



01-50-19

Maršala Tita 25, 71000 Sarajevo, Centrala: (033) 66 36 30; 27 81 00

Broj: 01-03-A-1159-2/11  
Sarajevo, 21. 4. 2011.

BOSNA I HERCEGOVINA  
PARLAMENTARNA SKUPŠTINA BOSNE I HERCEGOVINE  
SARAJEVO

PRIMLJENO: 26-04-2011			
Organizaciona jedinica	Klasifikaciona oznaka	Radni broj	Broj priloga
	01-50-13	334/11	

B

PARLAMENTARNA SKUPŠTINA  
BOSNE I HERCEGOVINE  
PREDSTAVNIČKI DOM BiH  
SARAJEVO

Poštovani,

Dostavljamo Vam tekst Godišnjeg izvještaja Centralne banke Bosne i Hercegovine za 2010. godinu, u skladu sa članom 64. Zakona o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine. Tekst smo pripremili za publikovanje i nakon štampanja biće Vam naknadno dostavljen.

Finansijski izvještaj, ocijenjen od revizorske kuće KPMG B-H d.o.o.Sarajevo, dostavljen je kao poseban dokument.

O svim pitanjima u vezi sa Izvještajem spreman sam da Vam dam dodatna objašnjenja.

S poštovanjem,



GUVERNER  
dr. Kemal Kozarić



02-50-19

Maršala Tita 25, 71000 Sarajevo, Centrala: (033) 66 36 30; 27 81 00

Broj: 02-50-19-1150-2/11  
Sarajevo, 21. 4. 2011.

BOSNA I HERCEGOVINA  
PARLAMENTARNA SKUPŠTINA BOSNE I HERCEGOVINE  
SARAJEVO

PRIMLJENO: 26-04-2011			
Organizaciona jedinica	Klasifikaciona oznaka	Redni broj	Broj priloga
02-50-19-1150-2/11		339/11	

Ly  
B

PARLAMENTARNA SKUPŠTINA  
BOSNE I HERCEGOVINE  
DOM NARODA BiH  
SARAJEVO

Poštovani,

Dostavljamo Vam tekst Godišnjeg izvještaja Centralne banke Bosne i Hercegovine za 2010. godinu, u skladu sa članom 64. Zakona o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine. Tekst smo pripremili za publikovanje i nakon štampanja biće Vam naknadno dostavljen.

Finansijski izvještaj, ocijenjen od revizorske kuće KPMG B-H d.o.o. Sarajevo, dostavljen je kao poseban dokument.

O svim pitanjima u vezi s Izvještajem spreman sam da Vam dam dodatna objašnjenja.

S poštovanjem,



GUVERNER  
dr. Kemal Kozarić



# GODIŠNJI IZVJEŠTAJ CBBiH ZA 2010.

Mart, 2011.

Uvodna riječ guvernera .....	4
Pravni status i odgovornost Centralne banke Bosne i Hercegovine .....	7
1. EKONOMSKA KRETANJA U 2010. ....	9
1.1 Međunarodno okruženje .....	9
1.2. Ekonomska kretanja u BiH .....	13
1.2.1 Bruto domaći proizvod.....	13
1.2.2 Industrijska proizvodnja.....	14
1.2.3 Građevinarstvo .....	19
1.2.4. Cijene .....	20
1.2.5 Zaposlenost i plate .....	24
1.2.6 Vladine finansije.....	30
1.2.7 Vladin vanjski dug.....	38
1.2.8 Platni bilans .....	41
1.2.9 Nominalni i realni efektivni kurs.....	51
1.2.10 Direktne strane investicije .....	54
2. MONETARNA POLITIKA I DEVIZNE REZERVE .....	55
2.1 Sprovođenje monetarne politike.....	55
2.2 Monetarni trendovi .....	56
2.3 Monetarni agregati.....	57
2.4 Instrumenti monetarne politike: obavezna rezerva .....	63
2.5. Devizne rezerve .....	66
3. PLATNI PROMET CBBiH I KOMERCIJALNIH BANAKA .....	72
4. UPRAVLJANJE GOTOVINOM / POSLOVANJE TREZORA.....	76
5. CENTRALNA BANKA BOSNE I HERCEGOVINE KAO BANKARSKI I FISKALNI AGENT .....	79
6. INTERNA REVIZIJA .....	81
7. MEĐUNARODNA SARADNJA I EVROPSKE INTEGRACIJE .....	83
8. FINANSIJSKI SEKTOR.....	87
8.1 Institucionalni okvir bankarskog sektora.....	87
8.2 Karakteristike bankarskog sektora .....	88
8.3 Struktura bankarskog sektora.....	89
8.4 Krediti .....	92
8.5 Depoziti.....	95
8.6 Kvalitet aktive banaka .....	98
8.7. Profitabilnost banaka .....	99
8.8 Kapital banaka.....	100
8.9. Kamatne stope .....	101
8.10 Strane investicije u bankarski sektor .....	107
8.11 Ostali dijelovi finansijskog sektora .....	109
9. FINANSIJSKI IZVJEŠTAJI (DOSTAVLJAJU SE KAO POSEBNA CJELINA) .....	115
10. DODATAK.....	116
10. 1 Najvažniji događaji u 2010. ....	116
10.2 Rukovodstvo i struktura CBBiH .....	118
10.3 Publikacije i web stranica .....	123
10.4 Skraćenice .....	124
11. STATISTIČKE TABELE.....	125

Članom 64. Zakona o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine ("Službeni list Bosne i Hercegovine" broj I/97) propisana je obaveza Centralne banke BiH da u roku od tri mjeseca nakon završetka finansijske godine podnese Parlamentarnoj skupštini Bosne i Hercegovine tri dokumenta:

- finansijski izvod ovjeren od revizora,
- izvještaj o svom poslovanju tokom godine i
- izvještaj o stanju privrede.

Skladno navedenom članu urađen je Godišnji izvještaj Centralne banke Bosne i Hercegovine za 2010. godinu koji sadrži ove izvještaje.

Godišnji izvještaj Centralne banke Bosne i Hercegovine za 2010. godinu razmatran je na 3. sjednici Upravnog vijeća Centralne banke Bosne i Hercegovine, održanoj u Sarajevu 30.3.2011. godine.

dr. Kemal Kozarić, guverner

## Uvodna riječ guvernera

Iza Centralne banke Bosne i Hercegovine (CBBiH) je još jedna uspješna godina, u kojoj su sve aktivnosti obavljene u skladu s mandatom CBBiH, pored izuzetno složene ekonomske situacije u Bosni i Hercegovini.

Godina 2010. može se obilježiti kao godina postepenog oporavka bosanskohercegovačke ekonomije od negativnih uticaja globalne finansijske i ekonomske krize.

Nakon prvi put zabilježenog pada BDP-a od -3,2% u 2009, ekonomija Bosne i Hercegovine u 2010. bilježi blagi oporavak i rast od 0,9%, prvenstveno kao rezultat povećanih aktivnosti na tržištima najznačajnijih vanjskotrgovinskih partnera i oporavka njihovih ekonomija. Iako je Bosna i Hercegovina, statistički gledano, izašla iz recesije, zabrinjavajući porast nezaposlenosti od 3% i potreba za izgradnjom adekvatnog poslovnog ambijenta u skladu sa zahtjevima tržišne ekonomije i podizanje konkurentne sposobnosti ekonomije, ostaje najveća obaveza za sve nivoe vlasti u Bosni i Hercegovini i u narednom periodu.

Problemi iz realnog sektora odrazili su se na finansijski sektor. Značajan porast nezaposlenosti uticao je na smanjenje finansijske sposobnosti stanovništva i privrede, što je dovelo do porasta nivoa nenaplativih kredita koji su na kraju godine iznosili 11,4%, te se direktno odrazili na profitabilnost bankarskog sektora koji je prvi put iskazao gubitak od 124,3 miliona KM. I pored iskazanog gubitka, bankarski sektor je pokazao visok nivo otpornosti na eksterne uticaje, te obezbijedio adekvatan nivo rezervacija za nekvalitetne zajmove na račun profitabilnosti.

Vladine finansije, i pored potpisanog stand-by aranžmana s MMF-om i preduzetih koraka ka konsolidaciji budžeta i reformi, na koje su se svi nivoi vlasti obavezali, u 2010. bilježe deficite budžeta na svim nivoima, te će se i u 2011. morati nastaviti sa započetim reformama i smanjenjem javne potrošnje.

CBBiH je dosljednom provedbom monetarne politike u okviru svojih nadležnosti doprinosila očuvanju finansijske stabilnosti i stvaranju preduslova za postizanje makroekonomske stabilnosti. Početkom 2010. aktivno je učestvovala u osnivanju Stalnog komiteta za finansijsku stabilnost BiH i u radu drugih finansijskih institucija, poput Agencije za osiguranje depozita i Fiskalnog vijeća BiH.

U toku 2010. redovna koordinacijska uloga CBBiH u bankarskoj superviziji usmjerena je na sagledavanje rizika finansijskog sektora, kroz izradu testova na stres zajedno sa Agencijom za bankarstvo Republike Srpske i Agencijom za bankarstvo Federacije BiH.

Na operativnom planu uspješno su izvršavane sve funkcije u skladu s mandatom CBBiH. Osigurano je uspješno održavanje platnih sistema BiH, obavljanje poslova fiskalnog agenta BiH, te održavanje kvalitete gotovine u opticaju. U 2010. promijenjena je apoenska struktura, tako što su iz optičaja povučene novčanice od 5 KM i zamijenjene kovanicama identične apoenske vrijednosti.

CBBiH je obezbijedila aktivnu podršku kao agent Bosne i Hercegovine agencijama Moody's Investor Service i Standard & Poor's i obezbijedila neophodne podatke za potrebe njihovih analiza u procesu revidiranja kreditnog rejtinga koji je ostao nepromijenjen: B+ sa stabilnim izgledima (Standard & Poor's), odnosno B2 sa stabilnim izgledima (Moody's).

CBBiH je u 2010. nastavila s jačanjem internih kapaciteta. Implementiran je projekat „Jačanje kapaciteta upravljanja ljudskim resursima u Centralnoj banci Bosne i Hercegovine“, koji je realizovan je u okviru Twinning Light programa uz finansijsku podršku Evropske unije i proveden je u saradnji s partnerskim centralnim bankama Njemačke i Češke.

Program tehničke saradnje u okviru IPA projekta CBBiH s Evropskom centralnom bankom (ECB) i osam nacionalnih centralnih banaka zone eura započeo je u 2010, u trajanju od osamnaest mjeseci, ima za cilj unapređenje značajnih poslovnih oblasti CBBiH u skladu sa standardima centralnog bankarstva Evropske unije (EU).

U 2010. uloženi su dodatni naponi za unapređenje uslova rada zaposlenika CBBiH, te je uspješno završena adaptacija i useljenje dijela Centralnog ureda CBBiH u nove prostorije u ulici Mehmeda Spahe u Sarajevu, a u Banjoj Luci je kupljeno zemljište za izgradnju novog objekta za potrebe GBRS CBBiH Banja Luka.

Može se zaključiti da je 2010. bila izuzetno teška godina, puna izazova na koje je CBBiH uspješno odgovorila u skladu sa svojim ovlaštenjima. Namjera je da i u 2011. CBBiH nastavi s konzistentnom i odgovornom monetarnom politikom na bazi valutnog odbora, da radi na održavanju finansijske stabilnosti, jačanju koordinacije bankarske supervizije i zadrži kontinuitet u jačanju unutrašnjih kapaciteta.

Uspješan rad CBBiH ostvaren je zahvaljujući Upravnom vijeću, Upravi i svim zaposlenicima, bez čije profesionalne angažovanosti i izuzetnog doprinosa ovi rezultati ne bi bili mogući.

## Pravni status i odgovornost Centralne banke Bosne i Hercegovine

U skladu s Ustavom - Aneksom 4. Opšteg 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. juna 1997.<sup>1</sup> i počela je s radom 11. augusta 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 (konvertibilna marka) tako što je izdaje, uz puno pokriće u slobodnim konvertibilnim deviznim sredstvima, u skladu s aranžmanom poznatim pod nazivom valutni odbor, prema fiksnom kursu: jedna konvertibilna marka za jednu njemačku marku. Od 1. januara 2002. konvertibilna marka je vezana za euro prema kursu jedna konvertibilna marka za 0,511292 eura, odnosno jedan euro iznosi 1,955830 konvertibilnih maraka;
- da definiše i kontrolira provođenje monetarne politike Bosne i Hercegovine;
- da drži službene devizne rezerve i upravlja njima na bezbjedan i profitabilan način;
- da održava odgovarajuće platne i obračunske sisteme;
- da koordinira djelatnosti agencija za bankarstvo entiteta, nadležnih za izdavanje bankarskih licenci i superviziju banaka;
- da prima depozite od institucija na nivou Bosne i Hercegovine, odnosno depozite entiteta i njihovih javnih institucija na osnovu 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;
- da učestvuje u radu međunarodnih organizacija koje rade na utvrđivanju finansijske i ekonomske stabilnosti, te zastupa Bosnu i Hercegovinu u međuvladinim organizacijama o pitanjima monetarne politike.

---

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

Centralna banka Bosne i Hercegovine je potpuno nezavisna od Federacije Bosne i Hercegovine, Republike Srpske, te bilo koje javne agencije i organa, a u cilju objektivnog sprovođenja 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 se sastoji od pet članova koje imenuje Predsjedništvo Bosne i Hercegovine i između svojih članova bira guvernera koji je ujedno i predsjedavajući. Guverner je glavni izvršni funkcioner 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 funkcionera, operativno provodi aktivnosti Centralne banke Bosne i Hercegovine i usklađuje aktivnosti organizacionih 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 filijale sa sjedištem na Palama i u Brčko Distriktu.

# 1. EKONOMSKA KRETANJA U 2010.

## 1.1 Međunarodno okruženje

- Svijet

Oporavak svjetske ekonomije u 2010. odvijao se različitim tempom. Prema procjeni MMF-a globalni ekonomski rast u 2010. zabilježen je na nivou od 4,6%. U prvoj polovini godine, oporavak je bio izraženiji u SAD-u nego u Evropi i Japanu. U drugoj polovini 2010. SAD su doživjele usporavanje, dok je u Evropi i Aziji tempo oporavka ubrzan. Najveći pokretač globalnog rasta je bila Kina, koja je zabilježila godišnji rast od 10%.

Tokom većeg dijela godine, nizak stepen povjerenja potrošača i smanjeni prihodi domaćinstava zadržali su potrošnju na niskom nivou u većem dijelu razvijenog svijeta. Istovremeno, oporavak razvijenih zemalja će ostati na niskom nivou, sve dok se povećanje investicija ne bude reflektovalo na rast zaposlenosti koja se nije bitnije smanjila i ostala je jedan od ključnih makroekonomskih problema u svijetu.

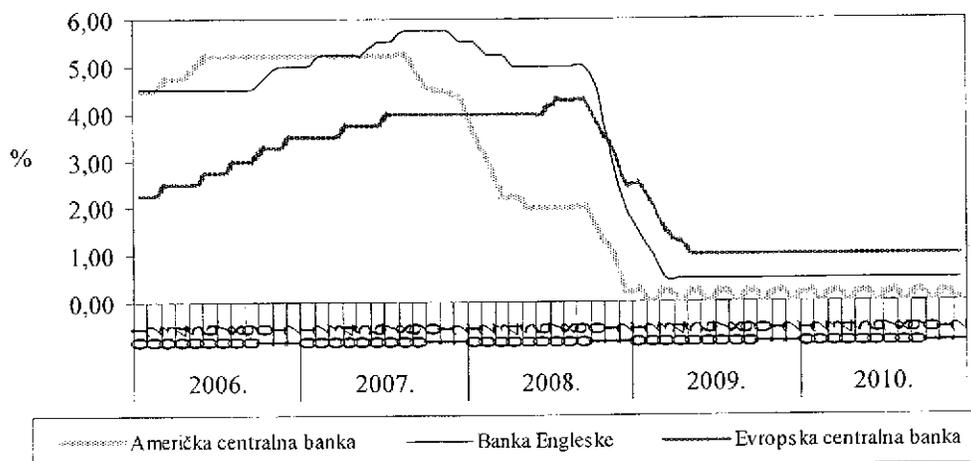
Finansijski uslovi na tržištu su se bitno stabilizovali, mada su ključne centralne banke u svijetu (FED, ECB i Banka Engleske) zadržale referentne stope na rekordno niskom nivou kako bi nastavile s daljim podsticajem ekonomskih aktivnosti.

U SAD-u je realni BDP zabilježio rast od 3,8% u 2010, što predstavlja jasan signal o završetku recesije, jer je u recesijskoj 2009. bio zabilježen pad BDP-a od 1,7%. Ali nezaposlenost je ostala na rekordno visokom nivou i na kraju godine je iznosila 9,1%.

Rastu realnog BDP-a u 2010. najviše je doprinio rast lične potrošnje, izvoz i rast direktnih stranih investicija. Na kraju četvrtog kvartala FED je donio odluku o novom krugu tzv. kvantitativnih mjera popuštanja u iznosu od 600 milijardi dolara, kako bi se pospješio rast i smanjila nezaposlenost. Što se tiče cjenovnih kretanja, u 2010. zabilježena je inflacija koja je u prosjeku iznosila 1,7%.

Američki indeksi su, takođe, zabilježili značajan rast, tako da je S&P 500 indeks porastao za 12,8 % u odnosu na 2009. i NASDAQ 100 je zabilježio rast od 19,2%.

Grafikon 1.1: Referentne stope svjetskih centralnih banaka



- Evropska unija

Ekonomski oporavak u EU je uglavnom vođen ubrzanim rastom u Njemačkoj i izraženiji je u drugoj polovini 2010, najviše zahvaljujući daljoj stabilizaciji finansijskih uslova i povećanim izvozom.

U toku 2010. BDP je realno porastao za 1,7% u zoni eura, a u EU27 BDP je zabilježio rast od 1,8%, dok u 2009. recesija uzrokovala da BDP realno padne za 4,1% u zoni eura i 4,2% u EU27.

ECB je odlučila zadržati referentnu kamatnu stopu na rekordno niskom nivou od 1% s ciljem stimulisanja rasta ekonomskih aktivnosti.

Krajem godine, godišnja inflacija u zoni eura je zabilježena na nivou od 2,2%, dok je u EU27 iznosila 2,6%. Rast inflacije tokom godine najviše je posljedica rasta cijena nafte na svjetskom tržištu.

Uslovi na tržištu rada su i u ovoj godini bili dosta loši u EU, tako da je u decembru 2010. u zoni eura zabilježena nezaposlenost od 10% i predstavlja pogoršanje u poređenju sa stopom nezaposlenosti u 2009. koja je iznosila 9,9%.

U EU27 stopa nezaposlenosti je rasla tokom godine, i u decembru 2009. zabilježena je na nivou od 9,6%.

Što se tiče glavnih svjetskih berzanskih indeksa, 2010. je bila prilično uspješna. Najveći rast je zabilježio njemački DAX, koji je nastavio s rastom iz 2009. i zabilježio rast od 16,1%. Razlog za dobar rast njemačkog DAX-a je prvenstveno zbog dobrih trendova u izvozu i ukupnom oporavku njemačke ekonomije.

