Priručnik za monetarnu i financijsku statistiku, 2000), od siječnja 2006. godine

**Bilješka:** Bruto devizne rezerve čine stanja bilančnih pozicija kratkoročne inozemne aktive CBBiH (zlato, raspolaganje CBBiH SDR, devize u trezoru CBBiH, prenosivi depoziti u inozemnoj valuti kod nerezidentnih banaka i ostalo) i investiranja u vrijednosnice od srpnja 2006. po odluci Investicijskog komiteta CBBiH. Neto devizne rezerve predstavljaju razliku između bruto deviznih rezervi i obveza prema nerezidentima. Monetarnu pasivu CBBiH čine novac izvan monetarnih vlasti i depoziti rezidenata kod monetarnih vlasti. Neto inozemna aktiva CBBiH predstavlja razliku između neto deviznih rezervi i monetarne pasive CBBiH.

**T27: Vanjskotrgovinska razmjena BiH**

- u milijunima KM -

Godina	Mjesec	Izvoz robe	Uvoz robe	Saldo izvoza i uvoza robe	Pokrivenost uvoza izvozom u %
1	2	3	4	5=(3-4)	6=(3/4)x100
2006.		5.164	11.389	-6.224	45,3
2007.		5.937	13.898	-7.962	42,7
2008.		6.712	16.293	-9.581	41,2
2009.		5.530	12.348	-6.818	44,8
2010.		7.096	13.616	-6.521	52,1
2011.		8.222	15.525	-7.303	53,0
2012.		7.858	15.253	-7.395	51,5
2013.		8.380	15.170	-6.790	55,2
2014.		8.682	16.199	-7.518	53,6
2015.		8.987	15.852	-6.864	56,7
2016.		9.418	16.161	-6.743	58,3
2017.		11.055	18.186	-7.130	60,8
2018.		11.900	19.270	-7.370	61,8
2019.		11.492	19.498	-8.006	58,9
2019.	01.	856	1.293	-437	66,2
	02.	926	1.550	-623	59,8
	03.	989	1.773	-784	55,8
	04.	1.035	1.750	-716	59,1
	05.	1.028	1.809	-781	56,8
	06.	996	1.608	-613	61,9
	07.	1.006	1.746	-740	57,6
	08.	845	1.526	-681	55,4
	09.	984	1.573	-589	62,6
	10.	1.013	1.709	-695	59,3
	11.	981	1.609	-628	61,0
	12.	833	1.553	-720	53,6

**Napomena:** Korišteni su najnoviji podaci Agencije za statistiku Bosne i Hercegovine o vrijednosti izvoza i uvoza robe po specijalnom sustavu trgovine i nisu uključena prilagođenja obuhvata i vrijednosti koja se rade u svrhu izvještavanja o platnoj bilanci.

**T28: BiH izvoz po zemljama destinacije**

- u tisućama KM -

Godina	Mjesec	Njemačka	Hrvatska	Italija	Srbija	Slovenija	Austrija	Turska	Crna Gora*	Druge zemlje	Ukupno
2006		668.733	965.258	713.413	681.764	629.633	313.807	11.619	-	1.191.688	5.164.296
2007		762.169	1.090.120	779.102	770.717	645.369	369.608	25.072	155.707	1.363.793	5.936.584
2008		913.488	1.156.836	843.065	942.277	614.875	415.224	20.524	231.444	1.594.482	6.711.690
2009		814.110	944.144	702.356	741.441	463.129	325.370	51.853	229.506	1.311.143	5.531.199
2010		1.085.936	1.070.626	862.022	894.775	611.744	470.584	81.662	310.180	1.789.638	7.095.505
2011		1.215.957	1.204.440	963.546	1.001.879	706.818	619.042	150.054	300.430	2.210.001	8.222.112
2012		1.210.103	1.165.019	939.241	710.002	653.304	654.764	182.874	249.230	2.276.299	7.857.962
2013		1.310.844	1.194.637	1.003.294	766.745	686.503	687.565	174.625	270.745	2.459.942	8.380.275
2014		1.317.490	955.047	1.195.438	800.690	697.785	755.827	234.392	293.818	2.665.647	8.681.742
2015		1.412.906	925.166	1.214.930	770.695	748.870	743.062	354.630	262.844	2.908.721	8.987.194
2016		1.479.411	985.360	1.131.096	822.846	807.200	730.590	401.047	240.751	3.220.854	9.418.109
2017		1.595.704	1.284.200	1.209.035	1.093.685	973.397	899.235	431.094	352.507	3.647.618	11.055.383
2018		1.741.537	1.464.040	1.352.791	1.251.801	1.057.052	1.020.991	323.223	401.455	3.610.622	11.900.289
2019		1.675.709	1.399.922	1.300.534	1.308.885	1.006.226	1.089.881	292.554	407.211	3.011.551	11.492.472
2019	01	141.013	117.423	102.243	88.048	79.858	80.092	15.091	24.901	207.708	856.376
	02	146.489	116.717	108.255	100.785	83.465	81.297	25.806	29.847	233.781	926.443
	03	145.097	128.767	118.382	109.851	89.241	92.203	29.582	32.883	243.127	989.133
	04	147.533	132.146	118.803	113.634	85.889	100.722	24.350	32.027	279.763	1.034.867
	05	143.735	123.540	117.458	111.123	88.330	102.362	25.813	41.170	274.632	1.028.163
	06	135.534	113.298	139.819	103.998	82.513	91.049	21.020	35.732	272.639	995.601
	07	143.879	123.312	125.687	124.417	90.746	97.842	19.180	36.910	243.688	1.005.663
	08	126.514	103.501	66.934	105.959	65.956	105.144	15.636	31.722	223.537	844.904
	09	144.909	113.886	109.967	113.234	89.980	94.500	30.561	36.695	249.987	983.719
	10	148.655	114.153	110.603	111.347	86.423	91.369	27.651	36.315	286.941	1.013.456
	11	147.936	111.165	103.499	104.426	93.364	87.639	29.441	34.150	269.800	981.420
	12	104.414	102.014	78.884	122.062	70.460	65.663	28.424	34.859	225.947	832.728

**Napomena:** Kriterij za prikazivanje pojedinačnih zemalja je učešće izvoza iz te zemlje u ukupnom izvozu BiH u trogodišnjem periodu (2016, 2017, 2018. godine). U skladu s navedenim, sve zemlje sa učešćem većim od 3,0% iskazane su pojedinačno, dok su ostale zemlje uključene u kategoriju "Ostale zemlje".



## T29: BiH Uvoz po zemljama podrijetla

- u tisućama KM -

Godina	Mjesec	Njemačka	Italija	Srbija	Hrvatska	Kina	Slovenija	Ruska Federacija	Turska	Austrija	Druge zemlje	Ukupno
2006		1 417 257	1 020 542	1 116 167	1 946 914	391 090	860 684	254 626	320 717	456 213	3 309 988	11 388 785
2007		1 742 880	1 255 982	1 408 588	2 449 198	597 930	884 579	277 902	806 002	535 957	3 967 610	13 898 242
2008		1 914 630	1 520 914	1 726 195	2 779 927	748 615	963 337	344 006	863 067	606 290	4 444 452	16 292 516
2009		1 395 705	1 243 234	1 283 006	1 855 136	557 106	758 953	865 684	366 818	455 395	3 214 517	12 355 179
2010		1 424 980	1 210 391	1 429 477	2 058 946	655 539	808 852	1 189 105	379 083	489 083	3 447 593	13 616 238
2011		1 648 403	1 381 687	1 465 645	2 226 507	774 881	828 564	1 635 091	450 110	491 679	4 067 045	15 525 428
2012		1 725 796	1 429 362	1 431 534	2 202 545	816 377	803 360	1 493 885	449 381	504 094	4 044 863	15 252 942
2013		1 734 842	1 482 256	1 485 608	1 956 353	914 082	754 344	1 505 995	493 202	519 291	3 990 634	15 169 793
2014		1 869 564	1 653 565	1 629 521	1 851 693	1 359 548	763 235	1 292 467	582 203	532 109	4 338 562	16 199 278
2015		1 914 225	1 758 289	1 728 490	1 673 161	1 091 670	773 559	910 072	644 698	560 924	4 588 564	15 851 692
2016		1 998 877	1 899 582	1 828 142	1 617 713	1 091 966	831 403	729 427	687 349	556 399	4 874 484	16 161 014
2017		2 103 758	2 062 127	2 029 997	1 828 432	1 186 073	912 704	907 315	766 728	618 743	5 499 863	18 185 642
2018		2 297 536	2 170 886	2 070 731	1 915 819	1 339 271	916 995	892 386	874 490	672 988	5 865 725	19 270 086
2019		2 337 749	2 333 081	2 150 167	2 020 594	1 449 423	906 606	451 192	964 624	721 547	6 163 499	19 498 482
2019	01	147 119	142 410	130 473	130 691	104 409	62 362	48 704	56 385	49 871	420 476	1 292 899
	02	186 490	172 430	159 383	147 783	123 304	70 278	48 109	73 291	54 425	514 121	1 549 613
	03	223 823	198 350	187 433	168 514	133 524	83 596	52 885	88 363	65 383	570 987	1 772 859
	04	217 596	203 748	169 297	191 425	108 378	82 021	56 380	92 345	59 610	569 649	1 750 450
	05	232 852	214 051	186 874	188 149	133 109	80 179	56 134	86 112	65 807	565 833	1 809 099
	06	186 541	199 997	178 740	162 943	115 622	75 299	38 482	75 221	60 316	515 319	1 608 480
	07	212 594	216 021	192 463	201 885	125 654	77 760	24 767	78 468	61 173	554 724	1 745 508
	08	181 887	166 813	192 833	176 504	120 587	65 039	22 319	79 591	57 712	463 095	1 526 382
	09	187 016	204 584	188 749	160 143	113 678	72 935	22 608	79 091	54 181	489 621	1 572 606
	10	193 844	228 854	195 962	177 327	132 142	82 159	24 650	86 817	67 676	519 128	1 708 558
	11	187 228	199 133	182 926	162 168	127 898	85 467	30 130	81 201	66 672	486 529	1 609 352
	12	180 759	186 691	185 033	153 062	111 118	69 511	26 023	87 741	58 722	494 017	1 552 677

**Napomena:** Kriterij za prikazivanje pojedinačnih zemalja je učešće uvoza iz te zemlje u ukupnom uvozu BiH u trogodišnjem periodu (2016, 2017, 2018. godine). U skladu s navedenim, sve zemlje sa učešćem većim od 3.0% iskazane su pojedinačno, dok su ostale zemlje uključene u kategoriju "Ostale zemlje".

T30: Struktura izvoza i uvoza robe po proizvodima

- u milijunima KM -

Grupa proizvoda	Izvoz robe										Uvoz robe									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Ukupno</b>	8 222,1	7 858,0	8 380,3	8 681,7	8 987,3	9 411,1	11 055,4	11 900,3	11 492,5	15 525,4	15 525,4	15 252,9	15 169,8	16 199,3	15 851,9	16 161,0	18 185,6	19 274,0	19 498,5	
<b>Zivotne i proizvodne životinjskog podrijetla</b>	129,0	134,3	127,5	114,6	189,1	171,8	173,0	170,7	149,6	414,6	425,0	442,7	456,7	488,1	520,4	488,1	509,7	544,5	587,1	
<b>Proizvodi biljnog podrijetla</b>	101,7	91,1	128,8	158,9	202,1	264,7	302,4	224,4	218,9	681,8	705,8	663,6	710,3	756,8	756,8	765,6	816,0	757,8	762,2	
<b>Masti i ulja životinjskog podrijetla i biljnog podrijetla</b>	58,2	75,9	92,6	93,3	118,6	142,5	170,2	113,9	124,0	146,4	171,9	162,3	150,7	206,5	167,3	206,5	262,5	207,3	185,9	
<b>Prehrambene preradbe</b>	323,3	336,7	324,9	282,5	307,8	355,3	363,5	319,3	307,0	1 527,1	1 513,9	1 482,8	1 434,2	1 446,5	1 446,5	1 489,8	1 536,8	1 576,2	1 658,4	
<b>Proizvodi mineralnog podrijetla</b>	1 316,0	872,0	1 091,9	947,1	738,3	748,9	1 051,1	1 299,6	1 070,0	3 456,7	3 229,0	3 045,2	2 813,2	2 258,0	2 258,0	2 036,4	2 749,0	2 979,4	2 882,3	
<b>Proizvodi kemijske industrije ili srodnih industrija</b>	570,6	533,2	531,6	604,5	705,0	772,3	958,3	991,9	936,5	1 475,5	1 522,5	1 475,4	1 565,5	1 571,9	1 571,9	1 594,0	1 680,9	1 786,5	1 752,5	
<b>Plastične mase, guma i kaučuk</b>	166,0	202,7	229,0	249,2	284,1	319,1	359,1	415,2	499,9	800,4	846,8	858,8	949,6	1 007,3	1 007,3	1 075,0	1 179,0	1 254,9	1 311,9	
<b>Koža i krzno</b>	178,9	179,8	170,8	147,2	161,8	155,6	197,8	191,7	143,9	382,1	397,8	426,1	482,3	462,8	462,8	465,8	488,9	448,9	377,4	
<b>Drvo i proizvodi od drveta</b>	504,4	507,4	579,5	645,0	668,9	729,1	783,8	801,7	756,3	168,2	158,0	165,3	191,3	206,2	237,1	237,1	258,1	291,3	315,8	
<b>Celuloza, papir i karton i njihovi proizvodi</b>	234,9	224,7	233,5	230,1	260,1	241,2	279,1	324,7	281,4	398,4	353,3	352,3	387,4	387,4	387,4	405,4	409,6	454,3	452,0	
<b>Tekstil i tekstilni proizvodi</b>	353,1	332,2	371,4	425,2	494,7	507,4	565,8	627,2	636,5	754,9	734,7	827,3	986,2	1 023,5	1 023,5	1 103,2	1 192,6	1 232,5	1 236,2	
<b>Obuća, šeširi, kape i slični proizvodi</b>	461,4	476,3	557,2	666,2	639,9	673,4	707,6	737,0	765,9	252,1	251,1	276,7	329,2	335,7	335,7	330,1	336,7	343,0	370,7	
<b>Proizvodi od kamena, gipsa, cementa i sličnih materijala, keramički proizvodi, staklo i stakleni proizvodi</b>	49,3	49,0	52,3	62,7	52,9	65,6	81,4	89,8	144,2	296,9	284,3	280,8	302,9	313,8	313,8	340,3	352,5	383,4	397,7	
<b>Biseri, plemeniti metali i njihovi proizvodi, drago i poludrago kamenje</b>	12,1	19,7	36,2	12,9	12,1	12,3	11,4	12,2	21,5	14,2	11,5	12,5	13,9	12,7	12,7	14,3	17,2	18,4	30,9	
<b>Bazni metali i proizvodi od baznih metala</b>	1 934,6	1 908,8	1 753,9	1 749,1	1 652,0	1 571,1	1 975,8	2 289,4	2 100,1	1 384,0	1 330,1	1 399,8	1 500,3	1 536,0	1 536,0	1 574,4	1 955,0	2 203,2	2 152,7	
<b>Strojevi, aparati, mehanički i električni uređaji</b>	815,1	791,3	859,6	939,5	1 018,1	1 046,3	1 290,1	1 437,1	1 590,2	1 870,2	1 881,1	1 866,6	2 338,0	2 198,3	2 198,3	2 243,9	2 526,1	2 664,2	2 758,6	
<b>Transportna sredstva i njihovi dijelovi i pribor</b>	189,0	203,0	260,4	299,9	317,2	319,7	334,6	370,8	381,3	1 053,7	909,9	936,7	1 037,8	1 070,5	1 070,5	1 160,6	1 258,6	1 354,6	1 468,1	
<b>Satovi, mjerni, glazbeni i medicinski instrumenti</b>	19,0	19,5	17,1	17,2	20,6	25,1	29,9	31,7	34,8	191,7	211,7	181,2	192,8	192,8	218,8	220,8	222,9	290,6	285,9	
<b>Ovužje i municija, njihovi dijelovi i pribor</b>	44,5	79,0	63,5	92,1	136,1	171,2	193,9	205,1	212,8	3,7	4,5	7,9	6,3	7,0	7,0	10,4	14,1	12,4	14,6	
<b>Razni proizvodi</b>	760,1	821,2	898,5	944,4	1 007,7	1 125,2	1 226,7	1 227,1	1 114,8	251,3	309,5	305,0	350,2	350,2	350,1	399,0	419,1	469,8	495,0	
<b>Umjetnička djela, kolekcionarski predmeti i antikviteti</b>	0,8	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	1,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4	
<b>Nerazvrstano</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	

Bilješka:

- Izvor ovih podataka je Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine.

- Podaci su klasificirani prema Harmoniziranom sustavu kodova Svjetske trgovinske organizacije.

T31: Pregled prosječnih srednjih tečajeva KM

Godina	Mjesec	EMU EUR 1	Hrvatska HRK 100	Češka R. CZK 1	Mađarska HUF 100	Japan JPY 100	Švicarska CHF 1	Turska TRY 1	V. Britanija GBP 1	SAD USD 1	Kina CNY 1	Srbija RSD 100
2006		1,955830	26,703006	0,069019	0,741214	1,340471	1,243337	1,090541	2,869188	1,559433		2,327066
2007		1,955830	26,653716	0,070501	0,778418	1,213767	1,190857	1,095670	2,858739	1,429542		2,446287
2008		1,955830	27,072193	0,078403	0,778567	1,299707	1,233196	1,030147	2,462700	1,336615		2,406718
2009		1,955830	26,641714	0,074058	0,698858	1,504078	1,295257	0,904894	2,195821	1,406763		2,083674
2010		1,955830	26,836049	0,077335	0,710646	1,684634	1,417637	0,979613	2,280434	1,476950		1,903300
2011		1,955830	26,296474	0,079574	0,702511	1,765578	1,589068	0,840993	2,253721	1,406117		1,918824
2012		1,955830	26,003868	0,077784	0,676389	1,909803	1,622699	0,845478	2,412276	1,522668		1,732491
2013		1,955830	25,806786	0,075328	0,658705	1,512911	1,589326	0,775940	2,304432	1,473557	0,239647	1,729721
2014		1,955830	25,619449	0,071033	0,633710	1,393940	1,610337	0,673375	2,426325	1,474019	0,239264	1,668863
2015		1,955830	25,688577	0,071687	0,631327	1,456462	1,832914	0,650180	2,694477	1,762605	0,280568	1,619915
2016		1,955830	25,960428	0,072346	0,627987	1,628845	1,794449	0,586378	2,396405	1,768011	0,266189	1,588875
2017		1,955830	26,205454	0,074317	0,632480	1,546889	1,761597	0,476205	2,232882	1,735482	0,256628	1,611317
2018		1,955830	26,365492	0,076267	0,613697	1,500585	1,693763	0,351884	2,210985	1,657498	0,250633	1,653621
2019		1,955830	26,365089	0,076197	0,601572	1,603053	1,758109	0,307940	2,230125	1,747204	0,252963	1,659447
2019	01	1,955830	26,329803	0,076262	0,611273	1,571137	1,731634	0,318838	2,205778	1,712804	0,251960	1,652127
	02	1,955830	26,378612	0,076015	0,615150	1,563371	1,720479	0,326976	2,236997	1,722720	0,255591	1,653868
	03	1,955830	26,354816	0,076174	0,618919	1,556451	1,729315	0,315762	2,279141	1,730207	0,257779	1,656751
	04	1,955830	26,326537	0,076172	0,609198	1,558495	1,728201	0,302340	2,268819	1,740334	0,259146	1,657505
	05	1,955830	26,363667	0,075934	0,602190	1,587865	1,728039	0,288749	2,247635	1,748101	0,255348	1,657979
	06	1,955830	26,398150	0,076344	0,606053	1,603326	1,750965	0,297850	2,195732	1,733912	0,251246	1,658366
	07	1,955830	26,462391	0,076584	0,601501	1,610390	1,765626	0,307488	2,177709	1,742289	0,253344	1,660465
	08	1,955830	26,468486	0,075838	0,598628	1,653818	1,794798	0,312183	2,136978	1,758385	0,249481	1,660635
	09	1,955830	26,426230	0,075603	0,588602	1,652743	1,792853	0,311053	2,193658	1,775687	0,249560	1,663057
	10	1,955830	26,306640	0,076103	0,589948	1,637729	1,781706	0,306041	2,233663	1,770379	0,249278	1,663845
	11	1,955830	26,283935	0,076614	0,587002	1,625323	1,781388	0,308303	2,278912	1,768661	0,251940	1,664403
	12	1,955830	26,282289	0,076697	0,591211	1,613039	1,789342	0,301150	2,307678	1,761559	0,251137	1,664006

T32: Vladine financije BiH - jedinice sektora vlade

- u milijunima KM -

Godina	Tromjesečje	Institucije BiH	FBiH	RS	Distrikt Brčko	Konsolidirani prihodi za BiH	Institucije BiH	FBiH	RS	Distrikt Brčko	Konsolidirani rashodi za BiH	Neto nabavka nefinancijskih sredstava	Neto suficit/deficit
2006		801,8	5.177,2	2.525,6	201,0	8.586,4	713,3	4.590,0	2.187,5	174,3	7.546,0	489,6	550,9
2007		885,0	5.901,0	2.919,1	241,5	9.832,7	753,9	5.532,4	2.458,9	197,5	8.828,8	745,8	258,1
2008		980,7	6.537,5	3.264,5	236,6	10.903,1	876,4	6.651,2	3.003,7	184,5	10.599,6	842,8	-539,3
2009		1.086,6	6.074,6	3.080,3	210,9	10.342,5	975,5	6.292,4	3.316,6	189,9	10.664,5	748,0	-1.070,0
2010		1.009,8	6.474,1	3.234,6	235,7	10.862,6	996,5	6.324,5	3.410,6	200,4	10.840,3	634,2	-611,9
2011		968,6	6.571,2	3.685,6	237,4	11.357,1	983,6	6.449,7	3.372,1	209,1	10.908,7	771,1	-322,7
2012		1.045,6	6.642,8	3.652,6	246,1	11.459,5	952,9	6.595,9	3.534,1	215,5	11.170,8	815,7	-526,9
2013		1.069,8	6.608,6	3.604,4	232,6	11.406,5	939,0	6.474,5	3.415,1	219,2	10.938,8	1.046,8	-579,2
2014		1.109,8	6.972,1	3.769,8	223,7	11.961,7	940,3	6.652,2	3.652,3	219,0	11.350,1	1.166,8	-555,3
2015		1.088,4	7.196,5	3.931,3	232,0	12.335,1	935,9	6.843,5	3.700,6	220,1	11.587,0	559,1	188,9
2016		1.062,9	7.645,4	3.937,0	248,5	12.767,3	949,3	7.013,5	3.636,9	198,6	11.672,0	724,5	370,8
2017		1.049,4	8.150,9	4.141,8	263,7	13.479,2	967,0	7.164,3	3.696,0	212,8	11.913,4	759,7	806,0
2018		1.045,0	8.833,6	4.364,6	280,9	14.389,6	996,0	7.660,0	3.983,4	233,7	12.738,6	914,6	736,5
2012	Q1	207,6	1.320,0	669,7	49,7	2.230,2	208,6	1.348,7	664,7	36,4	2.241,7	28,8	-40,3
	Q2	292,0	1.476,0	759,0	54,5	2.544,9	239,5	1.446,2	743,6	45,1	2.437,8	31,4	75,6
	Q3	254,6	1.555,1	760,7	76,0	2.605,9	244,4	1.483,1	723,5	63,7	2.474,3	42,9	88,7
	Q4	291,4	1.541,4	830,9	65,9	2.695,8	260,4	1.729,1	898,3	70,2	2.924,2	86,7	-315,2
2013	Q1	223,3	1.308,9	636,9	47,1	2.200,2	211,7	1.349,8	659,6	40,8	2.245,9	20,5	-66,2
	Q2	288,1	1.533,2	764,2	64,3	2.620,6	233,4	1.448,7	701,4	57,8	2.412,0	32,8	175,7
	Q3	241,1	1.494,2	761,6	61,6	2.542,2	220,5	1.425,0	731,2	59,0	2.419,5	49,4	73,3
	Q4	317,2	1.538,8	854,9	59,7	2.726,9	273,3	1.702,3	854,2	61,6	2.847,9	94,6	-215,6
2014	Q1	238,3	1.387,7	761,7	49,2	2.416,8	220,9	1.376,7	695,9	39,7	2.313,1	21,8	81,8
	Q2	274,5	1.577,2	744,0	54,4	2.620,4	222,9	1.464,7	746,7	50,5	2.455,0	32,4	133,0
	Q3	256,6	1.602,1	784,7	58,8	2.680,1	220,9	1.528,9	805,6	58,9	2.592,2	56,3	31,5
	Q4	340,1	1.635,5	883,3	61,3	2.878,6	277,6	1.693,7	917,6	69,9	2.917,3	252,2	-290,8
2015	Q1	241,1	1.440,2	738,2	51,8	2.448,9	215,3	1.378,9	706,6	46,2	2.324,7	24,1	100,1
	Q2	293,0	1.532,0	818,4	57,6	2.670,8	226,1	1.446,6	757,9	47,2	2.447,5	26,5	196,8
	Q3	252,9	1.685,4	850,7	61,8	2.826,7	229,3	1.523,4	803,0	60,1	2.591,8	51,2	183,7
	Q4	301,4	1.642,6	829,5	60,9	2.798,6	265,3	1.793,5	914,3	66,6	3.003,9	137,2	-342,5
2016	Q1	242,5	1.498,3	706,4	54,9	2.478,4	226,3	1.430,0	687,6	43,1	2.363,4	24,0	91,0
	Q2	288,3	1.622,2	813,1	57,9	2.745,9	230,2	1.521,8	747,5	43,6	2.507,4	51,7	186,7
	Q3	256,6	1.761,1	812,0	62,4	2.867,4	227,9	1.494,9	776,2	41,0	2.515,2	105,3	246,9
	Q4	275,6	1.791,9	897,5	65,6	2.990,8	265,0	1.818,6	882,6	67,9	2.994,2	166,0	-169,4
2017	Q1	251,8	1.621,7	747,1	51,7	2.646,9	223,9	1.457,0	688,7	31,9	2.376,1	30,0	240,9
	Q2	273,3	1.792,9	827,2	61,1	2.920,7	231,1	1.556,0	747,9	44,0	2.545,1	70,1	305,4
	Q3	252,0	1.931,1	940,7	64,5	3.162,1	238,7	1.587,4	767,1	56,3	2.623,1	31,6	507,3
	Q4	272,3	1.851,2	887,8	76,2	3.050,0	273,3	1.863,6	906,1	77,0	3.082,6	204,3	-236,8
2018	Q1	277,7	1.762,1	816,9	57,0	2.882,0	231,4	1.499,4	728,4	34,3	2.462,0	30,9	389,0
	Q2	242,8	1.914,5	884,1	61,4	3.075,2	231,7	1.683,3	784,4	51,8	2.723,4	66,5	285,3
	Q3	400,3	1.951,9	861,7	69,0	3.250,5	243,9	1.651,7	835,0	56,0	2.754,4	91,2	404,9
	Q4	124,1	2.138,2	960,8	75,4	3.259,2	289,0	2.104,9	983,4	78,9	3.416,8	237,9	-395,5
2019	Q1	238,9	1.899,1	845,3	60,2	3.013,8	225,9	1.600,5	806,8	42,5	2.646,0	26,0	341,9
	Q2	261,7	1.990,1	902,3	67,3	3.187,1	239,2	1.770,8	789,9	63,1	2.828,7	71,9	286,5
	Q3	270,0	2.092,6	924,2	71,6	3.322,6	253,8	1.800,7	823,5	54,3	2.896,5	78,9	347,2

**Bilješka:** Administrativni podaci prikupljeni od: ministarstva financija svih razina vlasti, fondova socijalnog osiguranja svih razina vlasti, entitetskih javnih poduzeća za ceste i entitetskih javnih poduzeća za autoceste. Podaci na godišnjoj razini za konsolidirane prihode/rashode uključuju lokalnu razinu vlasti (općine i gradovi), JP Ceste svih razina vlasti FBiH, JP Putevi RS, JP Autoceste FBiH i JP Autoputevi RS, dok ih podaci za tromjesečja zbog nedostupnosti izvornih podataka ne uključuju. Razlika između prihoda i jedne, i rashoda i neto nabavom nefinancijskih sredstava, s druge strane, predstavlja neto suficit/deficit.