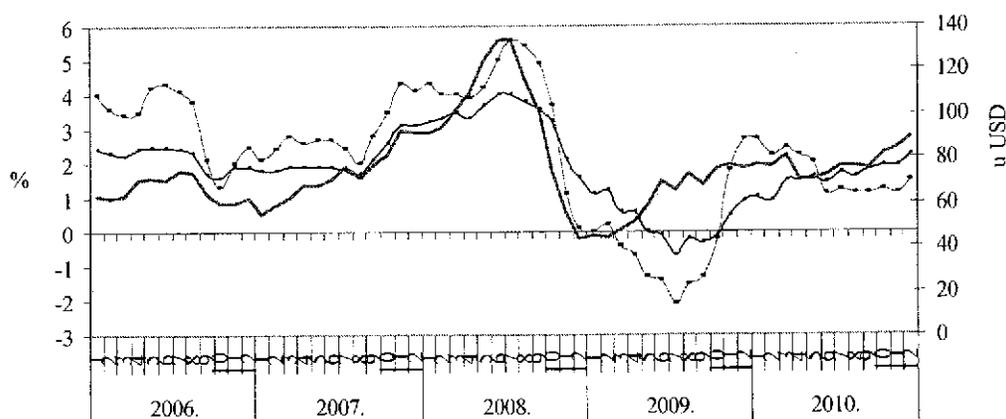
Indeks MSCI zabilježio je rast od 8%, dok je evropski indeks DJ Euro Stoxx ostao na istom nivou kao u 2009.

Njemački indeks DAX imao je najjači porast i u usporedbi s drugim evropskim indeksima, kao što je francuski CAC 40 koji je zabilježio pad od 3,3% i engleski FTSE indeks koji je zabilježio rast od 9%.

- Cijena nafte

Cijena sirove nafte na svjetskom tržištu je tokom 2010. kontinuirano rasla. U januaru je bila na nivou od 77,0 dolara po barelu, da bi na kraju godine iznosila 89,6 dolara po barelu, što je imalo direktan uticaj na inflatorna kretanja u svijetu. Ovaj iznos je najveći od septembra 2008. kada je barel nafte iznosio 100,6 dolara.

Grafikon 1.2: Cijena sirove nafte i godišnje stope inflacije



Izvori: Eurostat,  
Bureau of Labor Statistics

— Inflacija u Eurozoni (l.skala)  
- - - Inflacija u SAD (l.skala)  
— Cijena nafte u USD/barel, Brent (d.skala)

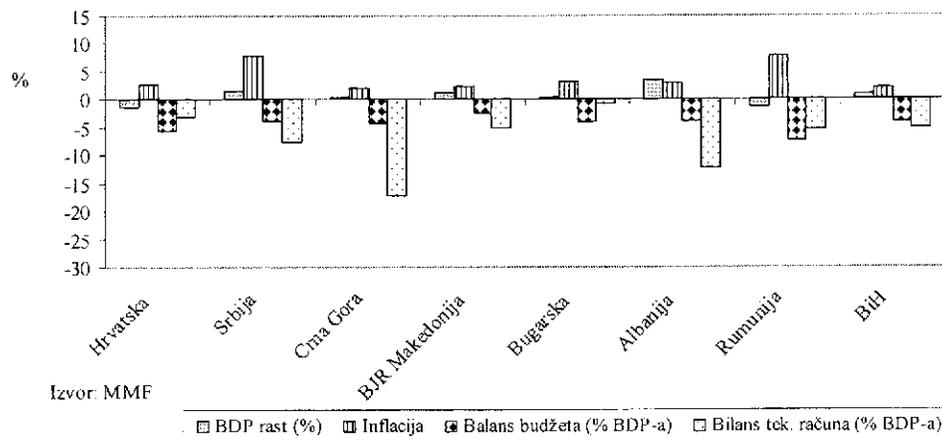
- Zemlje u okruženju

U zemljama regiona u 2010. finansijska tržišta su se stabilizovala, ali je domaća potražnja ostala na niskom nivou, korporacije su zabilježile smanjene profite, povećale su se stope nezaposlenosti, a uz to se pogoršala i fiskalna pozicija usljed rasta javnog duga.

Od svih zemalja u regionu, samo su Hrvatska, Crna Gora i Rumunija zabilježile pad BDP-a u 2010. U ostalim državama, rast realnog BDP-a je bio u rasponu od 0,4% u Bugarskoj do 3% u Albaniji.

U Hrvatskoj je ostvaren nešto manji pad realnog PDB-a (od 1,4%) u odnosu na 2009, ali recesija još nije okončana. Istovremeno, u Srbiji se nazire postepeni izlazak iz recesije s godišnjim rastom od 1,6%.

Grafikon 1.3: Glavni ekonomski indikatori za zemlje Jugoistočne Evrope u 2010.



Inflacija je u većini zemalja Jugoistočne Evrope značajno rasla tokom 2010. Na kraju godine, na godišnjoj osnovi inflacija u Bosni i Hercegovini je zabilježena na nivou od 2%. Najveća inflacija je zabilježena u Rumuniji u iznosu od 7,9%.

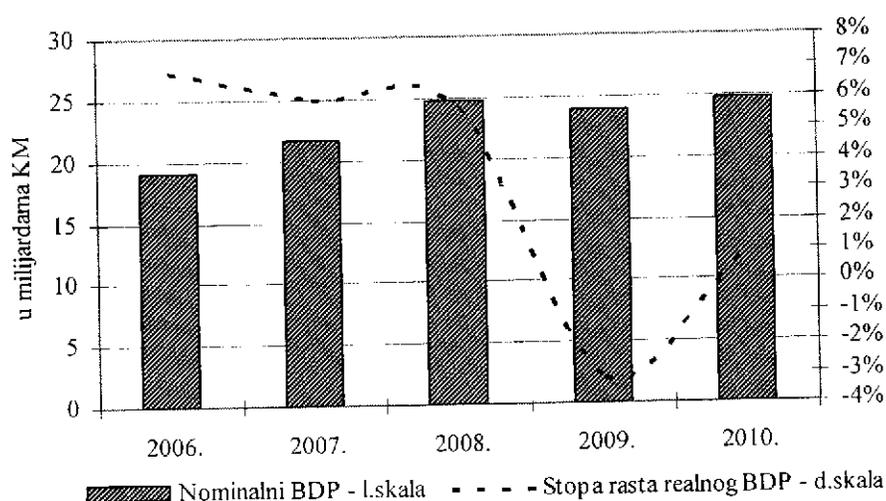
## 1.2. Ekonomska kretanja u BiH

### 1.2.1 Bruto domaći proizvod

Nakon negativnih trendova uzrokovanih recesijom koja je započela krajem 2008, u protekloj 2010. ostvaren je blagi oporavak. Domaća ekonomija je pokazala relativno dobru otpornost na prelijevanje negativnih šokova, uprkos debalansima u fiskalnoj sferi i u vanjskom sektoru koji su je karakterisali neposredno pred početak krize.

Ekonomski oporavak u 2010. uglavnom je posljedica povećane vanjske tražnje, prvenstveno zbog oporavka u zoni eura, tako da je domaća ekonomija mogla da poveća svoj izvoz prema tim tržištima. Istovremeno, uvoz je mnogo sporije rastao usljed još uvijek nedovoljno oporavljene domaće tražnje. Ovakve trendove najbolje ilustruje činjenica da je neto izvoz robe i usluga u 2010. za oko 4% veći nego u 2009. Krajnja potrošnja domaćinstava se blago povećala (sudeći prema indeksima, rast unutrašnje trgovine i PDV-a), a veći rast nije bilo moguće ostvariti zbog pada realnih plata i ostalih primanja stanovništva, te zbog rasta nezaposlenosti. Nedovoljan rast finansiranja privrede od strane banaka i vrlo skroman priliv stranih investicija su usloveli da investicije u 2010. vjerovatno nisu ostvarile porast (u 2009. su realno smanjene za 26,6%). Vladina potrošnja je vrlo malo porasla, jer je bila limitirana dogovorenim politikama vezanim za fiskalnu konsolidaciju, tako da su izostala krupnija kapitalna ulaganja koja bi pozitivno uticala na ukupna ekonomska kretanja.

Grafikon 1.4: Nominalni BDP i stope rasta realnog BDP



Ovakva kretanja u 2010. (kao i raspoloživi podaci) sugerišu da je ostvaren realni ekonomski rast od 0,9%, što je nešto viši procenat od očekivanog rasta na početku godine. Cjenovna kretanja su uglavnom bila blago inflatorna, s izraženim rastom na početku i kraju godine, i ne bi trebala uticati na ukupni ekonomski učinak. Trenutna procjena nominalne vrijednosti bruto domaćeg proizvoda<sup>2</sup> je 24.750 miliona KM, iako treba imati u vidu da nizak kvalitet domaće statistike ne omogućava veliku pouzdanost u procjenjivanju.

### 1.2.2 Industrijska proizvodnja

#### ▪ *BiH*

Poslije recesijom izazvanog pada industrijske proizvodnje u 2009. za 3,3%, u 2010. ponovo se bilježi rast industrijske proizvodnje i to za 1,6%. Kako dodata vrijednost industrijske proizvodnje učestvuje oko 21,0 procenat u ukupnoj bruto dodatoj vrijednosti (BDV) ona se može smatrati relativno pouzdanim indikatorom kretanja ukupnih privrednih aktivnosti u BiH.

<sup>2</sup> CBBiH koristi vlastitu procjenu do objavljivanja zvaničnih statističkih podataka sredinom godine.

U okolnostima globalne ekonomske krize nedovoljno fleksibilna industrija, naročito na početku, pokazivala je znakove ozbiljnog usporavanja, da bi s krajem godine industrijska aktivnost ipak bila intenzivirana.

Analiza strukture indeksa industrijske proizvodnje u BiH pokazuje da je proizvodnja u rudarstvu pala za 3,8%, dok je u prerađivačkoj industriji porasla za 1,9%, a u snabdijevanju električnom energijom, plinom i vodom porasla je za 3,7%.

Tabela 1.1: Indeksi industrijske proizvodnje (2009=100)<sup>3</sup>

	BiH	FBiH	RS
C-rudarstvo	96,2	95,7	109,1
D-prerađivačka industrija	101,9	106,9	105,1
E-el. energija, gas i voda	103,7	102,4	103,0
UKUPNO INDUSTRIJA	101,6	104,2	105,0

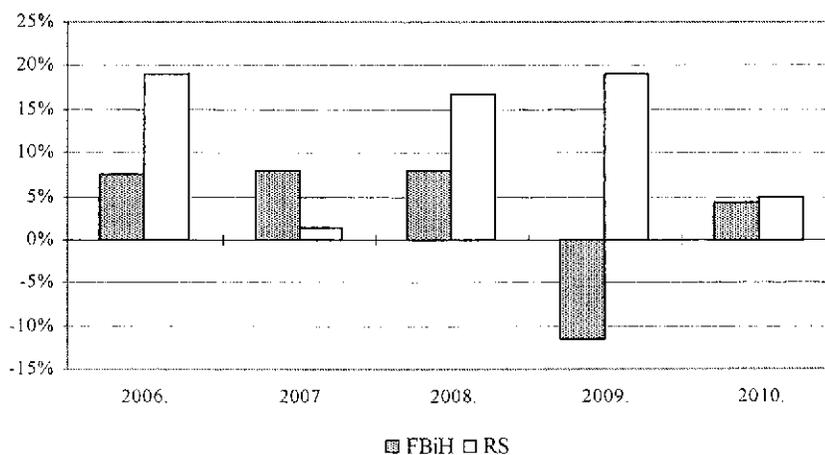
U okviru rudarstva u vađenju ugljena, lignita i treseta na nivou BiH zabilježen je pad obima proizvodnje za 2,2%, u vađenju ruda metala za čak 27,9%, te vađenju ostalih ruda i kamena pad proizvodnje za 18,5%.

U okviru prerađivačke industrije u 9 od 14 podpodručja ostvaren je rast obima proizvodnje, a u pet podpodručja ostvarene su visoke stope rasta proizvodnje (proizvodnja saobraćajnih sredstava za 20,8%; proizvodnji proizvoda od gume i plastičnih masa za 18,7%; ostaloj prerađivačkoj industriji za 16,6%; proizvodnja koksa i derivata nafte za 14,9% i proizvodnji tekstila za 10,5%). Istovremeno, u preostalim pet podpodručja u kojima je ostvaren pad obima proizvodnje, najveći pad je zabilježen u proizvodnji električnih i optičkih uređaja i to za 9,0%.

U BiH u 2010. bilježi se enorman pad proizvodnje kapitalnih proizvoda, i to za 39,2%, i znatan rast trajnih proizvoda za široku potrošnju u visini od 15,1%. Istovremeno, povećala se proizvodnja intermedijarnih proizvoda za 10,4%, energije za 1,6% i netrajnih proizvoda za široku potrošnju za 0,5%.

<sup>3</sup> Metodološke razlike računanja indeksa industrijske proizvodnje na nivou entiteta i BiH imaju za posljedicu neusklađene vrijednosti indeksa na nivou entiteta i BiH.

Grafikon 1.5: Godišnje stope rasta industrijske proizvodnje 2006.-2010.



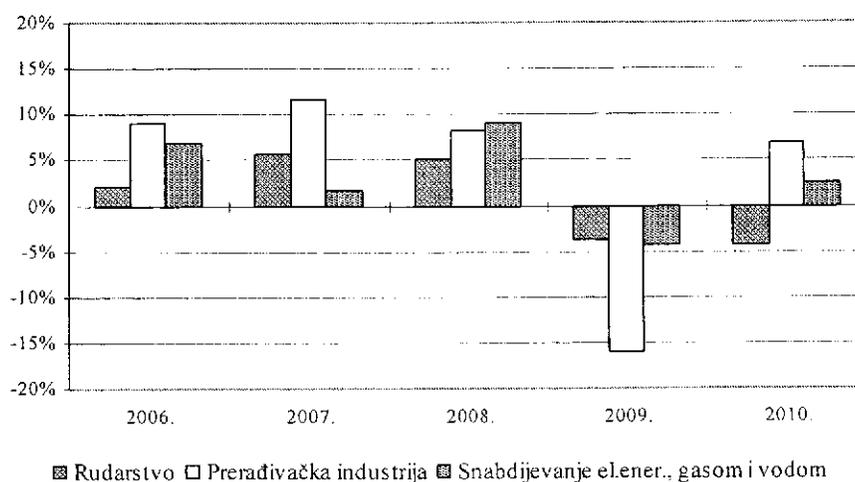
▪ *FBiH i RS*

U FBiH u posljednjih pet godina ostvarena je prosječna stopa rasta industrijske proizvodnje od 2,9%, a u RS-u od 12,0%. Pri tome, u i u FBiH i u RS-u stopa rasta varira 8,4 procentnih poena oko svoje prosječne vrijednosti (u FBiH visoka oscilacija stope rasta posljedica je pada proizvodnje u 2009, dok je u RS-u oscilacija stope rasta posljedica niske stope rasta u 2007).

Kretanje indeksa industrijske proizvodnje, kada se posmatra tekući mjesec u odnosu na prethodni mjesec, pokazuje da je u oba entiteta zabilježena visoka stopa pada industrijske proizvodnje u prvom mjesecu posmatrane godine, a što je posljedica sezonskih faktora. Pri tome, u 2010. u FBiH se bilježi prosječna mjesečna stopa rasta industrijske proizvodnje od 0,9%, a u RS-u prosječna mjesečna stopa rasta industrijske proizvodnje od 1,1%.

U FBiH u 2010. u odnosu na 2009, ostvaren je rast obima industrijske proizvodnje za 4,2%. Analiza strukture indeksa industrijske proizvodnje pokazuje da je u dva područja koja konstituiraju indeks industrijske proizvodnje, a odnose se na prerađivačku industriju i snabdijevanje električnom energijom, plinom i vodom ostvaren rast proizvodnje za 6,9%, odnosno 2,4%, dok je u rudarstvu ostvaren pad proizvodnje za 4,3%.

Grafikon 1.6 : Godišnje stope rasta po područjima industrijske proizvodnje u FBiH

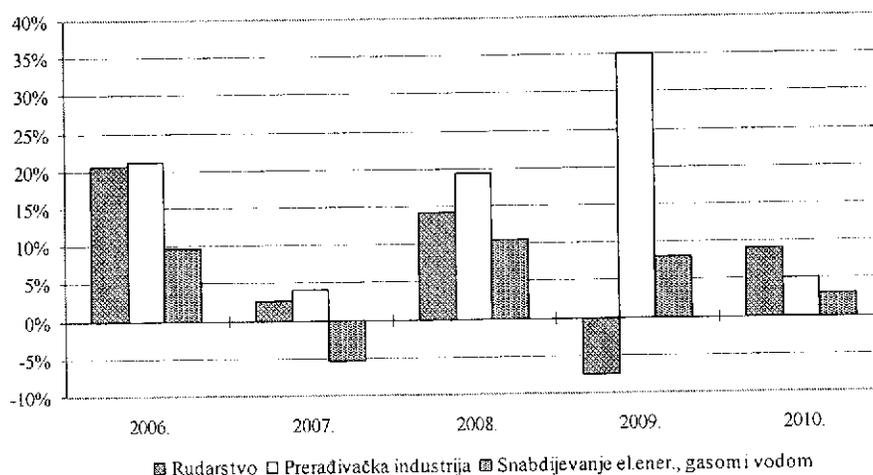


U okviru prerađivačke industrije u 14 od 22 podpodručja ostvaren je rast obima proizvodnje. Izuzetno visoke stope rasta proizvodnje zabilježene su u podpodručjima koja obuhvataju reciklažu (51,5%), proizvodnju koksa i derivata nafte (50,1%) i proizvodnju namještaja (43,7%). U ostalih 11 podpodručja bilježi se rast obima proizvodnje u rasponu od 1,8% (proizvodnja proizvoda od ostalih neminerala) do 30,5% (proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa).

Na drugoj strani, visoke stope pada obima proizvodnje zabilježene su u proizvodnji motornih vozila, prikolica i poluprikolica (-44,3%), proizvodnji kancelarijskih uređaja (-26,4%) i proizvodnji ostalih saobraćajnih sredstava (-24,4%). U ostalih pet podpodručja bilježi se pad obima proizvodnje u rasponu od 2,4% (proizvodnja prehrambenih proizvoda i pića) do 18,8% (proizvodnja duhanskih proizvoda).

U RS u 2010. u odnosu na 2009, ostvaren je rast obima industrijske proizvodnje za 5,0%. Analiza strukture indeksa industrijske proizvodnje pokazuje da je u sva tri područja koja konstituišu indeks industrijske proizvodnje – rudarstvo, prerađivačka industrija i snabdijevanje el. energijom, plinom i vodom – ostvaren rast proizvodnje za 9,1%, 5,1% i 3,0%, respektivno.

Grafikon 1.7 : Godišnje stope rasta po područjima industrijske proizvodnje u RS



U okviru prerađivačke industrije u većini podpodručja (u 13 od 23)<sup>4</sup> ostvaren je rast proizvodnje. Visoke stope rasta proizvodnje ostarene su u proizvodnji medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata (70,9%), reciklaži (59,6%) i proizvodnji ostalih mašina i uređaja (35,3%). U ostalih 10 podpodručja bilježi se rast obima proizvodnje u rasponu od 1,1% (prerada i proizvodi od drveta i plute) do 31,8% (proizvodnja osnovnih metala).