T33: Vladine financije BiH - struktura konsolidiranih prihoda i rashoda

- u milijunima KM -

Godina	Tromjesečje	Porez	Doprinosi na socijalno	Grantovi i otisci prihodi	Konsolidirani prihodi	Kompensacija zaposlenih	Korištenje roba i usluga	Kamate	Subvencije	Socijalna davanja	Grantovi i otisci rashodi	Konsolidirani rashodi	Neto nabavka nefinancijskih sredstava
2006		4 947,1	2 536,2	1 103,1	8 586,4	2 222,7	1 986,0	108,0	310,4	2 426,5	492,4	7 546,0	489,6
2007		5 536,5	2 908,9	1 387,3	9 832,7	2 534,7	2 220,9	110,8	378,2	3 030,6	553,5	8 828,8	745,8
2008		5 946,3	3 568,7	1 388,1	10 903,1	3 022,3	2 462,0	123,6	439,6	3 945,1	607,0	10 599,6	842,8
2009		5 351,9	3 638,6	1 352,0	10 342,5	3 155,2	2 489,4	123,9	418,5	3 951,0	526,5	10 664,5	748,0
2010		5 640,2	3 813,0	1 409,4	10 862,6	3 169,8	2 593,1	122,7	476,6	3 770,3	707,8	10 840,3	634,2
2011		6 032,2	4 036,4	1 288,5	11 357,1	3 336,9	2 088,2	161,4	402,8	4 330,3	589,1	10 908,7	771,1
2012		6 037,9	4 046,6	1 375,0	11 459,5	3 323,8	2 156,4	200,6	416,1	4 394,4	679,5	11 170,8	815,7
2013		5 917,2	4 105,2	1 384,1	11 406,5	3 278,1	2 122,7	201,1	383,9	4 423,7	529,3	10 938,8	1 046,8
2014		6 078,6	4 234,8	1 648,3	11 961,7	3 265,5	2 127,2	238,9	364,9	4 658,0	695,6	11 350,1	1 166,8
2015		6 439,7	4 329,6	1 565,8	12 335,1	3 294,3	2 138,8	264,3	384,8	4 729,5	775,4	11 587,0	559,1
2016		6 760,4	4 473,6	1 533,4	12 767,3	3 295,5	2 187,5	252,0	382,8	4 755,0	799,3	11 672,0	724,5
2017		7 151,1	4 734,2	1 594,0	13 479,2	3 312,6	2 230,7	223,0	444,0	4 758,5	834,7	11 913,4	759,7
2018		7 688,4	5 041,8	1 672,0	14 402,3	3 422,1	2 534,0	242,5	476,0	5 013,2	1 050,8	12 738,5	889,2
2012	Q1	1 132,0	931,4	166,9	2 230,2	702,6	367,7	34,2	32,3	1 028,2	76,7	2 241,7	28,8
	Q2	1 279,5	1 021,9	243,4	2 544,9	704,3	429,3	52,4	52,0	1 048,0	151,8	2 437,8	31,4
	Q3	1 359,3	1 007,0	239,7	2 605,9	697,5	397,7	36,4	109,0	1 091,2	142,4	2 474,3	42,9
	Q4	1 438,7	1 086,4	170,8	2 695,9	731,7	521,0	51,8	175,4	1 138,8	305,5	2 924,2	86,7
2013	Q1	1 110,3	930,9	159,1	2 200,2	685,5	381,5	30,1	25,5	1 035,8	87,6	2 245,9	20,5
	Q2	1 327,2	1 019,2	274,2	2 620,6	697,2	420,7	58,1	58,2	1 068,2	109,7	2 412,0	32,8
	Q3	1 320,1	1 035,1	187,0	2 542,2	690,2	407,4	33,3	86,0	1 059,5	143,1	2 419,5	49,4
	Q4	1 368,0	1 119,9	239,0	2 726,9	790,0	546,9	48,2	173,9	1 152,5	136,4	2 847,9	94,6
2014	Q1	1 207,3	961,3	248,2	2 416,8	697,3	387,9	38,3	31,8	1 080,3	77,5	2 313,1	21,8
	Q2	1 262,3	1 050,0	308,1	2 620,4	710,0	417,4	50,5	62,7	1 091,1	123,3	2 455,0	32,4
	Q3	1 352,4	1 077,4	250,3	2 680,1	708,7	427,1	32,5	87,9	1 155,2	180,7	2 592,2	56,3
	Q4	1 433,2	1 146,1	299,4	2 878,6	735,3	495,4	79,7	138,2	1 202,0	266,6	2 917,3	252,2
2015	Q1	1 255,6	981,8	211,5	2 448,9	712,6	393,8	41,3	28,7	1 079,3	69,0	2 324,7	24,1
	Q2	1 356,0	1 076,0	238,8	2 670,8	702,9	402,6	65,5	46,5	1 124,0	105,9	2 447,5	26,5
	Q3	1 426,4	1 099,4	300,9	2 826,7	718,1	410,2	42,9	111,9	1 143,3	165,3	2 591,8	51,2
	Q4	1 424,4	1 172,5	201,8	2 798,6	735,3	533,8	75,0	152,9	1 249,1	257,8	3 003,9	137,2
2016	Q1	1 290,0	998,7	189,6	2 478,4	711,1	400,5	44,3	30,4	1 097,8	79,3	2 363,4	24,0
	Q2	1 412,5	1 095,5	237,8	2 745,9	706,1	418,8	71,8	66,5	1 135,6	108,6	2 507,4	51,7
	Q3	1 468,4	1 136,0	262,9	2 867,4	702,8	409,8	42,8	65,3	1 163,2	131,3	2 515,2	105,3
	Q4	1 612,0	1 243,2	135,5	2 990,7	732,8	552,0	56,9	160,9	1 220,8	270,8	2 994,2	166,0
2017	Q1	1 349,6	1 076,7	220,7	2 646,9	707,8	403,5	45,6	35,4	1 114,3	69,5	2 376,1	30,0
	Q2	1 530,4	1 192,4	197,9	2 920,7	703,6	438,4	74,0	85,8	1 133,6	109,6	2 545,1	70,1
	Q3	1 692,0	1 196,0	274,0	3 162,1	720,4	440,3	46,8	109,6	1 134,6	171,4	2 633,1	31,6
	Q4	1 568,6	1 269,1	212,3	3 050,0	726,8	538,0	54,2	146,5	1 224,5	392,7	3 082,6	204,3
2018	Q1	1 526,1	1 153,2	202,7	2 882,0	719,0	432,2	47,4	42,4	1 136,3	84,9	2 462,0	30,9
	Q2	1 597,5	1 243,8	234,0	3 075,2	742,6	464,6	65,0	108,2	1 198,7	144,2	2 723,4	66,5
	Q3	1 787,5	1 241,5	221,6	3 250,5	730,6	470,6	46,4	103,1	1 224,5	179,2	2 754,4	91,2
	Q4	1 570,5	1 403,3	285,4	3 259,2	766,9	587,9	56,2	148,4	1 295,6	561,8	3 416,8	237,9
2019	Q1	1 528,5	1 247,2	238,1	3 013,8	787,8	462,1	41,8	40,5	1 202,7	111,1	2 646,0	26,0
	Q2	1 669,1	1 335,2	182,8	3 187,1	806,1	494,9	68,5	81,8	1 254,2	123,2	2 828,7	71,9
	Q3	1 734,1	1 336,0	252,4	3 322,6	805,4	517,7	43,3	112,2	1 252,3	165,5	2 896,5	78,9

**Bilješka:** Administrativni podaci prikupljeni od ministarstava financija svih razina vlasti, fondova socijalnog osiguranja svih razina vlasti, entitetskih javnih poduzeća za ceste i entitetskih javnih poduzeća za autoceste. Podaci na godišnjoj razini za konsolidirane prihode/rashode uključuju lokalnu razinu vlasti (općine i gradovi), JP Ceste svih razina vlasti FBiH, JP Putevi RS, JP Autoceste FBiH i JP Autoceste RS dok ih podaci za tromjesečja zbog nedostupnosti izvornih podataka ne uključuju. Razlika između prihoda, s jedne, i rashoda s neto nabavom nefinancijskih sredstava, s druge strane, predstavlja neto suficit/deficit.

T34: Vladine financije FBiH - jedinice sektora vlade

- u milijunima KM -

Godina	Tromjesečje	Proračun Federacije BiH	Fondovi socijalnog osiguranja	Kantoni	Konsolidirani prihodi	Proračun Federacije BiH	Fondovi socijalnog osiguranja	Kantoni	Konsolidirani rashodi	Neto nabavka nefinancijskih sredstava	Neto suficit/deficit
2006		1 157,1	1 843,9	1 722,9	5 177,2	846,3	1 816,2	1 566,9	4 590,0	198,4	388,9
2007		1 319,8	2 265,9	1 895,9	5 901,0	1 254,3	2 216,5	1 815,0	5 532,4	248,1	120,5
2008		1 296,9	2 764,6	2 032,6	6 537,5	1 574,1	2 729,4	2 027,8	6 651,2	397,4	-511,1
2009		1 205,3	2 739,7	1 788,5	6 074,6	1 357,1	2 812,4	1 865,0	6 292,4	300,7	-518,5
2010		1 398,7	2 875,2	1 854,8	6 474,1	1 325,5	2 859,8	1 894,5	6 324,5	281,3	-131,7
2011		1 321,6	2 924,0	1 903,6	6 571,2	1 318,7	2 990,4	1 897,4	6 449,7	338,8	-217,3
2012		1 416,5	2 986,2	1 830,7	6 642,8	1 378,5	3 031,6	1 936,2	6 595,9	442,5	-395,5
2013		1 457,5	2 988,2	1 709,7	6 608,6	1 344,2	3 034,8	1 826,9	6 474,5	645,6	-511,5
2014		1 581,3	3 117,2	1 812,1	6 972,1	1 361,0	3 164,5	1 846,5	6 652,2	685,7	-365,8
2015		1 510,0	3 173,8	1 919,5	7 196,5	1 354,1	3 224,3	1 869,1	6 843,5	221,4	131,6
2016		1 652,8	3 323,4	2 012,1	7 645,4	1 380,2	3 314,2	1 885,5	7 013,5	248,1	383,7
2017		1 876,9	3 538,4	2 108,4	8 150,9	1 394,8	3 423,3	1 970,4	7 164,3	353,6	633,1
2018		2 008,2	3 815,7	2 292,5	8 833,6	1 552,7	3 660,1	2 075,7	7 660,0	426,4	747,2
2012	Q1	291,7	688,2	401,5	1 320,0	255,1	742,8	412,2	1 348,7	8,1	-36,8
	Q2	351,1	737,3	448,8	1 476,0	306,4	749,9	451,1	1 446,2	11,0	18,9
	Q3	382,8	768,6	489,4	1 555,1	353,2	757,1	458,6	1 483,1	12,3	59,7
	Q4	390,9	786,8	442,2	1 541,4	463,8	776,6	567,2	1 729,1	26,8	-214,5
2013	Q1	276,9	706,4	386,8	1 308,9	267,4	746,0	397,6	1 349,8	3,3	-44,2
	Q2	436,3	735,9	426,3	1 533,2	300,6	762,6	450,7	1 448,7	6,2	78,4
	Q3	352,1	759,0	457,3	1 494,2	322,8	742,4	434,0	1 425,0	10,1	59,0
	Q4	392,2	779,2	439,2	1 538,8	453,4	776,2	427,4	1 702,3	28,2	-191,7
2014	Q1	314,5	726,2	411,0	1 387,7	268,4	768,0	404,4	1 376,7	5,0	5,9
	Q2	484,4	772,6	393,7	1 577,2	308,8	788,7	440,6	1 464,7	10,3	102,2
	Q3	399,8	787,0	509,0	1 602,1	385,6	786,7	450,3	1 528,9	17,5	55,7
	Q4	382,6	821,5	498,4	1 635,5	398,1	811,3	516,9	1 693,7	33,2	-91,3
2015	Q1	319,6	751,1	433,5	1 440,2	256,4	785,7	400,9	1 378,9	4,1	57,1
	Q2	360,7	762,8	471,7	1 532,0	289,8	798,5	421,4	1 446,6	10,0	75,4
	Q3	436,7	788,6	526,8	1 685,4	337,4	797,1	455,6	1 523,4	14,0	148,0
	Q4	393,1	864,1	487,6	1 642,6	470,4	833,9	591,3	1 793,5	26,5	-177,3
2016	Q1	336,4	763,3	465,1	1 498,3	274,9	811,7	409,9	1 430,0	4,0	64,3
	Q2	392,2	809,2	493,1	1 622,2	337,3	821,0	435,8	1 521,8	10,1	90,3
	Q3	474,2	829,7	531,7	1 761,1	305,9	817,1	446,4	1 494,9	14,4	251,8
	Q4	450,1	907,2	522,2	1 791,9	462,1	850,6	593,5	1 818,6	44,3	-71,1
2017	Q1	331,3	821,8	501,9	1 621,7	273,6	834,9	412,6	1 457,0	6,2	158,5
	Q2	407,4	891,5	541,7	1 792,9	345,2	841,5	445,9	1 556,0	12,6	224,4
	Q3	439,1	869,8	589,8	1 931,1	341,8	841,6	479,6	1 587,4	11,9	331,9
	Q4	699,1	933,5	475,1	1 851,2	434,1	885,8	632,2	1 863,6	57,3	-69,7
2018	Q1	414,4	884,7	531,6	1 762,1	273,2	866,2	428,7	1 499,4	6,4	256,2
	Q2	465,1	947,8	589,1	1 914,6	366,7	910,3	493,8	1 683,3	15,8	215,4
	Q3	478,4	933,5	629,2	1 951,8	341,4	902,7	496,9	1 651,7	32,1	268,0
	Q4	650,3	1 029,9	542,6	2 138,2	571,3	961,8	656,3	2 104,9	82,4	-49,1
2019	Q1	412,7	947,2	612,9	1 899,1	267,8	937,0	469,4	1 600,5	-4,7	303,3
	Q2	459,2	1 017,7	605,2	1 990,1	351,5	986,1	525,1	1 770,8	35,9	183,5
	Q3	491,1	1 010,4	691,2	2 092,6	379,3	987,6	533,9	1 800,7	21,0	270,9

**Bilješka:** Administrativni podaci prikupljeni od ministarstva financija, fondova socijalnog osiguranja svih razina vlasti u FBiH, JP Ceste svih razina vlasti FBiH i JP Autoceste FBiH. Podaci na godišnjoj razini za konsolidirane prihode/rashode uključuju lokalnu razinu vlasti (općine i gradove), JP Ceste svih razina vlasti FBiH i JP Autoceste FBiH, dok ih podaci za tromjesečja zbog nedostupnosti izvornih podataka ne uključuju. Razlika između prihoda, s jedne, i rashoda s neto nabavom nefinancijskih sredstava, s druge strane, predstavlja neto suficit/deficit.

T35: Vladine financije RS - jedinice sektora vlade

- u milijunima KM -

Godina	Tromjesečje	Proračun Republike Srpske	Fondovi socijalnog osiguranja	Konsolidirani prihodi	Proračun Republike Srpske	Fondovi socijalnog osiguranja	Konsolidirani Rashodi	Neto nabavka nefinancijskih sredstava	Neto suficit/deficit
2006.		1.211,3	950,2	2.525,6	1.049,1	944,1	2.187,5	212,0	126,2
2007.		1.419,8	1.030,3	2.919,1	1.324,0	1.013,1	2.458,9	433,5	26,7
2008.		1.547,1	1.348,9	3.264,5	1.602,6	1.313,9	3.003,7	329,4	-68,5
2009.		1.349,4	1.377,9	3.080,3	1.676,0	1.517,4	3.316,6	310,0	-546,3
2010.		1.422,8	1.488,1	3.234,6	1.676,3	1.552,0	3.410,6	241,8	-417,7
2011.		1.656,4	1.573,7	3.685,6	1.628,8	1.497,8	3.372,1	372,6	-59,1
2012.		1.666,5	1.566,5	3.652,6	1.647,9	1.595,1	3.534,1	307,7	-189,2
2013.		1.638,4	1.616,9	3.604,4	1.546,7	1.637,1	3.415,1	310,3	-121,0
2014.		1.778,7	1.683,3	3.769,8	1.749,3	1.704,1	3.652,3	360,5	-243,1
2015.		1.804,1	1.713,5	3.931,3	1.707,5	1.754,9	3.700,6	235,3	-4,6
2016.		2.556,5	744,4	3.937,0	2.415,9	749,7	3.636,9	366,3	-66,3
2017.		2.713,7	780,7	4.141,8	2.422,3	746,2	3.696,0	268,7	177,1
2018.		2.839,4	774,2	4.364,6	2.700,8	720,0	3.983,4	337,4	43,9
2012.	Q1	360,1	359,6	669,7	338,7	376,0	664,7	15,9	-11,0
	Q2	415,7	393,9	759,0	391,4	402,8	743,6	13,5	1,8
	Q3	428,9	382,3	760,7	370,1	403,8	723,5	16,2	21,0
	Q4	461,8	427,1	830,9	547,7	408,6	898,3	20,6	-88,0
2013.	Q1	346,7	340,1	636,9	317,6	391,9	659,6	9,0	-31,7
	Q2	419,6	405,7	764,2	352,3	410,2	701,4	12,5	50,3
	Q3	419,6	397,5	761,6	390,4	396,3	731,2	15,8	14,6
	Q4	452,5	469,3	854,9	486,4	434,8	854,2	21,3	-20,7
2014.	Q1	454,2	352,3	761,7	336,5	404,1	695,9	10,7	55,1
	Q2	402,3	413,9	744,0	405,1	413,8	746,7	18,0	-20,7
	Q3	440,2	440,3	784,7	478,9	422,6	805,6	12,4	-33,3
	Q4	481,9	471,9	883,3	528,8	459,4	917,6	134,9	-169,3
2015.	Q1	435,4	359,7	738,2	352,3	411,2	706,6	6,0	25,6
	Q2	449,3	428,6	818,4	397,1	420,4	757,9	9,2	51,3
	Q3	484,2	443,5	850,7	446,7	433,3	803,0	17,4	30,3
	Q4	435,2	477,4	829,5	511,5	486,0	914,3	49,5	-134,3
2016.	Q1	574,5	138,4	706,4	537,3	156,8	687,6	13,3	5,4
	Q2	658,7	165,1	813,1	578,4	179,7	747,5	31,0	34,6
	Q3	633,4	207,3	812,0	604,3	200,5	776,2	70,5	-34,6
	Q4	690,0	228,8	897,5	695,9	208,0	882,6	49,3	-34,4
2017.	Q1	604,2	147,4	747,1	531,5	161,7	688,7	11,0	47,4
	Q2	656,9	183,1	827,2	584,8	175,8	747,9	26,4	52,9
	Q3	747,7	229,5	940,7	604,5	199,1	767,1	21,2	152,4
	Q4	704,9	216,0	887,8	734,3	204,9	906,1	64,1	-82,4
2018.	Q1	665,5	170,8	816,9	585,9	161,9	728,4	8,8	79,7
	Q2	719,3	185,4	884,1	637,6	167,4	784,4	33,4	66,3
	Q3	699,7	182,4	861,7	682,5	172,8	835,0	37,2	-10,5
	Q4	754,9	230,4	960,8	794,8	213,1	983,4	80,0	-102,7
2019.	Q1	677,6	192,4	845,3	666,6	164,9	806,8	26,1	12,4
	Q2	724,1	204,3	902,3	643,5	172,7	789,9	30,6	81,7
	Q3	743,8	210,1	924,2	677,1	176,2	823,5	46,3	54,4

**Bilješka:** Administrativni podaci prikupljeni od: Ministarstva financija, fondova socijalnog osiguranja u RS, JP Putevi RS i JP Autoputevi RS. Podaci na godišnjoj razini za konsolidirane prihode/rashode uključuju lokalnu razinu vlasti (općine i gradove), JP Putevi RS i JP Autoputevi RS, dok ih podaci za tromjesečja zbog nedostupnosti izvornih podataka ne uključuju. Razlika između prihoda, s jedne, i rashoda s neto nabavom nefinancijskih sredstava, s druge strane, predstavlja neto suficit/deficit.

**T36: Tokovi izravnih inozemnih ulaganja u BiH klasificirani po zemlji inozemnog ulagača** - u milijunima KM -

Godina	Austrija	Nizozemska	Hrvatska	Italija	Njemačka	Rusija	Slovenija	Srbija*	Švicarska	Turska	Ostale zemlje	Ukupno
2006.	235,0	41,2	182,0	41,8	37,2	n/a	115,8	38,8	55,6	47,7	69,6	864,8
2007.	292,5	29,0	160,6	23,2	16,7	332,8	132,9	1.351,1	65,8	-0,6	195,9	2.599,8
2008.	242,9	36,0	103,0	47,7	28,8	339,4	210,3	213,3	40,6	5,8	69,6	1.337,5
2009.	79,6	-16,5	125,2	3,7	-9,1	129,2	58,9	3,4	-122,2	18,0	81,8	351,9
2010.	60,0	47,7	85,1	16,6	34,3	89,1	-22,8	40,5	83,6	46,4	119,2	599,7
2011.	137,6	14,5	32,7	4,7	38,3	140,3	64,5	110,0	-5,9	31,6	130,2	698,6
2012.	133,6	1,6	86,1	28,5	37,7	147,5	-81,1	81,8	8,7	-5,4	161,9	601,1
2013.	8,5	32,7	18,6	22,5	36,9	-82,8	-35,6	104,6	44,0	31,1	226,7	407,1
2014.	171,1	26,0	88,7	24,0	-6,1	195,8	-1,2	33,1	8,9	17,6	253,1	811,1
2015.	5,3	83,3	161,5	66,3	52,3	28,5	21,1	36,8	-33,5	56,1	159,2	636,9
2016.	112,8	57,6	142,5	25,2	2,0	-44,3	34,6	-25,8	11,3	34,6	267,7	618,4
2017.	128,9	-3,9	160,0	41,4	55,1	-6,7	88,9	50,7	29,4	2,6	234,4	780,6
2018.	87,1	94,0	106,1	23,4	83,7	140,2	32,6	-0,1	40,3	5,0	171,4	783,4
Sij - Ruj 2019.	57,2	79,8	173,3	64,7	33,6	278,3	13,4	4,2	-3,2	0,0	159,9	861,1

**Bilješka:**

Izravna inozemna ulaganja (tokovi i stanja) kompilirana su u skladu s najnovijim metodološkim uputama i preporukama Međunarodnog monetarnog fonda (MMF) i Organizacije za ekonomsku suradnju i razvoj (OECD). Detaljan metodološki pristup kompilaciji i prezentiranju je predstavljen u MMF-ovom Priručniku za platnu bilancu - šesto izdanje i OECD-ovom konceptu definicije izravnih inozemnih ulaganja - četvrto izdanje.

\* Od 2007. podaci se odnose na Srbiju, a do 2007. podaci su uključivali Srbiju.

"n/a" u ovoj djelatnosti/zemlji manje je od tri poduzeća s izravnim ulaganjem, te u skladu sa statističkim standardima nismo u mogućnosti prikazati iznose ulaganja.



**137. Tokovi izravnih inozemnih ulaganja u BiH prema NACE Rev2 klasifikaciji djelatnosti**

- u milijunima KM -

Godina	Prerada drveta i proizvoda od drveta i pluta,										Trgovina na veliko i posredovanje u trgovini, osim trgovine motornim vozilima i motorkočica					Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motorkočica					Financijsko posredovanje, osim osiguranja i mirovinskih fondova			Ostale djelatnosti	Ukupno
	Proizvodnja prehrambenih proizvoda	Proizvodnja namještaja, osim namještaja, proizvoda od predmeta od siame i pletarskih materijala	Proizvodnja koks, derivata nafte i nuklearnog goriva	Proizvodnja ostalih proizvoda od nemetalnih minerala	Proizvodnja baznih metala	Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	Trgovina na veliko i posredovanje u trgovini, osim trgovine motornim vozilima i motorkočica	Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motorkočica	Financijsko posredovanje, osim osiguranja i mirovinskih fondova	Ostale djelatnosti															
2011.	32,2	12,5	43,6	12,2	-7,3	-24,0	-5,2	125,1	144,8	40,2	63,8	10,3	165,4	78,7	190,6	698,6									
2012.	-5,9	-0,1	2,6	18,7	3,4	-26,0	7,0	144,8	144,8	40,2	40,2	6,4	130,2	12,1	267,7	601,1									
2013.	-4,0	2,2	-101,1	26,5	13,0	4,0	0,0	-44,4	-44,4	73,7	73,7	46,1	138,5	19,2	226,9	-407,1									
2014.	0,3	-5,7	180,6	3,0	-25,4	35,5	-59,4	64,1	64,1	37,3	37,3	6,8	138,4	187,1	248,5	811,1									
2015.	45,0	5,2	24,0	58,4	-4,8	-52,9	6,7	84,0	84,0	-29,3	-29,3	57,8	116,8	89,5	236,1	-636,9									
2016.	16,3	5,6	-52,0	51,9	-17,6	2,0	20,3	148,4	148,4	6,4	6,4	37,1	161,4	-9,8	248,4	618,4									
2017.	21,0	6,7	-26,0	1,1	-8,5	51,7	47,6	57,9	57,9	96,2	96,2	17,5	245,5	44,2	325,7	780,6									
2018.	12,9	1,8	135,8	32,8	12,2	52,9	39,0	87,7	87,7	9,5	9,5	7,3	145,6	35,4	215,3	783,4									
Sti - Raj 2019.	-4,0	16,0	n/a	n/a	n/a	49,4	37,7	72,6	72,6	24,3	24,3	-29,9	195,0	-1,3	511,3	861,1									

**Bilješka:**

Tokove izravnih inozemnih ulaganja u BiH prema NACE 1. Rev 1. klasifikacije djelatnosti za razdoblje 2004-2012 možete naći na web stranici.

Izravna inozemna ulaganja (okovi i stanja) kompilirana su u skladu s najnovijim metodološkim uputama i preporukama Međunarodnog monetarnog fonda i Organizacije za ekonomsku suradnju i razvoj. Detaljan metodološki pristup kompilaciji i prezentiranju je predstavljen u Priručniku za platnu bilanci - šesto izdanje i OECD-ovom Okvirnom konceptu definicije izravnih inozemnih ulaganja - četvrto izdanje.

"n/a" u ovoj djelatnosti/zemlji manje je od tri poduzeća s izravnim ulaganjima, te u skladu sa statističkim standardima nismo u mogućnosti prikazati iznose ulaganja.