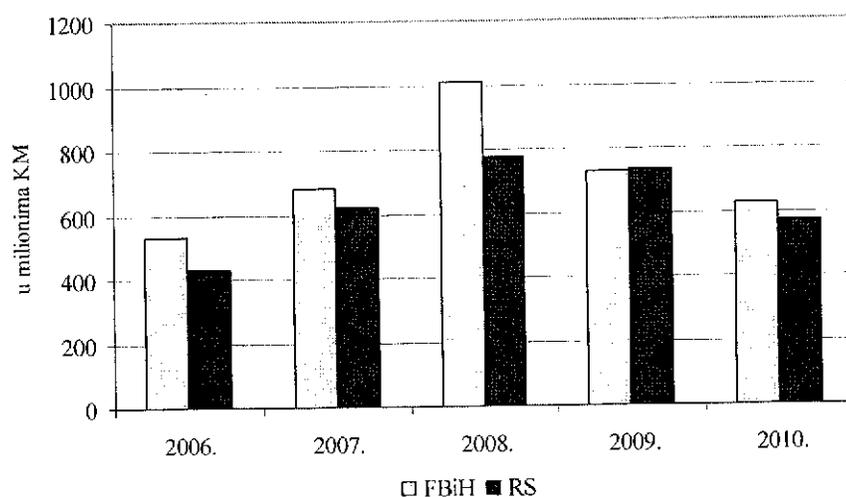
Na drugoj strani, visoke stope pada obima proizvodnje zabilježene su u proizvodnji tekstilnih tkanina i prediva (-42,1%), proizvodnji odjevnih predmeta (-28,7%) i proizvodnji ostalih saobraćajnih sredstava (-24,1%). U ostalih šest podpodručja bilježi se pad obima proizvodnje u rasponu od 2,6% (proizvodnja hemijskih proizvoda) do 22,9% (proizvodnja duhanskih proizvoda). Pored toga, pad proizvodnje koji se odvija u kontinuitetu, zabilježen je u proizvodnji radio, TV i komunikacione opreme (manji obim proizvodnje za 98,5%).

<sup>4</sup> Jedna grana više nego u FBiH, a odnosi se na proizvodnju radio, TV i komunikacione opreme.

### 1.2.3 Građevinarstvo

Građevinarstvo u bh. ekonomiji predstavlja važnu djelatnost koja učestvuje sa 6,2% u bruto dodatoj vrijednosti i upošljava 5,6% ukupnog broja zaposlenih. Rast stranih ulaganja povoljno je uticao i na djelatnost građevinarstva u prethodnim godinama, bilo da je riječ o gradnji objekata visoke gradnje ili infrastrukturnoj izgradnji. Tako se u periodu od 2005. do 2008. vrijednost izvršenih radova u ovoj djelatnosti u FBiH povećala za 79,2%, a u RS za 97,8%.

Grafikon 1.8 : Vrijednost izvršenih radova u FBiH i RS 2006. – 2010.<sup>5</sup>



Za razliku od navedenih godina, kada su bilježene visoke stope rasta vrijednosti izvršenih građevinskih radova, u 2009. i 2010. usljed recesije bilježi se pad vrijednosti izvršenih građevinskih radova. U FBiH u 2009. za 28,2%, a u 2010. za daljih 13,6%. U RS u 2009. za 8,0%, a u 2010. za daljih 21,9%.

U FBiH u 2010. vrijednost izvršenih građevinskih radova je 626,7 miliona KM i manja je za 98,7 miliona KM. Od ukupne vrijednosti izvršenih radova, na niskogradnju se odnosi 320,8 miliona KM ili 51,2%, a na visokogradnju 305,9 miliona KM ili 48,8%. Pri tome je vrijednost radova koji se odnose na niskogradnju manja za 43,0 miliona ili 11,8%, a vrijednost radova koji se odnose na visokogradnju

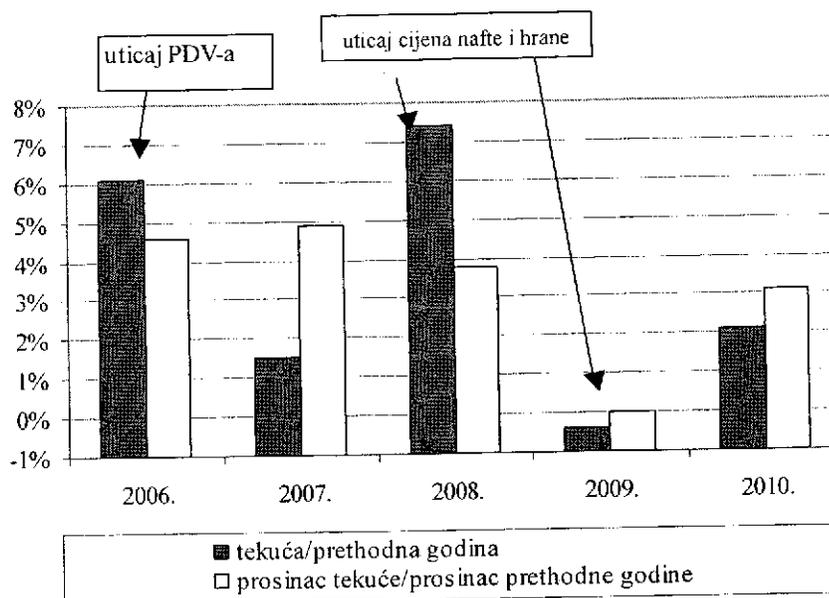
<sup>5</sup> Vrijednost izvršenih građevinskih radova u 2010. u RS-u izračunata je na bazi kretanja indeksa u 2010. i vrijednosti izvršenih radova u 2009.

manja je za 55,7 ili 15,4%.<sup>6</sup> U RS-u vrijednost izvršenih radova u 2010. je 715,9 miliona KM i manja je za 160,5 miliona KM, što predstavlja navedeni godišnji pad od 21,9%.

#### 1.2.4. Cijene

Inflatorna kretanja u prethodnoj godini bila su umjerena i uglavnom u skladu s očekivanjima, s nešto naglašenijim rastom početkom i krajem godine. U 2010. karakteristične su relativno visoke prosječne stope rasta administrativno upravljanih cijena robe i usluga koje nisu podložne tržišnoj konkurenciji, kao i rast cijene prevoza za 7,1%.<sup>7</sup> S druge strane, zahvaljujući činjenici da su cijene hrane u 2010. bile stabilne (cijene hrane su pale za 0,9%, a njihovo učešće u indeksu potrošačkih cijena je preko 32,0%) i da su cijene odjeće i obuće niže za 4,6%, prosječna godišnja stopa inflacije u BiH iznosi 2,1% i u okvirima je koji se smatraju prihvatljivim, odnosno stimulativnim za ekonomiju zemlje. Istovremeno, posmatrano na godišnjem nivou, u decembru 2010. zabilježena je stopa inflacije od 3,1%.

Grafikon 1.9: Inflacija u BiH 2006.-2010.



<sup>6</sup> Izvor podataka Zavod za statistiku FBiH

<sup>7</sup> U 2010. u prosjeku su porasle cijene duhanskih proizvoda za 29,4%, komunalnih usluga za 5,1%, el. energija, plin i dr. energenata za 3,4%, telefonskih usluga za 7,4%, predškolskog i osnovno školskog obrazovanja za 8,3%.

Tokom 2010. bilježi se postepeni oporavak vodećih svjetskih ekonomija koji prati blaga inflacija. U ovakvim okolnostima inflacija u BiH u 2010. identična je stopi inflacije u EU, dok je u poređenju sa zonom eura (EMU) stopa inflacije viša za 0,5 procentnih poena. Istovremeno, u 2010. godišnja stopa inflacije u BiH u odnosu na dvije, od tri, tranzicione ekonomije koje monetarnu politiku kao i BiH baziraju na valutnom odboru (Bugarska i Estonija), inflacija je niža za 2,3pp, odnosno 0,9 pp, dok je u odnosu na Litvaniju inflacija u BiH viša za 0,7 pp.

U poređenju sa zemljama okruženja, u svim zemljama stope inflacije niže su nego u BiH<sup>8</sup>, osim Srbije gdje se bilježi viša stopa inflacije (6,5%).

Tabela 1.2: Inflacija u izabranim evropskim zemljama (u %)

Zemlja	XII2010. / XII 2009.	2010. / 2009.
BiH	3,1	2,1
Estonija	5,7	3,0
Bugarska	4,5	2,4
Litva	3,8	1,3
BJR Makedonija	3,0	1,6
Slovenija	1,9	1,8
Hrvatska	1,8	1,1
Crna Gora	0,8	0,5
Srbija	10,3	6,5
EMU 16	2,2	1,6
EU 27	2,6	2,1

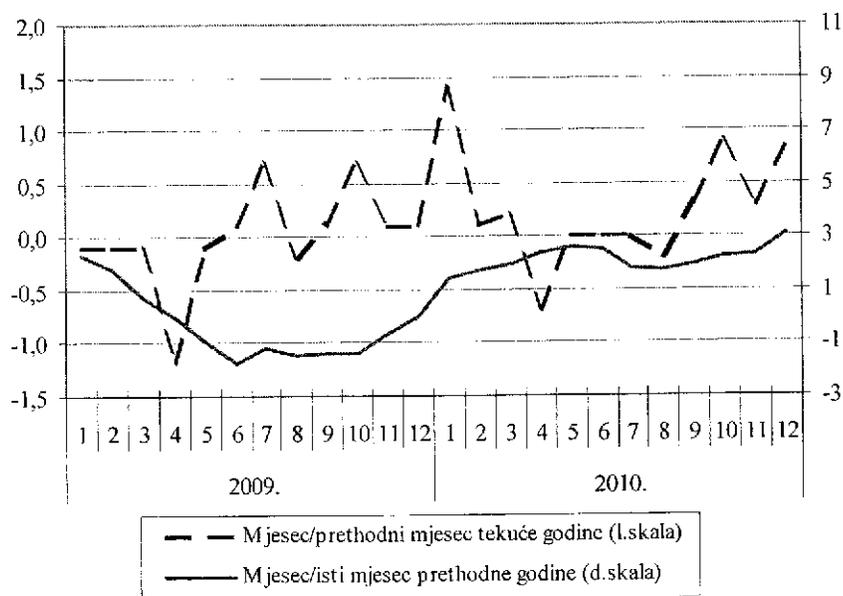
Tokom 2010. mjesečne stope inflacije pokazuju da se najviši mjesečni rast cijena u visini od 1,4% dogodio u januaru i to uslijed rasta cijena duhana i alkoholnih pića koje su porasle za 11,4% (pri čemu su cijene duhanskih proizvoda porasle za 16,2% uslijed uvođenja dodatne akcize na cigarete)<sup>9</sup>, komunikacionih usluga koje su porasle za 7,0% (telefonske usluge porasle za 7,4%) i cijena obrazovanja koje su porasle za 2,5% (cijene predškolskog i osnovnog obrazovanja porasle za 8,0%). U decembru 2010. takode se bilježi nešto viši mjesečni rast cijena (0,8%) i uglavnom je posljedica rasta cijena hrane i bezalkoholnih pića koje su u odnosu na prethodni mjesec porasle za 2,0% (cijene hrane porasle za 2,2%) i cijena prevoza koje su porasle za 1,3%.

<sup>8</sup> Zemlje okruženja su zemlje bivše SFRJ

<sup>9</sup> Posebna akciza na cigarete je povećana sa 0,30 na 0,45 KM zbog usklađivanja s posebnom akcizom u EU. Planirano je, a u skladu s evropskom regulativom, da do kraja 2013. ili 2014. iznos akcize na duhanske proizvode bude 2,70 KM.

Tokom ostalih mjeseci 2010. bilježe se oscilacije cijena koje su uglavnom vezane za sezonsko kretanje cijena energije (cijene u aprilu pale za 0,7%, a cijene u oktobru porasle za 0,9%).

Grafikon 1.10: Mjesečne i godišnje stope inflacije u 2009. i 2010.

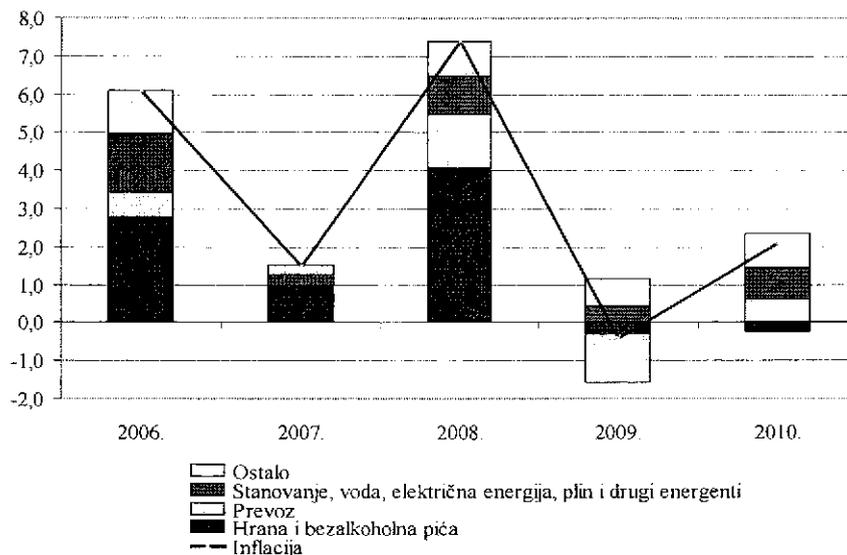


Struktura indeksa potrošačkih cijena u 2010. pokazuje da je najviši prosječan rast cijena zabilježen kod alkoholnih pića i duhana i to za 20,2%. Pored toga, zabilježen je relativno visok rast cijena prevoza (7,1%), cijena vezanih za komunikacione usluge i opremu za (6,9%), te cijena usluga koje se odnose na stanovanje, vodu, električnu energiju, plin i druge energente (3,1%). Rast cijena ostalih komponenti koje čine indeks potrošačkih cijena kretao se u rasponu od 0,1% (namještaj, uređaji u domaćinstvu i redovno održavanje kuće) do 2,5% (obrazovanje). Pad cijena na godišnjem nivou zabilježen je kod obuće i odjeće (-4,6%) i hrane i bezalkoholnih pića (-0,7%).

Kada se rast cijena alkoholnih pića i duhana, prevoza i usluga koje se odnose na stanovanje, vodu, električnu energiju, plin i druge energente isključi iz indeksa potrošačkih cijena, odnosno da se pretpostavi su ove cijene na godišnjem nivou mirovale, prosječna inflacija u 2010. približno bi bila oko 0,0%. Prema tome, usljed rasta cijena alkoholnih pića i duhana i prevoza prosječne cijene u 2010. su porasle za

po 0,9 procentnih poena, a usljed rasta cijena usluga koje se odnose na stanovanje, vodu, električnu energiju, plin i druge energente za 0,3 procentna poena.

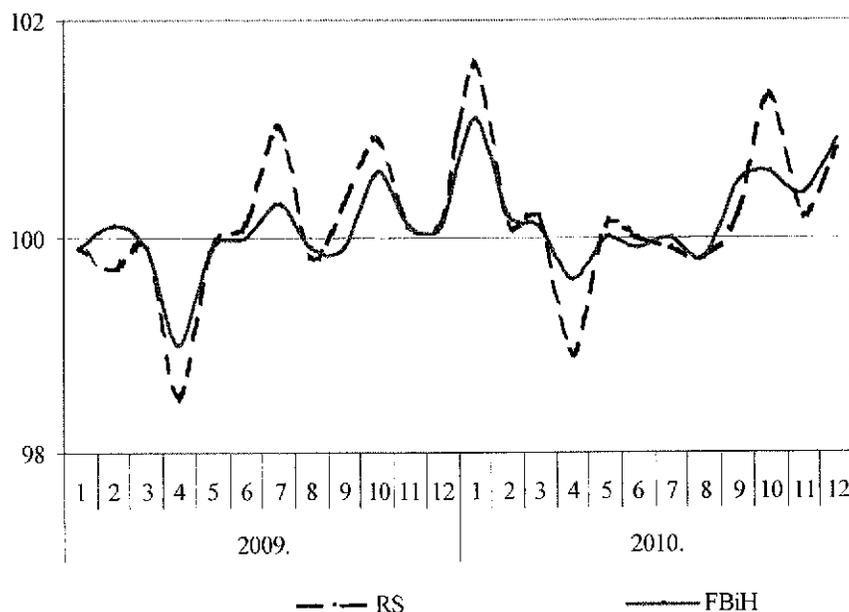
Grafikon 1.11: Komponente inflacije po glavnim grupama proizvoda



Posmatrano po entitetima, godišnje promjene cijena su bile prilično harmonizirane, pa su u FBiH u 2010, potrošačke cijene u prosjeku porasle za 1,8%, a u RS za 2,5%.

Mjesečno kretanje cijena između oba entiteta je bilo sinhronizovano u 2010, s tim da je intezitet oscilacija, nešto jače izražen u RS-u. U oba entiteta u oktobru 2010. u odnosu na septembar cijene su pale za po 0,2%. Pri tome su prosječne cijene u decembru 2009. u odnosu na prosječne cijene u 2005. u FBiH veće za 19,9%, a u RS-u za 19,6%.

Grafikon 1.12: FBiH i RS - Mjesečni indeksi potrošačkih cijena (CPI)



#### 1.2.5 Zaposlenost i plate

Prema Anketi o radnoj snazi<sup>10</sup> u 2010. ukupno radno sposobno stanovništvo u BiH je bilo oko 2,6 miliona stanovnika i u odnosu na prethodnu godinu bilježi se rast za oko tri hiljade ili 0,1%. Od tog broja oko 1,4 miliona ili 55,4% stanovnika je neaktivno stanovništvo, a oko 1,2 miliona ili 44,6% je radno aktivno stanovništvo, što pokazuje da se struktura radno sposobnog stanovništva neznatno promijenila u odnosu na 2009. U neaktivno stanovništvo se svrstavaju osobe do navršene 15. godine života i radno sposobne osobe koje se ne izjašnjavaju niti da su zaposlene niti da su nezaposlene, dok radno aktivno stanovništvo čine zaposlene i nezaposlene osobe koje aktivno traže posao.

<sup>10</sup> Entitetski zavodi za statistiku, zajedno s Agencijom za statistiku BiH, već pet godina provode Anketu o radnoj snazi u skladu s metodološkim pravilima i načelima Međunarodne organizacije rada (ILO) i zahtjevima Eurostata, čime je obezbijedena međunarodna uporedivost podataka u oblasti statistike rada.

Tabela 1.3: Struktura radno sposobnog stanovništva u BiH<sup>11</sup>

		2006.		2007.		2008.		2009.		2010.	
		u 000	u %								
1	Radnosposobno stanovništvo	2.733	100%	2.725	100%	2.649	100%	2.594	100%	2.597	100%
1.1	Neaktivno stanovništvo	1.556	56,9%	1.529	56,1%	1.486	56,1%	1.463	56,4%	1.439	55,4%
1.2	Aktivno stanovništvo	1.177	43,1%	1.196	43,9%	1.162	43,9%	1.131	43,6%	1.158	44,6%

Prema anketi, u BiH u 2010. zaposleno je 842.831 osoba, dok je u 2009. bilo zaposleno 859.218 osoba. Ovakvo kretanje broja zaposlenih imalo je za posljedicu smanjenje stope zaposlenosti za 0,6 procentnih poena i ona u BiH u 2010. iznosi 32,5%. Stopa zaposlenosti je najviša u RS-u i iznosi 36,6%, u FBiH je 30,4%, dok je u Brčko Distriktu najmanja i iznosi 25,8%. Pri tome je procenat zaposlenih u 2010. u poređenju sa 2009. u FBiH manji za 0,5 procentnih poena, u RS-u za 0,6 pp, a u Brčko Distriktu za 1,2 pp.