T38: Međunarodna investicijska pozicija (MIP)

Kraj godine	Kraj trijestručja	Neto MIP	SREDSTVA										Rezervna aktiva	
			Ukupna sredstva	Izravna ulaganja			Zaduženje (razni dužnički instrumenti)	Financijski derivativi	Ostala ulaganja					
				Ukupno	Vlasnički kapital i dionice investicijskih fondova				Ukupno	Valuta i depoziti	Zajmova	Trgovinski krediti i avansi		Ostala sredstva
2006		-5 336,1	9 635,3	245,5	79,3	166,2	28,8	0,0	5 881,4	3 225,8	130,2	461,9	63,4	5 479,5
2007		-6 922,0	12 919,1	382,2	152,1	230,1	33,4	0,0	5 804,9	4 613,4	181,4	751,3	258,8	6 698,5
2008		-11 032,4	12 761,3	453,6	180,7	272,8	57,8	0,0	5 954,5	4 366,7	161,6	1 165,0	261,2	6 295,4
2009		-12 080,6	12 521,0	322,9	180,8	142,1	318,6	0,0	5 667,5	3 980,2	154,9	1 277,1	25,3	6 212,1
2010		-13 628,7	12 244,8	451,8	256,9	194,9	449,7	0,0	4 885,6	3 360,0	173,8	1 076,8	275,0	6 423,6
2011		-14 737,9	11 963,8	441,4	274,8	166,5	438,9	0,0	4 659,9	3 151,4	71,0	1 156,0	281,5	6 423,6
2012		-15 177,8	12 320,7	560,1	297,3	262,8	466,3	0,0	4 785,7	2 984,7	329,1	1 177,4	204,5	6 508,6
2013		-15 100,8	13 466,5	695,1	290,9	404,2	532,2	0,0	5 170,9	3 287,7	333,9	1 181,4	367,8	7 068,3
2014		-15 519,2	13 983,2	708,5	298,8	409,7	569,1	0,0	4 880,0	2 982,0	311,4	1 200,6	386,1	7 825,6
2015		-15 654,0	14 635,6	878,1	361,7	516,4	620,6	0,1	4 530,5	2 870,2	231,8	1 025,8	402,7	8 606,3
2016		-15 244,1	15 861,2	932,6	370,3	562,4	719,0	1,6	4 676,9	3 126,9	157,7	990,3	402,0	9 531,1
2017		-14 774,7	16 951,0	1 098,1	421,7	676,4	812,3	0,2	4 426,0	3 098,5	176,0	935,2	196,3	10 614,5
2018		-14 619,3	18 808,8	1 025,5	438,0	587,5	1 017,8	0,3	5 139,5	3 887,3	118,3	943,6	190,4	11 625,7
2019		-15 380,2	13 228,1	708,5	280,7	427,8	545,2	0,0	5 020,6	3 053,2	340,5	1 202,1	384,8	6 653,8
2020		-15 401,3	13 422,9	694,2	294,8	399,4	545,5	0,0	5 039,5	3 106,0	324,1	1 224,6	384,8	7 143,8
2021		-15 595,8	14 081,1	713,1	294,6	418,5	522,7	0,0	5 108,6	3 164,5	310,6	1 246,1	387,4	7 736,7
2022		-15 609,2	13 983,2	708,5	298,8	409,7	569,1	0,0	4 880,0	2 982,0	311,4	1 200,6	386,1	7 825,6
2023		-16 387,4	13 580,9	762,3	315,8	446,5	555,5	0,0	4 486,3	2 572,9	268,7	1 221,9	402,8	7 796,8
2024		-16 929,4	13 750,1	806,5	323,2	483,3	483,6	0,0	4 547,7	2 640,6	273,0	1 244,5	380,5	7 912,3
2025		-16 838,6	14 284,3	847,4	326,3	521,1	560,9	0,1	4 599,9	2 700,3	283,5	1 268,9	387,2	8 276,0
2026		-15 654,0	14 635,6	878,1	361,7	516,4	620,6	0,1	4 530,5	2 870,2	231,8	1 025,8	402,7	8 606,3
2027		-15 753,4	14 469,9	944,1	367,3	576,9	621,9	0,6	4 309,9	2 650,5	247,5	1 027,6	384,2	8 593,3
2028		-15 801,1	14 646,5	945,1	367,2	577,9	633,2	1,0	4 294,4	2 683,2	204,8	1 018,4	388,0	8 772,7
2029		-15 600,1	15 267,5	989,6	379,2	610,4	716,3	1,7	4 114,6	2 557,9	187,2	998,4	371,1	9 445,3
2030		-15 244,1	15 861,2	932,6	370,3	562,4	719,0	1,6	4 676,9	3 126,9	157,7	990,3	402,0	9 531,1
2031		-15 557,0	15 588,8	938,1	373,8	564,3	792,2	0,3	4 597,1	3 034,8	150,7	986,7	424,8	9 241,2
2032		-15 363,2	15 851,3	998,3	375,8	622,5	778,6	0,2	4 558,6	3 102,8	166,8	974,6	414,4	9 241,2
2033		-14 758,1	16 749,1	1 084,4	426,9	657,5	841,6	1,8	4 565,3	3 231,4	162,8	959,0	212,2	10 256,0
2034		-14 774,7	16 951,0	1 098,1	421,7	676,4	812,3	0,2	4 426,0	3 098,5	176,0	935,2	196,3	10 614,5
2035		-15 048,3	17 101,7	1 086,1	425,0	661,1	794,1	0,3	4 344,3	2 977,2	214,5	953,8	188,8	10 886,9
2036		-15 031,8	17 817,9	1 084,1	427,5	656,5	838,2	3,1	4 790,2	3 457,6	190,5	947,8	194,3	11 102,3
2037		-14 661,2	18 460,8	1 072,1	425,7	646,4	879,8	3,2	4 942,1	3 648,8	160,1	942,9	190,3	11 563,7
2038		-14 619,3	18 808,8	1 025,5	438,0	587,5	1 017,8	0,3	5 139,5	3 887,3	118,3	943,6	190,4	11 625,7
2039		-14 700,9	19 035,3	1 032,2	448,9	583,3	1 083,8	1,4	5 444,1	4 155,0	153,8	930,3	195,0	11 473,8
2040		-14 895,7	19 444,6	1 085,9	498,6	587,3	1 178,4	1,4	5 136,8	3 870,6	178,3	916,6	191,3	12 022,2
2041		-14 289,9	20 215,6	1 072,1	511,1	561,0	1 203,4	0,6	5 486,1	4 296,9	199,7	891,2	188,3	12 453,4

**Bilješka:** Međunarodna investicijska pozicija (IIP) za BiH kompilirana je sukladno najnovijoj metodologiji Međunarodnog monetarnog fonda za kompilaciju statističke planine bilance (BOP) i međunarodne investicijske pozicije. Besko izdaje (BPM6). Povred metode revizije podataka, koja podrazumijeva reviziju dvije prethodne godine, revidirani su i podaci od 2007 godine. Revizija je urađena sukladno najnovijim revizijama podataka. Statistike izražavaju u milijardama eura. Podaci su izračunati na temelju godišnjih izračunavanja o trgovinskim kreditima i avansima. Podaci izračunati na temelju izvora podataka za ostale finansijske institucije revidirane su i odgovarajuće stavke ostalih investicija. Skraćena verzija promijenjene metodologije za kompilaciju IIP za BiH dostupna je na web stranici CBBiH.

Bilješka: Međunarodna investicijska pozicija (MIP) za BiH kompilirana je sukladno napravi metodologiji Međunarodnog monetarnog fonda za kompilaciju statistike bilance (BOP) i međunarodne investicijske pozicije. Isto odzaje (BPM6) Potreb redukcije revizije podataka, koja podrazumijeva reviziju dvije prethodne godine, revidirani su i podaci od 2007. godine. Revizija je uzeta u obzir u skladu s najnovijim revizijama podataka Međunarodne statistike. Statistika izravne investicije u rezultata godišnjeg izražavanja o trgovinskim kreditima i avansima. Proučavanjem novih izvora podataka za sektor ostalih financijskih institucija rezultirane su u odgovarajućim stavke ostalih investicija. Skraćena verzija primjenjuje metodologije za kompilaciju MIP za BiH dostupne je na web stranici CBH.

- u milijunima KM -

Ukupne obveze				OBVEZE				Ostala ulaganja			
Izvanredna ulaganja				Financijska derivativ				Zamov			
Vrijednost kapitala i druge investicije (neto diferencijal izostajanja)				Vrijednost kapitala i druge investicije (neto diferencijal izostajanja)				Vrijednost kapitala i druge investicije (neto diferencijal izostajanja)			
Ukupno				Ukupno				Ukupno			
13-18-19-20-21				13-18-19-20-21				13-18-19-20-21			
14.971,4	4.911,2	4.217,5	693,7	251,5	0,0	9.808,7	2.136,1	6.660,7	769,2	232,7	232,7
19.841,0	7.380,4	6.484,5	895,9	307,1	0,0	12.153,5	2.673,5	8.441,3	823,1	212,6	212,6
23.793,8	8.617,2	7.289,8	1.527,4	408,9	0,0	14.567,7	3.387,1	9.867,6	1.101,5	211,5	211,5
25.501,6	9.512,6	7.467,5	2.045,2	855,5	0,0	15.153,5	3.226,8	9.813,8	1.565,2	547,6	547,6
25.873,5	9.963,1	7.473,3	2.480,8	787,1	0,0	15.123,3	2.618,9	10.043,5	1.969,0	491,9	491,9
26.701,7	10.883,7	7.885,6	2.998,1	726,8	0,0	15.091,2	2.135,8	10.971,8	2.093,3	490,3	490,3
27.498,5	11.323,7	8.006,0	3.317,6	702,9	0,0	15.472,0	2.052,6	10.758,4	2.179,1	481,9	481,9
28.567,3	12.231,2	8.871,6	3.359,6	543,7	0,0	15.792,5	1.933,9	11.113,0	2.230,8	514,8	514,8
29.492,3	12.252,8	8.449,4	3.893,4	473,5	0,0	16.766,0	1.653,0	12.309,9	2.284,0	519,1	519,1
30.289,6	13.062,8	9.515,7	3.547,1	348,6	0,0	16.878,2	1.594,7	12.631,8	2.118,6	533,2	533,2
31.725,7	13.382,2	9.698,2	3.684,0	298,9	1,5	17.422,6	1.488,8	13.080,6	2.341,2	512,1	512,1
33.428,2	14.447,7	11.004,1	3.443,6	234,5	0,2	18.745,7	2.750,9	12.631,6	2.870,7	492,4	492,4
28.608,3	12.594,7	8.807,8	3.586,9	540,3	0,0	15.673,3	1.546,4	11.256,1	2.340,6	530,2	530,2
28.824,2	12.371,4	8.734,4	3.672,1	509,4	0,0	15.943,4	1.622,1	11.300,6	2.463,5	557,1	557,1
29.676,9	12.464,3	8.782,6	3.681,8	507,0	0,0	16.705,5	1.584,9	11.976,2	2.608,5	535,9	535,9
29.492,3	12.252,8	8.449,4	3.893,4	473,5	0,0	16.766,0	1.653,0	12.309,9	2.284,0	519,1	519,1
29.968,3	12.502,2	8.661,8	3.840,4	508,9	0,0	16.957,2	1.388,7	12.614,4	2.402,0	552,1	552,1
30.679,5	13.004,2	9.004,4	3.999,8	471,4	0,0	17.203,9	1.404,8	12.646,5	2.537,3	613,3	613,3
31.122,9	13.200,2	9.244,5	3.955,7	440,1	0,0	17.482,5	1.436,1	12.832,6	2.673,7	540,1	540,1
30.289,6	13.062,8	9.515,7	3.547,1	348,6	0,0	16.878,2	1.594,7	12.631,8	2.118,6	533,2	533,2
30.225,3	13.338,0	9.751,0	3.586,9	355,8	0,6	16.530,9	1.325,2	12.495,5	2.191,3	518,9	518,9
30.447,6	13.344,3	9.671,5	3.672,8	320,8	1,2	16.781,3	1.342,0	12.611,9	2.245,0	582,5	582,5
30.867,6	13.499,3	9.850,8	3.648,5	319,3	1,8	17.047,3	1.207,3	13.046,6	2.282,2	511,2	511,2
31.105,3	13.382,2	9.698,2	3.684,0	298,9	1,5	17.422,6	1.488,8	13.080,6	2.341,2	512,1	512,1
31.145,8	13.720,6	9.914,0	3.806,6	319,2	0,0	17.105,9	1.227,4	12.984,6	2.413,5	480,4	480,4
31.214,4	13.777,6	10.095,0	3.882,6	287,1	0,3	17.149,5	1.385,9	12.827,5	2.463,6	477,5	477,5
31.507,2	13.982,0	10.283,9	3.698,1	287,7	0,1	17.237,4	1.311,9	12.954,4	2.505,2	466,0	466,0
31.725,7	14.008,7	10.396,8	3.612,0	239,9	0,1	17.476,9	1.554,3	12.880,4	2.574,4	467,7	467,7
32.149,9	14.342,3	10.526,0	3.716,4	257,9	0,8	17.649,6	1.408,5	13.114,6	2.651,0	475,6	475,6
32.849,7	14.316,2	10.708,3	3.615,9	279,9	0,0	18.253,5	1.809,3	13.234,5	2.721,3	488,4	488,4
33.122,0	14.475,3	10.904,5	3.570,9	281,5	0,0	18.365,1	2.493,7	12.565,0	2.790,6	513,7	513,7
33.428,2	14.447,7	11.004,1	3.443,6	234,5	0,2	18.745,7	2.750,9	12.631,6	2.870,7	492,4	492,4
33.756,2	14.725,1	11.155,6	3.565,5	229,9	0,0	18.781,1	2.513,5	12.836,3	2.916,1	515,2	515,2
34.340,3	15.119,7	11.532,3	3.587,4	230,5	0,6	18.989,6	2.695,0	12.743,0	2.955,3	596,3	596,3
34.505,6	15.315,0	11.706,5	3.618,5	217,5	0,3	19.072,7	2.649,7	12.828,2	2.911,8	541,0	541,0

Bilješka: Medunarodna investicijska pozicija (IIP) za BiH kompilirana je sukladno najnovijoj metodologiji Medunarodnog monetarnog fonda za kompilaciju statistike platne bilance (BOP) i medunarodne investicijske pozicije, šestu izdanje (BPM6). Posljednju reviziju podataka, koja je objavljena u rujnu 2017. godine, revizija je urađena sukladno najnovijim svjetskim podacima izdatima od strane Međunarodne organizacije za statistiku (UNSTAT). Statistika izvanrednih ulaganja u rezultatima godišnjih istraživanja o trgovinskim kreditima i avansima. Promatranje novih izvora podataka za sektor ostalih financijskih institucija revizirane su i odgovarajuće stavke ostalih investicija. Svrhama vezana promijenjena metodologije za kompilaciju IIP za BiH dostupna je na web stranici CEBSH.

**T39: Realni i nominalni efektivni tečaj KM**

Godina	Mjesec	Efektivni tečaj KM (2015=100)	
		NEER	REER
2010.		97,65	105,54
2011.		98,32	106,19
2012.		98,51	105,08
2013.		99,81	103,89
2014.		101,10	103,04
2015.		99,98	99,99
2016.		101,18	98,89
2017.		101,90	98,32
2018.		103,59	99,00
2019.		103,66	97,74
2019.	01.	103,80	100,55
	02.	103,54	99,36
	03.	103,50	98,62
	04.	103,65	97,83
	05.	103,89	98,01
	06.	103,86	97,41
	07.	103,55	96,70
	08.	103,71	96,45
	09.	103,63	96,68
	10.	103,69	97,15
	11.	103,56	97,31
	12.	103,59	96,86

**Bilješka:**

Detaljna metodološka objašnjenja za kompilaciju i izračun NEER i REER indeksa su dostupna na web stranici CBBiH  
<http://www.cbbh.ba/content/read/1109?lang=hr>

**T40: Gotovina izvan monetarnih vlasti i banaka**

	Gotovina izvan banaka	Povećanje optjecaja u odnosu na prethodnu godinu	Gotovina izvan monetarnih vlasti	Novac u komercijalnim bankama
2006.	1.978.348.296	14,4%	2.154.234.164	175.885.868
2007.	2.185.269.011	10,5%	2.439.709.153	254.440.142
2008.	2.302.419.302	5,4%	2.552.431.902	250.012.600
2009.	2.009.480.115	-12,7%	2.267.734.115	258.254.000
2010.	2.210.776.535	10,0%	2.497.501.445	286.724.910
2011.	2.366.423.508	7,0%	2.645.055.508	278.632.000
2012.	2.414.305.841	2,0%	2.747.511.841	333.206.000
2013.	2.542.280.088	5,3%	2.909.858.088	367.578.000
2014.	2.813.991.379	10,7%	3.210.508.379	396.517.000
2015.	3.053.556.129	8,5%	3.499.468.129	445.912.000
2016.	3.401.352.492	11,4%	4.066.804.492	665.452.000
2017.	3.647.731.766	7,2%	4.319.359.766	671.628.000
2018.	3.977.239.343	9,0%	4.750.614.343	773.375.000
2019.	4.330.110.823	8,9%	5.199.915.823	869.805.000

Izvor: CBBiH.

**CENTRALNA BANKA  
BOSNE I HERCEGOVINE**

**IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA I  
FINANCIJSKA IZVJEŠĆA  
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA  
31. PROŠINCA 2019.**

## Kazalo

## Stranica

Odgovornost Uprave i Upravnog vijeća za pripremu i odobravanje godišnjih financijskih izvješća	1
Izvješće neovisnog revizora	2
Izvješće o dobiti ili gubitku	5
Izvješće o sveobuhvatnoj dobiti	6
Izvješće o financijskom položaju	7
Izvješće o promjenama u kapitalu	8
Izvješće o novčanim tokovima	10
Bilješke uz financijska izvješća	12 - 69
1 Osnovne informacije	
2 Osnova za pripremu	
3 Značajne računovodstvene politike	
4 Neto kamatni prihodi	
5 Neto prihodi od naknada i provizija	
6 Neto realizirani dobiti od prodaje dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	
7 Neto dobiti od tečajnih razlika	
8 Ostali prihodi	
9 Troškovi osoblja	
10 Administrativni i ostali operativni troškovi	
11 Neto smanjenje / (povećanje) u rezerviranjima za očekivane kreditne gubitke	
12 Strana valuta u gotovlji	
13 Depoziti kod inozemnih banaka	
14 Dužnički instrumenti	
15 Monetarno zlato	
16 Ostala imovina	
17 Nekretnine, oprema i nematerijalna imovina	
18 Ostala ulaganja	
19 Gotov novac u optjecaju	
20 Depoziti banaka	
21 Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	
22 Rezerviranja za obveze i troškove	
23 Ostale obveze	
24 Kapital	
25 Raspodjela dobiti	
26 Novac i novčani ekvivalenti	
27 Aranžman valutnog odbora	
28 Transakcije sa povezanim osobama	
29 Upravljanje financijskim rizicima	
30 Mjerenje fer vrijednosti financijske imovine i financijskih obveza	
31 Izvanbilančne stavke	
32 Domaći platni sustav i sustav za poravnanja	
33 Događaji poslije datuma izvještavanja	

**Odgovornost Uprave i Upravnog vijeća za pripremu i odobravanje godišnjih financijskih izvješća**

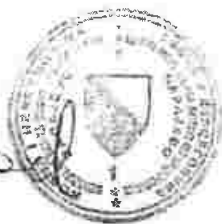
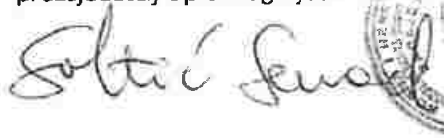
Uprava je dužna za svaku financijsku godinu pripremiti financijska izvješća koji pružaju istinit i vjeran prikaz financijskog položaja Centralne banke Bosne i Hercegovine te rezultata njezina poslovanja i novčanog toka, u skladu sa Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koje je objavio Odbor za međunarodne računovodstvene standarde. Uprava je odgovorna za vođenje odgovarajućih računovodstvenih evidencija koje u svakom trenutku omogućuju pripremanje financijskih izvješća. Uprava ima opću odgovornost za poduzimanje koraka koji su joj u razumnoj mjeri dostupni kako bi joj omogućili očuvanje imovine Centralne banke Bosne i Hercegovine, te sprečavanje i otkrivanje prijevara i ostalih nepravilnosti.

Upravno vijeće je odgovorno za odabir prikladnih računovodstvenih politika koje su u skladu sa važećim Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja, a Uprava je odgovorna za njihovu dosljednu primjenu, donošenje razumnih i razboritih prosudbi i procjena, te pripremanje financijskih izvješća po načelu trajnosti poslovanja.

Uprava je dužna podnijeti na odobravanje Upravnom vijeću godišnja financijska izvješća, a Upravno vijeće odobrava godišnja financijska izvješća te ih podnosi Parlamentarnoj skupštini Bosne i Hercegovine.

Priložena financijska izvješća prikazana na stranicama od 5 do 69 odobrena su od strane Upravnog vijeća 30. ožujka 2020. godine i potpisana u njegovo ime:

dr. Senad Softić  
predsjedatelj Upravnog vijeća



mr. Edis Kovačević  
rukovoditelj Odjela za računovodstvo i financije





## Izvješće neovisnog revizora

Grant Thornton d.o.o. Banja Luka  
Vase Pelagića 2/IV  
78 000 Banja Luka  
Republika Srpska  
Bosna i Hercegovina

T +387 51 211 509; +387 51 211 294  
F +387 51 211 501  
E [office@grantthornton.ba](mailto:office@grantthornton.ba)  
[www.grantthornton.ba](http://www.grantthornton.ba)

Upravnom vijeću Centralne banke Bosne i Hercegovine

### Mišljenje

Obavili smo reviziju priloženih finansijskih izvješća Centralne banke Bosne i Hercegovine (u daljem tekstu "Centralna banka") koji obuhvaćaju izvješće o finansijskom položaju na dan 31. prosinca 2019. godine, i izvješće o dobiti ili gubitku, izvješće o sveobuhvatnoj dobiti, izvješće o promjenama u kapitalu i izvješće o novčanim tokovima za tada završenu godinu, te bilješke uz finansijska izvješća, uključujući i sažetak značajnih računovodstvenih politika.

Prema našem mišljenju, priložena finansijska izvješća fer prezentiraju, u svim značajnim odrednicama, finansijski položaj Centralne banke na dan 31. prosinca 2019. godine, i njenu finansijsku uspješnost te njene novčane tokove za tada završenu godinu u skladu s Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja.

### Osnova za mišljenje

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima (MRevS-ima). Naše odgovornosti, prema tim standardima, su podrobnije opisane u našem izvješću u odjeljku o revizorovim odgovornostima za reviziju finansijskih izvješća. Neovisni smo od Centralne banke u skladu s Kodeksom etike za profesionalne računovođe Odbora za međunarodne standarde etike za računovođe (IESBA Kodeksom) kao i u skladu s etičkim zahtjevima koji su relevantni za našu reviziju finansijskih izvješća Centralne banke i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s tim zahtjevima. Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo dobili dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje.

### Odgovornost Uprave i Upravnog vijeća Centralne banke za finansijska izvješća

Uprava je odgovorna za sastavljanje i fer prezentaciju finansijskih izvješća u skladu s Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja i za one interne kontrole za koje Uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja finansijskih izvješća koja su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju financijskih izvješća, Uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Centralne banke da nastavi s poslovanjem po vremenski neograničenom poslovanju, i objavljivanje, ako je primjenjivo, pitanja povezanih s vremenski neograničenim poslovanjem i korištenjem računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja.

Upravno vijeće Centralne banke odgovorno je za nadgledanje procesa financijskog izvještavanja Centralne banke.

## Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvješća

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li financijska izvješća kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške i izdati revizorovo izvješće koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je viša razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s MRevS-ima uvijek otkriti značajno pogrešno prikazivanje kada ono postoji. Pogrešni prikazi mogu nastati uslijed prijevare ili pogreške i smatraju se značajni ako se razumno može očekivati da, pojedinačno ili u zbroju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovu tih financijskih izvješća.

Kao sastavni dio revizije, u skladu sa MRevS-ima, stvaramo profesionalne prosudbe i odražavamo profesionalni skepticizam tijekom revizije. Mi također:

- Prepoznamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza financijskih izvješća, zbog prijevare ili pogreške, oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao reakciju na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje. Rizik neotkrivanja značajnog pogrešnog prikaza nastalog uslijed prijevare je veći od rizika nastalog uslijed pogreške, jer prijevara može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaoblazanje internih kontrola;
- Stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo oblikovali revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Centralne banke;
- Ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika, razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila Uprava;
- Zaključujemo o primjerenosti korištenja računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja Uprave i, temeljno na pribavljenim revizijskim dokazima, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost Centralne banke da nastavi s poslovanjem po vremenski neograničenom poslovanju. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem revizorovu izvješću na povezane objave u financijskim izvješćima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci se temelje na revizijskim dokazima pribavljenim sve do datuma izdavanja našeg izvješća neovisnog revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzorkovati da Centralna banka prekine s nastavljanjem poslovanja po vremenski neograničenom poslovanju;
- Ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj financijskih izvješća, uključujući i objave, kao i odražavaju li financijska izvješća, osnovne transakcije i događaje na način kojim se postiže fer prezentacija.

Ostvarili smo komunikaciju sa Upravnim vijećem u vezi, između ostalog, planiranim obimom i vremenom obavljanja revizije i značajnih rezultata revizije, uključujući bilo koje značajne nedostatke interne kontrole koje smo otkrili tijekom naše revizije.

Aleksandar Džombić, PhD

Direktor  
Grant Thornton d.o.o.

Banja Luka, 30. ožujak 2020.



Nevena Milinković

Ovlašćeni revizor  
Grant Thornton d.o.o.

Banja Luka, 30. ožujak 2020.

Suzana Stavrikj, Partner

Grant Thornton d.o.o.

Skopje, 30. ožujak 2020.



Kledian Kodra, Partner

Grant Thornton sh.p.k.

Tirana, 30. ožujak 2020.

## IZVJEŠĆE O DOBITI ILI GUBITKU

U tisućama KM	Bilješka	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
		2019.	2018.
Kamatni prihodi		51.178	48.186
Kamatni rashodi		(26.358)	(24.393)
<b>NETO KAMATNI PRIHODI</b>	<b>4</b>	<b>24.820</b>	<b>23.793</b>
Prihodi od naknada i provizija		17.665	17.209
Rashodi od naknada i provizija		(653)	(636)
<b>NETO PRIHODI OD NAKNADA I PROVIZIJA</b>	<b>5</b>	<b>17.012</b>	<b>16.573</b>
Neto realizirani dobiti od prodaje dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	6	238	4.277
Neto dobiti od tečajnih razlika	7	267	151
Ostali prihodi	8	895	1.522
<b>OPERATIVNI PRIHODI</b>		<b>43.232</b>	<b>46.316</b>
Troškovi osoblja	9	(19.670)	(19.034)
Administrativni i ostali operativni troškovi	10	(7.950)	(8.250)
Troškovi amortizacije	17	(2.446)	(2.426)
<b>OPERATIVNI TROŠKOVI</b>		<b>(30.066)</b>	<b>(29.710)</b>
<b>FINANCIJSKI REZULTAT PRIJE REZERVIRANJA ZA OČEKIVANE KREDITNE GUBITKE</b>		<b>13.166</b>	<b>16.606</b>
Neto smanjenje / (povećanje) u rezerviranjima za očekivane kreditne gubitke	11	9.409	(8.175)
<b>NETO DOBIT ZA GODINU</b>		<b>22.575</b>	<b>8.431</b>

Bilješke na stranicama od 12 do 69 čine sastavni dio ovih financijskih izvješća.

## IZVJEŠĆE O SVEOBUHVAATNOJ DOBITI

U tisućama KM	Bilješka	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
		2019.	2018.
<b>NETO DOBIT ZA GODINU</b>		<b>22.575</b>	<b>8.431</b>
Ostala sveobuhvatna dobit			
<i>Stavke koje su ili koje se mogu naknadno prenijeti u dobit ili gubitak:</i>			
Dužnički instrumenti po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit			
Neto promjena u fer vrijednosti tijekom godine	14	77.863	(6.390)
Neto promjena u rezerviranjima za očekivane kreditne gubitke priznana u dobit ili gubitak tijekom godine	29.1.1.	(7.598)	7.301
Reklasificiranje u dobit ili gubitak od prodaje dužničkih instrumenata	6	(238)	(4.277)
		<u>70.027</u>	<u>(3.366)</u>
Monetarno zlato			
Neto promjena u fer vrijednosti tijekom godine	15	44.092	6.138
		<u>44.092</u>	<u>6.138</u>
<b>Ukupno ostala sveobuhvatna dobit</b>		<b>114.119</b>	<b>2.772</b>
<b>UKUPNO SVEOBUHVAATNA DOBIT ZA GODINU</b>		<b>136.694</b>	<b>11.203</b>

Bilješke na stranicama od 12 do 69 čine sastavni dio ovih finansijskih izvješća.

## IZVJEŠĆE O FINANCIJSKOM POLOŽAJU

U tisućama KM	Bilješka	31. prosinca 2019.	Na dan 31. prosinca 2018.
<b>IMOVINA</b>			
Strana valuta u gotovini	12	322.599	274.099
Depoziti kod inozemnih banaka	13	3.102.765	2.911.448
Dužnički instrumenti	14	8.917.413	8.225.439
Monetarno zlato	15	254.088	209.996
Specijalna prava vučenja u MMF-u	26, 31	230	2.236
Ostala imovina	16	11.457	10.554
Nekretnine i oprema	17	48.314	44.677
Nematerijalna imovina	17	1.563	1.342
Ostala ulaganja	18	27.813	27.813
<b>UKUPNO IMOVINA</b>		<b>12.686.242</b>	<b>11.707.604</b>
<b>OBVEZE I KAPITAL</b>			
<b>OBVEZE</b>			
Gotov novac u optjecaju	19	5.199.916	4.750.614
Depoziti banaka	20	5.743.619	5.523.290
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	21	880.675	709.367
Rezerviranja za obveze i troškove	22	1.394	1.259
Ostale obveze	23	4.097	3.227
<b>Ukupno obveze</b>		<b>11.829.701</b>	<b>10.987.757</b>
<b>KAPITAL</b>			
Početni kapital		25.000	25.000
Pričuve		831.541	694.847
<b>Ukupno kapital</b>	24	<b>856.541</b>	<b>719.847</b>
<b>UKUPNO OBVEZE I KAPITAL</b>		<b>12.686.242</b>	<b>11.707.604</b>

Bilješke na stranicama od 12 do 69 čine sastavni dio ovih financijskih izvješća.

## IZVJEŠĆE O PROMJENAMA U KAPITALU

U tisućama KM	Početni kapital	Generalne pričuve (zadržana dobit)	Ostale pričuve	Rezerve fer vrijednosti za dužničke i vlasničke instrumente po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	Rezerviranja za očekivane kreditne gubitke	Rezerve fer vrijednosti za monetarno zlato	Ukupno pričuve	Ukupno kapital
Stanje na dan 1. siječnja 2019. godine	25.000	514.720	31.300	133.696	8.993	6.138	694.847	719.847
Ukupno sveobuhvatna dobit za godinu	-	22.575	-	77.677	(7.650)	44.092	136.694	136.694
Neto dobit za godinu (Bilješka 25)	-	22.575	-	-	-	-	22.575	22.575
Ostala sveobuhvatna dobit	-	-	-	77.677	(7.650)	44.092	114.119	114.119
Neto nerealizirane pozitivne promjene u fer vrijednosti dužničkih instrumenata	-	-	-	77.677	-	-	77.677	77.677
Neto realizirane pozitivne promjene u fer vrijednosti dužničkih instrumenata prenesene u dobit ili gubitak	-	-	-	77.863	-	-	77.863	77.863
Neto otpuštanje rezerviranja za očekivane kreditne gubitke za dužničke instrumente priznato u dobit ili gubitak	-	-	-	(186)	-	-	(186)	(186)
Neto otpuštanje rezerviranja za očekivane kreditne gubitke preneseno u dobit ili gubitak za prodane dužničke instrumente	-	-	-	-	(7.598)	-	(7.598)	(7.598)
Neto nerealizirane pozitivne promjene u fer vrijednosti monetarnog zlata	-	-	-	-	(52)	-	(52)	(52)
Stanje na dan 31. prosinca 2019. godine	25.000	537.295	31.300	211.373	1.343	50.230	831.541	856.541

Bilješke na stranicama od 12 do 69 čine sastavni dio ovih financijskih izvješća.