Tabela 1.4: Stope aktivnosti stanovništva po entitetima (u%)

		2006.				2007.				2008.				2009.				2010.			
		BiH	FBiH	RS	DB																
1	Stopa aktivnosti	43,1	43,1	43,3	37,6	43,9	42,3	47,0	39,0	43,9	42,4	47,0	36,8	43,6	41,6	47,4	38,1	44,6	42,9	47,9	40,6
2	Stopa zaposlenosti	29,7	29,1	30,9	23,7	31,2	29,2	35,1	23,4	33,6	31,8	37,3	25,1	33,1	30,9	37,2	27,0	32,5	30,4	36,6	25,8
3	Stopa nezaposlenosti	31,1	32,4	28,5	37,1	29,0	31,1	25,2	40,0	23,4	25,0	20,5	31,9	24,1	25,7	21,4	29,2	27,2	29,1	23,6	36,4

Broj nezaposlenih u BiH u 2010. je 315.110 osoba, dok je u 2009. bilo nezaposleno 272.339 osoba, tako da je stopa nezaposlenosti u 2010. viša nego u 2009. za 3,1 procentni poen i iznosi 27,2%. Stopa nezaposlenosti je najviša u Brčko Distriktu i iznosi 36,4%, u FBiH je 29,1%, dok je u RS najmanja i iznosi 23,6%. Pri tome je procenat nezaposlenih u 2010. u poređenju sa 2009. u RS-u viši za 2,2 procentna poena, u FBiH za 3,4 pp, a u Brčko Distriktu čak za 7,2 pp.

Struktura zaposlenih prema područjima djelatnosti pokazuje da je 19,7% osoba koje rade zaposleno u poljoprivredi, 31,0% u nepoljoprivrednoj djelatnosti, a 49,3% u uslužnim djelatnostima.<sup>12</sup>

<sup>11</sup> U tabelama su dati i podaci iz Ankete o radnoj snazi za 2006, 2007. i 2008.

<sup>12</sup> Grupe područja djelatnosti (NACE Rev 1.1): poljoprivredne (A, B), nepoljoprivredne (C, D, E, F), uslužne (G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q)

Tabela 1.5: Struktura zaposlenih prema području djelatnosti u BiH (u %)

Djelatnost	Struktura zaposlenih prema području djelatnosti (u %)				
	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
Poljoprivredne	20,5	19,8	20,5	21,2	19,7
Nepoljoprivredne	30,8	32,6	32,5	31,5	31,0
Uslužne djelatnosti	48,7	47,6	47	47,3	49,3
<b>Ukupno</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

U 2010, prema ovim podacima, smanjeno je učešće zaposlenih u poljoprivredi i nepoljoprivrednim djelatnostima (odnosi se na industriju i građevinarstvo) za po 0,5 procentnih poena, dok se u uslužnim djelatnostima bilježi povećanje broja zaposlenih za 2,0 procentna poena. Smanjenje učešća zaposlenih u nepoljoprivrednim djelatnostima ukazuje na spor oporavak industrije i građevinarstva, dok je rast zaposlenih u uslužnim djelatnostima karakterističan i za razvijene zemlje gdje doseže čak 2/3 zaposlenih.

Postojeći administrativni podaci su nepouzdana i ne omogućavaju izračunavanje korektne stope nezaposlenosti, jer ne postoje podaci o ukupnom broju radno aktivnog stanovništva. Prema ovim podacima, u koje nije uključena siva ekonomija, broj zaposlenih u BiH u decembru 2010. bio je 688.944 osobe. Od toga je u FBiH zaposleno 424.598 osoba, u RS-u 247.388 osoba, a u Brčko Distriktu 16.958 osoba. U odnosu na decembar 2009. broj zaposlenih osoba u RS-u i FBiH smanjio se za 9.480, odnosno 1.599 osoba, dok se u Distriktu Brčko povećao za 771 osobu.

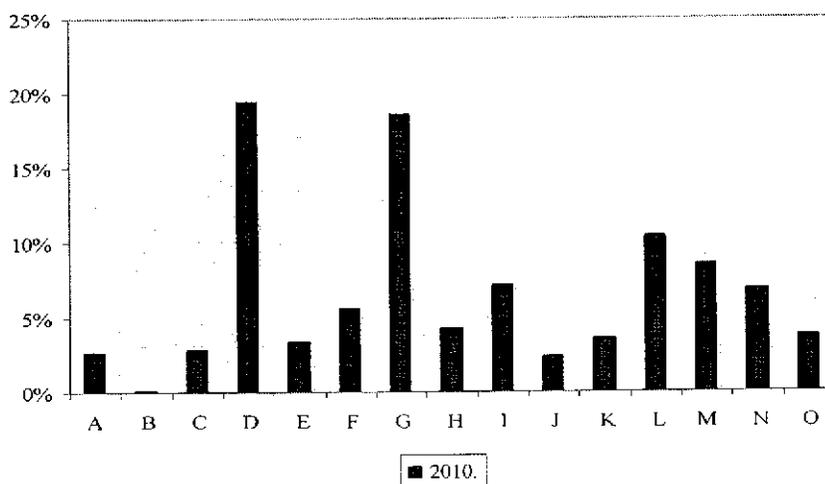
Značajno smanjenje broja zaposlenih uglavnom je posljedica sporog oporavka ekonomije, a koje se događa u okolnostima usporenog izlaska iz krize. Istovremno, broj nezaposlenih na osnovu evidencija zavoda za zapošljavanje je 522.080 osoba, ali se pretpostavlja da je značajno precijenjen jer uključuje i veliki broj osoba koje su na evidenciji zbog socijalnih prava.

Struktura zaposlenih, prema administrativnim podacima, po djelatnostima u 2010. pokazuje da je u prerađivačkoj industriji (D) zaposleno 19,3%, a u djelatnosti u koju je svrstana trgovina na veliko i malo i popravak motornih vozila i motocikala, te predmeta za ličnu upotrebu i domaćinstvo (G) zaposleno je 18,6% i da se učešće ovih

djelatnosti u ukupnom broju zaposlenih u odnosu na 2009. smanjilo za 0,7 procentnih poena, odnosno 0,3 procentna poena.

Zatim slijedi djelatnost u koju je svrstana javna uprava i odbrana te obavezno socijalno osiguranje (L) sa 10,5% i obrazovanje (M) sa 8,5% zaposlenih. Učešće ovih djelatnosti u ukupnom broju zaposlenih povećalo se za po 0,4 procentna poena. U četiri navedene djelatnosti zaposleno je 56,9% ukupnog broja zaposlenih u BiH. U ostalim djelatnostima zaposleno je od 0,1% (ribarstvo - B) do 7,2% (saobraćaj, skladištenje i veze - I). Važno je napomenuti da građevinarstvo (F) u ukupnom broju zaposlenih učestvuje sa 5,6% i da se učešće ove djelatnosti smanjilo za 0,5 procentnih poena.

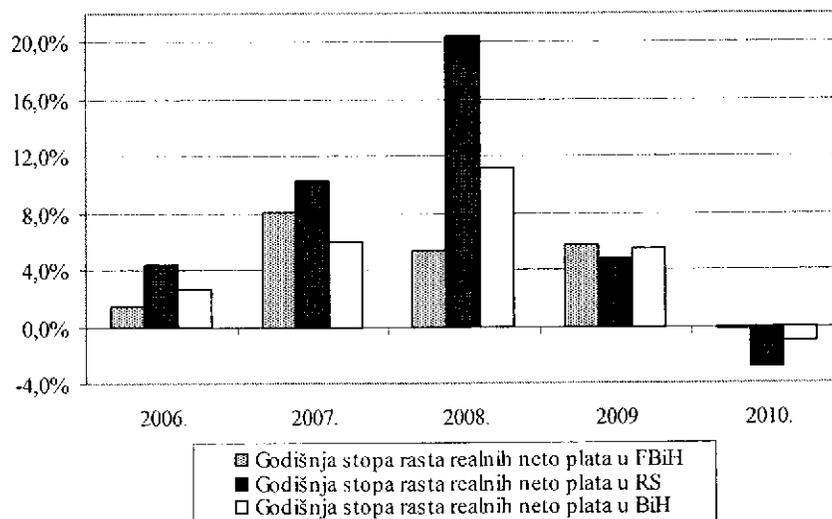
Grafikon 1.13: Struktura zaposlenih po djelatnostima u 2010.



- |  |   |
|--|---|
| A Poljoprivreda, lov i šumarstvo   | J Finansijsko posredovanje                                  |
| B Ribarstvo  | K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge |
| C Rudarstvo i vađenje kamena   | L Javna uprava i odbrana; obvezno socijalno osiguranje      |
| D Prerađivačka industrija  | M Obrazovanje   |
| E Snabdijevanje električnom energijom, plinom i vodom  | N Zdravstvena zaštita i socijalna zaštita                   |
| F Građevinarstvo   | O Ostale društvene, socijalne i lične uslužne djelatnosti   |
| G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala, te predmeta za ličnu upotrebu i domaćinstvo |   |
| H Hoteli i restorani   |   |
| I Prevoz, skladištenje i komunikacije  |   |

U 2010, za razliku od 2009, bilježi se znatno umjereniji rast neto plata. Naime, na nivou BiH prosječna neto plata u 2010. iznosila je 798 KM i veća je od prosječne neto plate ostvarene u 2009. za 8 KM ili 1,0%. Uslijed inflacije realni rast prosječne neto plate je negativan, odnosno realna neto plata u 2010. niža je za 1,1%.

Grafikon 1.14: Godišnje stope rasta realnih neto plata u BiH



U 2010. prosječna neto plata u FBiH iznosila je 804 KM, u RS-u 784 KM i u Brčko Distriktu 797 KM. U FBiH i Brčko Distriktu prosječna neto plata, u poređenju sa 2009, viša je za 1,6%, odnosno 3,6%, dok je u RS-u niža za 0,5%. Realni rast prosječne neto plate uslijed inflacije je negativan, odnosno realna plata je u FBiH niža za 0,2%, a u RS-u za 2,9%. Stope kretanja prosječnih neto plata u entitetima, od 1998. do 2009, pokazuju da je prisutan trend njihovog izjednačavanja, a da je u 2010. u FBiH prosječna neto plata veća nego u RS-u za 20 KM ili 2,6%.

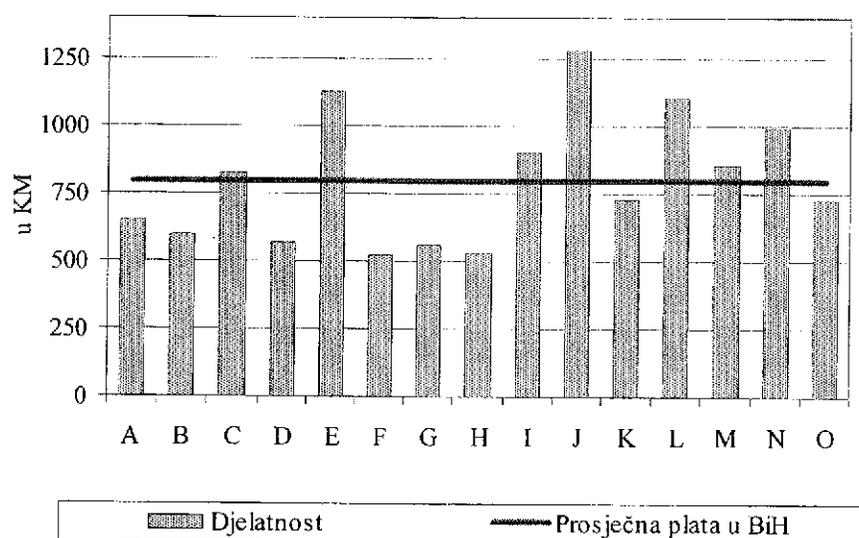
Nivo prosječnih neto plata prema djelatnostima pokazuje da su u 2010. postojale značajne razlike među djelatnostima, što je posljedica različite obrazovne strukture, ali i profitabilnosti djelatnosti. Omjer najniže i najviše prosječne plate među djelatnostima u 2010. je 1:2,44 i došlo je do blagog ujednačavanja u odnosu na 2009. kada je omjer bio 1:2,45.

Po pravilu, u djelatnosti finansijskog posredovanja i u 2010. ostvarena je najveća prosječna neto plata u iznosu od 1.277 KM i veća je od prosječne neto plate u BiH za 479 KM ili 60,0%. Prosječna plata veća od 1.000 KM ostvarena je još samo u dvije djelatnosti (snabdijevanje električnom energijom, plinom i vodom u iznosu od 1.125 KM; javnoj upravi i odbrani i obaveznom socijalnom osiguranju u iznosu od 1.102 KM).

Veće plate od neto prosječnih plata ostvarene su u zdravstvenoj i socijalnoj zaštiti (N), u prevozu, skladištenju i komunikacijama (I), obrazovanju (M) te u rudarstvu i vađenju rude (C), i to u iznosu od 995 KM, 899 KM, 857 KM i 825 KM, respektivno.

Na drugoj strani, u građevinarstvu je ostvarena najmanja prosječna neto plata u iznosu od 524 KM i manja je od prosječne neto plate u BiH za 274 KM ili 34,3%. Niske prosječne neto plate ostvarene su u djelatnosti hotela i restorana (533 KM), trgovini na veliko i na malo (563 KM) i prerađivačkoj industriji (567 KM).

Grafikon 1.15: Prosječne neto plate u BiH po djelatnostima<sup>13</sup>



<sup>13</sup> Djelatnosti vidjeti u grafikonu 1.13

Najviši nominalni rast prosječne neto plate u 2010. ostvaren je u trgovini na veliko i na malo i to u visini od 4,8%. Relativno visoke nominalne stope rasta neto plata ostvarene su u prerađivačkoj industriji (3,5%), rudarstvu (2,6%), te u u djelatnosti hotela i restorana (2,3%). U ostalim djelatnostima u kojima se bilježi rast neto plata, rast se kretao u rasponu od 1,7% (građevinarstvo) do 0,3% (poljoprivreda, lov i šumarstvo).

Na drugoj strani, u ribarstvu je zabilježen najviši pad nominalne plate i to za 2,1%. Pored toga, relativno visok nominalni pad neto plate zabilježen je u djelatnosti prevoza (-1,4%), poslovanju nekretninama (-1,2%) i javnoj upravi i odbrani i obaveznom socijalnom osiguranju (-1,0%). Isto tako, pad nominalne neto plate zabilježen je u djelatnosti zdravstva (-0,3%) i djelatnosti koja obuhvata ostale javne, društvene, socijalne i lične uslužne djelatnost (-0,1%).

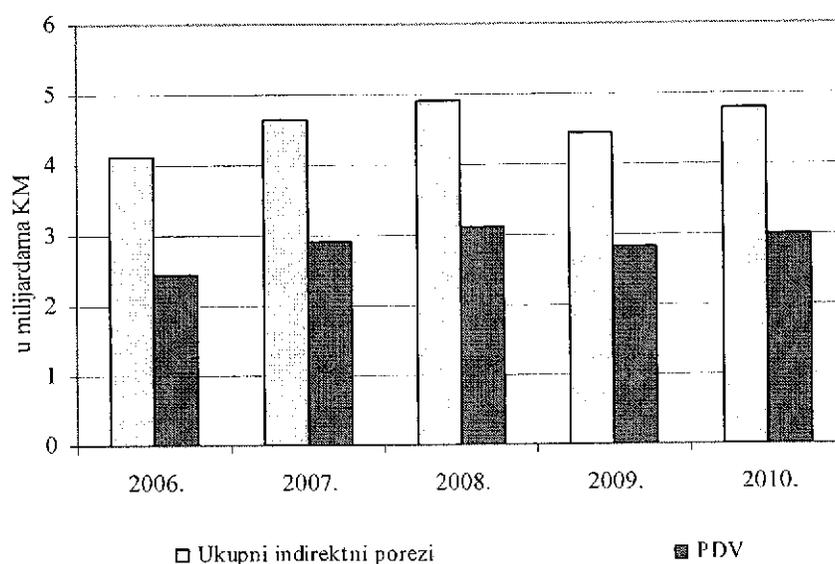
Prosječna penzija u decembru 2010. u FBiH iznosila je 339 KM, u RS-u 320 KM i Brčko Distriktu 315 KM i u odnosu na decembar 2009. u FBiH je manja za 5 KM ili 1,3 %, u RS-u je manja za 13 KM (3,9%), a u Brčko Distriktu je manja za 3 KM (0,9%).

#### 1.2.6 Vladine finansije

Nakon velikog pogoršanja fiskalne pozicije i rasta fiskalnog deficita tokom 2009, a što je bilo uzrokovano značajnim padom prihoda i nedovoljnog prilagodavanja na rashodovnoj strani, u 2010. vlasti su poduzele niz mjera sa ciljem stabiliziranja i postepenog smanjivanja fiskalnog deficita. U skladu s politikama dogovorenim kroz stand-by aranžman, u protekloj godini su poduzete mjere za smanjivanja javne potrošnje (kroz ograničavanje plata u javnom sektoru) i reviziju nekih socijalnih davanja. Realizacija ovih mjera nije bila potpuna, tako da je ostvarena manja ušteda nego što je planirano. Međutim, sporo realiziranje kapitalnih stavki u budžetima i zakašnjelo usvajanje kantonalnih budžeta u FBiH doprinijeli su da se rashodi ne realiziraju planiranim tempom, pa su stoga konsolidirani rashodi nešto niži nego se predviđalo. S druge strane, rast na strani prihoda (prvenstveno od indirektnih poreza) omogućio je da fiskalna pozicija bude u skladu s projekcijama, iako za konačnu

ocjenu treba pričekati fiskalne podatke za cijelu godinu (koji u trenutku pisanja još nisu na raspolaganju). Ciljani konsolidirani deficit<sup>14</sup> za 2010. iznosi 4,5% BDP-a (dogovoren u pismu namjere prema MMF-u), što bi značilo smanjivanje za jedan procentni poen u odnosu na 2009, a za 2011. planira se dalja redukcija deficita, na oko 3% BDP-a. Važno je konstatovati da vlade svoje potrebe za finansiranjem nisu realizovale kroz povećanje unutrašnjeg javnog duga, a koji je još uvijek uglavnom vezan za rješavanje prijeratnih i ratnih potraživanja. Zbog jesenjih parlamentarnih izbora, usvajanje većine budžeta u FBiH i za institucije BiH za 2011. još nije okončano, dok je u RS-u budžet usvojen početkom 2011.

Grafikon 1.16: Indirektni porezi (i sredstva s JR) i neto PDV-a u periodu 2006. - 2010.



Značajno je istaći da je u 2010. porast prihoda od indirektnih poreza rezultat dijelom povećanja stopa, a dijelom oporavka privrede. Naime, od 1.1.2010. povećane su stope posebne akcize na duhan i duhanske preradevine i uveden dodatni iznos od 0,10KM/l naftnih derivata na ime putarina.

Preko jedinstvenog računa u 2010. prikupljeno i distribuirano prema budžetima 4,80 milijardi KM, a što je u odnosu na 2009. više za 370,8 miliona KM ili 8,4%. Pri tome, neto sredstava po osnovu PDV-a prikupljeno je više za 166,0 miliona KM, odnosno za 5,9%, dok je po osnovu carina (zbog smanjivanja carinskih stopa po SAA)

<sup>14</sup> Deficit koji uključuje i troškove projekata finansiranih donatorskim sredstvima (što je razlika u odnosu na domaću GFS statistiku)

zabilježen pad prihoda za 45,0 miliona KM, odnosno 13,0%. Istovremeno, po osnovu ukupnih akciza naplaćeno je više za 6,0%, a na ime putarina više za 22,2% novčanih sredstava.

- *Vladine finansije za period I-IX 2010.*

S obzirom na raspoloživost podataka<sup>15</sup>, moguće je analizirati fiskalna kretanja za devet mjeseci 2010. Devetomjesečni podaci o budžetskoj potrošnji su preliminarnog karaktera, jer se potrošnja različito raspoređuje po kvartalima, tako da se na osnovu njih može donijeti samo aproksimativan zaključak o ukupnoj godišnjoj budžetskoj potrošnji.

- *Konsolidirani izvještaj za BiH*

Prema konsolidiranom izvještaju<sup>16</sup> za BiH na nivou generalne vlade u periodu I-IX 2010. ostvareni prihodi su iznosili 6,92 milijarde KM, a rashodi 7,07 milijardi KM. U poređenju s istim periodom prethodne godine, prihodi su veći za 179,4 miliona KM ili 2,7%, dok su rashodi veći za 230,2 miliona KM i rasli su po stopi od 3,4%.

Na strani prihoda, po osnovu poreza prikupljeno je 3,59 milijardi KM i to je više ostvarenog prihoda po osnovu poreza za 224,8 miliona KM (6,7%) nego u istom periodu 2009. Prihod od poreza je najznačajnija stavka na strani prihoda i učestvuje u ukupnom prihodu sa 51,9%. Istovremeno, po osnovu doprinosa je ostvareno 2,77 milijardi KM, što je više za 100,8 miliona KM (3,8%) u poređenju s istim periodom 2009. Prihodi po osnovu doprinosa učestvuju sa 40,0% u ukupnom prihodu. Grantovi i ostali prihodi su iznosili 559,0 miliona KM i manji su za 146,2 miliona KM, a učestvuju u ukupnim prihodima i primicima sa 8,1%.

---

<sup>15</sup> Statistika vladinih finansija za devet mjeseci 2009. pripremljena je na osnovu podataka od 47 izvještajnih jedinica (različiti nivoi vlasti i fondovi), bez općina i javnih preduzeća za ceste. Ovo podrazumijeva praćenje i evidentiranje promjena (na strani prihoda i rashoda) koje su nastale u posmatranom periodu, a klasificirane su u skladu s pomenutom metodologijom.

<sup>16</sup> Nisu uključene lokalne vlade i javna preduzeća za ceste

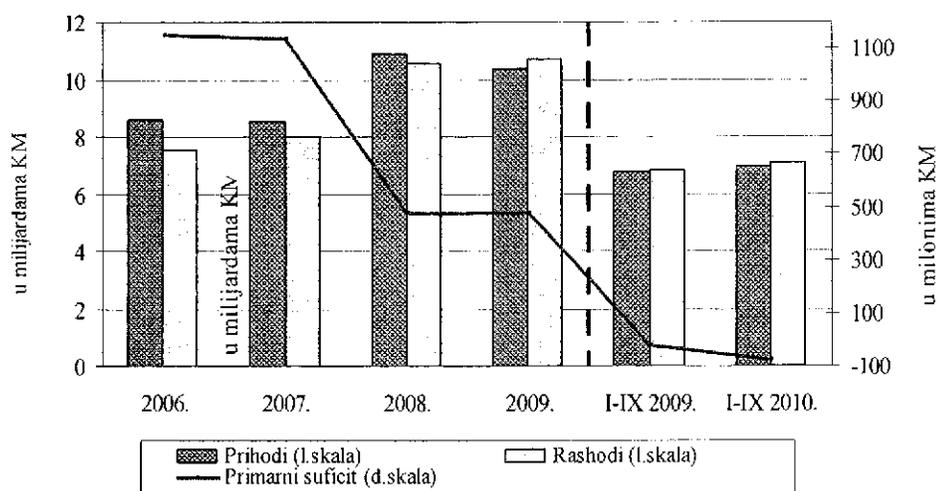
Na strani rashoda, stavka koja se odnosi na kompenzaciju zaposlenih (najveći dio čine isplaćene plate) u sektoru vlade manja je za 17,7 miliona KM ili 0,9%, a učestvuje u ukupnim rashodima sa 28,1%. Istovremeno, stavka koja se odnosi na troškove korištenja robe i usluga veća je za 91,6 miliona KM ili 6,2% (učestvuje u ukupnim rashodima sa 22,3%), dok je stavka vezana za socijalna davanja<sup>17</sup> manja za 4,6 miliona KM ili 0,2%, u poređenju sa istim periodom 2008. Ova stavka čini najveći dio ukupnih rashoda i to 37,9%.

U ovom periodu rashodi po osnovu kamata manji su za 10,7 miliona KM ili 13,2%, a davanja na ime subvencija veća su za 21,1 miliona KM ili 8,6%.

U posmatranom periodu u sektoru vlade, na nivou BiH, ostvaren je bruto deficit u iznosu od 150,8 miliona KM i u odnosu na isti period prethodne godine, bruto deficit je veći za 50,8 miliona KM (50,8%).

Kako je u ovom periodu neto nabavka nefinansijskih sredstava iznosila 172,5 miliona KM, na nivou BiH ostvaren je neto deficit u iznosu od 323,4 miliona KM i veći je nego neto deficit ostvaren u istom periodu prethodne godine za 74,5 miliona KM (29,7%).

Grafikon 1.17: Konsolidirani prihodi, rashodi i primarni suficit na nivou BiH



<sup>17</sup> Socijalna davanja uključuju: isplate penzija i invalidnina, boračka davanja, naknade za nezaposlene, dječiju zaštitu, pomoć izbjeglicama, te ostale isplate socijalne pomoći pojedincima.

Primarnim ili nekamatnim saldonom precizno se mjere efekti tekuće budžetske politike putem izostavljanja plaćanja kamate iz konvencionalnih mjera fiskalne neravnoteže<sup>18</sup> i pokazuje kako tekuće fiskalne transakcije vlade utiču na njen neto dug, te je zbog toga veoma značajan pri procjenjivanju održivosti fiskalnog deficita. U BiH primarni deficit u periodu I-IX 2010. iznosi 80,6 miliona KM i veći je u odnosu na isti period prethodne godine za 61,5 miliona KM.

▪ *Institucije BiH*

Operativni izvještaj institucija BiH pokazuje da je u posmatranom periodu ostvaren bruto suficit u iznosu 23,9 miliona KM i neto suficit u iznosu od 3,8 miliona KM. U poređenju s istim periodom prethodne godine, bruto suficit manji je za 101,4 miliona KM ili 80,9%, a neto suficit za 85,8 miliona KM ili 95,7%.

Prihodi su iznosili 718,5 miliona KM i, u poređenju s istim periodom prethodne godine, manji su za 98,3 miliona KM ili 12,0%. Pri tome, rashodi su iznosili 694,6 miliona KM i veći su za 3,1 milion KM ili 0,4%. U okviru rashoda najveću stavku čine plate zaposlenih u iznosu od 470,1 milion KM (67,7% ukupnih rashoda) i u odnosu na isti period prethodne godine, iznos isplaćen na ime plata je manji za 3,0 miliona KM ili 0,6%.

▪ *Federacija BiH*

Prema operativnom konsolidiranom izvještaju u FBiH u periodu I-IX 2010. ostvaren je bruto suficit u iznosu 63,8 miliona KM i veći je za 50,6 miliona KM u poređenju s istim periodom prethodne godine. Istovremeno, evidentiran je neto deficit od 15,7 miliona KM i manji je od neto deficita zabilježenog u istom periodu prethodne godine za 37,9 miliona KM. Međutim, u FBiH trend je da se u četvrtom kvartalu tekuće godine evidentira najveća potrošnja, što direktno utiče na nivo budžetskog deficita.

Prema preliminarnim podacima projicirani konsolidovani neto deficit za 2010. usaglašen s MMF-om u skladu sa stand-by aranžmanom, očekuje se u iznosu od 414,0 miliona KM<sup>19</sup>.

<sup>18</sup> Generalno, da bi se izračunao primarni saldo, ukupna plaćanja kamata se oduzimaju od ukupnih troškova. Međutim, konceptualno bi trebalo oduzeti samo neto plaćanja kamata od strane vlade (plaćanja po osnovu kamata umanjena za primljene kamate).

<sup>19</sup> Uključujući i projekte koje su finansirali strani donatori

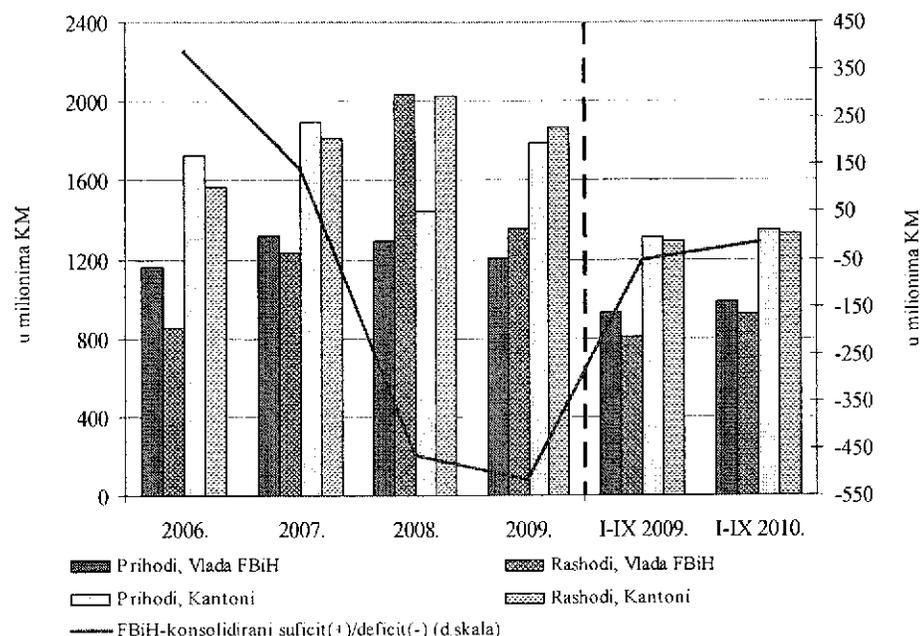
Vanbudžetski fondovi su poslovali s neto deficitom u iznosu od 19,4 miliona KM. Od tog iznosa u penzionom fondu je zabilježen neto deficit od 6,8 miliona KM, u fondu za zapošljavanje neto deficit od 11,3 miliona KM i u fondu za zdravstveno osiguranje neto deficit iznosi 1,3 miliona KM.

Ostvareni konsolidirani prihodi u FBiH iznosili su 4,20 milijardi KM i u poređenju s istim periodom prethodne godine veći su za 154,2 miliona KM ili 3,8%, dok su rashodi iznosili 4,13 milijarde KM i veći su za 103,5 miliona KM ili 2,6%.

U okviru prihoda, najveća stavka su prihodi ostvareni po osnovu poreza i iznose 2,05 milijardi KM (više za 175,4 miliona KM ili 9,4% u odnosu na prethodnu godinu). Druga stavka po veličini su doprinosi (učestvuju u ukupnim prihodima 44,7%) i iznose 1,88 milijardi KM i veći su za 61,0 milion KM ili 3,4%. Ostali prihodi i grantovi iznose 269,4 miliona KM i manji su za 82,3 miliona ili 23,3% u odnosu na isti period prethodne godine.

U okviru rashoda, najveća stavka se odnosi na socijalna davanja i iznosi 1,76 milijardi KM (manje za 16,8 miliona KM ili 0,9% u odnosu na prethodnu godinu). Druga po veličini je stavka koja se odnosi na kompenzaciju zaposlenim u vladinom sektoru i iznosi 970,1 milion KM, što je manje za 10,2 miliona KM ili 1,0%. Istovremeno, za nabavku robe i plaćanje usluga u posmatranom periodu utrošeno je 938,7 miliona KM, a što je u odnosu na isti period prethodne godine više za 31,2 miliona KM ili 3,4%. U ovom periodu rashodi po osnovu kamata manji su za 7,2 miliona KM ili 15,0%, a davanja na ime subvencija veća su za 26,2 miliona KM ili 18,1%.

Grafikon 1.18: Prihodi i rashodi vlade FBiH i kantona i konsolidirani neto suficit (+)/deficit(-)



Na nivou vlade FBiH ostvareni neto suficit iznosi 12,7 miliona KM i manji je, u poređenju s istim periodom prethodne godine, za 88,9 miliona KM ili 87,5%. Pri tome, ostvareni prihodi su iznosili 980,1 milion KM i veći su za 46,6 miliona KM ili 5,0%, a evidentirani rashodi su iznosili 918,9 miliona KM i veći su za 116,0 miliona KM ili 14,4%.

Istovremeno, na nivou kantona, ostvaren je neto deficit u iznosu od 9,0 miliona KM i u odnosu na isti period prethodne godine manji je za 13,8 miliona KM ili 60,4%.

Pri tome, ostvareni prihodi su iznosili 1,34 milijarde KM i veći su za 36,2 miliona KM (2,8%), a ostvareni rashodi su iznosili 1,32 milijarde KM i veći su za 29,4 miliona KM ili 2,3%.

#### ▪ Republika Srpska

Prema operativnom konsolidiranom izvještaju u RS-u u periodu I-IX 2010. zabilježen je bruto deficit u iznosu od 260,5 miliona KM i manji je u odnosu na isti period prethodne godine za 3,8 miliona KM ili 1,4%. Kako je neto nabavka nefinansijskih sredstava iznosila 56,9 miliona KM, u ovom periodu zabilježen je neto deficit u

iznosu od 317,4 miliona KM i u odnosu na isti period prethodne godine, zabilježeni neto deficit veći je za 26,5 miliona KM ili 9,1%. Prema preliminarnim podacima, projicirani konsolidovani neto deficit za 2010, usaglašen s MMF-om u skladu sa stand-by aranžmanom, očekuje se u iznosu od 503,0 miliona KM<sup>20</sup>.

Pri tome, u penzionom fondu neto deficit iznosi 25,6 miliona KM, u fondu zdravstva neto deficit je 44,6 miliona KM, fondu dječije zaštite deficit je 4,6 miliona KM, a u fondu za zapošljavanje neto deficit je 676,9 hiljada KM.

Ostvareni prihodi u ovom periodu iznosili su 1,91 milijardu KM i veći su za 98,4 miliona KM ili 5,4%, dok su rashodi iznosili 2,17 milijardi KM i veći su za 94,6 miliona KM ili 4,6%, u poređenju s istim periodom prethodne godine.

U okviru prihoda, najveća stavka su prihodi ostvareni po osnovu poreza i iznose 892,4 miliona KM (više za 51,2 miliona KM ili 6,1% u odnosu na isti period prethodne godine). Druga stavka po veličini, na strani prihoda, jesu doprinosi i iznose 873,4 miliona KM i veći su za 39,0 miliona KM ili 4,7%. Ostali prihodi i grantovi iznose 139,6 miliona KM i veći su za 8,3 miliona, ili 6,3% u odnosu na isti period prethodne godine.

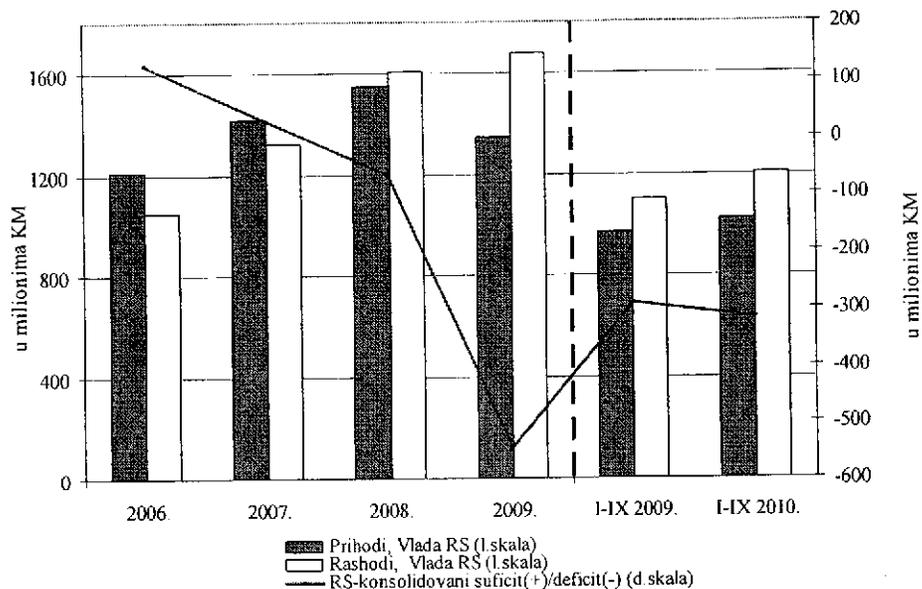
U okviru rashoda najveća stavka se odnosi na socijalna davanja i iznosi 872,4 miliona KM, (manje za 1,8 miliona KM ili 0,2%). Na ime kompenzacije zaposlenim u vladinom sektoru, u posmatranom periodu utrošeno je 486,2 miliona KM, što je manje za 8,6 miliona KM ili 1,7%. Istovremeno, na nabavku robe i plaćanje usluga potrošeno je 471,0 milion KM, što je više za 16,9 miliona KM ili 3,7%.

U ovom periodu, rashodi po osnovu kamata manji su za 3,5 miliona KM ili 10,9%, a davanja na ime subvencija su manja za 1,8 miliona KM ili 2,0%, dok su ostali rashodi veći za 96,1 milion KM ili 85,3%.

---

<sup>20</sup> Uključujući i projekte koje su finansirali strani donatori

Grafikon 1.19: Prihodi i rashodi vlade RS i konsolidirani neto suficit (+)/ deficit (-)



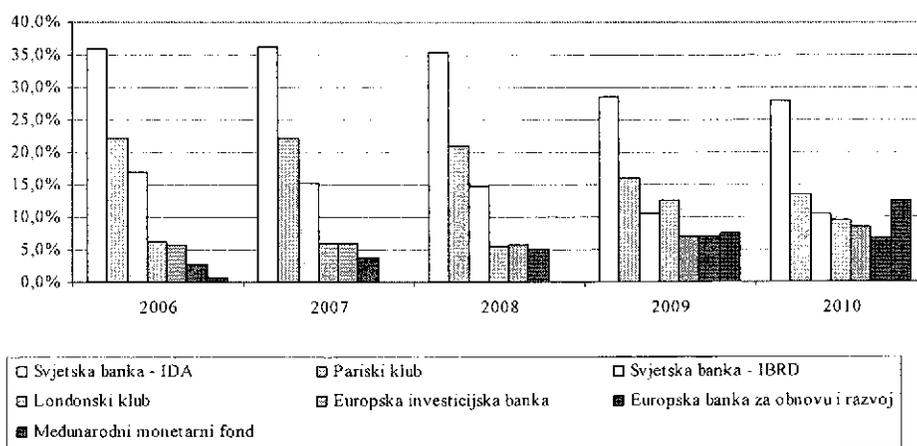
Na nivou vlade RS zabilježeni neto deficit iznosi 241,9 miliona KM i veći je u odnosu na isti period prethodne godine za 84,2 miliona KM ili 53,4%. Pri tome, ostvareni prihodi su iznosili 1,02 milijarde KM i veći su za 51,6 miliona KM (5,3%), a rashodi su iznosili 1,21 milijardu KM i veći su za 104,9 miliona KM (9,5%), u odnosu na isti period prethodne godine.