# IZVJEŠĆE O PROMJENAMA U KAPITALU (NASTAVAK)

CENTRALNA BANKA BOSNE I HERCEGOVINE  
Financijska izvješća za godinu koja je završila 31. prosinca 2019.

U tisućama KM	Početni kapital	Generalne pričuve (zadržana dobit)	Ostale pričuve	Rezerve fer vrijednosti za dužničke i vlasničke instrumente po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	Rezerviranja za očekivane kreditne gubitke	Rezerve fer vrijednosti za financijsku imovinu raspoloživu za prodaju	Rezerve fer vrijednosti za monetarno zlato	Ukupno pričuve	Ukupno kapital
Stanje na dan 31. prosinca 2017. godine - iskazano	25.000	542.766	31.300	-	-	93.120	(39.551)	627.635	652.635
Utjecaj primjene MSFI 9	-	(36.477)	-	141.765	4.290	(93.120)	39.551	56.009	56.009
Stanje na dan 1. siječnja 2018. godine - prepravljeno	25.000	506.289	31.300	141.765	4.290	-	-	683.644	708.644
Ukupno sveobuhvatna dobit za godinu	-	8.431	-	(8.069)	4.703	-	6.138	11.203	11.203
Neto dobit za godinu (Bilješka 25)	-	8.431	-	-	-	-	-	8.431	8.431
Ostala sveobuhvatna dobit	-	-	-	(8.069)	4.703	-	6.138	2.772	2.772
Neto nerealizirane negativne promjene u fer vrijednosti dužničkih instrumenata	-	-	-	(6.390)	-	-	-	(6.390)	(6.390)
Neto realizirane pozitivne promjene u fer vrijednosti dužničkih instrumenata	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neto povećanje rezerviranja za očekivane kreditne gubitke za dužničke instrumente priznato u dobit ili gubitak	-	-	-	(1.679)	-	-	-	(1.679)	(1.679)
Neto otpuštanje rezerviranja za očekivane kreditne gubitke preneseno u dobit ili gubitak za prodane dužničke instrumente	-	-	-	-	7.301	-	-	7.301	7.301
Neto nerealizirane pozitivne promjene u fer vrijednosti monetarnog zlata	-	-	-	-	(2.598)	-	-	(2.598)	(2.598)
Stanje na dan 31. prosinca 2018. godine	25.000	514.720	31.300	133.696	8.993	-	6.138	694.847	719.847

Bilješke na stranicama od 12 do 69 čine sastavni dio ovih financijskih izvješća.



## IZVJEŠĆE O NOVČANIM TOKOVIMA

		Za godinu koja je završila 31. prosinca	
	Bilješka	2019.	2018.
U tisućama KM			
NOVČANI TOKOVI OD OPERATIVNIH AKTIVNOSTI			
Neto dobit za godinu		22.575	8.431
Prilagođeno za:			
Kamatne prihode	4	(51.178)	(48.186)
Kamatne rashode	4	26.358	24.393
Neto (smanjenje) / povećanje u rezerviranjima za očekivane kreditne gubitke	11	(9.409)	8.175
Neto realizirane (dobitke) od prodaje dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	6	(238)	(4.277)
Neto (dobitke) od tečajnih razlika	7	(267)	(151)
Prihode od donacija	8	(98)	(144)
Neto povećanje / (smanjenje) u rezerviranjima za obveze i troškove	9, 22	277	(222)
Neto gubitak / (dobitak) od otuđenja nekretnina i opreme		8	(3)
Prihod od dividende priznan u dobit ili gubitak	8	(623)	(589)
Troškove amortizacije	17	2.446	2.426
Neto novčani tokovi od operativnih aktivnosti prije promjena na poslovnoj imovini i obvezama		(10.149)	(10.147)
Promjene na poslovnoj imovini i obvezama			
Smanjenje / (povećanje) oročenih depozita kod inozemnih banaka		584.828	(640.581)
(Povećanje) dužničkih instrumenata		(614.111)	(757.972)
(Povećanje) / smanjenje ostale imovine		(882)	1.214
Povećanje gotovog novca u optjecaju		449.302	431.254
Povećanje depozita od banaka, Vlade i ostalih javnih deponenata		392.941	575.397
Povećanje / (smanjenje) ostalih obveza		938	(566)
Isplate po osnovi rezerviranja za obveze i troškove	22	(142)	(169)
Naplaćena kamata		49.875	47.672
Plaćena kamata		(25.586)	(22.250)
Neto novac od operativnih aktivnosti		827.014	(376.148)
NOVČANI TOKOVI OD INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI			
Priljevi od prodaje nekretnina i opreme		-	5
Kupovine nekretnina, opreme i nematerijalne imovine		(6.311)	(1.910)
Primljena dividenda		623	589
Neto novac od investicijskih aktivnosti		(5.688)	(1.316)

**IZVJEŠĆE O NOVČANIM TOKOVIMA (NASTAVAK)**

U tisućama KM		Za godinu koja je završila 31. prosinca	
	Bilješka	2019.	2018.
<b>NOVČANI TOKOVI OD FINANCIJSKIH AKTIVNOSTI</b>			
Raspodjela dobiti u državni proračun		-	(7.311)
Neto novac od financijskih aktivnosti		-	(7.311)
Efekti promjena u ispravci vrijednosti za očekivane kreditne gubitke na novac i novčane ekvivalente		990	(336)
Efekti tečajnih promjena na novac i novčane ekvivalente		296	187
Neto povećanje / (smanjenje) novca i novčanih ekvivalenata		822.612	(384.924)
Novac i novčani ekvivalenti na dan 1. siječnja		1.676.360	2.061.284
Novac i novčani ekvivalenti na dan 31. prosinca	26	2.498.972	1.676.360

Bilješke na stranicama od 12. do 69 čine sastavni dio ovih financijskih izvješća.

## BILJEŠKE UZ FINANCIJSKA IZVJEŠĆA

### 1. OSNOVNE INFORMACIJE

Centralna banka Bosne i Hercegovine („Centralna banka“) je vrhovna monetarna vlast države Bosne i Hercegovine („BiH“). Njen status je definiran Zakonom o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine („Zakon o Centralnoj banci“), koji je usvojila Parlamentarna skupština Bosne i Hercegovine 20. lipnja 1997. godine, sukladno Općem okvirnom sporazumu za mir u Bosni i Hercegovini.

Centralna banka je počela sa radom 11. kolovoza 1997. godine.

Centralna banka posluje preko Centralnog ureda, tri glavne jedinice sa sjedištem u Sarajevu, Mostaru i Banjoj Luci i dvije filijale, jedna u Brčkom i druga na Palama, a koja je pod nadležnošću Glavne jedinice u Banjoj Luci.

Sjedište Centralnog ureda Centralne banke je u Sarajevu, Maršala Tita broj 25.

Osnovni cilj Centralne banke je da postigne i održi stabilnost domaće valute tako što izdaje domaću valutu sukladno sa pravilom valutnog odbora. Pravilo valutnog odbora, definirano Zakonom o Centralnoj banci, podrazumijeva da se domaća valuta izdaje samo uz puno pokriće u slobodno konvertibilnim deviznim sredstvima. Pored toga, Centralna banka ima obvezu da, na zahtjev, bez ograničenja kupuje i prodaje konvertibilnu marku (KM) za euro (EUR) po službenom deviznom tečaju u iznosu  $1,95583 \text{ KM} = 1 \text{ EUR}$ , koji je određen Zakonom o Centralnoj banci.

Zadaci Centralne banke, definirani Zakonom o Centralnoj banci, uključuju:

- definiranje, usvajanje i kontroliranje monetarne politike BiH putem izdavanja domaće valute po propisanom deviznom tečaju uz puno pokriće u slobodno konvertibilnim deviznim sredstvima;
- držanje i upravljanje službenim deviznim pričuvama Centralne banke na siguran i profitabilan način;
- uspostavljanje i održavanje odgovarajućih platnih i obračunskih sustava;
- izdavanje propisa i smjernica za ostvarivanje djelatnosti Centralne banke, u skladu sa Zakonom o Centralnoj banci;
- koordiniranje djelatnosti agencija za bankarstvo nadležnih za izdavanje bankarskih licenci i superviziju banaka;
- primanje depozita od državnih i javnih institucija BiH i depozita od komercijalnih banaka u cilju ispunjavanja zahtjeva za obveznom pričuvom;
- stavljanje u optjecaj i povlačenje iz optjecaja domaće valute, uključujući novčanice i kovanice zakonskog sredstva plaćanja, pridržavajući se strogo pravila valutnog odbora;
- sudjelovanje u radu međunarodnih organizacija koje rade na jačanju finansijske i ekonomske stabilnosti zemlje;
- zastupanje BiH u međunarodnim organizacijama o pitanjima monetarne politike.

U okviru svojih ovlaštenja, utvrđenih Zakonom o Centralnoj banci, Centralna banka je potpuno neovisna od entiteta, javnih agencija i bilo kojih drugih organa u izvršavanju svojih ciljeva i zadataka.

## 1. OSNOVNE INFORMACIJE (NASTAVAK)

Najviši organ Centralne banke je Upravno vijeće koje je nadležno za utvrđivanje monetarne politike i kontrolu njezina sprovođenja, organizaciju i strategiju Centralne banke, u skladu sa Zakonom o Centralnoj banci.

Upravu Centralne banke čine guverner i viceguverneri, koje imenuje guverner uz odobrenje Upravnog vijeća. Uprava operativno rukovodi poslovanjem Centralne banke.

U skladu sa Zakonom o Centralnoj banci, sva ovlaštenja koja nisu specifično dana Upravnom vijeću dodjeljuju se guverneru.

Centralna banka je uspostavila Revizorski komitet od tri neovisna člana koji su imenovani od strane Upravnog vijeća. Revizorski komitet je nadležan da nadgleda proces finansijskog izvještavanja Centralne banke, proces vanjske revizije godišnjih finansijskih izvješća i proces izbora neovisnih revizora Centralne banke. U cilju nadgledanja i održavanja odgovarajućeg okvira za upravljanje rizikom u Centralnoj banci, Revizorski komitet, također, procjenjuje adekvatnost i efikasnost internih kontrola i procedura kao instrumenata za upravljanje rizikom kao i funkcija interne revizije.

Tijekom 2018. i 2019. godine, uključujući i razdoblje do datuma izdavanja ovog izvješća, članove Upravnog vijeća, Uprave i Revizorskog komiteta čine:

### Upravno vijeće

dr. Senad Softić	predsjedatelj
mr. Ankica Kolobarić	član
mr. Šerif Isović	član
mr. Trivo Marinković	član (do 19. lipnja 2019. i od 19. srpnja 2019. do 4. listopada 2019.)
dr. Ljubiša Vladušić	član (do 19. lipnja 2019. i od 19. srpnja 2019. do 4. listopada 2019.)

### Uprava

dr. Senad Softić	guverner
mr. Ernadina Bajrović	viceguverner
dr. Milica Lakić	viceguverner
Želimira Raspudić	viceguverner

### Revizorski komitet

dr. Elvir Čizmić	član (od 1. rujna 2018.)
dr. Sead Kreso	član (do 31. kolovoza 2018.)
dr. Mila Gadžić	član
Radomir Repija	član

## 2. OSNOVA ZA PRIPREMU

### 2.1. Izjava o usklađenosti

Financijska izvješća Centralne banke pripremljena su u skladu sa Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja („MSFI“), objavljenim od strane Odbora za međunarodne računovodstvene standarde („OMRS“).

### 2.2. Osnova za mjerenje

Ova finansijska izvješća su pripremljena na osnovi povijesnog troška, izuzev za sljedeće značajne stavke:

Stavka	Osnova mjerenja
Financijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	fer vrijednost
Monetarno zlato	fer vrijednost

### 2.3. Funkcionalna i izvještajna valuta

Financijska izvješća Centralne banke prikazana su u državnoj valuti BiH koju predstavlja KM. Sve finansijske informacije su zaokružene na najbližu tisuću (ukoliko nije drugačije navedeno).

### 2.4. Standardi, tumačenja i izmjene postojećih standarda na snazi u tekućem razdoblju

Sljedeći standardi, izmjene postojećih standarda i tumačenja, izdani od OMRS, na snazi su za tekuće razdoblje:

- MSFI 16: „Najmovi“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2019. godine),
- IFRIC tumačenje 23: „Neizvjesnost u pogledu postupanja s porezom na dobit“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2019. godine),
- Izmjene MSFI 9: „Financijski instrumenti – Karakteristike prijevremene otplate sa negativnom naknadom“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2019. godine),
- Izmjene MRS 28: „Ulaganja u pridružene subjekte i zajedničke pothvate – Dugoročni udjeli u pridruženim subjektima i zajedničkim pothvatima“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2019. godine),
- Ciklus godišnjih poboljšanja MSFI standarda za 2015.-2017. (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2019. godine),
- Izmjene MRS 19: „Primanja uposlenih – Izmjene, ograničenja ili izmirenja plana“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2019. godine).

Primjena ovih standarda, izmjena i tumačenja nema značajan utjecaj na finansijska izvješća Centralne banke u tekućem razdoblju.

## 2. OSNOVA ZA PRIPREMU (NASTAVAK)

### 2.5. Standardi i tumačenja koji su objavljeni, a još nisu u uporabi

Na dan izdavanja ovih finansijskih izvješća, sljedeći standardi, izmjene postojećih standarda i tumačenja su objavljeni od strane OMRS, ali nisu još na snazi i nisu ranije usvojeni od strane Centralne banke:

- Izmjene odredbi Konceptualnog okvira u MSFI standardima (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2020. godine),
- Izmjene MSFI 3: „Poslovne kombinacije – Definicija biznisa“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2020. godine),
- Izmjene MRS 1: „Prezentiranje finansijskih izvješća“ i MRS 8: „Računovodstvene politike, promjene računovodstvenih procjena i greške – definicija značajnosti“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2020. godine),
- MSFI 17: „Ugovori o osiguranju“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2021. godine),
- Izmjene MSFI 9: „Financijski instrumenti“ i MSFI 7: „Financijski instrumenti: Objavljivanja – Reforma referentne vrijednosti kamatne stope“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2022. godine),
- Izmjene MRS 1: „Prezentiranje finansijskih izvješća – Klasificiranje obveza na tekuće i dugoročne“ (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2022. godine).

Centralna banka je izabrala da ne usvoji ove standarde, izmjene i tumačenja prije nego oni stupe na snagu. Centralna banka predviđa da usvajanje ovih standarda, izmjena i tumačenja neće imati značajan utjecaj na finansijska izvješća Centralne banke.

## 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE

Računovodstvene politike dane u nastavku su se kontinuirano primjenjivale na sva razdoblja prikazana u ovim finansijskim izvješćima.

### 3.1. Priznavanje prihoda i rashoda

#### 3.1.1. Prihodi i rashodi od kamata

Efektivna kamatna stopa

Prihodi i rashodi od kamata priznaju se u dobit ili gubitak primjenom metode efektivne kamatne stope. „Efektivna kamatna stopa“ je stopa koja točno diskontira procijenjena buduća novčana plaćanja i primitke kroz očekivani vijek trajanja finansijskog instrumenta na:

- bruto knjigovodstvenu vrijednost finansijske imovine ili
- amortizirani trošak finansijske obveze.

„Amortizirani trošak“ finansijske imovine ili finansijske obveze je iznos po kojem se finansijska imovina ili finansijska obveza mjeri prilikom početnog priznavanja, umanjen za otplatu glavnice, uvećan ili umanjen za kumuliranu amortizaciju primjenom metode efektivne kamatne stope svih razlika između početnog iznosa i, za finansijsku imovinu, usklađen za svaku ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke.

Bruto knjigovodstvena vrijednost finansijske imovine je amortizirani trošak finansijske imovine prije usklađenja za ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.1. Priznavanje prihoda i rashoda (nastavak)

##### 3.1.1. Prihodi i rashodi od kamata (nastavak)

Prilikom izračuna efektivne kamatne stope za finansijske instrumente, Centralna banka procjenjuje buduće novčane tokove uzimajući u obzir sve ugovorne uvjete finansijskog instrumenta, ali isključujući očekivane kreditne gubitke. Obračun uključuje sve naknade i plaćene ili primljene iznose između Centralne banke i druge strane koji su sastavni dio efektivne kamatne stope, transakcijske troškove i sve druge diskonte ili premije.

Metoda efektivne kamatne stope je metoda izračunavanja amortiziranog troška (bruto knjigovodstvene vrijednosti) finansijske imovine ili finansijske obveze i raspoređivanja i priznavanja prihoda i rashoda od kamata u dobit ili gubitak tijekom određenog razdoblja.

Prihodi od kamata obračunani uporabom metode efektivne kamatne stope uključuju prihode od kamata na finansijsku imovinu po amortiziranom trošku i na finansijsku imovinu po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit.

Obračunana kamata na finansijsku imovinu sa negativnom kamatnom stopom priznaje se kao rashod od kamata u dobit ili gubitak i nastaje po osnovi depozita kod inozemnih banaka i dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit.

Obračunana kamata na finansijske obveze sa negativnom kamatnom stopom priznaje se kao prihod od kamata u dobit ili gubitak i nastaje po osnovi depozita domaćih komercijalnih banaka.

##### 3.1.2. Prihodi i rashodi od naknada i provizija

Prihodi od naknada i provizija zarađeni pružanjem usluga Centralne banke priznaju se u dobit ili gubitak u trenutku pružanja usluge. Centralna banka obračunava prihode od naknada i provizija u skladu sa definiranim tarifama za svoje usluge.

Rashodi od naknada i provizija nastaju po osnovi naknada plaćenih za inozemne platne transakcije i priznaju se u dobit ili gubitak kada je usluga primljena.

##### 3.1.3. Transakcije u stranim valutama i tečajne razlike

Prilikom početnog priznavanja transakcije u stranim valutama evidentiraju se u KM primjenjujući na iznos u stranoj valuti promptni devizni tečaj između KM i strane valute na datum transakcije.

Monetarne stavke iskazane u stranim valutama preračunavaju se u KM po tečaju Centralne banke važećem na datum izvještavanja. Nemonetarne stavke iskazane u stranim valutama mjerene po povijesnom trošku preračunavaju se po tečaju važećem na datum transakcije. Nemonetarne stavke iskazane u stranim valutama mjerene po fer vrijednosti preračunavaju se koristeći tečaj koji je bio važeći na datum mjerenja fer vrijednosti.

Tečajne razlike proizašle iz transakcija monetarnih stavki ili iz preračunavanja monetarnih stavki po tečajevima različitim od onih po kojima su početno priznane u tekućem ili u prethodnim izvještajnim razdobljima, priznaju se u dobit ili gubitak kada nastanu. Zbog pravila valutnog odbora, ne postoje tečajne razlike od monetarnih stavki denominiranih u EUR valuti.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.1. Priznavanje prihoda i rashoda (nastavak)

##### 3.1.3. Transakcije u stranim valutama i tečajne razlike (nastavak)

Srednji tečajevi najznačajnijih valuta dani su u nastavku:

Srednji tečaj:	31. prosinca 2019. KM	31. prosinca 2018. KM
USD	1,747994	1,707552
SDR	2,417171	2,374847

##### 3.1.3. Prihod od dividende

Prihod od dividende na vlasničke instrumente priznaje se u dobit ili gubitak kada se uspostavi pravo Centralne banke da prima dividendu.

#### 3.2. Financijska imovina i finansijske obveze

##### 3.2.1. Priznavanje i početno mjerenje finansijske imovine i finansijskih obveza

Financijska imovina i finansijske obveze se priznaju u izvješću o finansijskom položaju kada, i samo kada, Centralna banka postane jedna od ugovornih strana na koju se primjenjuju ugovorni uvjeti finansijske imovine ili obveza.

Financijska imovina i finansijske obveze se početno mjere po fer vrijednosti. Transakcijski troškovi direktno povezani sa stjecanjem ili izdavanjem finansijske imovine ili finansijskih obveza, osim za imovinu i obveze koji se klasificiraju po fer vrijednosti kroz dobit ili gubitak, se dodaju u ili oduzimaju od fer vrijednosti finansijske imovine ili finansijskih obveza prilikom početnog priznavanja po potrebi. Transakcijski troškovi direktno povezani sa stjecanjem finansijske imovine ili finansijskih obveza po fer vrijednosti kroz dobit ili gubitak se priznaju direktno u dobit ili gubitak.

Sva finansijska imovina se početno priznaje na datum podmirenja, a to je datum kada Centralna banka stekne imovinu ili se imovina isporuči Centralnoj banci.



### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.2. Finansijska imovina i finansijske obveze (nastavak)

##### 3.2.2. Klasificiranje i naknadno mjerenje

##### 3.2.2.1. Finansijska imovina

Centralna banka može klasificirati svoju finansijsku imovinu u sljedeće kategorije mjerenja:

- Fer vrijednost kroz ostalu sveobuhvatnu dobit
- Amortizirani trošak
- Fer vrijednost kroz dobit ili gubitak.

Na datume izvještavanja, Centralna banka nije imala finansijsku imovinu koja spada u kategoriju po fer vrijednosti kroz dobit ili gubitak.

Klasificiranje finansijske imovine određeno je:

- Poslovnim modelom Centralne banke za upravljanje finansijskom imovinom
- Karakteristikama ugovornih novčanih tokova finansijske imovine.

##### Poslovni model

Poslovni model označava način na koji Centralna banka upravlja svojom imovinom sa ciljem generiranja novčanih tokova. To znači, da li je cilj Centralne banke postignut samo prikupljanjem ugovornih novčanih tokova držanjem ili Centralna banka prikuplja ugovorne novčane tokove držanjem i prodajom imovine. Ukoliko ništa od navedenog nije primjenjivo, onda se finansijska imovina klasificira kao dio „Ostalog“ poslovnog modela i mjeri po fer vrijednosti kroz dobit ili gubitak. Na datume izvještavanja Centralna banka upravlja svojom imovinom kroz sljedeće poslovne modele:

1. Model „držanje radi prikupljanja ugovornih novčanih tokova“ za finansijsku imovinu koja generira ugovorne novčane tokove u tijeku svog životnog vijeka i
2. Model „držanje radi prikupljanja ugovornih novčanih tokova i prodaje“ za finansijsku imovinu koja generira ugovorne novčane tokove u tijeku svog životnog vijeka kao i prodajom.

Upravljanje ugovornim novčanim tokovima po osnovi dužničkih instrumenata može se vršiti kroz oba poslovna modela. Na datume izvještavanja cilj Centralne banke je da se za sve dužničke instrumente stranih vlada prikupljanje ugovornih novčanih tokova vrši držanjem i prodajom.

Za finansijsku imovinu kojom se upravlja kroz ove modele, Centralna banka procjenjuje da li su ugovorni novčani tokovi finansijske imovine samo plaćanja glavnice i kamate na nepodmireni iznos glavnice. Ova procjena se radi na razini portfelja iz razloga što je ta razina najbolji odraz načina upravljanja imovinom. U svrhu procjene, „glavnica“ se definira kao fer vrijednost finansijske imovine prilikom početnog priznavanja. „Kamata“ se definira kao naknada za vremensku vrijednost novca, kreditni rizik povezan sa nepodmirenim iznosom glavnice tijekom određenog razdoblja i ostale rizike i troškove povezane sa držanjem finansijske imovine.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.2. Financijska imovina i finansijske obveze (nastavak)

##### 3.2.2. Klasificiranje i naknadno mjerenje (nastavak)

###### 3.2.2.1. Financijska imovina (nastavak)

Za potrebe procjene da li su ugovorni novčani tokovi „plaćanje samo glavnice i kamate“, Centralna banka uzima u obzir ugovorne novčane tokove instrumenta. Samo ona finansijska imovina koja zadovoljava zahtjeve „plaćanje samo glavnice i kamate“ može se klasificirati u kategoriju finansijske imovine koja se mjeri po amortiziranom trošku ili finansijske imovine koja se mjeri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit.

Prilikom početnog priznavanja finansijska imovina Centralne banke se priznaje po: amortiziranom trošku ili po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit na osnovi procjene poslovnog modela Centralne banke. Finansijska imovina zadovoljava zahtjev „plaćanje samo glavnice i kamate“ na datume izvještavanja.

###### Financijska imovina po amortiziranom trošku

Financijska imovina se mjeri po amortiziranom trošku ako imovina zadovoljava sljedeće uvjete:

- drži se u okviru poslovnog modela čiji je cilj držanje finansijske imovine kako bi se prikupili ugovorni novčani tokovi i
- ugovornim uvjetima finansijske imovine novčani tokovi nastaju na određeni datum i samo su plaćanja glavnice i kamate na nepodmireni iznos glavnice.

Nakon početnog priznavanja, finansijska imovina se mjeri po amortiziranom trošku koristeći metodu efektivne kamatne stope na bruto knjigovodstvenu vrijednost imovine. Efekti naknadnog mjerenja finansijske imovine po amortiziranom trošku se priznaju u dobit ili gubitak kao prihod ili rashod od kamate u razdoblju kada su nastali.

Na datume izvještavanja u ovu kategoriju finansijskih instrumenata spadaju žiro računi Centralne banke, strana valuta u gotovini, depoziti u inozemnim bankama, specijalna prava vučenja u MMF-u i ostala finansijska imovina.

###### Financijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit

Financijska imovina se mjeri po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit ako imovina zadovoljava sljedeće uvjete:

- drži se u okviru poslovnog modela čiji je cilj postignut naplatom ugovornih novčanih tokova i prodajom finansijske imovine i
- ugovornim uvjetima finansijske imovine novčani tokovi nastaju na određeni datum i samo su plaćanja glavnice i kamate na nepodmireni iznos glavnice.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.2. Finansijska imovina i finansijske obveze (nastavak)

##### 3.2.2. Klasificiranje i naknadno mjerenje (nastavak)

##### 3.2.2.1. Finansijska imovina (nastavak)

###### Dužnički instrumenti

Nakon početnog priznavanja, dužnički instrumenti se mjere po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit koristeći metodu efektivne kamatne stope na bruto knjigovodstvenu vrijednost imovine i usklađuju se sa fer vrijednosti instrumenta na svaki datum izvještavanja. Tijekom razdoblja držanja, efekti naknadnog mjerenja dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit priznaju se na sljedeći način:

- Prihodi ili rashodi od kamata priznaju se u dobit ili gubitak u razdoblju kada su nastali
- Usklađivanja fer vrijednosti priznaju se u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti u razdoblju kada su nastali.

Prilikom prestanka priznavanja dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit, kumulirani dobitak ili gubitak prethodno priznan u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti reklasificira se iz kapitala u dobit ili gubitak, uključujući prethodno priznane dobitke ili gubitke od umanjenja.

Na datume izvještavanja dužnički instrumenti Centralne banke pripadaju ovoj kategoriji finansijskih instrumenata.

###### Vlasnički instrumenti

Centralna banka je napravila neopoziv izbor da u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti prikaže naknadne promjene fer vrijednosti vlasničkih instrumenata koji se ne drže za trgovanje zbog svojih specifičnih karakteristika i nepostojanja aktivnog tržišta za njihovo trgovanje. Vlasnički instrumenti su početno priznani po trošku stjecanja za koji se smatra da odgovara njihovoj fer vrijednosti.

Na datume izvještavanja, sve vlasničke instrumente Centralne banke po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit čine dionice Banke za međunarodne namire (BIS) i SWIFT dionice.

##### 3.2.2.2. Finansijske obveze

Centralna banka klasificira sve svoje finansijske obveze kao mjerene po amortiziranom trošku koristeći metodu efektivne kamatne stope. Prihod ili rashod od kamate od finansijskih obveza mjerenih po amortiziranom trošku priznaje se u dobit ili gubitak.

Finansijske obveze mjerene po amortiziranom trošku uključuju gotov novac u optjecaju, depozite domaćih banaka, depozite Vlade i ostalih javnih deponenata i ostale finansijske obveze.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.2. Financijska imovina i finansijske obveze (nastavak)

##### 3.2.3. Umanjenje finansijske imovine

Zahtjevi za umanjnjem finansijske imovine koriste više informacija po principu pogleda unaprijed za priznavanje očekivanih kreditnih gubitaka. Instrumenti koji potpadaju pod ove zahtjeve odnose se na finansijsku imovinu mjerenu po amortiziranom trošku odnosno depozite kod inozemnih banaka, specijalna prava vučenja u MMF-u i dužničke instrumente mjerene po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit. Centralna banka koristi pojednostavljeni pristup u izračunu očekivanih kreditnih gubitaka za ostala potraživanja. Vlasnički instrumenti mjereni po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit nisu predmetom umanjenja vrijednosti.