### 1.2.7 Vladin vanjski dug

U 2010. vanjska zaduženost sektora vlade BiH prilično se povećala, tako da na kraju 2010. iznosi 6,25 milijardi KM, čime je zaduženost veća za 19,4% u odnosu na stanje na kraju 2009. Izraženo u procentu BDP-a, stanje vladinog vanjskog duga iznosi 25,4%, što je za 3,7 procentnih poena više nego u 2009. Glavni razlog za ovo veliko povećanje je povlačenje tri tranše stand-by aranžmana u ovoj godini u iznosu od 340,8 miliona KM (u martu 2010. povučeno je 192,6 miliona KM, u istom mjesecu je povučeno još 74,1 milion KM i u oktobru je povučeno 74,1 milion KM) i povećanje zaduženosti kod Svjetske banke - IDA u iznosu od 246,1 milion KM.

Prema učešću najvećih kreditora u ukupnom vanjskom dugu, može se primijetiti da je na kraju 2010. najveće učešće kredita Svjetske banke - IDA sa 27,9%, koji su povučeni poslije rata pod koncesionim uslovima. Zatim slijede krediti prema Pariskom klubu sa 13,4% učešća, Međunarodnom monetarnom fondu sa 12,4%, krediti Svjetske banke - IBRD sa 10,4% učešća i Londonskog kluba sa 9,6% učešća.

Grafikon 1.20: Učešće u javnom vanjskom dugu opšte vlade po kreditorima (%)

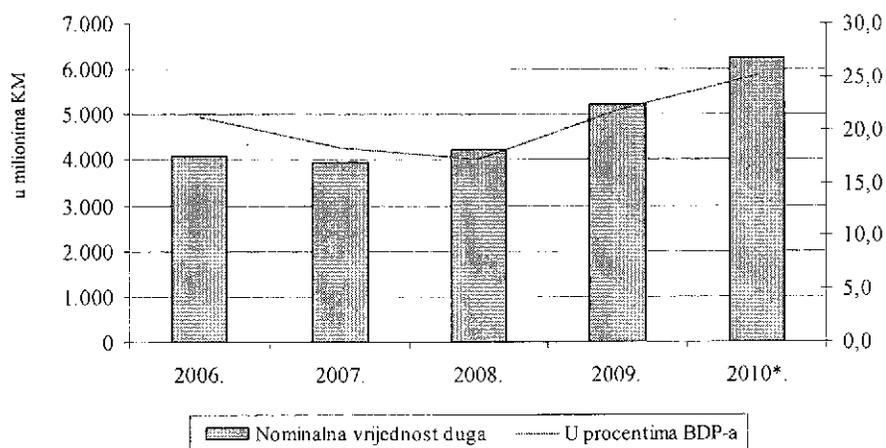


Ugovorena, a neangažovana sredstva (koja će biti povučena u narednom periodu), na kraju 2010. iznose 2,33 milijarde KM, pri čemu najveću grupu kreditora predstavljaju međunarodne i regionalne organizacije sa 72,2%, a zatim slijede vlada i vladine agencije sa 26,9% te privatni kreditori sa 0,9% neangažovanih sredstava.

Prema valutnoj strukturi, u procentualnom učešću valuta<sup>21</sup>, na dug u eurima se odnosi 42,6%, u SDR-u 38,6%, u američkim dolarima 10,2% i ostalim valutama 8,6%. U toku 2010. može se primijetiti najveći rast zaduženosti u korpi valuta SDR-a, što je vezano za povlačenje sredstava od stand-by aranžmana s MMF-om.

<sup>21</sup> SDR = Special Drawing Right; CUP = Currency Unit Pool, obračunske jedinice MMF-a i Svjetske banke bazirane na kursu glavnih svjetskih valuta.

Grafikon 1.21: Vanjski dug sektora vlade (nominalne vrijednosti u procentima BDP-a)



Jedna od najznačajnijih stavki budžeta BiH jeste servisiranje vanjskog duga, a obaveze servisiranja vanjskog duga BiH utvrđene su budžetom institucija BiH i međunarodnih obaveza za 2010. U 2010. otplata vanjskog duga je iznosila 300,8 miliona KM, pri čemu je otplata glavnice oko 211,4 miliona KM ili 70,3% ukupnog otplaćenog iznosa, a otplata kamata oko 89,5 miliona KM ili 29,7%, za razliku od otplate u 2009. kada je otplata glavnice bila 208,8 miliona KM a otplata kamate 156,9 miliona KM. Povećan iznos otplate u 2010. je uzrokovan aktiviranjem opcionog duga prema Londonskom klubu.

Analizom godišnjih vrijednosti primjetno je da se trend servisiranja kamate u protekloj godini smanjio i smanjilo se učešće kamate u ukupnom servisiranju vanjskog duga BiH.

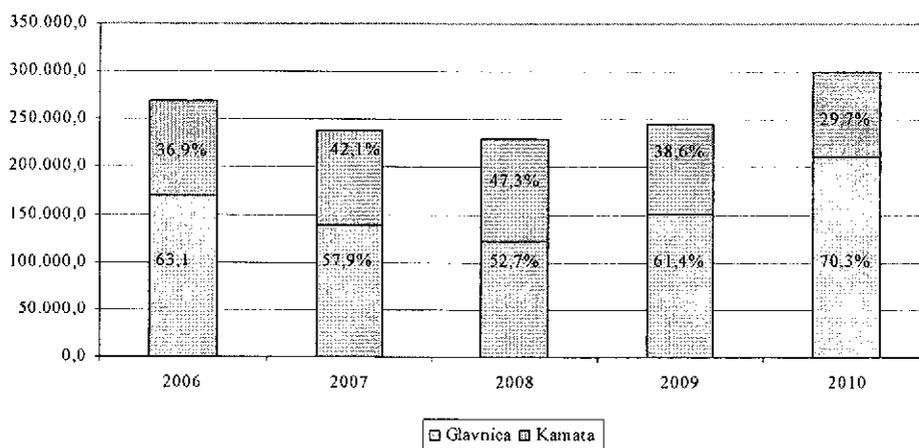
U strukturi povjerilaca najveći iznos prispjelog i otplaćenog duga u 2010. odnosio se Evropsku banku za obnovu i razvoj - EBRD 57,9 miliona KM, na Svjetsku banku - IBRD 47,8 miliona KM i na Svjetsku banku – IDA 38,6 miliona KM. Sredstva za otplatu vanjskog duga ovim međunarodnim institucijama predstavljala su 48% ukupnih sredstava za servisiranje vanjskog duga u 2010.

Pored međunarodnih institucija, značajniji iznosi sredstava u strukturi servisiranja vanjskog duga odnose se i na vladu i vladine organizacije, i to oko 42,2 miliona KM, kao i privatne kreditore u vrijednosti od 63,7 miliona KM.

Do kraja decembra 2010, od planiranih 325,4 miliona KM za otplatu vanjskog duga uplaćeno je sredstava u iznosu od 300,8 miliona KM, što predstavlja odstupanje u iznosu od 24,5 miliona KM ili 8,1%, što ukazuje da nije bilo značajnog odstupanja od plana.

Najveći intenzitet otplate vanjskog duga u 2010. realizovan je u decembru (22,4% od ukupnog godišnjeg iznosa), a najniži u januaru (1,7%). Ovo je naravno rezultat programirane dinamike otplate duga, i može se generalno zaključiti da su najveće otplate duga skoncentrisane u junu, novembru i decembru.

Grafikon 1.22: Servisiranje vanjskog duga (u hiljadama KM)



### 1.2.8 Platni bilans

- Tekući račun

Ukupna platnobilansna kretanja u 2010. bila su povoljnija nego što je to bio slučaj u prethodnoj godini. BiH i dalje bilježi deficit na tekućem računu od 1,36 milijardi KM, koji je manji za 126,6 miliona KM ili 8,5% u odnosu na 2009. Na pozitivan doprinos ovakvom smanjenju deficita tekućeg računa presudan uticaj je imalo smanjenje deficita na računu bilansa robe i poboljšanje bilansa tekućih transfera. U protekloj godini zabilježen je i manji priliv sredstava na kapitalnom i finansijskom računu, značajno smanjenje direktnih stranih investicija i rast deviznih rezervi. Pozitivan

predznak u neto greškama i propustima znači da nisu statistički evidentirani svi ulazi kapitala u zemlju.

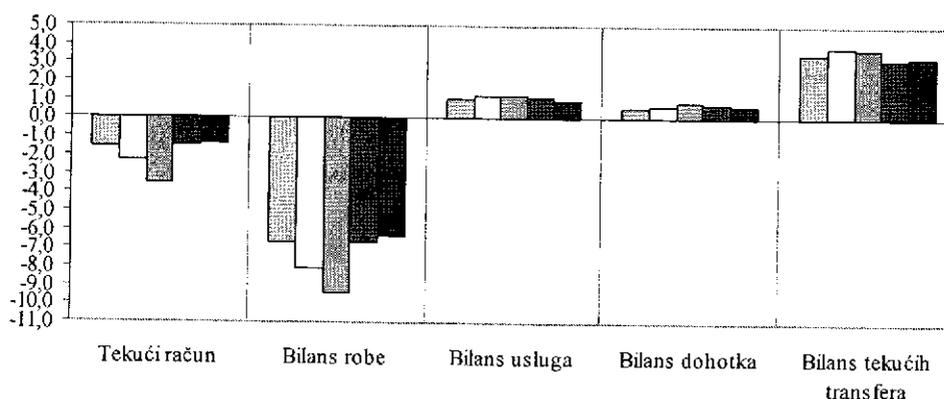
U relativnom omjeru prema BDP-u deficit se povećavao iz godine u godinu i dosegao nivo od 14,2% zabilježen u 2008. Finansijska kriza i recesija na globalnom nivou je uticala i na tekući račun, pa je u 2009. zabilježeno oštro smanjenje na 6,2%, da bi se u protekloj godini zaustavio na 5,5% BDP-a. Dakle, na tekućem računu se bilježi najmanji deficit u posljednjih pet godina.

**Tabela 1.6: Platni bilans Bosne i Hercegovine (u milionima KM)**

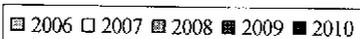
Godina:	2006	2007	2008	2009	2010
<b>I - Tekući račun (1+2+3+4)</b>	<b>-1.532,2</b>	<b>-2.328,5</b>	<b>-3.516,0</b>	<b>-1.489,5</b>	<b>-1.362,9</b>
1. Roba	-6.661,0	-8.101,1	-9.432,2	-6.669,1	-6.351,8
Izvoz	5.255,8	6.046,5	6.888,4	5.711,5	7.293,8
Uvoz	11.916,8	14.147,7	16.320,7	12.380,6	13.645,6
2. Usluge	1.045,3	1.250,6	1.299,2	1.119,0	1.022,4
3. Prihod	611,1	656,7	842,0	827,2	634,1
4. Tekući transferi	3.472,4	3.865,3	3.775,1	3.233,4	3.332,4
<b>II - Kapitalni i finansijski račun (1+2)</b>	<b>1.348,7</b>	<b>2.383,3</b>	<b>3.493,0</b>	<b>1.630,9</b>	<b>1.201,8</b>
1. Kapitalni račun	457,2	433,9	393,6	358,9	313,5
2. Finansijski račun	891,4	1.949,4	3.099,4	1.272,0	888,2
2.1. Direktne investicije	1.188,5	2.932,5	1.226,5	358,9	24,7
2.2. Portfolio investicije	-0,7	-1,1	-11,8	-253,2	-129,4
2.3. Ostale investicije	930,8	264,8	1.481,8	1.077,2	1.216,4
2.4. Rezervna imovina	-1.227,2	-1.246,8	402,8	89,1	-223,4
<b>III - Neto greške i propusti</b>	<b>183,6</b>	<b>-54,8</b>	<b>22,9</b>	<b>-141,4</b>	<b>161,1</b>

Na računu usluga ostvaren je suficit od 1,0 milijarde KM, račun tekućih transfera bilježi već godinama značajan suficit, te nakon smanjenja u godini recesije, opet ima pozitivan trend i saldo na računu iznosi 3,3 milijarde KM. Saldo na stavki dohotka iznosi 634,1 milion KM. Ostvareni suficit na podbilansima usluga, dohotka i tekućih transfera finansira 79,7% robnog deficita.

Grafikon 1.23: Tekući račun platnog bilansa (u milijardama KM)

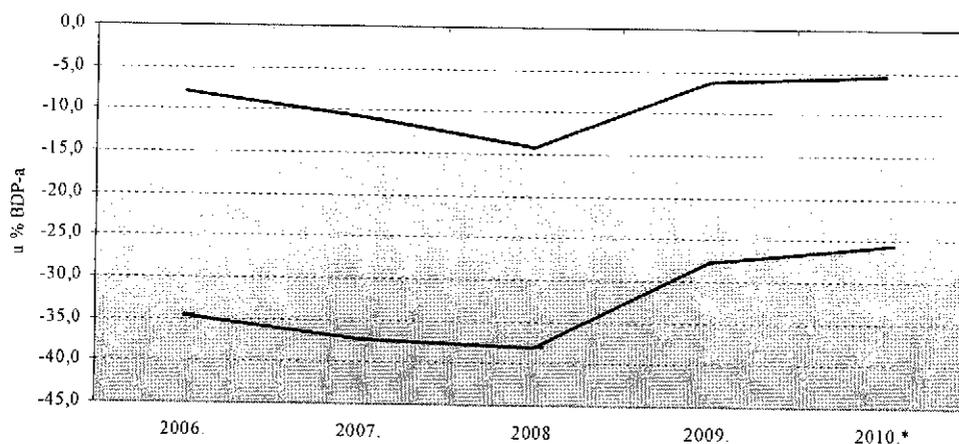


Izvor: Tabela T19



U protekloj godini deficit na račun robne razmjene<sup>22</sup> iznosio je 6,35 milijardi KM. Posmatrano u odnosu na 2009. deficit se smanjio za 317,3 miliona KM ili za 4,7%. Ovo smanjenje je rezultat većeg rasta izvoza od rasta uvoza. Povećan izvoz baznih metala, mašina, aparata i mehaničkih uređaja i proizvoda hemijske industrije najviše je uticao na smanjenje deficita robne razmjene.

Grafikon 1.24: Deficit tekućeg računa i robne razmjene u % BDP-a



Izvor: Tabela T01

— Deficit robnog bilansa — Deficit tekućeg računa

\*Nominalni BDP je procjena CBBiH

<sup>22</sup> Trgovinski bilans na platnobilansnoj osnovi uključuje neophodna prilagođenja i zbog toga se razlikuje od statistike vanjske trgovine koju objavljuje Agencija za statistiku BiH.

Još uvijek nedovoljno povećanje potražnje iz inostranstva je uticalo da u 2010. suficit na računu usluga bude manji za 8,6% u odnosu na 2009. Ukupni prilivi su manji za 6,1% ili 123,6 miliona KM i to ponajviše zbog smanjenja priliva od usluga putovanja za 9,0%, što se uglavnom odnosi na privatna putovanja i smanjenje priliva od pružanja građevinskih usluga u inostranstvu za 44,5 miliona KM ili 15,2%. Nasuprot tome, prilivi od usluge prevoza robe koji su veći za 9,5 miliona KM ili 4,6% su najviše uticali na ublažavanje pada suficita računa usluga. Izvoz usluga, odnosno odlivi po tom osnovu su takođe manji u odnosu na prethodnu godinu. Najveći odlivi na računu usluga su zbog povećanja usluga transporta, uglavnom prevoza robe, koje su veće za 17,2 miliona KM ili 10,6%.

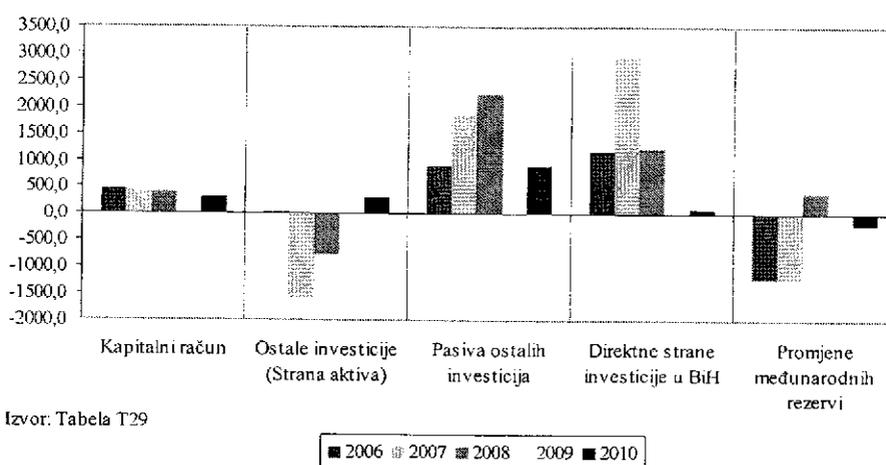
Bilans dohotka bilježi najveći pad i iznosi 634,1 milion KM što je manje za 193,1 miliona KM ili 23,3%, te se trend smanjenja ove komponente tekućeg računa nastavlja, s tim da je pad ostvaren i na strani prihoda i na strani rashoda. Prilivi po osnovu kompenzacije privremeno zaposlenih bh. građana u inostranstvu iznose 799,4 miliona KM i smanjili su se za 18,1% u odnosu na prethodnu godinu, dok je priliv po osnovu kamata na depozite i vrijednosnih papira manji za 56,3%, najviše zbog smanjenja prihoda od investiranja monetarnih vlasti. Rashodi za plaćanje kamata na vanjski dug, te otplate kamata banaka i preduzeća na pozajmljena sredstva manji su u odnosu na prethodnu godinu za 65,6 miliona KM ili 18,3%.

Tekući transferi u neto iznosu su bili 3,33 milijarde KM i bilježe povećanje od 3,1% u odnosu na prethodnu godinu, zbog povećanja privatnih transfera za 188,7 miliona KM, što je skoro u potpunosti rezultat povećanja priliva po osnovu penzija. Prilivi po osnovu doznaka iz inostranstva ostali su na približno istom nivou (2,01 milijarda KM). Suficit tekućih transfera ima veliki udio (52,5%) u pokrivanju trgovinskog deficita.

- Kapitalni i finansijski račun

Račun kapitalnih i finansijskih transakcija u 2010. bilježi priliv sredstava u iznosu od 1,20 milijardi KM. Pri tome, bilans na kapitalnom računu iznosi 313,5 miliona KM i manji je za 12,6% u odnosu na 2009. Smanjili su se i kapitalni transferi vladinom sektoru koji se odnose na različite razvojne projekte i ulaganja u infrastrukturu za 29,6 miliona KM i iznose 170,3 miliona KM.