Centralna banka priznaje ispravku vrijednosti za ove gubitke na svaki datum izvještavanja. Mjerenje očekivanih kreditnih gubitaka odražava:

- Objektivni i ponderirano vjerojatan iznos koji se određuje procjenom više mogućih ishoda,
- Vremensku vrijednost novca i
- Razumne i korisne informacije koje su na raspolaganju bez dodatnih troškova ili napora na datum izvještavanja o prošlim događajima, trenutnim uvjetima i predviđanjima o budućim ekonomskim uvjetima.

Bilješka 29.1. pruža više informacija o načinu mjerenja očekivanih kreditnih gubitaka.

Ispravka vrijednosti za očekivane kreditne gubitke obračunava se i prikazuje u izvješću o finansijskom položaju kako slijedi:

- Financijska imovina koja se mjeri po amortiziranom trošku: Očekivani kreditni gubici obračunavaju se na bruto knjigovodstvenu vrijednost imovine i evidentiraju kao odbitna stavka bruto knjigovodstvene vrijednosti imovine
- Dužnički instrumenti po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit: Očekivani kreditni gubici obračunavaju se na bruto knjigovodstvenu vrijednost imovine, ali se ispravka vrijednosti priznaje u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti i ne umanjuje knjigovodstvenu vrijednost finansijske imovine u izvješću o finansijskom položaju.

Dobici i gubici od umanjenja vrijednosti priznaju se u dobit ili gubitak, neovisno od klasificiranja finansijske imovine na svaki datum izvještavanja.

##### 3.2.3. Prestanak priznavanja finansijske imovine i finansijskih obveza

Centralna banka prestaje priznavati finansijsku imovinu samo onda kada ugovorna prava na novčane primitke od imovine isteknu ili kada Centralna banka prenese finansijsku imovinu i suštinski sve rizike i koristi od vlasništva imovine na drugi subjekt.

Centralna banka prestaje priznavati finansijske obveze kada, i samo kada, su obveze Centralne banke izmirene, otkazane ili su istekle.

#### 3.3. Monetarno zlato

Monetarno zlato je dio deviznih pričuva Centralne banke i klasificirano je kao finansijska imovina. Monetarno zlato se početno priznaje po fer vrijednosti, uključujući transakcijske troškove koji se neposredno mogu pripisati stjecanju monetarnog zlata.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.3. Monetarno zlato (nastavak)

Nakon početnog priznavanja, monetarno zlato se naknadno mjeri po fer vrijednosti. Nerealizirani dobiti i gubici koji proizlaze iz promjena fer vrijednosti, a po osnovi promjena u cijeni monetarnog zlata, priznaju se na računu rezervi fer vrijednosti u okviru ostale sveobuhvatne dobiti. U slučaju da nerealizirani gubici prelaze stanje rezervi fer vrijednosti za monetarno zlato na kraju finansijske godine, Centralna banka će odbiti taj iznos od dobiti za to razdoblje.

Prilikom prodaje zlata, nerealizirani dobiti i gubici iz ostale sveobuhvatne dobiti se prenose u dobit ili gubitak.

Fer vrijednost monetarnog zlata se iskazuje u EUR valuti, prevodeći ga po fiksnom tečaju KM na izvještajni datum i mjeri se po zadnjoj kotiranoj poslijepodnevnoj cijeni jedne unce zlata (Oz) na izvještajni datum.

#### 3.4. Prebijanje

Financijska imovina i obveze se prebijaju i neto iznos se iskazuje u izvješću o finansijskom položaju na neto principu samo kada postoji zakonski provedivo pravo za prebijanjem priznatih iznosa i kada postoji namjera za prikazivanjem i podmirivanjem transakcija na neto osnovi.

Prihodi i rashodi se prikazuju na neto osnovi samo kada to dopušta određeni MSFI, ili za one dobitke i gubitke koji proizlaze iz grupe sličnih transakcija.

#### 3.5. Novac i novčani ekvivalenti

Novac i novčani ekvivalenti za potrebe izvještavanja o novčanim tokovima sastoje se od sljedećih kategorija: žiro računi, strana valuta u gotovini, devizni depoziti po viđenju, devizni depoziti sa rokom dospijeća do tri mjeseca ili kraće od datuma stjecanja i specijalna prava vučenja u MMF-u.

#### 3.6. Nekretnine, oprema i nematerijalna imovina

Nekretnine, oprema i nematerijalna imovina je imovina nabavljena iz vlastitih sredstava Centralne banke i novčanih i nenovčanih donacija.

Nekretnine, oprema i nematerijalna imovina iskazuju se po povijesnom trošku umanjenom za akumuliranu amortizaciju i akumulirane gubitke od umanjenja vrijednosti. Trošak uključuje kupovnu cijenu i sve troškove koji su neposredno povezani sa dovođenjem imovine u radno stanje za namjeravanu uporabu. Održavanje i popravke, zamjene te poboljšanja manjeg značaja priznaju se kao rashod kad su nastali. Značajna poboljšanja i zamjene se kapitaliziraju.

Imovina u pripremi iskazana je po trošku nabave uključujući troškove fakturirane od trećih osoba. Nakon završetka, svi akumulirani troškovi imovine prebacuju se na odgovarajuću kategoriju nekretnina, opreme i nematerijalne imovine na koje se naknadno primjenjuju odgovarajuće stope amortizacije.

Amortizacija se obračunava na sve nekretnine, opremu i nematerijalnu imovinu osim na zemljište i imovinu u pripremi prema linearnoj metodi po propisanoj stopi koja je utvrđena za postupno otpisivanje troška nabave imovine kroz njen procijenjeni korisni vijek trajanja. Procijenjene stope amortizacije za 2018. i 2019. godinu su dane kako slijedi:

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.6. Nekretnine, oprema i nematerijalna imovina (nastavak)

Softver	20,0%
Druga nematerijalna imovina	20,0%
Zgrade	1,3% do 4,0%
Oprema	11,0% do 20,0%
Namještaj	10,0% do 12,5%
Vozila	15,5%

Dobici i gubici od otuđenja nekretnina, opreme i nematerijalne imovine priznaju se u dobit ili gubitak.

Korisni vijek trajanja nekretnina, opreme i nematerijalne imovine se preispituje i prilagođava na godišnjoj razini minimalno, ako je potrebno i primjenjuje se prospektivno.

#### 3.7. Umanjenje vrijednosti nefinancijske imovine

Knjigovodstvena vrijednost nefinancijske imovine Centralne banke se pregleda na svaki datum izvještavanja u svrhu ocjenjivanja postoje li naznake umanjenja vrijednosti. Ukoliko postoje, procjenjuje se nadoknativa vrijednost imovine. Gubitak od umanjenja vrijednosti se priznaje uvijek kada knjigovodstvena vrijednost imovine ili jedinica koje stvaraju novac prelazi njenu nadoknadivu vrijednost. Gubici od umanjenja vrijednosti priznaju se u dobit ili gubitak.

Nadoknativa vrijednost ostale imovine je veća vrijednost pri uspoređivanju njene uporabne vrijednosti u odnosu na fer vrijednost, umanjena za troškove prodaje. U procjenjivanju uporabne vrijednosti, očekivani budući novčani tokovi se diskontiraju na sadašnju vrijednost koristeći diskontnu stopu prije oporezivanja koja odražava trenutna tržišna očekivanja vremenske vrijednosti novca i rizike specifične za tu imovinu. Za imovinu koja ne generira neovisne novčane priljeve, nadoknativi iznos se određuje za jedinicu koja stvara novac kojoj imovina pripada.

Gubitak od umanjenja se ukida ukoliko je došlo do promjena u procjenama korištenim u određivanju nadoknadivog iznosa. Gubitak od umanjenja se ukida samo u mjeri u kojoj knjigovodstvena vrijednost imovine ne prelazi knjigovodstvenu vrijednost koja bi se mogla odrediti, bez amortizacije, da nije bilo prethodnog priznanog gubitka od umanjenja vrijednosti te imovine.

#### 3.8. Rezerviranja za obveze i troškove

Rezerviranja se priznaju kada Centralna banka, kao posljedicu prošlog događaja, ima sadašnju zakonsku ili izvedenu obvezu za koju je vjerojatno da će biti potreban odliv resursa koji sadrže ekonomske koristi radi podmirenja obveze i iznos obveze se može pouzdano procijeniti. Rezerviranja se utvrđuju diskontiranjem očekivanih budućih novčanih tokova koristeći stopu koja odražava trenutnu tržišnu procjenu vremenske vrijednosti novca i rizike specifične za tu obvezu.

Rezerviranja za obveze i troškove održavaju se na razini koju Uprava Centralne banke smatra dovoljnom za pokrivanje nastalih gubitaka. Uprava određuje adekvatnost rezerviranja na osnovi uvida u pojedine stavke, tekuće ekonomske uvjete, karakteristike rizika određenih kategorija transakcija kao i ostale relevantne čimbenike.

Rezerviranja se ukidaju samo za one troškove za koje je rezerviranje izvorno priznato. Ako odliv ekonomskih koristi za podmirenje obveza više nije vjerojatan, rezerviranje se ukida.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.9. Donacije

Donacije za imovinu, a koje obuhvataju i nenovčane donacije, početno se priznaju kao odgođeni prihod po fer vrijednosti koji se priznaje kao prihod od donacije na sustavnoj osnovi tijekom razdoblja korisnog vijeka te imovine. Donacije koje Centralna banka dobije kao kompenziranje za troškove priznaju se sustavno u dobit ili gubitak kao prihod od donacije u istom razdoblju u kojem su priznani i troškovi.

#### 3.10. Porezi

Centralna banka je obvezna da plaća porez na dodanu vrijednost za sve kupljene robe i usluge. Ova plaćanja su dio administrativnih i ostalih operativnih troškova Centralne banke. Prema zakonima o porezu na dobit (i Federacije Bosne i Hercegovine i Republike Srpske), Centralna banka je oslobođena od obveza plaćanja poreza na dobit.

#### 3.11. Gotov novac u optjecaju

Centralna banka upravlja izdavanjem i povlačenjem domaćih novčanica i kovanica. Pripadajuća obveza za izdani gotov novac u optjecaju je evidentirana u izvješću o finansijskom položaju.

Prilikom povlačenja gotovog novca iz optjecaja, isti se priznaje kao obveza u okviru gotovog novca u optjecaju do formalnog roka povlačenja iz optjecaja. Iznosi koji nisu povučeni nakon formalnog roka za povlačenje iz optjecaja, priznaju se kao prihod.

Troškovi koji se odnose na proizvodnju i dizajn novčanica i kovanica početno su priznani kao odgođeni troškovi koji se naknadno amortizuju kroz ostale operativne troškove tijekom razdoblja od pet godina.

#### 3.12. Domaći depoziti

Domaći depoziti uključuju depozite banaka i depozite Vlade i ostalih javnih deponenata. Ovi depoziti predstavljaju finansijske obveze Centralne banke koje se početno priznaju po fer vrijednosti i naknadno mjere po amortiziranom trošku. Domaći depoziti uključuju depozite domaćih komercijalnih banaka po osnovi politike obvezne pričuve Centralne banke, druge depozite banaka, depozite institucija BiH i drugih javnih državnih i entitetskih institucija. Uloga Centralne banke kao depozitara i, također, kao bankara, savjetnika i fiskalnog agenta je propisana Zakonom o Centralnoj banci.

#### 3.13. Upravljanje sredstvima za i u ime trećih osoba

Centralna banka vodi određene račune u stranim valutama vezane uz sporazume između vlada BiH i njenih entiteta, te inozemnih vlada i finansijskih organizacija, kao i račune u stranim valutama državnih institucija i agencija te komercijalnih banaka za koje Centralna banka djeluje kao agent.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.14. Primanja uposlenih

##### Kratkoročna primanja uposlenih

Sukladno domaćim propisima, a u ime svojih uposlenih, Centralna banka uplaćuje porez na dohodak i doprinose za mirovinsko, invalidsko, zdravstveno osiguranje i osiguranje od neuposlenosti, na i iz plaće, koji se obračunavaju po zakonskim stopama tijekom godine od iznosa bruto plaće. Centralna banka plaća ove poreze i doprinose u korist institucija Federacije Bosne i Hercegovine (na federalnoj i kantonalnoj razini), Republike Srpske i Brčko distrikta.

Osim toga, naknade za topli obrok, prijevoz i regres isplaćuju se sukladno domaćim zakonskim zahtjevima. Ovi troškovi se priznaju u dobit ili gubitak u razdoblju u kojem su nastali.

##### Dugoročna primanja uposlenih

Prema domaćim zakonskim propisima, prilikom odlaska u mirovinu uposlenici Centralne banke imaju pravo na otpremninu, a po ispunjenju zakonskih uvjeta kao što su starost ili godine provedene u radnom odnosu, koja se u skladu sa internim aktima Centralne banke dodjeljuje u visini od šest redovnih mjesečnih plaća uposlenika isplaćenih u zadnjih šest mjeseci.

Takve isplate se tretiraju kao ostala dugoročna primanja uposlenih koja godišnje obračunava ovlašteni aktuar koristeći metod projicirane kreditne jedinice. Diskontna stopa koja se koristi za obračun obveze kreće se u rasponu kamatnih stopa domaćih korporativnih obveznica i vladinih obveznica koje postoje na tržištu.

#### 3.15. Financijski aranžmani Bosne i Hercegovine sa Međunarodnim monetarnim fondom

Na osnovi finansijskih aranžmana sačinjenih krajem 2002. godine između BiH i Međunarodnog monetarnog fonda („MMF“), izvješće o finansijskom položaju Centralne banke sadrži sljedeće stavke koje se odnose na članstvo BiH u MMF-u: držanje specijalnih prava vučenja, obračunana kamata na takva držanja, MMF-ov račun br. 1 i MMF-ov račun br. 2.

Ostale aktivne i pasivne stavke koje se odnose na MMF, a koje pripadaju ili koje su odgovornost BiH, evidentirane su na posebnom povjerilačkom fondu u okviru izvanbilančne evidencije (pogledati također Bilješku 31).

#### 3.16. Pretpostavke i izvori neizvjesnosti procjena

Priprema finansijskih izvješća u skladu sa MSFI zahtijeva od Uprave korištenje prosudbi, procjena i pretpostavki koji utječu na iskazane iznose imovine i obveza, kao i objavljivanje iznosa potencijalne imovine i obveza na izvještajni datum, te odgovarajuće iskazane iznose prihoda i rashoda za izvještajno razdoblje. Stvarni iznosi mogu se razlikovati od ovih procjena.

Procjene i uz njih vezane pretpostavke kontinuirano se razmatraju. Izmjene računovodstvenih procjena priznaju se u razdoblju u kojem je procjena izmijenjena ukoliko izmjena utječe samo na to razdoblje ili i u razdoblju izmjene i u budućim razdobljima, ako izmjena utječe i na tekuće i na buduća razdoblja.



### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE POLITIKE (NASTAVAK)

#### 3.16. Pretpostavke i izvori neizvjesnosti procjena (nastavak)

Ključne pretpostavke i procjene vezane za materijalno značajne pozicije izvješća o finansijskom položaju su prikazane u nastavku:

##### *Poslovni model*

Bilješka 3.2.2.1.: Određivanje poslovnog modela u okviru kojeg se drži finansijska imovina i procjena ugovornih uvjeta finansijske imovine vezanih za zahtjev „plaćanje samo glavnice i kamate“. Ove procjene određuju klasificiranje finansijske imovine.

##### *Umanjenje finansijske imovine*

Centralna banka izračunava očekivane kreditne gubitke za određene klase finansijske imovine mjerene po amortiziranom trošku i dužničke instrumente mjerene po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit. Bilješka 29.1. opisuje pretpostavke korištene u određivanju ulaznih podataka u model za mjerenje očekivanih kreditnih gubitaka, uključujući i zahtjev za budućim informacijama koje su korištene u izvještajnim razdobljima.

##### *Fer vrijednost imovine i obveza*

Poslovna politika Centralne banke je da objavi informacije o fer vrijednosti imovine ili obveza za koje postoje zvanične tržišne informacije ili se vrijednost može izračunati na osnovi alternativnih tehnika vrednovanja i kada se fer vrijednost značajno razlikuje od knjigovodstvene vrijednosti. Po mišljenju rukovodstva Centralne banke, iznosi u finansijskim izvješćima odražavaju najvjerodostojniju i najkorisniju procjenu fer vrijednosti za potrebe finansijskog izvještavanja u skladu sa MSFI. Za više informacija o mjerenju fer vrijednosti finansijske imovine i finansijskih obveza pogledati Bilješku 30.

##### *Amortizacija i primijenjene stope amortizacije*

Obračun amortizacije i stope amortizacije su zasnovani na procijenjenom ekonomskom korisnom vijeku trajanja nekretnina, opreme i nematerijalne imovine. Jednom godišnje Centralna banka procjenjuje ekonomski korisni vijek trajanja na osnovi trenutnih predviđanja.

#### 4. NETO KAMATNI PRIHODI

U tisućama KM

	Za godinu koja završava 31. prosinca	
	2019.	2018.
Kamatni prihodi po osnovi:		
Dužničkih instrumenata (Bilješka 14)	40.042	42.334
Efekta negativne pasivne kamatne stope na depozite domaćih komercijalnih banaka	11.093	5.784
Depozita kod inozemnih banaka	29	37
Ostale finansijske imovine po amortiziranom trošku	14	31
<b>Ukupno</b>	<b>51.178</b>	<b>48.186</b>
Kamatni rashodi po osnovi:		
Efekata negativnih kamatnih stopa na dužničke instrumente (Bilješka 14)	(13.553)	(13.613)
Efekata negativnih kamatnih stopa na depozite kod inozemnih banaka	(12.805)	(10.780)
<b>Ukupno</b>	<b>(26.358)</b>	<b>(24.393)</b>
<b>Neto kamatni prihodi</b>	<b>24.820</b>	<b>23.793</b>

Osnovicu za obračun kamata na depozite komercijalnih banaka čine ukupni depoziti komercijalnih banaka na računima rezervi u desetodnevnom obračunskom razdoblju, koji se sastoje od iznosa obveznih pričuva i viška iznad obveznih pričuva.

Osnovicu za obračun obveznih pričuva komercijalnih banaka čine depoziti i pozajmljena sredstva, bez obzira na to u kojoj su valuti sredstva izražena. Također, utvrđena je jedinstvena stopa obvezne pričuve od 10% koju Centralna banka primjenjuje na osnovicu za obračun obvezne pričuve.

Na iznos sredstava obvezne pričuve Centralna banka ne obračunava naknadu, dok se na iznos sredstava iznad obvezne pričuve obračunava naknada koja je vezana za kamatnu stopu na stalno raspoloživu mogućnost deponiranja kod Europske središnje banke. Naknada na iznos sredstava iznad obvezne pričuve iznosila je 50% od kamatne stope na stalno raspoloživu mogućnost deponiranja kod Europske središnje banke do 1. svibnja 2019. godine. Počevši od 1. svibnja 2019. godine, naknada na iznos sredstava iznad obvezne pričuve se obračunava po kamatnoj stopi na stalno raspoloživu mogućnost deponiranja kod Europske središnje banke.

Efekti negativnih kamatnih stopa na depozite domaćih komercijalnih banaka su rezultat negativne kamatne stope na iznos sredstava iznad obvezne pričuve. Tijekom izvještajnih razdoblja naknade na iznos sredstava iznad obvezne pričuve su bile kako slijedi:

Razdoblje	Kamatna stopa	Kamatna stopa na stalno raspoloživu mogućnost deponiranja kod Europske središnje banke
<b>2019.</b>		
od 1. siječnja do 30. travnja	(0,20)%	(0,40)%
od 1. svibnja do 11. rujna	(0,40)%	(0,40)%
od 12. rujna do 31. prosinca	(0,50)%	(0,50)%
<b>2018.</b>		
od 1. siječnja do 31. prosinca	(0,20)%	(0,40)%

#### 4. NETO KAMATNI PRIHODI (NASTAVAK)

Efekti negativnih kamatnih stopa na depozite kod inozemnih banaka uključuju iznos od 10.018 tisuća KM na oročene depozite i iznos od 2.787 tisuća KM na depozite po viđenju (2018.: uključivali su iznos od 8.507 tisuća KM na oročene depozite i iznos od 2.273 tisuće KM na depozite po viđenju).

Efekti negativnih kamatnih stopa od kamatonosne finansijske imovine su rezultat negativnih kamatnih stopa na depozite kod inozemnih banaka i dužničke instrumente, a koje se, u skladu s aktualnim tržišnim uvjetima, nisu mogle izbjeći.

#### 5. NETO PRIHODI OD NAKNADA I PROVIZIJA

U tisućama KM	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
	2019.	2018.
Prihodi od naknada i provizija po osnovi:		
usluga za domaće komercijalne banke	16.089	16.047
usluga za Vladu i druge nebankarske komitente	1.576	1.162
<b>Ukupno</b>	<b>17.665</b>	<b>17.209</b>
Rashodi od naknada i provizija po osnovi:		
transakcija sa bankama u inozemstvu	(653)	(636)
<b>Ukupno</b>	<b>(653)</b>	<b>(636)</b>
<b>Neto prihodi od naknada i provizija</b>	<b>17.012</b>	<b>16.573</b>

#### 6. NETO REALIZIRANI DOBICI OD PRODAJE DUŽNIČKIH INSTRUMENATA PO FER VRIJEDNOSTI KROZ OSTALU SVEOBUHVAATNU DOBIT

U tisućama KM	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
	2019.	2018.
Realizirani dobiti	238	4.277
Realizirani gubici	-	-
<b>Neto realizirani dobiti od prodaje dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</b>	<b>238</b>	<b>4.277</b>

Neto realizirani dobiti od prodaje dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit uključuju neto iznos koji se sastoji od zaključnog stanja rezervi fer vrijednosti u iznosu od 186 tisuća KM i rezerviranja za očekivane kreditne gubitke u iznosu od 52 tisuće KM, za godinu koja je završila 31. prosinca 2019. (Za godinu koja je završila 31. prosinca 2018., neto realizirani dobiti od prodaje dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit su uključivali neto iznos koji se sastoji od zaključnog stanja rezervi fer vrijednosti u iznosu od 1.679 tisuća KM i rezerviranja za očekivane kreditne gubitke u iznosu od 2.598 tisuća KM). Za više informacija pogledati Bilješku 29.1.1.

**7. NETO DOBICI OD TEČAJNIH RAZLIKA**

	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
U tisućama KM	2019.	2018.
Dobici od tečajnih razlika	722	727
Gubici od tečajnih razlika	(455)	(576)
<b>Neto dobiti od tečajnih razlika</b>	<b>267</b>	<b>151</b>

**8. OSTALI PRIHODI**

	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
U tisućama KM	2019.	2018.
Prihod od dividende (Bilješka 18)	623	589
Prihod od donacija	98	144
Ostali prihodi	174	789
<b>UKUPNO</b>	<b>895</b>	<b>1.522</b>

**9. TROŠKOVI OSOBLJA**

	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
U tisućama KM	2019.	2018.
Plaće	10.645	10.515
Doprinosi i druge naknade na plaće	6.064	5.977
Ostala primanja uposlenih	2.019	2.024
Doprinosi i druge naknade na ostala primanja uposlenih	665	670
Neto povećanje / (smanjenje) u rezerviranjima za otpremnine uposlenih (Bilješka 22)	277	(152)
<b>UKUPNO</b>	<b>19.670</b>	<b>19.034</b>

Troškovi osoblja uključuju 3.749 tisuća KM (2018.: 3.702 tisuće KM) obveznih doprinosa za mirovinsko osiguranje plaćenih javnim zavodima za mirovinsko osiguranje u BiH. Doprinosi se računaju kao postotak bruto plaće. Na dan 31. prosinca 2019. godine Centralna banka je imala 370 uposlenih (2018.: 368 uposlenih). Ostala primanja uposlenih se najvećim dijelom sastoje od naknada za topli obrok, prijevoz i regres.

**10. ADMINISTRATIVNI I OSTALI OPERATIVNI TROŠKOVI**

U tisućama KM	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
	2019.	2018.
Troškovi održavanja	2.134	2.695
Troškovi proizvodnje i dizajna novčanica i kovanica	1.959	1.751
Ostali administrativni i operativni troškovi	3.857	3.804
<b>UKUPNO</b>	<b>7.950</b>	<b>8.250</b>

**11. NETO SMANJENJE / (POVEĆANJE) U REZERVIRANJIMA ZA OČEKIVANE KREDITNE GUBITKE**

U tisućama KM	Za godinu koja je završila 31. prosinca	
	2019.	2018.
Dobici od očekivanih kreditnih gubitaka po osnovi:		
Dužničkih instrumenata:	8.022	15.122
<i>Promjena u obračunu PD-a (Bilješke 29.1. i 29.1.1.)</i>	7.704	-
<i>Promjena kreditnog rizika</i>	318	15.122
Depozita kod inozemnih banaka:	4.940	9.266
<i>Promjena u obračunu PD-a (Bilješke 29.1. i 29.1.1.)</i>	2.117	-
<i>Promjena kreditnog rizika</i>	2.823	9.266
Ostale finansijske imovine:	7	64
<i>Promjena kreditnog rizika</i>	7	64
Specijalnih prava vučenja u MMF-u:	-	3
<i>Promjena kreditnog rizika</i>	-	3
	<b>12.969</b>	<b>24.455</b>
Ispravka vrijednosti od očekivanih kreditnih gubitaka po osnovi:		
Dužničkih instrumenata	(424)	(22.423)
Depozita kod inozemnih banaka	(3.129)	(10.165)
Ostale finansijske imovine	(7)	(39)
Specijalnih prava vučenja u MMF-u	-	(3)
	<b>(3.560)</b>	<b>(32.630)</b>
<b>Neto smanjenje / (povećanje) u rezerviranjima za očekivane kreditne gubitke</b>	<b>9.409</b>	<b>(8.175)</b>

## 12. STRANA VALUTA U GOTOVINI

Stranu valutu u gotovini predstavlja:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Gotovina u trezorima u valutama:		
- EUR	322.523	274.025
- CHF	39	38
- USD	20	20
- GBP	17	16
<b>UKUPNO</b>	<b>322.599</b>	<b>274.099</b>

## 13. DEPOZITI KOD INOZEMNIH BANAKA

Analiza oročenih depozita i depozita po viđenju kod inozemnih banaka prema valutama, dana je kako slijedi:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Oročeni depoziti:		
- EUR	2.308.476	2.118.444
Umanjeno za ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke	(495)	(2.064)
	<b>2.307.981</b>	<b>2.116.380</b>
Depoziti po viđenju:		
- EUR	784.914	788.997
- CHF	5.999	3.741
- GBP	2.220	36
- USD	1.880	2.765
Umanjeno za ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke	(229)	(471)
	<b>794.784</b>	<b>795.068</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>3.102.765</b>	<b>2.911.448</b>

Oročeni depoziti kod inozemnih banaka, analizirani prema preostaloj ugovorenoj ročnosti, dani su kako slijedi:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Do mjesec dana	1.184.603	777.266
Od jednog do dva mjeseca	155.675	349.106
Od dva do tri mjeseca	272.789	583.230
Od tri do četiri mjeseca	192.865	155.532
Od četiri do dvanaest mjeseci	502.544	253.310
<b>Ukupno</b>	<b>2.308.476</b>	<b>2.118.444</b>
Umanjeno za ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke	(495)	(2.064)
<b>UKUPNO</b>	<b>2.307.981</b>	<b>2.116.380</b>

### 13. DEPOZITI KOD INOZEMNIH BANAKA (NASTAVAK)

Tijekom 2019. godine negativne kamatne stope na depozite po viđenju denominirane u EUR su se kretale u rasponu od 0,75% do 0,30% godišnje (2018.: negativne kamatne stope od 0,72% do 0,08% godišnje), a negativne kamatne stope na oročene depozite su se kretale u rasponu od 0,52% do 0,34% godišnje (2018.: od 0,48% do 0,17% godišnje).

Depoziti kod inozemnih banaka uključuju negativnu obračunanu kamatu u iznosu od 1.423 tisuće KM na dan 31. prosinca 2019. godine (2018.: uključivali su negativnu obračunanu kamatu u iznosu od 2.395 tisuće KM).

Prosječna stopa negativnog efektivnog prinosa na depozite je iznosila 0,42% godišnje (2018.: prosječna stopa negativnog efektivnog prinosa 0,42% godišnje)

Analiza depozita kod inozemnih banaka prema vrsti banke u koju su investirani, dana je kako slijedi:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Središnje banke	1.594.746	2.009.539
Komercijalne banke	1.508.743	904.444
Umanjeno za ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke (Bilješka 29.1.1.)	(724)	(2.535)
UKUPNO	3.102.765	2.911.448

### 13. DEPOZITI KOD INOZEMNIH BANAKA (NASTAVAK)

Zemljopisna analiza depozita kod inozemnih banaka može se izvršiti na sljedeći način:

U tisućama KM		31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
<b>Luksemburg</b>			
	Oročeni depoziti	869.747	1.224.011
	Depoziti po viđenju	234.598	234.620
		<b>1.104.345</b>	<b>1.458.631</b>
<b>Švicarska</b>			
	Oročeni depoziti	482.345	484.453
	Depoziti po viđenju	101	1.000
		<b>482.446</b>	<b>485.453</b>
<b>Francuska</b>			
	Oročeni depoziti	391.166	-
	Depoziti po viđenju	78.200	78.206
		<b>469.366</b>	<b>78.206</b>
<b>Njemačka</b>			
	Oročeni depoziti	-	-
	Depoziti po viđenju	421.679	479.941
		<b>421.679</b>	<b>479.941</b>
<b>Velika Britanija</b>			
	Oročeni depoziti	408.933	409.980
	Depoziti po viđenju	-	-
		<b>408.933</b>	<b>409.980</b>
<b>Slovačka</b>			
	Oročeni depoziti	156.285	-
	Depoziti po viđenju	-	-
		<b>156.285</b>	<b>-</b>
<b>Nizozemska</b>			
	Oročeni depoziti	-	-
	Depoziti po viđenju	58.649	-
		<b>58.649</b>	<b>-</b>
<b>SAD</b>			
	Oročeni depoziti	-	-
	Depoziti po viđenju	1.786	1.772
		<b>1.786</b>	<b>1.772</b>
<b>Ukupno oročeni depoziti</b>		<b>2.308.476</b>	<b>2.118.444</b>
<b>Ukupno depoziti po viđenju</b>		<b>795.013</b>	<b>795.539</b>
<b>Umanjeno za ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke</b>		<b>(724)</b>	<b>(2.535)</b>
<b>UKUPNO</b>		<b>3.102.765</b>	<b>2.911.448</b>



#### 14. DUŽNIČKI INSTRUMENTI

Dužnički instrumenti su klasificirani po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit, a predstavljaju državne vladine obveznice sa visokim stupnjem utrživosti i likvidnosti, kreditnog rejtinga od AAA do BBB (Pogledati Bilješku 29.1.). Portfelj se sastoji od kratkoročnih i dugoročnih državnih obveznica sa fiksnom kamatnom stopom. Dužnički instrumenti po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit su denominirani u EUR.

Struktura dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit je sljedeća:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Državne vladine obveznice	8.848.981	8.153.320
Obračunana kamata	68.432	72.119
<b>UKUPNO</b>	<b>8.917.413</b>	<b>8.225.439</b>

Prosječna stopa efektivnog prinosa na dužničke instrumente po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit iznosila je 0,31% godišnje (2018.: prosječna stopa efektivnog prinosa iznosila je 0,41% godišnje).

Zemljopisna analiza dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit može se izvršiti na sljedeći način:

	31. prosinca 2019.		31. prosinca 2018.	
	U tisućama KM	%	U tisućama KM	%
<i>Francuska</i>	2.977.360	33,39	2.211.257	26,87
<i>Njemačka</i>	1.448.191	16,24	1.504.585	18,29
<i>Belgija</i>	1.010.563	11,33	1.083.041	13,17
<i>Španija</i>	840.620	9,43	844.614	10,27
<i>Nizozemska</i>	742.561	8,33	568.172	6,91
<i>Austrija</i>	689.066	7,73	950.959	11,56
<i>Italija</i>	624.905	7,01	549.084	6,68
<i>Finska</i>	584.147	6,54	513.727	6,25
<b>UKUPNO</b>	<b>8.917.413</b>	<b>100,00</b>	<b>8.225.439</b>	<b>100,00</b>

Analiza promjena fer vrijednosti dužničkih instrumenata po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit može se izvršiti na sljedeći način:

U tisućama KM	2019.	2018.
<b>Na dan 1. siječnja</b>	<b>8.225.439</b>	<b>7.473.857</b>
Kupovine tijekom godine	3.156.187	3.766.969
Prodaje tijekom godine	(258.849)	(653.879)
Prihod od kamata priznan tijekom godine (Bilješka 4)	40.042	42.334
Efekt negativnih kamatnih stopa priznani tijekom godine (Bilješka 4)	(13.553)	(13.613)
Dospjeća dužničkih instrumenata	(2.198.367)	(2.265.677)
Dospjeća kupona	(111.349)	(118.162)
Neto promjena u fer vrijednosti tijekom godine	77.863	(6.390)
<b>Na dan 31. prosinca</b>	<b>8.917.413</b>	<b>8.225.439</b>

#### 14. DUŽNIČKI INSTRUMENTI (NASTAVAK)

Ispravka vrijednosti za očekivane kreditne gubitke nije priznana u izvješću o finansijskom položaju za dužničke instrumente po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit. Rezerviranja za očekivane kreditne gubitke za dužničke instrumente koji se mjere po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit dio su kapitala Centralne banke. Promjene u rezerviranjima za očekivane kreditne gubitke tijekom godine za dužničke instrumente koji se mjere po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit date su u Bilješki 29.1.1.

#### 15. MONETARNO ZLATO

Fer vrijednost monetarnog zlata na dan 31. prosinca 2019. godine iznosi 254.088 tisuća KM, što predstavlja 96.000 unci zlata po vrijednosti od 2.647 KM po unci (2018.: 209.996 tisuća KM, što je predstavljalo 96.000 unci zlata po vrijednosti od 2.187 KM po unci).

Analiza promjena fer vrijednosti monetarnog zlata može se izvršiti na sljedeći način:

U tisućama KM	2019.	2018.
Na dan 1. siječnja - iskazano	209.996	203.908
Promjena računovodstvene politike	-	(50)
Na dan 1. siječnja - prepravljeno	209.996	203.858
Neto promjena u fer vrijednosti tijekom godine	44.092	6.138
Na dan 31. prosinca	254.088	209.996

#### 16. OSTALA IMOVINA

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Aktivna vremenska razgraničenja	7.539	6.811
Potraživanja od domaćih banaka	1.833	1.735
Numizmatičke zbirke	840	741
Ostala razna imovina	620	597
Žiro računi	575	553
Zajmovi uposlenim	55	122
Potraživanja od službenika po osnovi manjka gotovog novca	600	600
Umanjeno za ispravku vrijednosti ostalih potraživanja	(600)	(600)
Umanjeno za ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke	(5)	(5)
UKUPNO	11.457	10.554

Na dan 31. prosinca 2019. godine aktivna vremenska razgraničenja uključuju troškove u iznosu od 6.973 tisuće KM nastalih po osnovi proizvodnje novčanica i kovanica (31. prosinca 2018.: 5.816 tisuća KM nastalih po osnovi proizvodnje novčanica i kovanica). Kako je objašnjeno u Bilješki 3.11., ovi troškovi se početno razgraničavaju i naknadno amortiziraju kroz razdoblje od pet godina.

# 17. NEKRETNINE, OPREMA I NEMATERIJALNA IMOVINA

U tisućama KM	Zemljište i zgrade		Oprema i namještaj		Vozila	Ostalo	Imovina u pripremi	Nekretnine i oprema		Softver i ostala nematerijalna imovina	Nematerijalna imovina	
								ukupno			u pripremi	ukupno
<b>Nabavna vrijednost</b>												
Na dan 1. siječnja 2018.	44.368	24.026	1.924	1.010	682	72.010	14.500	237	14.737			
Nabave	-	-	-	-	1.322	1.322	-	588	588			
Stavljeno u uporabu	-	1.894	45	36	(1.975)	-	541	(541)	-			
Otpisi i otuđenja	-	(333)	(59)	(5)	-	(397)	(24)	-	(24)			
Na dan 31. prosinca 2018.	44.368	25.587	1.910	1.041	29	72.935	15.017	284	15.301			
Nabave	-	-	-	-	5.620	5.620	-	691	691			
Stavljeno u uporabu	-	804	-	30	(834)	-	616	(616)	-			
Otpisi i otuđenja	-	(1.415)	(47)	(2)	-	(1.464)	(172)	-	(172)			
Na dan 31. prosinca 2019.	44.368	24.976	1.863	1.069	4.815	77.091	15.461	359	15.820			
<b>Akumulirana amortizacija</b>												
Na dan 1. siječnja 2018.	4.640	19.685	1.492	728	-	26.545	13.665	-	13.665			
Trošak amortizacije	755	1.198	97	58	-	2.108	318	-	318			
Otpisi i otuđenja	-	(331)	(59)	(5)	-	(395)	(24)	-	(24)			
Na dan 31. prosinca 2018.	5.395	20.552	1.530	781	-	28.258	13.959	-	13.959			
Trošak amortizacije	579	1.255	93	49	-	1.976	470	-	470			
Otpisi i otuđenja	-	(1.408)	(47)	(2)	-	(1.457)	(172)	-	(172)			
Na dan 31. prosinca 2019.	5.974	20.399	1.576	828	-	28.777	14.257	-	14.257			
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>												
Na dan 1. siječnja 2019.	38.973	5.035	380	260	29	44.677	1.058	284	1.342			
Na dan 31. prosinca 2019.	38.394	4.577	287	241	4.815	48.314	1.204	359	1.563			

Na dan 31. prosinca 2019. godine imovina u pripremi se najvećim dijelom odnosi na kupovinu zemljišta u iznosu od 4.767 tisuća KM za izgradnju nove poslovne zgrade za Glavnu jedinicu Sarajevo Centralne banke.

Na datume 31. prosinca 2019. i 2018. godine, Centralna banka nije imala nikakvih terećenja po osnovi svojih nekretnina, opreme i nematerijalne imovine.

## 18. OSTALA ULAGANJA

Struktura ostalih ulaganja je sljedeća:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
<i>Vlasnički instrumenti</i>		
Dionice BIS-a (Bilješka 24)	27.803	27.803
Dionice SWIFT-a	10	10
<b>UKUPNO</b>	<b>27.813</b>	<b>27.813</b>

Vlasnički instrumenti se sastoje od običnih dionica BIS banke po nominalnoj vrijednosti od 5.000 SDR po dionici (plaćenih u iznosu od 25% njihove nominalne vrijednosti od strane bivše Jugoslavije). U skladu sa Statutom BIS-a, preostalih 75% nominalne vrijednosti dionica se uplaćuje po pozivu BIS-a od strane Centralne banke.

Dionice SWIFT-a se sastoje od dvije obične dionice i njihova ukupna vrijednost je 10 tisuća KM.

Dionice BIS-a i SWIFT-a predstavljaju nekotirane vlasničke instrumente čija se fer vrijednost ne može pouzdano utvrditi.

Tijekom godine Centralna banka je primila dividende od BIS-a u iznosu od 623 tisuće KM (2018.: 589 tisuća KM) (Bilješka 8).

## 19. GOTOV NOVAC U OPTJECAJU

Gotov novac u optjecaju se može analizirati na sljedeći način:

U tisućama KM	2019.	2018.
Gotov novac stavljen u optjecaj – Na dan 1. siječnja	4.750.614	4.319.360
Povećanje gotovog novca u optjecaju tijekom godine	449.302	431.254
Gotov novac stavljen u optjecaj – Na dan 31. prosinca	5.199.916	4.750.614

## 19. GOTOV NOVAC U OPTJECAJU (NASTAVAK)

	Nominalna vrijednost	31. prosinca 2019.		31. prosinca 2018.	
		Kom.	Vrijednost u tisućama KM	Kom.	Vrijednost u tisućama KM
Kovanice	0,05	77.246.288	3.862	70.591.960	3.529
Kovanice	0,10	112.021.868	11.202	103.899.364	10.390
Kovanice	0,20	81.275.215	16.255	75.154.592	15.031
Kovanice	0,50	38.932.789	19.456	36.191.317	18.096
Kovanice	1	57.804.822	57.805	52.287.706	52.288
Kovanice	2	14.951.396	29.903	14.653.353	29.307
Kovanice	5	11.945.662	59.728	10.871.548	54.358
Novčanice	10	13.746.862	137.469	12.889.248	128.891
Novčanice	20	8.762.192	175.244	8.354.535	167.091
Novčanice	50	20.561.074	1.028.054	19.623.638	981.182
Novčanice	100	27.672.872	2.767.287	24.249.404	2.424.940
Novčanice	200	4.468.203	893.641	4.327.553	865.511
<b>UKUPNO</b>		<b>469.389.243</b>	<b>5.199.916</b>	<b>433.094.218</b>	<b>4.750.614</b>

## 20. DEPOZITI BANAKA

Struktura depozita banaka prikazana je u sljedećoj tablici:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Depoziti domaćih komercijalnih banaka	5.743.011	5.522.701
Računi rezervi organizacijskih dijelova Centralne banke	575	553
Posebni depoziti domaćih komercijalnih banaka – blokirana sredstva	33	36
<b>UKUPNO</b>	<b>5.743.619</b>	<b>5.523.290</b>

Depoziti domaćih komercijalnih banaka služe za ispunjavanje obveza prema obveznim pričuvama, za poravnanje platnih zaduženja i za transakcije između komercijalnih banaka i Centralne banke. Na dan 31. prosinca 2019. godine ukupan iznos od 5.743.011 tisuća KM predstavlja depozite 24 banke (2018.: iznos od 5.522.701 tisuće KM predstavljao je depozite 24 banke).

Kamata na depozite domaćih komercijalnih banaka je obračunana u skladu sa Zakonom o Centralnoj banci na iznos viška iznad obvezne pričuve. Politika obračunavanja kamatnih stopa na depozite domaćih komercijalnih banaka tijekom izvještajnih razdoblja prikazana je u Bilješci 4.

Depoziti banaka uključuju negativnu obračunanu kamatu u iznosu od 1.304 tisuće KM na dan 31. prosinca 2019. godine (31. prosinca 2018.: uključivali su negativnu obračunanu kamatu u iznosu od 513 tisuća KM).

## 21. DEPOZITI VLADE I OSTALIH JAVNIH DEPONENTATA

Struktura depozita Vlade i ostalih javnih deponentata prikazana je u sljedećoj tablici:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Depoziti za proračun institucija BiH	553.745	494.575
Depoziti ostalih javnih institucija	176.640	125.501
Depoziti ostalih vlada i vladinih institucija	150.285	89.286
Depozitni račun po transakcijama MMF-a	5	5
<b>UKUPNO</b>	<b>880.675</b>	<b>709.367</b>

## 22. REZERVIRANJA ZA OBVEZE I TROŠKOVE

Rezerviranja za obveze i troškove se odnose na rezerviranja za otpremnine uposlenim i rezerviranja za potencijalne obveze po osnovi sudskih sporova.

### Sudski sporovi

Centralna banka se pojavljuje kao tužena strana u nekoliko sudskih procesa koji proizlaze iz njezina poslovanja. Centralna banka osporava te tužbe i na osnovi pravnog savjeta smatra da isti neće dovesti do drugih materijalno značajnih obveza.

Promjene u rezerviranjima za obveze i troškove prikazane su u sljedećoj tablici:

U tisućama KM	2019.	
	Sudski sporovi	Otpremnine uposlenim Ukupno
Na dan 1. siječnja	-	1.259
Otpuštanje rezerviranja	-	(7)
Povećanje u rezerviranjima	-	284
<b>Ukupno priznato u dobit ili gubitak</b>	<b>-</b>	<b>277</b>
Plaćeni iznosi	-	(142)
<b>Na dan 31. prosinca</b>	<b>-</b>	<b>1.394</b>

U tisućama KM	2018.	
	Sudski sporovi	Otpremnine uposlenim Ukupno
Na dan 1. siječnja	150	1.500
Otpuštanje rezerviranja	(70)	(152)
Povećanje u rezerviranjima	-	-
<b>Ukupno priznato u dobit ili gubitak</b>	<b>(70)</b>	<b>(222)</b>
Plaćeni iznosi	(80)	(89)
<b>Na dan 31. prosinca</b>	<b>-</b>	<b>1.259</b>

## 23. OSTALE OBVEZE

Struktura ostalih obveza dana je u sljedećoj tablici:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Dobavljači	2.095	1.036
MMF-ovi računi broj 1 i 2 (Bilješka 31)	1.657	1.628
Ukalkulirani troškovi i ostale obveze	224	177
Odloženi prihod	69	167
Depoziti Svjetske banke	52	184
Obveze prema uposlenim	-	35
<b>UKUPNO</b>	<b>4.097</b>	<b>3.227</b>

## 24. KAPITAL

Struktura kapitala je prikazana u sljedećoj tablici:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Početni kapital	25.000	25.000
Generalne pričuve (zadržana dobit)	537.295	514.720
Ostale pričuve	31.300	31.300
Rezerve fer vrijednosti za dužničke i vlasničke instrumente po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	211.373	133.696
Rezerviranja za očekivane kreditne gubitke	1.343	8.993
Rezerve fer vrijednosti za monetarno zlato	50.230	6.138
<b>UKUPNO</b>	<b>856.541</b>	<b>719.847</b>

### Početni kapital

Početni kapital predstavlja nominalni kapital koji je prema Zakonu o Centralnoj banci uplaćen 12. lipnja 1998. godine.

### Generalne pričuve (zadržana dobit)

Generalne pričuve (zadržana dobit) čini akumulirana nedistribuirana dobit Centralne banke od početka njezina rada, 11. kolovoza 1997. godine. Status generalnih pričuva (zadržane dobiti) je u nadležnosti Upravnog vijeća Centralne banke. Generalne pričuve (zadržana dobit) se primarno koriste za alociranje neto gubitka Centralne banke, kako je propisano člankom 28. Zakona o Centralnoj banci.

## 24. KAPITAL (NASTAVAK)

### Ostale pričuve

Ostale pričuve se odnose na:

- Posebne pričuve od donacija u iznosu od 3.497 tisuća KM, i odnose se na novčane donacije primljene od Vijeća ministara Bosne i Hercegovine 12. lipnja 1998. godine. Status ovih pričuva je reguliran Odlukom Upravnog vijeća Centralne banke uz odobrenje Predsjedništva Bosne i Hercegovine. Pravo raspolaganja pričuvama od donacija je u nadležnosti Upravnog vijeća Centralne banke.
- Sredstva primljena u skladu sa Sporazumom o sukcesiji bivše Jugoslavije u iznosu od 27.803 tisuće KM i odnose se na dionice BIS-a (pogledati Bilješku 18).

## 25. RASPODJELA DOBITI

Raspodjela neto dobiti Centralne banke vrši se suglasno Zakonu o Centralnoj banci.

Odredbama Zakona o Centralnoj banci definirani su kriterijumi raspodjele neto dobiti, po kojima Centralna banka usmjerava 60% tekuće dobiti na račun institucije zadužene za proračun BiH, ukoliko zadovolji kriterijum da iznos početnog kapitala i generalnih pričuva (zadržane dobiti) bude jednak 5,00% ukupnog iznosa monetarne pasive.

Ovaj odnos, prije raspodjele dobiti u 2019. godini iznosio je 4,56% (2018.: 4,84%). Suglasno odluci Upravnog vijeća, cijeli iznos neto dobiti za finansijsku 2019. godinu u iznosu od 22.575 tisuća KM je alociran u generalne pričuve (zadržanu dobit) Centralne banke (2018.: ukupna neto dobit za finansijsku 2018. godinu u iznosu od 8.431 tisuće KM je bila alocirana u generalne pričuve (zadržanu dobit) Centralne banke).

2019.

### Prije raspodjele dobiti

	(u tisućama KM)
Monetarna pasiva	11.824.210
Početni kapital i generalne pričuve (zadržana dobit)	539.720
Odnos - početni kapital i generalne pričuve (zadržana dobit) / monetarna pasiva	4,56%

### Raspodjela dobiti

	(u tisućama KM)
Neto dobit prije raspodjele	22.575
Raspodjela dobiti u generalne pričuve (zadržanu dobit)	22.575

### Nakon raspodjele dobiti

	(u tisućama KM)
Monetarna pasiva	11.824.210
Početni kapital i generalne pričuve (zadržana dobit)	562.295
Odnos - početni kapital i generalne pričuve (zadržana dobit) / monetarna pasiva	4,76%



## 25. RASPODJELA DOBITI (NASTAVAK)

2018.

### Prije raspodjele dobiti

	(u tisućama KM)
Monetarna pasiva	10.983.271
Početni kapital i generalne pričuve (zadržana dobit)	531.289
Odnos - početni kapital i generalne pričuve (zadržana dobit) / monetarna pasiva	4,84%

### Raspodjela dobiti

	(u tisućama KM)
Neto dobit prije raspodjele	8.431
Raspodjela dobiti u generalne pričuve (zadržanu dobit)	8.431

### Nakon raspodjele dobiti

	(u tisućama KM)
Monetarna pasiva	10.983.271
Početni kapital i generalne pričuve (zadržana dobit)	539.720.
Odnos - početni kapital i generalne pričuve (zadržana dobit) / monetarna pasiva	4,91%

## 26. NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI

Za potrebe Izvješća o novčanim tokovima, novac i novčani ekvivalenti se sastoje od:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Devizni depoziti sa rokom dospijeća do tri mjeseca ili kraće, od datuma stjecanja	1.381.184	605.552
Devizni depoziti po viđenju	795.013	795.539
Strana valuta u gotovini	322.599	274.099
Žiro računi	575	553
Specijalna prava vučenja u MMF-u	230	2.236
<b>Ukupno</b>	<b>2.499.601</b>	<b>1.677.979</b>
Umanjeno za ispravku vrijednosti za očekivane kreditne gubitke	(629)	(1.619)
<b>UKUPNO</b>	<b>2.498.972</b>	<b>1.676.360</b>

## 26. NOVAC I NOVČANI EKIVALENTI (NASTAVAK)

Promjene u očekivanim kreditnim gubicima na novac i novčane ekvivalente su dani u nastavku:

U tisućama KM	2019.	2018.
Na dan 1. siječnja - iskazano	1.619	-
Efekti očekivanih kreditnih gubitaka na novac i novčane ekvivalente po MSFI 9		1.283
Na dan 1. siječnja - prepravljen	1.619	1.283
Devizni depoziti po viđenju	(242)	(92)
Devizni depoziti sa rokom dospijeća do tri mjeseca ili kraće, od datuma stjecanja	(748)	428
Strana valuta u gotovini	-	-
Specijalna prava vučenja u MMF-u	-	-
Žiro računi	-	-
Na dan 31. prosinca	629	1.619

## 27. ARANŽMAN VALUTNOG ODBORA

Zakonom o Centralnoj banci definirano je operativno pravilo „valutni odbor“ za izdavanje KM, prema kojem se KM izdaje samo uz puno pokriće u neto deviznim pričuvama.

Članak 31. Zakona o Centralnoj banci zahtijeva da ukupan iznos njene monetarne pasive nikada ne bude veći od njenih neto deviznih pričuva.

Detalji poštivanja tog pravila su sljedeći:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
<b>Bruto devizne pričuve</b>	<b>12.597.095</b>	<b>11.623.218</b>
Strana valuta u gotovini	322.599	274.099
Depoziti kod inozemnih banaka	3.102.765	2.911.448
Dužnički instrumenti	8.917.413	8.225.439
Monetarno zlato	254.088	209.996
Specijalna prava vučenja u MMF-u	230	2.236
Obveze prema nerezidentima	1.709	1.812
<b>Neto devizne pričuve (bruto devizne pričuve umanjene za obveze prema nerezidentima)</b>	<b>12.595.386</b>	<b>11.621.406</b>
<b>Monetarna pasiva</b>	<b>11.824.210</b>	<b>10.983.271</b>
Gotov novac u optjecaju	5.199.916	4.750.614
Depoziti banaka	5.743.619	5.523.290
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	880.675	709.367
<b>NETO STRANA AKTIVA (neto devizne pričuve umanjene za monetarnu pasivu)</b>	<b>771.176</b>	<b>638.135</b>

## 28. TRANSAKCIJE SA POVEZANIM OSOBAMA

Centralna banka u okviru svog redovnog poslovanja stupa u transakcije sa povezanim osobama. Imajući u vidu da je Centralna banka osnovana aktom Parlamentarne skupštine Bosne i Hercegovine, a da je početni kapital uplaćen od strane Vijeća ministara Bosne i Hercegovine, transakcije koje se odvijaju u okviru redovnih operacija Centralne banke sa državom i državnim institucijama predstavljaju transakcije sa povezanim osobama. U skladu sa Zakonom o Centralnoj banci, Centralna banka djeluje kao agent države BiH i drugih državnih institucija. Centralna banka prima depozite od države BiH i drugih državnih institucija i djeluje striktno u ime deponenta.

Transakcije sa državom i državnim institucijama prikazane su u sljedećim tablicama:

U tisućama KM  
2019.

	<u>Obveze</u>
Država	546.735
Državne institucije	
Uprava za neizravno oporezivanje BiH	85.844
Agencija za osiguranje depozita BiH	165.033
UKUPNO	<u>797.612</u>

U tisućama KM  
2018.

	<u>Obveze</u>
Država	505.897
Državne institucije	
Uprava za neizravno oporezivanje BiH	45.635
Agencija za osiguranje depozita BiH	90.975
UKUPNO	<u>642.507</u>

Centralna banka smatra da ima izravan odnos povezanosti sa članovima upravljačke strukture, bliskim članovima obitelji članova upravljačke strukture i društvima pod kontrolom, zajedničkom kontrolom ili značajnim utjecajem članova upravljačke strukture i bliskih članova njihovih obitelji.

### Naknade ključnim članovima upravljačke strukture

Ukupne naknade ključnim članovima upravljačke strukture (članovi Uprave i Upravnog vijeća) u 2019. godini iznosile su 932 tisuće KM, od čega se 579 tisuća KM odnosilo na plaće i ostale naknade, a 353 tisuće KM na poreze i doprinose (u 2018. godini ukupan iznos od 964 tisuće KM odnosio se na plaće i ostale naknade u iznosu od 590 tisuća KM, a 374 tisuće KM na poreze i doprinose).

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA

Financijska imovina po osnovi koje je Centralna banka izložena finansijskim rizicima (kreditni rizik, tržišni rizici i rizik likvidnosti) su:

- Strana valuta u gotovini,
- Depoziti kod inozemnih banaka (središnjih banaka, poslovnih banaka i BIS-a),
- Dužnički instrumenti,
- Monetarno zlato,
- Specijalna prava vučenja u MMF-u,
- Ostala finansijska imovina (potraživanja od domaćih banaka, zajmovi uposlenim i ostala potraživanja) i
- Ostala ulaganja.

### 29.1. Kreditni rizik

Kreditni rizik predstavlja rizik od neizvršenja ugovornih obveza od strane druge ugovorne strane ili emitenta dužničkih vrijednosnih papira s fiksnim prihodom, pri čemu ugovorna strana predstavlja subjekta kod kojeg se, u skladu s propisima Centralne banke, drže ili su investirana sredstva deviznih pričuvi. Upravljanje ovom vrstom rizika ostvaruje se:

- ograničavanjem obujma finansijskih instrumenata,
- ograničavanjem ugovornih strana i emitenata na one s prihvatljivim kompozitnim kreditnim rejtingom,
- definiranjem ograničenja u pogledu koncentriranja za investiranje kod svake pojedinačne ugovorne strane,
- ograničavanjem maksimalnog iznosa koji se može investirati u pojedinačne vrste finansijskih instrumenata,
- ograničavanjem veličine emisije pojedinačnog vrijednosnog papira i
- ograničavanjem ročnosti investiranja.

Za sredstva koja su evidentirana u izvanbilančnoj evidenciji, Centralna banka nije izložena kreditnom riziku, jer sav rizik koji eventualno može rezultirati iz osnova plasmana tih sredstava snose ugovorno vlasnici sredstava (pogledati Bilješku 31).

### Mjerenje očekivanih kreditnih gubitaka

Financijska imovina za koju Centralna banka vrši izračun očekivanih kreditnih gubitaka obuhvata:

- depozite kod inozemnih banaka,
- dužničke instrumente,
- specijalna prava vučenja u MMF-u i
- ostalu finansijsku imovinu (potraživanja od domaćih banaka, krediti uposlenim i ostala potraživanja).

Osnovni kriterijum za definiranje ograničenja izloženosti kreditnom riziku predstavlja kompozitni kreditni rejting. Kompozitni kreditni rejting predstavlja prosjek razina postojećih kreditnih rejtinga dodijeljenih određenom emitentu od strane najmanje dvije od tri kreditne rejting agencije (Standard & Poor's, Fitch Ratings ili Moody's).

Financijsku imovinu koja ima kompozitni kreditni rejting razine AA minus (AA-) ili viši, Centralna banka tretira kao izloženost kreditnom riziku niske razine.

Financijsku imovinu koja ima kompozitni kreditni rejting razine od BBB minus (BBB-) do A plus (A+), Centralna banka tretira kao izloženost kreditnom riziku srednje razine.

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

Financijsku imovinu koja ima kompozitni kreditni rejting razine niže od BBB minus (BBB-), Centralna banka tretira kao izloženost kreditnom riziku visoke razine.