Grafikon 1.25: Kapitalni i finansijski račun u milionima KM



Bilans finansijskog računa iznosi 888,2 miliona KM i manji je za jednu trećinu u odnosu na prethodnu godinu. Najznačajnije promjene u finansijskom računu su smanjenje priliva stranih direktnih investicija i povećanje ostalih investicija u neto iznosu.

Direktne strane investicije u neto iznosu iznose 24,7 miliona KM i za 334,2 miliona su manje nego u 2009. Prilivi stranih direktnih investicija u zemlju su bili veoma niski i iznosili su samo 93,7 miliona KM, što je za 252,2 miliona niže nego u 2009. Ovako niska vrijednost direktnih investicija u zemlji je posljedica vraćanja ranije uzetih međukompanijskih kredita (naročito kod banaka) i ostvarenih gubitaka u poslovanju kompanija u stranom vlasništvu. Važno je naglasiti da kod vlasničkih udjela, kao treće kategorije stranih investicija, uglavnom nije došlo do smanjivanja tokom 2010. U protekloj godini su se povećale i domaće investicije u inostranstvo na iznos od 69 miliona KM. Zbog ovakvih kretanja učešće neto direktnih stranih investicija u

finansijskom računu je vrlo nisko (2,7%), dok je recimo u 2008. iznosilo 39,5%. Portfolio investicije su i u ovoj godini negativne, zbog ulaganje banaka u inostrane obveznice i instrumente tržišta novca.

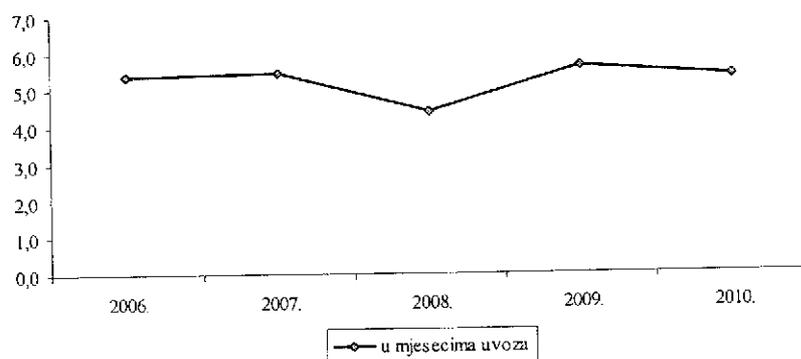
U 2010. ostale investicije u neto iznosu su bile 1,21 milijardu KM. U protekloj godini došlo je do povećanja za 139,2 miliona KM u odnosu na 2009. Sve relevantne promjene aktive i pasive ostalih investicija po stavkama su date u tekstu koji slijedi.

Dok u prošloj godini strana aktiva bilježi rast u iznosu od 322,8 miliona KM, u 2010. strana aktiva se smanjila za 323,0 miliona KM, što je uzrokovano smanjenjem strane aktive komercijalnih banaka.

Promjena pasive ostalih investicija iznosi 893,5 miliona KM, što je manje za 506,5 miliona KM ili 36,1% u odnosu na 2009. U protekloj godini, povučeno je 1,49 milijardi KM novih zajmova, što je manje za 19,6% u odnosu na 2009. Generalna vlada je ukupno povukla novih sredstava u iznosu od 817,5 miliona KM, od kojih se 344,4 miliona KM odnose na povlačenja sredstava od MMF-a po osnovu stand-by aranžmana. Na ime otplate glavnice duga isplaćeno je 211,4 miliona KM, što je za 60,5 miliona više nego u prethodnoj godini. Stoga, generalna vlada je u neto iznosu povećala svoje obaveze za 606,1 milion KM, dok je to povećanje u 2009. iznosilo 662,3 miliona KM. Međutim, ostali sektori su povećali svoje obaveze u neto iznosu za 170 miliona KM, s tim da je u 2010. povučeno manje zajmova za 370,4 miliona KM, dok su otplate na godišnjem nivou manje za 124,0 miliona KM. Stvorene obaveze po osnovu trgovinskih kredita u 2010. iznose 609,4 miliona KM, što je za 76,8 miliona KM više nego u 2009. Depoziti banaka u stranoj valuti su se smanjili u 2010. za 609,9 miliona, što je više za 282 miliona KM u odnosu na 2009.

Rezervna aktiva se povećala u protekloj godini, tako da, uprkos maloj vrijednosti direktnih stranih investicija koje su imale značajan udio u finansijskom računu, nije došlo do pritiska na devizne rezerve, već upravo suprotno, rezervna aktiva se povećala za 223,4 miliona KM. U relativnom odnosu, prema mjesecima uvoza devizne rezerve su se povećale i na kraju godine iznosi 5,3 mjeseci uvoza robe i usluga.

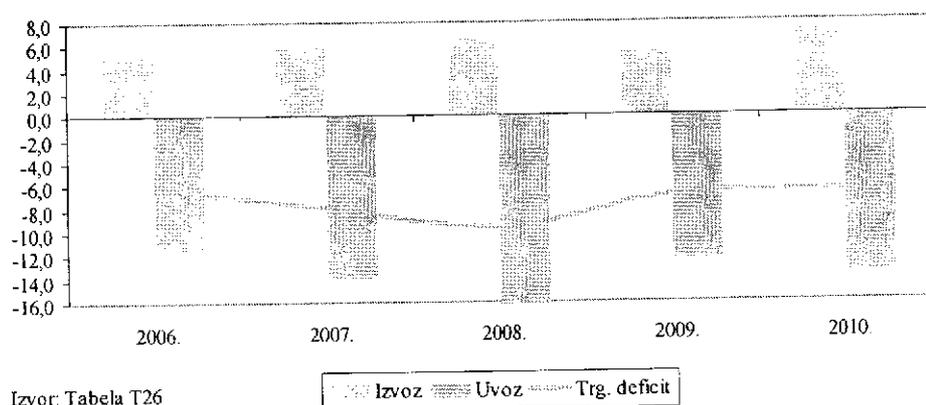
Grafikon 1.26: Bruto devizne rezerve / uvoz



▪ Trgovina robom<sup>23</sup>

Vanjskotrgovinska razmjena je kao i ranijih godina bila intenzivna, ali je bila povoljnije izbalansirana i u 2010. ukupan obim razmjene je iznosio 20,71 milijardi KM. Ukupna vrijednost izvoza je bila 7,03 milijarde KM, dok je uvoz iznosio 13,61 milijardu KM. Ukupan izvoz robe je veći za 28,7% u odnosu na prethodnu godinu, a uvoz se povećao za 10,2%. Trgovinski deficit iznosi 6,51 milijardu KM i manji je za 305,3 miliona KM ili 4,5% u odnosu na prethodnu godinu.

Grafikon 1.27: Izvoz, uvoz i trgovinski deficit (u milijardama KM)



Izvor: Tabela T26

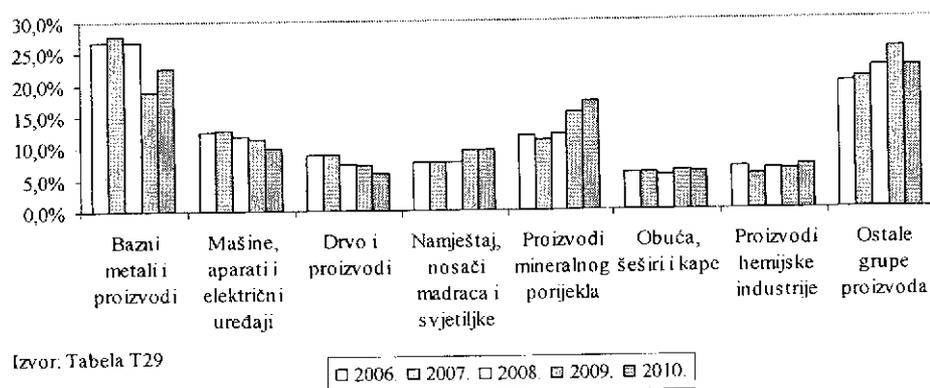
<sup>23</sup> Ovaj dio analize odnosi se na trgovinske podatke Agencije za statistiku BiH.

Dakle i u 2010. nastavlja se, dvije godine zaredom, trend smanjenja trgovinskog deficita, s tim da se u 2009. deficit smanjio za 28,8% u odnosu na 2008. zbog naglašenog pada uvoza i nešto manjeg pada izvoza. U 2010. smanjenje deficita je rezultat vrlo naglašenog rasta izvoza zbog oporavka globalne ekonomije, odnosno rasta tražnje za intermedijarnim proizvodima na tržištu EU, te oporavka privreda u okruženju koje su naši glavni trgovinski partneri. Rast uvoza takođe signalizira oporavak tražnje kao posljedica oporavka domaće ekonomije, ali i globalnog rasta cijena sirovina, energije i hrane krajem godine. Pokrivenost uvoza izvozom je poboljšana i iznosila je 52,1%, dok je taj odnos u 2009. bio 44,8%.

Rast izvoza je najvećim dijelom uzrokovan povećanjem izvoza čelika, željeza i njihovih proizvoda te aluminijuma, uglavnom zbog povećanja izvoza ovih proizvoda u Njemačku i Sloveniju. Izvoz ovih proizvoda se povećao za 53,6%. Izvoz čelika veći je za 227,3 miliona KM, dok se vrijednost izvoza aluminijuma povećala za 217,6 miliona KM u odnosu na prethodnu godinu. Stoga se 10,2% ukupnog rasta izvoza odnosi se na ovu grupu proizvoda. Izvoz proizvoda mineralnog porijekla povećao se za 346,9 miliona KM ili 45,9%, s tim da je skoro 40% ovog povećanja rezultat povećanog izvoza u susjedne zemlje Srbiju i Hrvatsku, pa je ova kategorija doprinijela rastu izvoza za 6,3%.

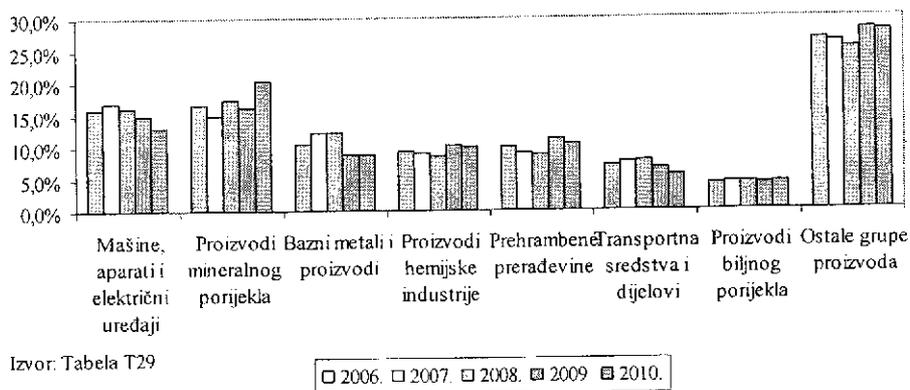
Sljedeća grupa proizvoda koja ima značajan udio u ukupnom izvozu jesu mašine i aparati i mehanički uređaji čiji se izvoz povećao za 12,5%, dok je doprinos porastu izvoza bio znatno manji (1,4%). Izvoz proizvoda hemijske industrije bilježi takođe porast od 46,5%, i tako u 2010. doprinosi rastu izvoza za 2,8%. U strukturi izvoza, u posljednjih pet godina nije došlo do značajnih promjena učešća. Najveće učešće u ukupnom izvozu i dalje imaju bazni metali i proizvodi od baznih metala sa 22,7% i njihovo učešće se povećalo za 3,8% u odnosu na prethodnu godinu, iako je ono znatno manje u odnosu na period prije nastanka globalne krize. Proizvodi mineralnog porijekla čine 17,1% ukupnog izvoza, pa se njihovo učešće u ukupnom izvozu povećalo za 1,6 procentnih poena u odnosu na 2009. Slijede mašine, aparati i električni uređaji sa 9,8%, namještaj, nosači madraca i svjetiljke 9,4%, te proizvodi hemijske industrije 6,9% i obuća, šeširi i kape 5,8%.

Grafikon 1.28: Struktura izvoza



Na strani uvoza, proizvodi mineralnog porijekla i bazni metali su najviše doprinijeli rastu uvoza sa 6,0% i 1,1% respektivno. U poređenju s prethodnom godinom uvoz proizvoda mineralnog porijekla (uglavnom nafte) povećao se za 37,2%, učešće ove grupe u ukupnom uvozu je 20,2%. Uvoz baznih metala je veći za 12,5%, dok u strukturi uvoza zauzimaju drugo mjesto s učešćem od 8,9%. Primjetno je da su proizvodi mineralnog porijekla povećali svoje učešće u uvozu u odnosu na prethodnu godinu, dok je učešće mašina, aparata i električnih uređaja smanjeno u 2010.

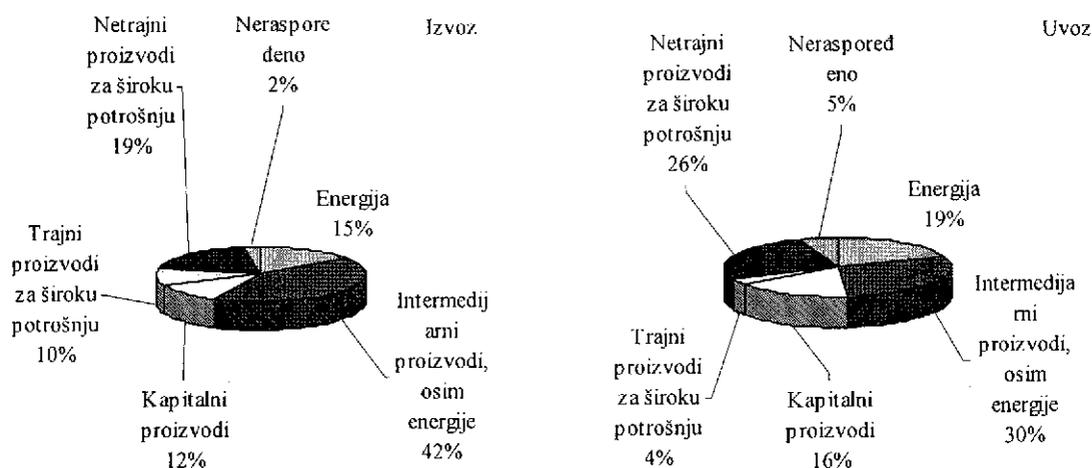
Grafikon 1.29: Struktura uvoza



Analiza uvoza i izvoza prema ekonomskoj namjeni ukazuje na to da BiH najviše izvozi ali i uvozi intermedijarne proizvode. Njihovo učešće u izvozu iznosi 41,7%, a u uvozu 29,5%. Nadalje u strukturi izvoza veliki udio imaju proizvodi za široku

potrošnju 18,7%, te energiju 15,5%. Dok BiH najviše uvozi netrajnih proizvoda za široku potrošnju 26,2%, te kapitalnih proizvoda 16,4%. S druge strane, po klasifikaciji prema statističkim procedurama, 13,0% robe koja se uvozi su proizvodi koji se uvoze na unutrašnju obradu, s tim da ti proizvodi nakon obrade čine 42,2% ukupnog izvoza.

Grafikon 1.30: Izvoz i uvoz prema ekonomskoj namjeni

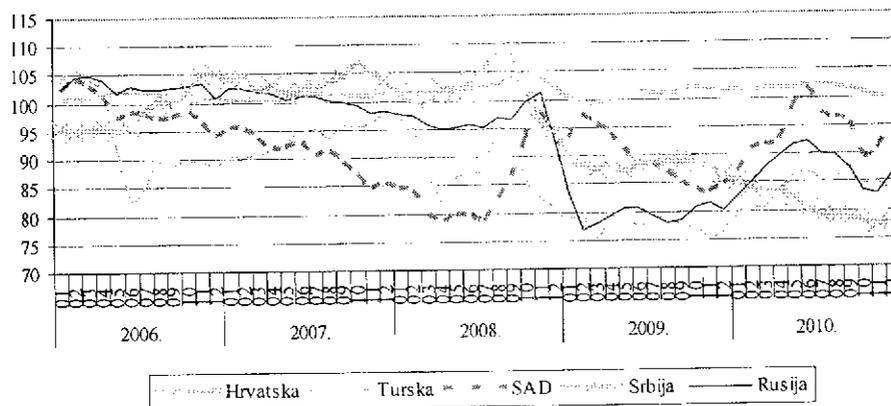


Glavni trgovinski partneri na strani izvoza u posmatranom periodu su Njemačka i Hrvatska, a na strani uvoza Hrvatska i Srbija. U Hrvatsku je izvezeno robe u vrijednosti 1,07 milijardi KM ili 15,1% ukupnog izvoza, dok je u Njemačku izvezeno 1,08 KM ili 15,3%. U istom periodu iz Srbije je uvezeno robe u vrijednosti 1,43 milijarde KM ili 10,5% ukupnog uvoza, a iz Hrvatske 2,06 milijarde KM, što čini 15,1% uvoza.

Razmotrimo li geografsku strukturu robne razmjene u odnosu na prethodnu godinu, na strani izvoza udio EU27 bilježi blago povećanje, s tim da se učešće Njemačke i Slovenije u izvozu blago povećalo, dok se učešće Italije smanjilo. Na zemlje SEE odnosi se 35,9% izvoza i tu je primjetan značajniji pad izvoza u 2010. i to na račun grupe ostalih zemalja. Na ove dvije grupe zemalja (EU27 i SEE) odnosi se 90,4% cijelokupnog izvoza BiH, dok je njihovo učešće u ukupnom uvozu 73,0%. Na strani uvoza došlo je do značajnijeg smanjenja uvoza iz zemalja EU27, dok je uvoz iz grupe ostalih zemalja veći za 2,9 procentnih poena.



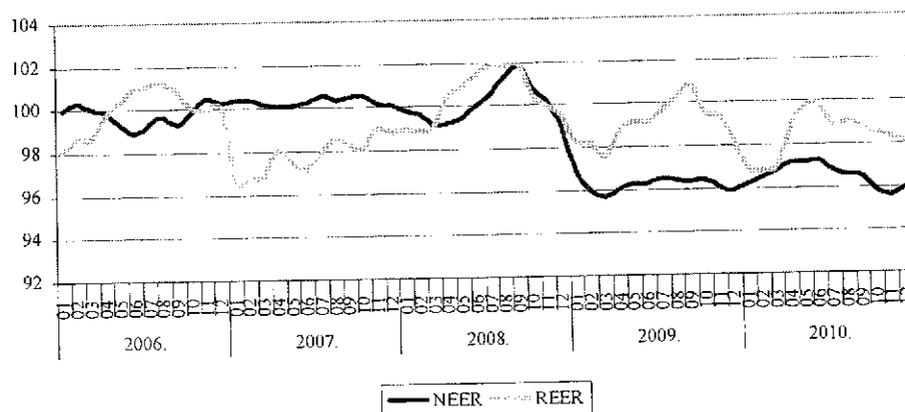
Grafikon 1.31: Nominalni kurs KM prema odabranim valutama (2005=100)



Nominalni efektivni kurs (NEER) bilježio je uglavnom povećanje tokom prve polovine protekle godine, da bi u drugoj polovini godine imao uglavnom opadajući trend sve do novembra. Rast nominalnog efektivnog kursa predstavlja indikator nominalne deprecijacije KM prema valutama glavnih trgovinskih partnera. Usljed ovakvog kretanja tokom godine, prosječna vrijednost NEER-a u 2010. za 36 baznih poena je veća od prosjeka za 2009.