U nedostatku kreditnog rejtinga, Centralna banka procjenjuje kapacitet dužnika da uredno izmiruje dospjele ugovorne novčane obveze.

Model umanjenja vrijednosti finansijske imovine definira tri faze raspodjele izloženosti, u ovisnosti od razine kreditnog rizika kod inicijalnog priznavanja i na temelju promjena razine kreditnog rizika nakon inicijalnog priznavanja kao što je prikazano u nastavku:

1. Faza 1 raspodjele izloženosti – Finansijska imovina koju Centralna banka prilikom inicijalnog priznavanja tretira kao izloženost kreditnom riziku niske ili srednje razine alocira se u Fazu 1. Prema internim aktima Centralne banke, ulaganje deviznih sredstava koje podrazumijeva izlaganje kreditnom riziku visoke razine nije dozvoljeno. Svako ulaganje sredstava deviznih pričuva prilikom inicijalnog priznavanja alocira se u Fazu 1 raspodjele izloženosti.
2. Faza 2 raspodjele izloženosti – Ukoliko dođe do značajnog povećanja kreditnog rizika u odnosu na inicijalno priznavanje, finansijska imovina koja je bila alocirana u Fazu 1 prelazi u Fazu 2.
3. Faza 3 raspodjele izloženosti – Ukoliko se finansijskoj imovini dodijeli status neispunjavanja obveza (eng. Default), finansijska imovina prelazi u Fazu 3.

Izračunavanje očekivanih kreditnih gubitaka vrši se ili na 12-mjesečnoj ili na cjeloživotnoj osnovi, u ovisnosti od toga koja je razina kompozitnog kreditnog rejtinga finansijske imovine, da li je došlo do značajnog povećanja kreditnog rizika od momenta inicijalnog priznavanja finansijske imovine ili je finansijska imovina kreditno umanjena.

Za finansijsku imovinu koja je alocirana u Fazu 1, vrši se obračun 12-mjesečnih očekivanih kreditnih gubitaka, dok se za finansijsku imovinu koja je alocirana u Fazu 2 ili Fazu 3, vrši obračun cjeloživotnih očekivanih kreditnih gubitaka.

#### Značajno povećanje kreditnog rizika

Značajno povećanje kreditnog rizika, kao kriterijuma za transfer izloženosti u Fazu 2, predstavlja:

- smanjenje ocjene kompozitnog kreditnog rejtinga za više od dva podioka u odnosu na datum inicijalnog priznavanja, osim u slučaju da se finansijska imovina i nakon smanjenja ocjene kompozitnog kreditnog rejtinga tretira kao izloženost kreditnom riziku niske razine na izvještajni datum ili
- smanjenje ocjene kompozitnog kreditnog rejtinga finansijske imovine ispod investibilne razine kompozitnog kreditnog rejtinga, tj. ispod ocjene BBB minus (BBB-).

Finansijska imovina se ne može iz Faze 1 realocirati u Fazu 2 ukoliko Centralna banka smatra da dužnik koji nema dodijeljen kreditni rejting ima veliki kapacitet da uredno izmiruje dospjele ugovorne obveze. U Fazu 2 ne može se alocirati ni finansijska imovina koja i nakon smanjenja razine kompozitnog kreditnog rejtinga, ima razinu AA minus (AA-) ili više, obzirom da se tretira kao izloženost kreditnom riziku niske razine.

Ukoliko se finansijski instrument sastoji iz više tranši koje su inicijalno priznane u različitim razdobljima i koje su u različitim razdobljima imale različite kompozitne kreditne rejtinge, uvažavajući konzervativni pristup, Centralna banka kao relevantno uzima izračunano povećanje kreditnog rizika od najvišeg podioka.

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

Ukoliko je do promjene ocjene kreditnog rizika došlo usljed promjene metodologije određene kreditne rejting agencije i ne radi se o značajnom povećanju kreditnog rizika u odnosu na inicijalno procijenjene rizike, izloženosti se ne klasificiraju u Fazu 2.

Centralna banka može na osnovi vlastite analize za svaki individualni finansijski instrument odrediti alociranje tog finansijskog instrumenta u Fazu 2 ili Fazu 3. Ukoliko su otklonjeni uzroci koji su doveli do alociranja finansijske imovine u Fazu 2, izloženost se može vratiti u Fazu 1, ali minimalno 90 dana nakon otklanjanja uzroka.

Pored navedenih kriterijuma, klasificiranje po fazama može se vršiti i na osnovi pretpostavke da je došlo do značajnog povećanja kreditnog rizika ukoliko plaćanje kasni 30 ili više dana, pri čemu se finansijska imovina klasificira u Fazu 2 (eng. underperforming) ukoliko plaćanje kasni 30-89 dana. Finansijska imovina se klasificira u Fazu 3 (eng. nonperforming) ukoliko plaćanje kasni 90 ili više dana.

**Definicija statusa neispunjavanja obveza (eng. Default)**

Kriterijum za status neispunjavanja obveza predstavljaju objektivni dokazi umanjenja vrijednosti, i to posebno:

- značajne finansijske poteškoće emitenta vrijednosnog papira,
- nepoštivanje ugovornih obveza u smislu kašnjenja po obvezama glavnice i kamate,
- eventualno restrukturiranje ili izmjena postojećih uvjeta servisiranja obveza po osnovi duga proizašlog iz finansijskog instrumenta iz razloga koji se odnose na finansijske poteškoće emitenta,
- vjerojatnoća bankrota i/ili likvidiranja ili drugi oblik finansijskog reorganiziranja i/ili
- nestanak aktivnog tržišta za trgovanje.

### Izračunavanje očekivanih kreditnih gubitaka

Očekivani kreditni gubici se izračunavaju kao proizvod tri varijable: vjerojatnoće neispunjenja obveza (eng. PD - Probability of Default), gubitka u slučaju neispunjenja obveza (eng. LGD - Loss Given Default) i izloženosti (eng. EAD - Exposure at Default), koji se definiraju kako slijedi:

- **Vjerojatnoća neispunjenja obveza** predstavlja procjenu vjerojatnoće da druga ugovorna strana neće biti u mogućnosti da ispunji svoje obveze po osnovi duga.  
Centralna banka je u odnosu na 2018. godinu izvršila izmjenu metodologije obračuna očekivanih kreditnih gubitaka prema kojoj se kalkuliranje vjerojatnoće neispunjenja obveza zasnivalo na tržišnim cijenama CDS ugovora (eng. CDS Spread - Credit Default Swap Spread) (Pogledati Bilješku 29.1.1.). Razlozi izmjene metodologije su:
  - izražena volatilnost tržišnih cijena CDS ugovora, pri čemu nije moguće jasno razlučiti koji dio volatilnosti je posljedica promjene kredibiliteta emitenta finansijskih instrumenata na osnovi kojih su emitovani CDS ugovori,
  - struktura portfelja Centralne banke gdje su izloženosti uglavnom prema državama investibilne razine suverenog kreditnog rejtinga i
  - usklađivanje sa najboljim praksama u drugim središnjim bankama.

## 29. UPRAVLJANJE FINACIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

Za izračunavanje umanjenja vrijednosti, u skladu sa najboljim praksama u drugim središnjim bankama u regionu i u Europskoj uniji, a koje su u obvezi primjene MSFI, Centralna banka u 2019. godini kao parametar vjerojatnoće neispunjenja obveza, koristi procjene na osnovi podataka iz tranzicijskih matrica koje objavljuju kreditne rejting agencije i ekspertske ocjene u vidu fiksnih procenata vjerojatnoće neispunjenja obveza.

Za izračunavanje vjerojatnoće neispunjenja obveza procjene se rade na osnovi tranzicijskih matrica za korporacije na globalnoj razini koje sadrže podatke o prosječnoj stopi jednogodišnje tranzicije odgovarajuće dugoročne razine kreditnog rejtinga u status „D“, tj. Default ili status „SD“, tj. Selective Default. Na osnovi navedenih podataka vrše se procjene vjerojatnoće neispunjenja obveza za izloženosti prema stranim komercijalnim bankama i stranim državama, odnosno stranim središnjim bankama i vladama, za koje je moguće izračunati kompozitne kreditne rejtinge. Pri procjeni vjerojatnoće neispunjenja obveza za izloženosti prema stranim državama, odnosno stranim središnjim bankama i vladama, u obzir se uzima i prvi nenulti podatak o stopi jednogodišnje tranzicije razina suverenih rejtinga u status „D“, tj. Default ili status „SD“, tj. Selective Default iz tranzicijskih matrica za suverene rejtinge. U 2018. godini, za izloženosti za koje je postojala mogućnost izračuna kompozitnih kreditnih rejtinga, kalkulacija vjerojatnoće neispunjenja obveza bazirala se na tržišnim cijenama CDS ugovora, kao tržišnog indikatora rizika koji uključuje implicitnu vjerojatnoću bankrota emitenta onako kako je tržište ocjenjuje, i ekspertskim ocjenama vjerojatnoće neispunjenja obveza. Za izloženosti za koje nije moguće izračunati kompozitne kreditne rejtinge, u oba izvještajna razdoblja, koriste se ekspertske ocjene u vidu fiksnih procenata, odnosno pojednostavljeni pristup u skladu sa analizom trenutnog stanja i dosadašnjeg iskustva.

- **Gubitak u slučaju neispunjenja obveza** predstavlja procjenu procentualne izloženosti emitentu koja se u slučaju nastanka neispunjenja obveza neće moći naplatiti. Za gubitak u slučaju neispunjenja obveza se koristi konstantna vrijednost jednogodišnjeg LGD-a u iznosu od 45% u skladu s člankom 161. Uredbe 575/2013 Europskog parlamenta i Vijeća od 26. lipnja 2013. godine (eng. Capital Requirements Regulations odnosno „CRR“).
- **Izloženost** predstavlja knjigovodstvenu vrijednost finansijske imovine, odnosno knjigovodstveno stanje na dan inicijalnog priznavanja/na izvještajni datum.

Centralna banka koristi individualni i kolektivni pristup za ocjenu umanjenja vrijednosti.

S obzirom na strukturu i klasificiranje portfelja, Centralna banka će svaku izloženost za koju se utvrdi objektivno umanjenje vrijednosti, odnosno status neispunjenja obveza, posmatrati kao individualno značajnu izloženost i primjenjivati individualnu procjenu. Za individualni pristup ocjeni umanjenja vrijednosti koristi se ocjena kroz tri različita scenarija. Za mjerenje očekivanih kreditnih gubitaka nije nužno odrediti svaki mogući scenario, ali je potrebno uzeti u obzir rizik ili vjerojatnoću nastanka kreditnog gubitka na način koji odražava vjerojatnoću nastanka kreditnog gubitka i vjerojatnoću izostanka kreditnog gubitka, čak i kada je vjerojatnoća nastanka veoma mala.

## 29. UPRAVLJANJE FINANSIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

Iznos umanjenja vrijednosti za izloženosti koje su predmet individualne procjene se računa kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti finansijske imovine i vjerojatnoćom ponderirane sadašnje vrijednosti procijenjenih novčanih tokova, diskontirane efektivnom kamatnom stopom, pri čemu se očekivani kreditni gubici diskontiraju na datum izvještavanja, a ne na datum očekivanog neispunjenja obveza ili na drugi datum.

Za potrebe određivanja značajnog povećanja kreditnog rizika i priznavanja rezerviranja za umanjenje vrijednosti na kolektivnoj osnovi, finansijski instrumenti se mogu svrstati u skupine, i to na temelju zajedničkih karakteristika kreditnog rizika, kako bi se omogućila lakša provedba analize radi pravovremenog utvrđivanja značajnog povećanja kreditnog rizika.

Izračunavanje umanjenja vrijednosti za finansijske instrumente na kolektivnoj osnovi se kod izloženosti klasificiranih u Fazu 1 vrši na 12-mjesečnoj razini, dok se za izloženosti klasificirane u Fazu 2 izračunava cjeloživotni kreditni gubitak.

#### Uključivanje budućih (eng. forward-looking) informacija

Cilj umanjenja vrijednosti je priznati očekivane kreditne gubitke na cjeloživotnom razdoblju za finansijske instrumente kod kojih je došlo do značajnog povećanja kreditnog rizika u odnosu na inicijalno procijenjene rizike, bez obzira da li se procjena radi na individualnoj ili kolektivnoj osnovi, uzimajući u obzir sve razumne i potkrijepljene informacije uključujući i one koje se odnose na budućnost.

U skladu sa navedenim, uključivanje budućih informacija u izračunavanje očekivanih gubitaka vrši se prilagođavanjem vjerojatnoće gubitka.

S obzirom da Centralna banka u svom portfelju ima finansijske instrumente od izdavaoca različitih i po strukturi, kao i zemljopisnoj rasprostranjenosti, s ciljem uključivanja budućih (eng. forward-looking) informacija pri izračunavanju očekivanih kreditnih gubitaka, Centralna banka se oslanja na predviđanja promjene rejtinga (eng. outlook) za pojedine instrumente (izdavaoce) koje ima u portfelju, i to na način da inkorporira predviđanje smjera kretanja rejtinga na izračunanu vjerojatnoću gubitka: pozitivno, stabilno ili negativno predviđanje.

Predviđanje smjera kretanja rejtinga na izračunanu vjerojatnoću gubitka: pozitivno, stabilno ili negativno predviđanje od strane tri najveće rejting agencije je uključeno u vjerojatnoću neispunjenja obveza po principu jednakih vjerojatnoća.

#### 29.1.1. Izloženost kreditnom riziku

Sljedeća tablica prikazuje usklađivanje između početnog i zaključnog stanja ispravke vrijednosti za finansijsku imovinu na datume izvještavanja:



## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

#### 29.1.1. Izloženost kreditnom riziku (nastavak)

U tisućama KM

	2019.				2018.			
	Faza 1	Faza 2	Faza 3	Ukupno	Faza 1	Faza 2	Faza 3	Ukupno
<b>1. Dužnički instrumenti</b>								
Na dan 1. siječnja – iskazano	8.993	-	-	8.993	4.290	-	-	4.290
Promjena u obračunu PD-a na dan 1. siječnja (Bilješka 11)	(7.704)	-	-	(7.704)	-	-	-	-
Na dan 1. siječnja - prepravljeno	1.289	-	-	1.289	4.290	-	-	4.290
Povećanja zbog promjene kreditnog rizika	424	-	-	424	22.423	-	-	22.423
Smanjenja zbog promjene kreditnog rizika	(97)	-	-	(97)	(13.841)	-	-	(13.841)
Smanjenja zbog dospeljih instrumenata	(221)	-	-	(221)	(1.281)	-	-	(1.281)
Neto (smanjenje) / povećanje tijekom godine	(7.598)	-	-	(7.598)	7.301	-	-	7.301
Smanjenja zbog prodanih instrumenata	(52)	-	-	(52)	(2.598)	-	-	(2.598)
Na dan 31. prosinca	1.343	-	-	1.343	8.993	-	-	8.993
<b>2. Depoziti kod inozemnih banaka</b>								
Na dan 1. siječnja – iskazano	2.535	-	-	2.535	1.635	-	-	1.635
Promjena u obračunu PD-a na dan 1. siječnja (Bilješka 11)	(2.117)	-	-	(2.117)	-	-	-	-
Na dan 1. siječnja - prepravljeno	418	-	-	418	1.635	-	-	1.635
Povećanja zbog promjene kreditnog rizika	3.129	-	-	3.129	10.165	-	-	10.165
Smanjenja zbog promjene kreditnog rizika	(158)	-	-	(158)	(5.202)	-	-	(5.202)
Smanjenja zbog prestanka priznavanja oročenih depozita	(2.665)	-	-	(2.665)	(4.063)	-	-	(4.063)
Na dan 31. prosinca	724	-	-	724	2.535	-	-	2.535

## 29. UPRAVLJANJE FINACIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

#### 29.1.1. Izloženost kreditnom riziku (nastavak)

	2019.				2018.			
	Faza 1	Faza 2	Faza 3	Ukupno	Faza 1	Faza 2	Faza 3	Ukupno
3. Specijalna prava vučenja u MMF-u								
Na dan 1. siječnja	-	-	-	-	-	-	-	-
Povećanja zbog promjene kreditnog rizika	-	-	-	-	3	-	-	3
Smanjenja zbog promjene kreditnog rizika	-	-	-	-	(3)	-	-	(3)
Na dan 31. prosinca	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Ostala financijska imovina								
Na dan 1. siječnja	5	-	600	605	30	-	600	630
Povećanja zbog promjene kreditnog rizika	7	-	-	7	39	-	-	39
Smanjenja zbog promjene kreditnog rizika	(7)	-	-	(7)	(64)	-	-	(64)
Na dan 31. prosinca	5	-	600	605	5	-	600	605
Ukupno početno stanje na dan 1. siječnja	11.533	-	600	12.133	5.955	-	600	6.555
Ukupna promjena u obračunu PD-a	(9.821)	-	-	(9.821)	-	-	-	-
Ukupno neto povećanje zbog promjene kreditnog rizika	360	-	-	360	5.578	-	-	5.578
Ukupno zaključno stanje na dan 31. prosinca	2.072	-	600	2.672	11.533	-	600	12.133

## 29. UPRAVLJANJE FINANSIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

#### 29.1.2. Koncentracija kreditnog rizika

##### a) Maksimalna izloženost kreditnom riziku - Finansijska imovina koja je predmet umanjivanja

Slijedeća tablica prikazuje maksimalnu izloženost finansijske imovine Centralne banke kreditnom riziku, analiziranu po klasama finansijskih instrumenata za koje se očekivani kreditni gubici računaju i priznaju:  
 U tisućama KM

Klase finansijskih instrumenata Strana valuta u gotovini	2019.			2018.		
	Faza 1	Faza 2	Faza 3	Total	Faza 1	Faza 2
Bruto knjigovodstvena vrijednost	322.599	-	-	322.599	274.099	-
Ispravka vrijednosti	-	-	-	-	-	-
<b>Knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>322.599</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>322.599</b>	<b>274.099</b>	<b>-</b>
Depoziti kod inozemnih banaka						
Bruto knjigovodstvena vrijednost	3.103.489	-	-	3.103.489	2.913.983	-
Ispravka vrijednosti	(724)	-	-	(724)	(2.535)	-
<b>Knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>3.102.765</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3.102.765</b>	<b>2.911.448</b>	<b>-</b>
Dužnički instrumenti						
Bruto knjigovodstvena vrijednost	8.917.413	-	-	8.917.413	8.225.439	-
Rezerviranja za očekivane kreditne gubitke (priznane u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti)	(1.343)	-	-	(1.343)	(8.993)	-
<b>Knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>8.917.413</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.917.413</b>	<b>8.225.439</b>	<b>-</b>
Specijalna prava vučenja u MMF-u						
Bruto knjigovodstvena vrijednost	230	-	-	230	2.236	-
Ispravka vrijednosti	-	-	-	-	-	-
<b>Knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>230</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>230</b>	<b>2.236</b>	<b>-</b>
Ostala finansijska imovina						
Bruto knjigovodstvena vrijednost	2.827	-	600	3.427	2.693	600
Ispravka vrijednosti	(5)	-	(600)	(605)	(5)	(600)
<b>Knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>2.822</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.822</b>	<b>2.688</b>	<b>-</b>

## 29. UPRAVLJANJE FINACIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

#### 29.1.2. Koncentracija kreditnog rizika (nastavak)

b) Maksimalna izloženost kreditnom riziku - Financijski instrumenti koji nisu predmet umanjenja

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Knjigovodstvene vrijednosti		
Monetarno zlato	254.088	209.996
Ostala ulaganja	27.813	27.813
<b>UKUPNO</b>	<b>281.901</b>	<b>237.809</b>

Centralna banka ne drži kolaterale i ostala založna sredstva u cilju pokrivanja kreditnog rizika. Na dan 31. prosinca 2019. godine Centralna banka nema imovinu koja je dospjela, a nenaplaćena i ima umanjenu imovinu u iznosu od 600 tisuća KM (Na dan 31. prosinca 2018. godine Centralna banka nema imovinu koja je dospjela i ima umanjenu imovinu u iznosu od 600 tisuća KM).

Pojedinačna koncentracija kreditnog rizika

Ukupni depoziti kod inozemnih banaka sa stanjem na dan 31. prosinca 2019. godine iznose 3.102.765 tisuća KM (2018.: 2.911.448 tisuća KM). Najveći iznos tih sredstava investiran je u jednu inozemnu banku sa pojedinačnom koncentracijom koja prelazi iznos ukupnog kapitala i pričuvi Centralne banke (u 2018. godini u jednu inozemnu banku sa pojedinačnom koncentracijom koja prelazi iznos ukupnog kapitala i pričuva Centralne banke).

Pojedinačna koncentracija kreditnog rizika koja prelazi iznos ukupnog kapitala i pričuva Centralne banke:

31. prosinca 2019.			31. prosinca 2018.		
Rejting banke	u tisućama KM	u % ukupnih depozita	Rejting banke	u tisućama KM	u % ukupnih depozita
AAA	1.104.271	35,59%	AAA	1.457.747	50,07%

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

#### 29.1.2. Koncentracija kreditnog rizika (nastavak)

Koncentracija prema kreditnom rejtingu

Sljedeća tablica predstavlja analizu koncentracije kreditnog rizika za finansijsku imovinu Centralne banke na dan 31. prosinca 2019. godine:

U tisućama KM

31. prosinca 2019.

Kreditni rejting	Strana valuta u gotovini	Depoziti kod inozemnih banaka	Dužnički instrumenti	Monetarno zlato	Specijalna prava vučenja u MMF-u	Ostala financijska imovina	Ostala ulaganja	Ukupno
AAA	-	1.842.449	2.190.752	-	-	-	-	4.033.201
AA+	-	-	1.273.212	-	-	-	-	1.273.212
AA	-	78.191	2.977.360	-	-	-	-	3.055.551
AA-	-	-	1.010.563	-	-	-	-	1.010.563
A+	-	547.273	-	-	-	-	-	547.273
A	-	408.740	-	-	-	-	-	408.740
A-	-	-	840.621	-	-	-	-	840.621
II <sup>1</sup>	-	101	-	254.088	230	-	27.813	282.232
BBB+	-	226.011	-	-	-	-	-	226.011
BBB	-	-	624.905	-	-	-	-	624.905
Bez rejtinga	322.599	-	-	-	-	2.822	-	325.421
<b>UKUPNO</b>	<b>322.599</b>	<b>3.102.765</b>	<b>8.917.413</b>	<b>254.088</b>	<b>230</b>	<b>2.822</b>	<b>27.813</b>	<b>12.627.730</b>

<sup>1</sup> Međunarodne institucije (eng. International institutions)

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

#### 29.1.2. Koncentracija kreditnog rizika (nastavak)

Sljedeća tablica predstavlja analizu koncentracije kreditnog rizika za finansijsku imovinu Centralne banke na dan 31. prosinca 2018. godine:

U tisućama KM

31. prosinca 2018.

Kreditni rejtting	Strana valuta u gotovini	Depoziti kod inozemnih banaka	Dužnički instrumenti	Monetarno zlato	Specijalna prava vučenja u MMF-u	Ostala financijska imovina	Ostala ulaganja	Ukupno
AAA	-	2.414.436	2.072.757	-	-	-	-	4.487.193
AA+	-	-	1.464.686	-	-	-	-	1.464.686
AA	-	78.140	2.211.257	-	-	-	-	2.289.397
AA-	-	-	1.083.041	-	-	-	-	1.083.041
A+	-	-	-	-	-	-	-	-
A	-	408.951	-	-	-	-	-	408.951
A-	-	-	844.614	-	-	-	-	844.614
II <sup>2</sup>	-	1.000	-	209.996	2.236	-	27.813	241.045
BBB+	-	8.921	-	-	-	-	-	8.921
BBB	-	-	549.084	-	-	-	-	549.084
Bez rejttinga	274.099	-	-	-	-	2.688	-	276.787
<b>UKUPNO</b>	<b>274.099</b>	<b>2.911.448</b>	<b>8.225.439</b>	<b>209.996</b>	<b>2.236</b>	<b>2.688</b>	<b>27.813</b>	<b>11.653.719</b>

<sup>2</sup> Međunarodne institucije (eng. International institutions)

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.1. Kreditni rizik (nastavak)

#### 29.1.2. Koncentracija kreditnog rizika (nastavak)

Zemljopisna koncentracija rizika finansijske imovine sa izloženošću kreditnom riziku

Sljedeća tablica daje informaciju o izloženosti finansijske imovine Centralne banke kreditnom riziku po knjigovodstvenim vrijednostima, razvrstano po zemljopisnim regijama na dan 31. prosinca 2019. i 2018. godine. Za potrebe ove objave, Centralna banka je razvrstala izloženosti po regijama na osnovi domicilne zemlje ugovorne strane:

U tisućama KM	EU zemlje	Zemlje nečlanice EU	Bosna i Hercegovina	Ukupno
Strana valuta u gotovini	-	-	322.599	322.599
Depoziti kod inozemnih banaka	2.618.598	484.167	-	3.102.765
Dužnički instrumenti	8.917.413	-	-	8.917.413
Monetarno zlato	-	254.088	-	254.088
Specijalna prava vučenja u MMF-u	-	230	-	230
Ostala finansijska imovina	-	-	2.822	2.822
Ostala ulaganja	10	27.803	-	27.813
<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>11.536.021</b>	<b>766.288</b>	<b>325.421</b>	<b>12.627.730</b>

U tisućama KM	EU zemlje	Zemlje nečlanice EU	Bosna i Hercegovina	Ukupno
Strana valuta u gotovini	-	-	274.099	274.099
Depoziti kod inozemnih banaka	2.424.518	486.930	-	2.911.448
Dužnički instrumenti	8.225.439	-	-	8.225.439
Monetarno zlato	-	209.996	-	209.996
Specijalna prava vučenja u MMF-u	-	2.236	-	2.236
Ostala finansijska imovina	-	-	2.688	2.688
Ostala ulaganja	10	27.803	-	27.813
<b>31. prosinca 2018.</b>	<b>10.649.967</b>	<b>726.965</b>	<b>276.787</b>	<b>11.653.719</b>

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.2. Tržišni rizik

Tržišni rizik predstavlja rizik da će promjena cijena na tržištu, kao što su kamatne stope, cijene finansijske imovine i tečaj stranih valuta utjecati na prihode Centralne banke ili na vrijednost ulaganja u finansijsku imovinu. Osnovni tržišni rizici, koje Centralna banka prati i kojima upravlja, su devizni i kamatni rizik. Cilj upravljanja tržišnim rizicima je kontrola i upravljanje rizicima u okviru prihvatljivih parametara, s ciljem optimiziranja povrata.

U svrhu kvantificiranja efekata tržišnog rizika na vrijednost deviznih pričuva Centralna banka koristi koncept „vrijednosti pod rizikom“ (VaR – Value at Risk). Vrijednost pod rizikom predstavlja statističku mjeru koja pokazuje najveći mogući gubitak portfelja deviznih pričuva koji može nastati usljed promjene cijena finansijskih instrumenata i promjene deviznih tečajeva, uz određenu razinu pouzdanosti za određeni vremenski interval. Vrijednost VaR za tržišni rizik se izračunava analitičkom (parametarskom) metodom, na osnovi srednje vrijednosti dobitka/gubitka ili stope prinosa posmatranog portfelja i standardne devijacije posmatranih podataka. Centralna banka pri obračunu VaR primjenjuje razinu pouzdanosti od 99% za vremenski interval od deset dana.

Za izračunavanje vrijednosti VaR portfelja deviznih pričuva Centralne banke, uzimaju se u obzir sve pozicije u portfelju deviznih pričuva koje su izložene tržišnim rizicima, odnosno deviznom, kamatnom i cjenovnom riziku. Na dan 31. prosinca 2019. godine, izloženost deviznih pričuva Centralne banke (VaR uz razinu pouzdanosti 99% za vremenski interval od deset dana) koja uključuje promjene cijena finansijskih instrumenata i promjene deviznih tečajeva u odnosu na KM, iznosi 76.418 tisuća KM (2018.: 53.655 tisuća KM), što predstavlja ekvivalent 0,61% ukupne finansijske imovine (2018.: 0,46% ukupne finansijske imovine).

Vrijednosti VaR na dan 31. prosinca 2019. godine i na dan 31. prosinca 2018. godine izračunana je kao zbroj komponentalnih vrijednosti VaR:

- za depozite kod inozemnih banaka (devizni VaR koji proističe iz promjene deviznih tečajeva),
- za dužničke instrumente po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit (kamatni VaR koji proističe iz promjene tržišnih prinosa, odnosno promjene tržišne cijene dužničkih instrumenata) i
- za monetarno zlato (VaR zbog promjene eurske tržišne cijene monetarnog zlata).

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Devizni rizik	277	362
Kamatni rizik	67.443	47.358
Rizik promjene eurske cijene monetarnog zlata	8.698	5.935
<b>Ukupno VaR</b>	<b>76.418</b>	<b>53.655</b>

#### 29.2.1. Devizni rizik

Devizni rizik je rizik promjene vrijednosti devizne imovine i obveza usljed promjene deviznog tečaja. Centralna banka je izložena deviznom riziku kroz transakcije u stranim valutama. Upravljanje deviznim rizikom provodi se prevashodno kroz usklađivanje valutne strukture imovine i obveza Centralne banke, kao i postavljanjem kvantitativnih ograničenja za izloženost deviznom riziku.



## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.2. Tržišni rizik (nastavak)

#### 29.2.1. Devizni rizik (nastavak)

Upravljanje i kontrolu deviznog rizika Centralna banka osigurava strogim poštivanjem odredbi Zakona o Centralnoj banci i internim aktima Centralne banke.

Najveći dio bruto deviznih pričuva drži se u EUR, a maksimalan iznos koji se može držati u drugim konvertibilnim valutama osim EUR ne može biti veći od 50% od ukupnog iznosa nesmanjenog kapitala i pričuvi Centralne banke.

Centralna banka je imala sljedeću deviznu poziciju na dan 31. prosinca 2019. i 31. prosinca 2018. godine:

31. prosinca 2019.

U tisućama KM	EUR	USD	Ostale strane valute	KM	Ukupno
Strana valuta u gotovini	322.523	20	56	-	322.599
Depoziti kod inozemnih banaka	3.092.673	1.880	8.212	-	3.102.765
Dužnički instrumenti	8.917.413	-	-	-	8.917.413
Monetarno zlato	254.088	-	-	-	254.088
Specijalna prava vučenja u MMF-u	-	-	230	-	230
Ostala finansijska imovina	31	-	-	2.791	2.822
Ostala ulaganja	10	-	-	27.803	27.813
<b>Ukupno finansijska imovina</b>	<b>12.586.738</b>	<b>1.900</b>	<b>8.498</b>	<b>30.594</b>	<b>12.627.730</b>
Gotov novac u optjecaju	-	-	-	5.199.916	5.199.916
Depoziti banaka	-	-	-	5.743.619	5.743.619
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	-	-	-	880.675	880.675
Ostale finansijske obveze	1.193	13	-	2.610	3.816
<b>Ukupno finansijske obveze</b>	<b>1.193</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>11.826.820</b>	<b>11.828.026</b>
<b>NETO DEVIZNA POZICIJA</b>	<b>12.585.545</b>	<b>1.887</b>	<b>8.498</b>	<b>(11.796.226)</b>	<b>799.704</b>

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.2. Tržišni rizik (nastavak)

#### 29.2.1. Devizni rizik (nastavak)

31. prosinca 2018.

U tisućama KM	EUR	USD	Ostale strane valute	KM	Ukupno
Strana valuta u gotovini	274.025	20	54	-	274.099
Depoziti kod inozemnih banaka	2.904.946	2.763	3.739	-	2.911.448
Dužnički instrumenti	8.225.439	-	-	-	8.225.439
Monetarno zlato	209.996	-	-	-	209.996
Specijalna prava vučenja u MMF-u	-	-	2.236	-	2.236
Ostala finansijska imovina	22	-	-	2.666	2.688
Ostala ulaganja	10	-	-	27.803	27.813
<b>Ukupno finansijska imovina</b>	<b>11.614.438</b>	<b>2.783</b>	<b>6.029</b>	<b>30.469</b>	<b>11.653.719</b>
Gotov novac u optjecaju	-	-	-	4.750.614	4.750.614
Depoziti banaka	-	-	-	5.523.290	5.523.290
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	-	-	-	709.367	709.367
Ostale finansijske obveze	586	13	-	2.294	2.893
<b>Ukupno finansijske obveze</b>	<b>586</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>10.985.565</b>	<b>10.986.164</b>
<b>NETO DEVIZNA POZICIJA</b>	<b>11.613.852</b>	<b>2.770</b>	<b>6.029</b>	<b>(10.955.096)</b>	<b>667.555</b>

Centralna banka nije izložena riziku promjene tečaja EUR zbog aranžmana valutnog odbora čime je KM vezana za EUR po tečaju 1 EUR : 1,95583 KM.

#### 29.2.2. Kamatni rizik

Kamatni rizik je rizik promjene tržišne vrijednosti finansijske imovine usljed nepovoljnih kretanja kamatnih stopa. Kamatnim rizikom se upravlja određivanjem prihvatljive dužine trajanja oročenja i roka dospijeca finansijskih instrumenata u koje se investira. Sa dužim rokom dospijeca finansijskih instrumenata u koje su investirane devizne pričuve, veći je i pripadajući rizik promjene njihove tržišne vrijednosti. Maksimalan rok investiranja depozita kod inozemnih banaka je jedna godina, dok je maksimalan rok investiranja dužničkih instrumenata sa fiksnim prihodom deset godina.

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.2. Tržišni rizik (nastavak)

#### 29.2.2. Kamatni rizik (nastavak)

Sljedeća tablica prikazuje izloženost Centralne banke kamatnom riziku na 31. prosinca 2019. i 31. prosinca 2018. godine:

31. prosinca 2019.	Do 3	Od 3	Od 1	Preko 3	Beskatmatno	Ukupno
U tisućama KM	mjeseca	do 12	do 3	godine		
		mjeseci	godine	godine		
Strana valuta u gotovini	-	-	-	-	322.599	322.599
Depoziti kod inozemnih banaka	2.176.220	927.968	-	-	(1.423)	3.102.765
Dužnički instrumenti	1.828.701	7.020.280	-	-	68.432	8.917.413
Monetarno zlato	-	-	-	-	254.088	254.088
Specijalna prava vučenja u MMF-u	230	-	-	-	-	230
Ostala finansijska imovina	10	29	15	-	2.768	2.822
Ostala ulaganja	-	-	-	-	27.813	27.813
<b>Ukupno finansijska imovina</b>	<b>4.005.161</b>	<b>7.948.277</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>674.277</b>	<b>12.627.730</b>
Gotov novac u optjecaju	-	-	-	-	5.199.916	5.199.916
Depoziti banaka	3.014.461	-	-	-	2.729.158	5.743.619
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	-	-	-	-	880.675	880.675
Ostale finansijske obveze	-	-	-	-	3.816	3.816
<b>Ukupno finansijske obveze</b>	<b>3.014.461</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.813.565</b>	<b>11.828.026</b>
<b>KAMATNA NEUSKLAĐENOST</b>	<b>990.700</b>	<b>7.948.277</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>(8.139.288)</b>	<b>799.704</b>

## 29. UPRAVLJANJE FINACIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.2. Tržišni rizik (nastavak)

#### 29.2.2. Kamatni rizik (nastavak)

31. prosinca 2018.

U tisućama KM	Do 3 mjeseca	Od 3 do 12 mjeseci	Od 1 do 3 godine	Preko 3 godine	Beskamatno	Ukupno
Strana valuta u gotovini	-	-	-	-	274.099	274.099
Depoziti kod inozemnih banaka	1.399.725	1.514.118	-	-	(2.395)	2.911.448
Dužnički instrumenti	1.879.504	6.273.816	-	-	72.119	8.225.439
Monetarno zlato	-	-	-	-	209.996	209.996
Specijalna prava vučenja u MMF-u	2.236	-	-	-	-	2.236
Ostala finansijska imovina	20	43	59	-	2.566	2.688
Ostala ulaganja	-	-	-	-	27.813	27.813
<b>Ukupno finansijska imovina</b>	<b>3.281.485</b>	<b>7.787.977</b>	<b>59</b>	<b>-</b>	<b>584.198</b>	<b>11.653.719</b>
Gotov novac u optjecaju	-	-	-	-	4.750.614	4.750.614
Depoziti banaka	3.037.591	-	-	-	2.485.699	5.523.290
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	-	-	-	-	709.367	709.367
Ostale finansijske obveze	-	-	-	-	2.893	2.893
<b>Ukupno finansijske obveze</b>	<b>3.037.591</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7.948.573</b>	<b>10.986.164</b>
<b>KAMATNA NEUSKLAĐENOST</b>	<b>243.894</b>	<b>7.787.977</b>	<b>59</b>	<b>-</b>	<b>(7.364.375)</b>	<b>667.555</b>

### 29.3. Rizik likvidnosti

Rizik likvidnosti se odnosi na moguće poteškoće u brzom likvidiranju dijela imovine, kada je to neophodno, uglavnom kada su tržišni uvjeti nepovoljni ili kada na finansijskom tržištu ne postoji mogućnost ostvarivanja odgovarajuće cijene za navedenu imovinu.

Pod pojmom likvidne imovine definira se imovina čija konverzija u novčana sredstva podrazumijeva minimalne transakcijske troškove i čija je vrijednost najbliža tržišnoj vrijednosti.

S obzirom na obvezu garantiranja konvertibilnosti KM, dnevna likvidnost mora biti obezbijedena ročnom usklađenošću deviznih pričuva Centralne banke.

Okvir za likvidnost treba da uskladi prognozirane potencijalne potrebe za likvidnošću sa odgovarajućim likvidnim instrumentima. Likvidnost svakog pojedinačnog finansijskog instrumenta podobnog za investiranje treba da bude razmotrena na odgovarajući način prije nego što se izvrši investiranje u taj instrument.

## 29. UPRAVLJANJE FINANCIJSKIM RIZICIMA (NASTAVAK)

### 29.3. Rizik likvidnosti (nastavak)

#### Analiza ročnosti

Ročnost finansijskih obveza Centralne banke na dan 31. prosinca 2019. i 2018. godine prikazana je u tablicama u nastavku na osnovi preostalog ugovornog dospeljeća od datuma izvještavanja.

Gotov novac u optjecaju je raspoređen u razdoblje do tri mjeseca.

#### 31. prosinca 2019.

U tisućama KM	Do 3 mjeseca	Od 3 do 12 mjeseci	Od 1 do 3 godine	Preko 3 godine	Bez određenog dospeljeća	Ukupno
Gotov novac u optjecaju	5.199.916	-	-	-	-	5.199.916
Depoziti banaka	5.743.619	-	-	-	-	5.743.619
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	880.675	-	-	-	-	880.675
Ostale finansijske obveze	3.816	-	-	-	-	3.816
<b>UKUPNO FINANCIJSKE OBVEZE</b>	<b>11.828.026</b>	-	-	-	-	<b>11.828.026</b>

#### 31. prosinca 2018.

U tisućama KM	Do 3 mjeseca	Od 3 do 12 mjeseci	Od 1 do 3 godine	Preko 3 godine	Bez određenog dospeljeća	Ukupno
Gotov novac u optjecaju	4.750.614	-	-	-	-	4.750.614
Depoziti banaka	5.523.290	-	-	-	-	5.523.290
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	709.367	-	-	-	-	709.367
Ostale finansijske obveze	2.893	-	-	-	-	2.893
<b>UKUPNO FINANCIJSKE OBVEZE</b>	<b>10.986.164</b>	-	-	-	-	<b>10.986.164</b>

### 30. MJERENJE FER VRIJEDNOSTI FINANCIJSKE IMOVINE I FINANCIJSKIH OBEZA

Fer vrijednost je cijena koja bi bila ostvarena prodajom imovine ili plaćena za prijenos obveze u redovnoj transakciji između tržišnih sudionika na datum mjerenja, neovisno od toga da li je ona vidljiva neposredno ili procijenjena nekom drugom metodom vrednovanja. Prilikom procjenjivanja fer vrijednosti imovine ili obveze, Centralna banka uzima u obzir karakteristike imovine ili obveze koju bi tržišni sudionici uzeli u obzir prilikom procjenjivanja njihove cijene na datum mjerenja.

Procjenjene fer vrijednosti finansijske imovine i finansijskih obveza Centralne banke su određene koristeći raspoložive tržišne informacije, ukoliko ih ima, i odgovarajuće metodologije vrednovanja.

Osim toga, u svrhu finansijskog izvještavanja, mjerenje fer vrijednosti se kategorizira u Razinu 1, 2 ili 3 u ovisnosti od stupnja raspoloživosti i značaja ulaznih podataka za cjelokupno mjerenje fer vrijednosti, što je opisano u nastavku:

- Razina 1 ulazni podaci su kotirane cijene (neprilagođene) za identičnu imovinu i obveze na aktivnim tržištima kojima Centralna banka može pristupiti na datum mjerenja;
- Razina 2 ulazni podaci su podaci, osim kotiranih cijena uključenih u Razinu 1, koji su bilo neposredno ili posredno raspoloživi za imovinu i obveze i
- Razina 3 ulazni podaci su podaci koji nisu raspoloživi za imovinu ili obveze.

#### 30.1. Finansijska imovina mjerena po fer vrijednosti

Sljedeća tablica daje analizu finansijske imovine mjerene po fer vrijednosti na svaki izvještajni datum po razinama hijerarhije fer vrijednosti unutar koje je mjerenje fer vrijednosti kategorizirano. Ovi iznosi se baziraju na vrijednostima koje su prikazane u izvješću o finansijskom položaju.

U tisućama KM

31. prosinca 2019.

	Razina 1	Razina 2	Razina 3	Ukupno
Finansijska imovina mjerena po fer vrijednosti				
Dužnički instrumenti	8.917.413	-	-	8.917.413
Monetarno zlato	254.088	-	-	254.088
UKUPNO	9.171.501	-	-	9.171.501

### 30. MJERENJE FER VRIJEDNOSTI FINANSIJSKE IMOVINE I FINANSIJSKIH OBVEZA (NASTAVAK)

#### 30.1. Finansijska imovina mjerena po fer vrijednosti (nastavak)

U tisućama KM

31. prosinca 2018.

	Razina 1	Razina 2	Razina 3	Ukupno
Finansijska imovina mjerena po fer vrijednosti				
Dužnički instrumenti	8.225.439	-	-	8.225.439
Monetarno zlato	209.996	-	-	209.996
<b>UKUPNO</b>	<b>8.435.435</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.435.435</b>

Finansijska imovina se mjeri po fer vrijednosti u izvješću o finansijskom položaju koristeći cijene koje kotiraju na aktivnom tržištu, koje odgovaraju Razini 1 hijerarhije na izvještajne datume.

#### 30.2. Finansijska imovina i finansijske obveze koji se ne mjere po fer vrijednosti

U tisućama KM

31. prosinca 2019.

	Knjigovodstvena vrijednost	Fer vrijednost
<b>Finansijska imovina</b>		
<i>Finansijska imovina koja se mjeri po amortiziranom trošku:</i>		
Strana valuta u gotovini	322.599	322.599
Depoziti kod inozemnih banaka	3.102.765	3.094.695
Specijalna prava vučenja u MMF-u	230	230
Ostala finansijska imovina	2.822	2.822
	<b>3.428.416</b>	<b>3.420.346</b>
<i>Finansijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</i>		
Ostala ulaganja	27.813	27.813
	<b>27.813</b>	<b>27.813</b>
<b>Ukupno</b>	<b>3.456.229</b>	<b>3.448.159</b>
<b>Finansijske obveze</b>		
<i>Finansijske obveze koje se mjere po amortiziranom trošku:</i>		
Gotov novac u optjecaju	5.199.916	5.199.916
Depoziti banaka	5.743.619	5.729.302
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	880.675	878.480
Ostale finansijske obveze	3.816	3.816
<b>Ukupno</b>	<b>11.828.026</b>	<b>11.811.514</b>

### 30. MJERENJE FER VRIJEDNOSTI FINANSIJSKE IMOVINE I FINANSIJSKIH OBVEZA (NASTAVAK)

#### 30.2. Finansijska imovina i finansijske obveze koji se ne mjere po fer vrijednosti (nastavak)

U tisućama KM

	Knjigovodstvena vrijednost	31. prosinca 2018. Fer vrijednost
<b>Financijska imovina</b>		
<i>Financijska imovina koja se mjeri po amortiziranom trošku:</i>		
Strana valuta u gotovini	274.099	274.099
Depoziti kod inozemnih banaka	2.911.448	2.904.460
Specijalna prava vučenja u MMF-u	2.236	2.236
Ostala finansijska imovina	2.688	2.688
	<u>3.190.471</u>	<u>3.183.483</u>
<i>Financijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit</i>		
Ostala ulaganja	27.813	27.813
	<u>27.813</u>	<u>27.813</u>
<b>Ukupno</b>	<u>3.218.284</u>	<u>3.211.296</u>
<b>Finansijske obveze</b>		
<i>Finansijske obveze koje se mjere po amortiziranom trošku:</i>		
Gotov novac u optjecaju	4.750.614	4.750.614
Depoziti banaka	5.523.290	5.512.943
Depoziti Vlade i ostalih javnih deponenata	709.367	708.038
Ostale finansijske obveze	2.893	2.893
<b>Ukupno</b>	<u>10.986.164</u>	<u>10.974.488</u>

Uprava smatra da knjigovodstvene vrijednosti strane valute u gotovini, specijalnih prava vučenja u MMF-u, ostale finansijske imovine, ostalih ulaganja, gotovog novca u optjecaju i ostalih finansijskih obveza priznane u finansijskim izvješćima odgovoraju njihovoj tržišnoj vrijednosti.

Na datume izvještavanja, fer vrijednost finansijske imovine i finansijskih obveza koji se ne mjere po fer vrijednosti uključena je u kategoriju Razine 2, a utvrđena je u skladu s općeprihvaćenim modelima procjenjivanja baziranim na analizi diskontiranog novčanog toka, sa diskontnom stopom kao najznačajnijim ulaznim podatkom, a koja odražava kreditni rizik ugovorne strane. Centralna banka koristi diskontnu stopu koja predstavlja ponderirani prosjek kamatnih stopa na depozite pravnih lica, za cijelo bankarsko tržište u BiH.

### 31. IZVANBILANČNE STAVKE

Centralna banka vodi određene račune u stranim valutama vezane uz sporazume između vlada BiH i inozemnih vlada i finansijskih organizacija. Kako ovi računi nisu niti aktiva niti pasiva Centralne banke, oni nisu uključeni u izvješće o finansijskom položaju Centralne banke.

Također, izvanbilančne stavke sadrže devizne račune državnih institucija i agencija, kao i komercijalnih banaka, za koje Centralna banka djeluje kao agent.



### 31. IZVANBILANČNE STAVKE (NASTAVAK)

Izvanbilančne stavke se sastoje od:

U tisućama KM	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Depoziti USAID-a	2.497	3.042
Depoziti nerezidenata	2.497	3.042
Depoziti Vijeća ministara BiH:	10.582	30.964
<i>Depoziti Vijeća ministara BiH na osnovi sukcesije</i>	46	44
<i>Depoziti Vijeća ministara BiH koji se odnose na servisiranje vanjskog duga BiH</i>	8.641	9.227
<i>Depoziti Vijeća ministara BiH koji se odnose na proračun institucija BiH</i>	1.622	1.543
<i>Ostali depoziti Vijeća ministara BiH</i>	273	20.150
Depoziti ostalih rezidenata:	15.305	4.048
<i>Depoziti – mirovine iz Njemačke</i>	5	12
<i>Depozitni računi banaka</i>	15.300	4.036
Depoziti rezidenata	25.887	35.012
Investicije vezane za vrijednosne papire – Agencija za osiguranje depozita BiH	70.356	37.499
Investicije rezidenata vezane za vrijednosne papire	70.356	37.499
UKUPNO	98.740	75.553

#### Depoziti USAID-a

Na osnovi Ugovora o finansijskoj pomoći između Bosne i Hercegovine i Sjedinjenih Američkih Država za financiranje rekonstrukcije, otvoreni su posebni kamatonosni računi. Centralna banka za navedene račune ne obračunava kamate i provizije.

#### Investicije rezidenata vezane za vrijednosne papire

Centralna banka je omogućila Agenciji za osiguranje depozita BiH da investira u vrijednosne papire otvarajući račune (gotovinski račun i račun za čuvanje vrijednosnih papira) koji glase na Centralnu banku i Agenciju za osiguranje depozita BiH. Sve transakcije na ovim računima odvijaju se između Agencije za osiguranje depozita BiH i menadžera za upravljanje imovinom. Centralna banka za navedene račune ne obračunava kamate.

#### Članstvo BiH u MMF-u

U skladu sa sporazumima između BiH i MMF-a potpisanim u prosincu 2002. godine, Centralna banka je određena za fiskalnog agenta i depozitara za članstvo BiH u MMF-u. Uloga Centralne banke kao fiskalnog agenta je specifična zbog aranžmana valutnog odbora. Centralna banka djeluje u ime Bosne i Hercegovine u njezinim odnosima sa MMF-om, ali nema nikakvu odgovornost za sredstva i obveze vezane uz članstvo.

Centralna banka drži račun specijalnih prava vučenja u MMF-u, MMF-ov račun broj 1 i MMF-ov račun broj 2 u izvješću o finansijskom položaju. Centralna banka također osigurava usluge čuvanja vrijednosnih papira Bosne i Hercegovine izdanih za pokriće članstva u MMF-u i za reotkup obveza, a koji su evidentirani u izvanbilančnoj evidenciji.

### 31. IZVANBILANČNE STAVKE (NASTAVAK)

Specijalna prava vučenja u MMF-u su sredstva po viđenju denominirana u SDR-u na računu otvorenom kod MMF-a za Bosnu i Hercegovinu. Centralna banka drži specijalna prava vučenja kao dio svoje funkcije upravljanja deviznim pričuvalima. Ova sredstva su kamatonosna za Centralnu banku.

MMF-ov račun broj 1 je račun MMF-a u Centralnoj banci koji se koristi za transakcije sa MMF-om vezane za korištenje i otplatu MMF-ovih kredita. MMF-ov račun broj 2 je račun MMF-a u Centralnoj banci koji MMF koristi za račune i administrativne isplate u KM. Ovi računi su dio obveza Centralne banke i iskazani su u KM.

Stanje na računu kvote je specifična vrsta imovine koja predstavlja uplatu za članstvo BiH u MMF-u i koja je denominirana u SDR-u. Kvota predstavlja glasačko pravo BiH u MMF-u, ograničenja za pristup finansijskim izvorima MMF-a i udio BiH u alociranju SDR-a, koji su obračunska jedinica MMF-a.

Vrijednosne papire izdaje Ministarstvo financija i trezora BiH i one se zamjenjuju za KM. Ovi vrijednosni papiri su unovčivi na zahtjev MMF-a.

Alociranje SDR-a je također kamatonosno. Ministarstvo financija i trezora BiH plaća kamatu na alociranje specijalnih prava vučenja.

Centralna banka koristi neto metod u prikazivanju finansijske pozicije BiH u MMF-u, što je prikazano u nastavku:

U tisućama KM

	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
Kvota	641.034	629.809
Specijalna prava vučenja u MMF-u	230	2.236
<b>UKUPNO IMOVINA</b>	<b>641.264</b>	<b>632.045</b>
MMF-ov račun br. 1	1.603	1.575
MMF-ov račun br. 2	54	53
Vrijednosni papiri	945.780	1.042.166
Alociranje SDR	388.890	382.080
Obračunana kamata na alociranje SDR	506	685
Računi plativih troškova	912	1.601
<b>UKUPNO OBVEZE</b>	<b>1.337.745</b>	<b>1.428.160</b>
<b>NETO POZICIJA BiH u MMF-u</b>	<b>696.481</b>	<b>796.115</b>

### 31. IZVANBILANČNE STAVKE (NASTAVAK)

Kvota BiH u MMF-u iznosi 265.200 tisuća SDR na datume izvještavanja. Kvota ne donosi kamatu.

Račun vrijednosnih papira, MMF-ov račun broj 1 i MMF-ov račun broj 2 predmetom su valutnog usklađivanja uvijek kada se valuta koristi u finansijskim transakcijama između MMF-a i BiH. Najmanje jednom godišnje, na kraju MMF-ove finansijske godine (30. travnja), sva držanja valuta u MMF-u se ponovo vrednuju po važećem tečaju SDR-a. Ova vrijednosna prilagođavanja uključena su u prikazanim stanjima računa.

### 32. DOMAĆI PLATNI SUSTAVI I SUSTAV ZA PORAVNANJA

U skladu sa Zakonom o Centralnoj banci, Centralna banka je uspostavila sustave preko kojih se obavljaju međubankarska plaćanja u KM u BiH.

Sustavi međubankarskog kliringa i poravnanja su od siječnja 2001. godine organizirani kroz dva platna sustava čiji je vlasnik i kojima upravlja Centralna banka. To su: sustav bruto poravnanja u realnom vremenu („BPRV“) i žirokliring sustav („ŽK“).

BPRV sustav je sustav preko kojeg se vrši poravnanje platnih naloga u realnom vremenu, a preko računa za poravnanje koje učesnici imaju otvorene kod Centralne banke. Učesnici u sustavu su banke koje imaju odobrenje za obavljanje poslova platnog prometa i Centralna banka. Poravnanje se smatra konačnim i neopozivim u trenutku kada je račun za poravnanje banke nalogodavca zadužen, te za isti iznos odobren račun za poravnanje banke primaoca u BPRV. Kroz sustav se izvršavaju transakcije iznad 10 tisuća KM, a za niže iznose je opcionalno korištenje.

ŽK sustav je sustav međubankarskog kliringa (bilateralni i multilateralni) za transakcije u iznosu manjem ili jednakom 10 tisuća KM. Poravnanje neto pozicija učesnika ŽK sustava se vrši preko računa za poravnanje u BPRV, kao i poravnanje transakcija pravnih lica koji su u funkciji obračunskih agenata kao što su npr. operatori kartičnog poslovanja. Učesnici u sustavu su banke koje imaju odobrenje za obavljanje poslova platnog prometa, a koje su učesnici u sustavu BPRV, kao i Centralna banka.

Od lipnja 2019. godine, ŽK sustav je unaprijeđen kroz zamjenu dosadašnjeg sustava te je isti usklađen sa standardom SEPA-e, tj. ISO 20022. Kliring platnih naloga svih učesnika ŽK sustava izvršava se utvrđivanjem neto pozicije svakog pojedinačnog učesnika kao rezultat obračuna svih potraživanja i dugovanja učesnika za svaki klirinški ciklus.

#### Kreditni rizik

Svaki učesnik platnih sustava je dužan imati osigurana sredstva na računu za poravnanje prije poravnanja platnih naloga u BPRV.

U skladu sa ulogom Centralne banke, a kako je definirano Zakonom o Centralnoj banci, Centralnoj banci nije dozvoljeno kreditirati učesnike BPRV i ŽK sustava s ciljem obezbjeđivanja likvidnosti u sustavu na bilo koji način.

### 32. DOMAĆI PLATNI SUSTAV I SUSTAV ZA PORAVNANJA (NASTAVAK)

#### Operativni rizik

U cilju minimiziranja operativnog rizika nesmetanog funkcioniranja platnih sustava, izdana su Operativna pravila za BPRV i ŽK sustave, kao prateće Odluke koje određuju minimalne standarde sigurnosti za funkcioniranje sustava.

Važeći sigurnosni ciljevi, politike i procedure imaju svrhu da obezbijede sigurnosne mjere i karakteristike. Sustavi i mreže funkcioniraju u skladu sa uspostavljenim ciljevima i politikama. Sigurnosni ciljevi i politike se periodično pregledavaju. Od svakog učesnika se također zahtijeva da posjeduje određene sigurnosne mjere i kontrole za izvršavanje plaćanja.

Centralna banka je definirala sljedeće procedure za poravnanja u slučaju nepredviđenih situacija:

- **Planovi i mjere za nepredviđene situacije:** u slučaju prekida u redovnom funkcioniranju platnog sustava i sustava za poravnanje ili nekog drugog nepredviđenog događaja, Centralna banka je definirala mjere za nepredviđene situacije kako bi osigurala kontinuitet u funkcionisanju pouzdanih, ispravnih i zakonitih platnih transakcija u platnom sustavu i sustavu za poravnanje.
- **Rezervni sustav na primarnoj lokaciji i DR lokacija:** Centralna banka je osim primarne lokacije za platne sustave, na kojoj postoje redundantni sustavi (u slučaju pada jednog, prelazi se na drugi sustav na primarnoj lokaciji), uspostavila i funkcionalan DR (Disaster Recovery) sustav na lokaciji Glavne jedinice u Banjoj Luci.

Sustavi su bili dostupni 99,99%, čime je u potpunosti izvršavana zakonska obveza Centralne banke po pitanju omogućavanja urednog i blagovremenog funkcioniranja platnog prometa u zemlji.

Uprava Centralne banke smatra da sustavi posjeduju dovoljan kapacitet za održavanje pouzdanog operativnog rada.

### 33. DOGAĐAJI POSLIJE DATUMA IZVJEŠTAVANJA

Širenje korona virusa (COVID-19) će utjecati na poslovanje Centralne banke u narednom razdoblju. Još uvijek nije moguće procijeniti utjecaj širenja korona virusa i njegove posljedice na finansijski položaj i poslovanje Centralne banke.

Osim gore navedenog, u razdoblju između 31. prosinca 2019. godine i datuma izdavanja ovih finansijskih izvješća nije bilo događaja koji bi zahtijevali usklađivanje ili koji su značajni, ali ne zahtijevaju usklađivanje.