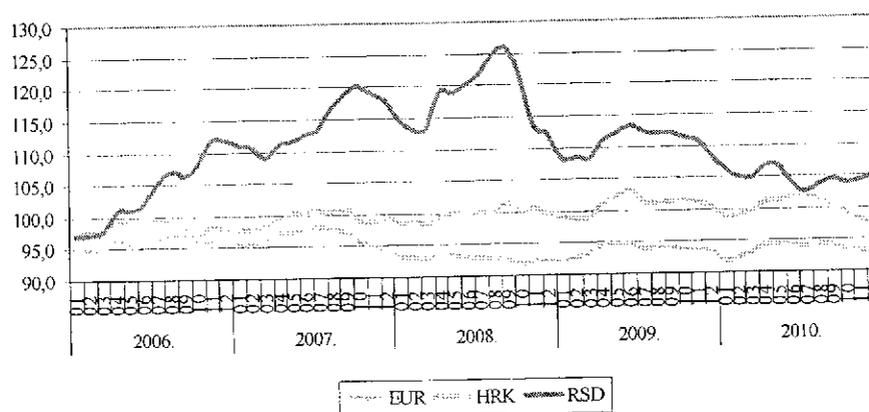
NEER je u decembru 2010. bio za pet baznih poena iznad nivoa u decembru 2009. a za 58 baznih poena niži u odnosu na prosječnu vrijednost u 2010. U prvoj polovini godine indeks realnog efektivnog kursa (REER) bilježio je rast, što predstavlja realnu deprecijaciju KM prema valutama glavnih trgovinskih partnera. To je uzrokovano nominalnom deprecijacijom u istom periodu. U drugoj polovini godine zabilježen je pad REER-a, odnosno realna aprecijacija domaće valute. U cjelini je ostvareno poboljšanje vanjske konkurentnosti, jer prosječna vrijednost realnog efektivnog kursa u 2010. veća je za 1,04 procentna poena u odnosu na prosječnu vrijednost indeksa u 2009. Decembarska vrijednost REER-a, na godišnjem nivou je veća za 88 baznih poena.

Grafikon 1.32: Nominalni (NEER) i realni (REER) efektivni kurs KM (2005=100)



Realni kursevi KM prema najznačajnijim trgovinskim destinacijama su bili relativno stabilni i ne uočava se ozbiljniji poremećaj u pogledu konkurentnosti. Hrvatska održava stabilan kurs prema euru, pa stoga nema niti bitne nominalne promjene prema KM, a nivo inflacije (mjerene potrošačkim cijenama) malo se razlikuje, pa je i realni kurs prema kuni već niz godina stabilan. Realni kurs prema srpskom dinaru, uprkos naglašenoj nominalnoj aprecijaciji, bio je relativno stabilan tokom godine, jer je visok nivo inflacije u Srbiji učinio da realni kurs nije pretrpio značajne promjene. Realni kurs prema euru, zbog približno sinhronih cjenovnih kretanja u zoni eura i BiH, takođe, bio je stabilan.

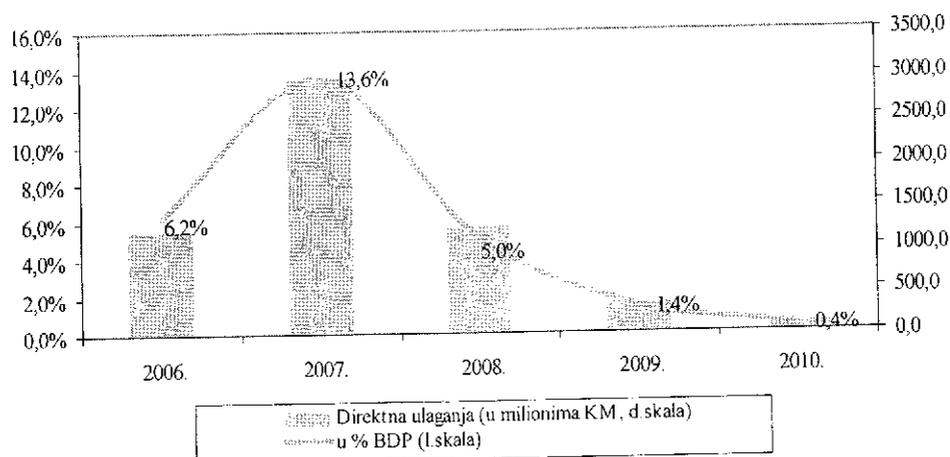
Grafikon 1.33: Realni kurs KM (2005=100)



## 1.2.10 Direktne strane investicije

Tokom 2010. primjetan je znatno niži priliv direktnih stranih investicija u BiH u odnosu na 2009, naročito u prvom kvartalu, kada je čak zabilježen odliv, dok su u preostala tri kvartala registrovani prilivi.

Grafikon 1.34: Direktne strane investicije



Ukoliko direktne strane investicije posmatramo u odnosu prema BDP-u, one predstavljaju samo 0,4% bruto domaćeg proizvoda, što je daleko najlošiji zabilježeni omjer u posmatranom periodu za koji postoje dostupni podaci. Ukupno, vrijednost direktnih stranih investicija u 2010. po procjenama CBBiH je 93,7 miliona<sup>24</sup> KM, što je znatno manje u odnosu na prošlogodišnjih 358,9 miliona KM. Glavni razlog za ovako nisku vrijednost je posljedica vraćanja ranije uzetih međukompanijskih kredita (naročito kod banaka) i ostvarenih gubitaka u poslovanju kompanija u stranom vlasništvu. Bitno je napomenuti da kod vlasničkih udjela, kao treće kategorije stranih investicija, nije došlo do smanjivanja tokom 2010.

Detaljni podaci o investicijama u bankarski sektor su dati u poglavlju 8.10.

<sup>24</sup> Privremeni podatak

## 2. MONETARNA POLITIKA I DEVIZNE REZERVE

### 2.1 Sprovođenje monetarne politike

U Bosni i Hercegovini, kao režim monetarne politike, primjenjuje se valutni odbor koji se zasniva na fiksnom deviznom kursu i zakonom eksplicitno utvrđenim pravilima. Osnovna svrha pravila je uspostavljanje kredibiliteta Centralne banke i izbjegavanje eventualnih gubitaka zbog donošenja nekonzistentnih odluka nosilaca ekonomske politike koje bi mogle štetiti osnovnim makroekonomskim kretanjima u zemlji. Osnovna pravila valutnog odbora sadržana su u Zakonu o Centralnoj banci.

Prvo, kurs nacionalne valute, konvertibilne marke, fiksiran je u odnosu na euro, kao rezervnu ili sidrenu valutu, u srazmjeri 1 EUR = 1,955830 KM. Devizni kurs predstavlja fiksiranu nominalnu varijablu za koju se vezuju inflaciona očekivanja javnosti, čime se obezbjeđuje stabilnost cijena u ekonomiji.

Drugo, zagarantirana je puna konvertibilnost domaće valute u rezervnu valutu – euro i obrnuto, a time, posredno, i u ostale strane valute. CBBiH vrši emisiju i povlačenje novca kupovinom i prodajom konvertibilnih maraka u zamjenu za strane valute. Transakcije kupovine i prodaje konvertibilne marke, CBBiH vrši s komercijalnim bankama i s državnim institucijama koje imaju depozite kod CBBiH, s tim da ostali ekonomski subjekti novčana sredstva u domaćoj valuti dobijaju preko komercijalnih banaka.

Treće, neto devizne rezerve CBBiH<sup>25</sup> u svakom trenutku moraju u potpunosti da pokriju njene monetarne obaveze u konvertibilnim markama, koje čine sve novčanice i kovani novac u opticaju, salda računa rezervi komercijalnih banaka kod CBBiH i ostali depoziti po viđenju kod CBBiH. Odsustvo kreditiranja bilo kog sektora u ekonomiji proizilazi iz osnovnih pravila valutnog odbora i jedna je od pretpostavki na kojima počiva njegova održivost.

---

<sup>25</sup> Neto devizne rezerve CBBiH predstavljaju bruto devizne rezerve (efektiva i depoziti u stranoj valuti, inostrane vrijednosne papire i monetarno zlato) umanjene za obaveze Centralne banke prema inostranstvu.

Centralna banka nema mogućnosti monetizacije fiskalnog deficita niti mogućnost kreditiranja bilo kog ekonomskog subjekta i ne vrši funkciju krajnjeg kreditora radi prevazilaženja problema vezanih za likvidnost komercijalnih banaka.

## 2.2 Monetarni trendovi

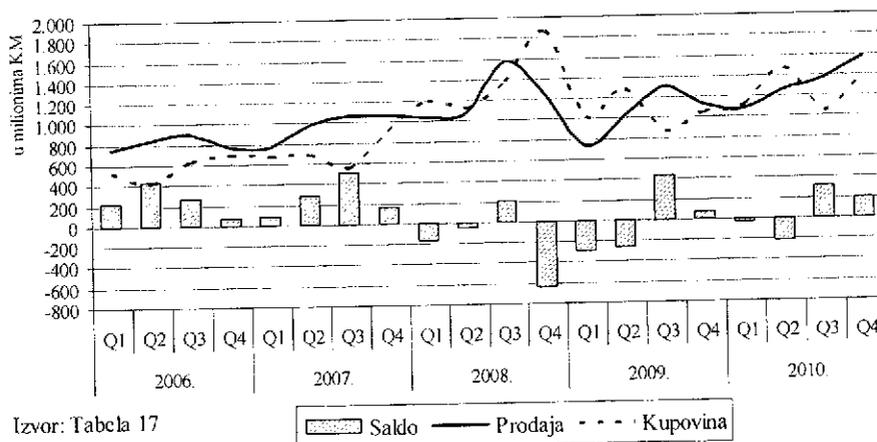
- Kupovina i prodaja KM

Kao jedini mehanizam emisije, odnosno povlačenja primarnog novca, transakcije kupovine i prodaje KM CBBiH direktno utiču na količinu novca u opticaju. Vrijednost salda, kao jednog od najznačajnijih pokazatelja monetarnih kretanja, je nakon dvogodišnje negativne vrijednosti (za 2008. godinu saldo je bio negativan u iznosu 631,1 milion KM, a za 2009. negativan u iznosu 36,8 miliona KM) u 2010. ponovo imao pozitivnu vrijednost u iznosu 259,2 miliona KM.

Posmatrano po kvartalima, u prvom kvartalu vrijednost salda je bila negativna i to u iznosu 35,4 miliona KM, kao posljedica smanjenja ekonomskih aktivnosti i uobičajnih sezonskih prilagodavanja koja su tipična za prvi kvartal u godini pod uticajem izmirenja obaveza privrednih subjekata koji kupuju devize preko komercijalnih banaka. Negativan saldo je zabilježen i u drugom kvartalu i to u iznosu 209,7 miliona KM.

U posljednja dva kvartala dolazi do preokreta, te su zabilježena pozitivna salda i to u iznosu 313,5 miliona KM u trećem te 190,9 miliona KM u četvrtom kvartalu. Ovaj preokret posljedica je pojačane sezone potražnje za domaćom valutom u toku turističke sezone, te isplatom četvrte tranše stand-by aranžmana u iznosu 74,2 miliona KM u oktobru.

Grafikon 2.1: Kupovina i prodaja KM



## 2.3 Monetarni agregati

Svi monetarni agregati su imali snažnu ekspanziju tokom 2010, što je stvorilo povoljne monetarne uslove za oporavak ekonomije. Kao glavni nosilac ovog rasta javlja se sektor stanovništva čiji su depoziti u strukturi monetarnih agregata iskazali najvišu stopu rasta, kao i značajna potražnja za gotovinom izvan banaka.

Monetarna multiplikacija novca, uzrokovana prvenstveno porastom depozita stanovništva u odnosu na rast monetarne baze, ubrzala se, i to za monetarni agregat M1 sa 1,0424 na 1,0679, a za monetarni agregat M2 sa 2,2855 na 2,3426.

Relativan odnos M2 prema bruto domaćem proizvodu <sup>26</sup> na kraju godine iznosio je 55,8%, što je za 2,1 p.p. više u odnosu na prethodnu godinu. U većini komponenti je došlo do rasta ovog odnosa izuzev za depozite banaka kod monetarnih vlasti kod kojih je zabilježeno smanjenje sa 14,1% na 13,7%. Najveći rast učešća u relativnom odnosu prema BDP-u zabilježili su depoziti po viđenju u stranoj valuti u okviru kvazi-novca i gotovina izvan banaka u okviru monetarnog agregata M1.

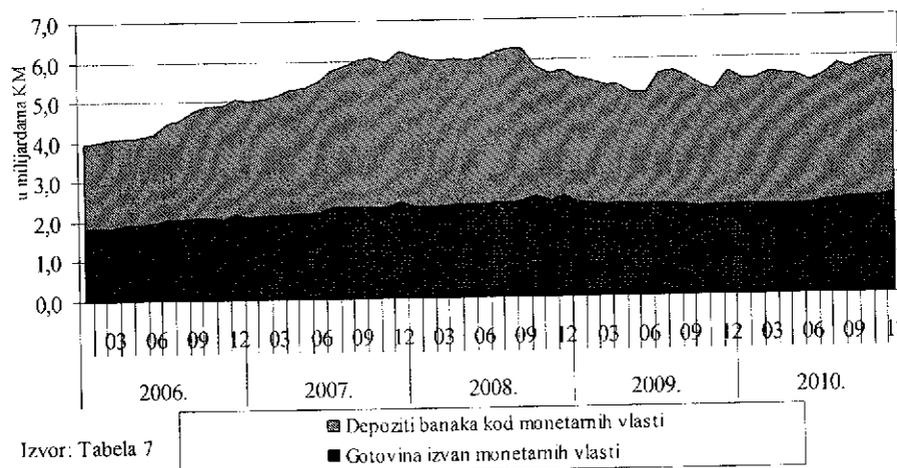
<sup>26</sup> Procjena, vidjeti poglavlje 1.2.1

Tabela 2.1: Monetarni agregati kao % od BDP-a

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
M2	52,1%	56,1%	51,1%	53,8%	55,8%
QM	25,7%	27,8%	26,9%	29,3%	30,4%
Oročeni i štedni depoziti u domaćoj valuti	5,5%	6,8%	6,7%	7,0%	7,2%
Depoziti po viđenju u stranoj valuti	7,1%	6,7%	6,1%	6,0%	6,6%
Oročeni i štedni depoziti u stranoj valuti	13,2%	14,3%	14,0%	16,2%	16,6%
M1	26,3%	28,3%	24,3%	24,5%	25,5%
Gotovina izvan banaka	10,3%	10,0%	9,3%	8,4%	8,9%
Depoziti po viđenju u domaćoj valuti	16,0%	18,3%	15,0%	16,2%	16,5%
M0	26,2%	28,6%	23,1%	23,5%	23,8%
Gotovina izvan monetarnih vlasti	11,2%	11,2%	10,3%	9,4%	10,1%
Depoziti banaka kod monetarnih vlasti	15,0%	17,3%	12,7%	14,1%	13,7%

Monetarna baza na kraju 2010. iznosila je 5,90 milijardi KM, uz godišnje povećanje od 250,9 miliona KM. U relativnim pokazateljima monetarna baza je rasla po stopi od 4,4%. 229,8 miliona KM iznosi povećanje gotovine van monetarnih vlasti po stopi od 10,1%.

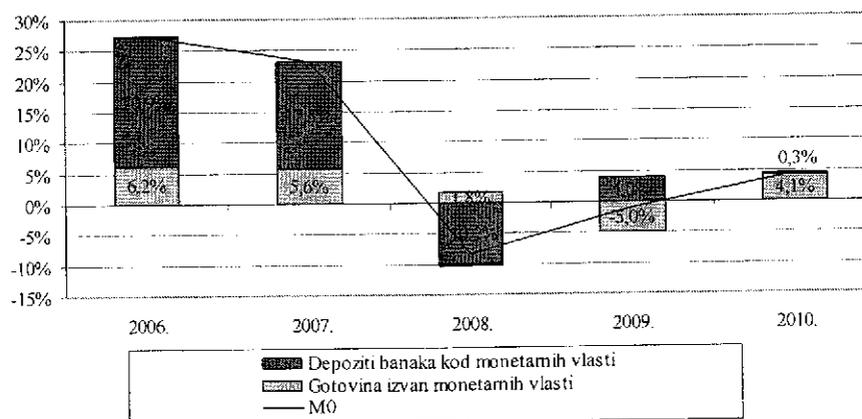
Grafikon 2.2 : Agregat M0 i sastavne komponente



Banke su i u toku 2010. držale značajan dio sredstava na računima kod CBBiH, ali se nivo tih sredstava nije bitno povećao. Pored zakonski propisanog iznosa u vidu obavezne rezerve, banke su držale i znatan iznos sredstava iznad tog dijela, te je ukupan iznos depozita banaka na kraju 2010. iznosio 3,39 milijardi KM, što predstavlja blago godišnje povećanje od 18,4 miliona ili 0,5%.

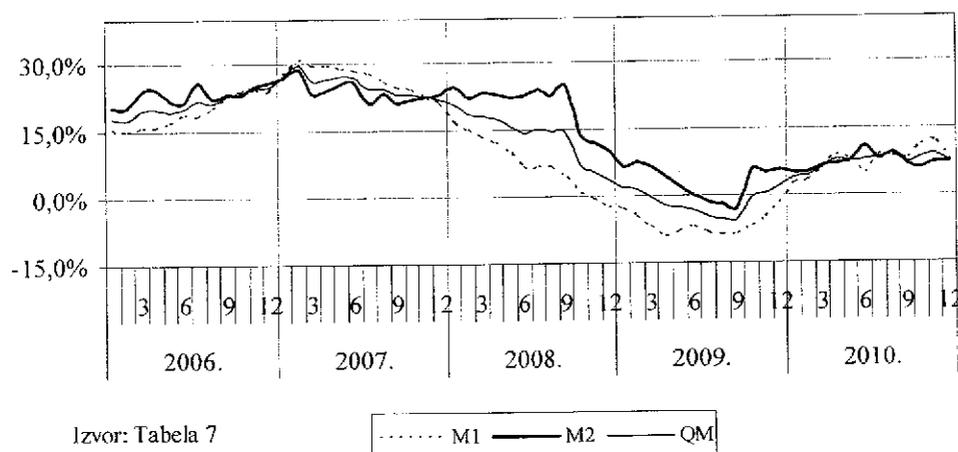
Obje komponente, depoziti kod CBBiH i gotovina van monetarnih vlasti, dale su pozitivnu kontribuciju rastu monetarne baze, pri čemu je dominantan uticaj gotovine van monetarnih vlasti s kontribucijom od 4,1%. Zbog zanemarljivog uticaja, ostali depoziti po viđenju kod monetarnih vlasti nisu uzeti u razmatranje.

Grafikon 2.3: Godišnje stope rasta M0 i doprinosti komponenti



Monetarni agregat M1, koji predstavlja najlikvidniju komponentu novčane mase, iskazao je godišnje povećanje u iznosu 412,2 miliona KM, odnosno 7,0%. U strukturi monetarnog agregata M1, gotovina izvan banaka se povećala za 201,1 milion KM po stopi od 10,0%, a depoziti po viđenju u domaćoj valuti za 211,1 milion KM, odnosno po stopi od 5,4%.

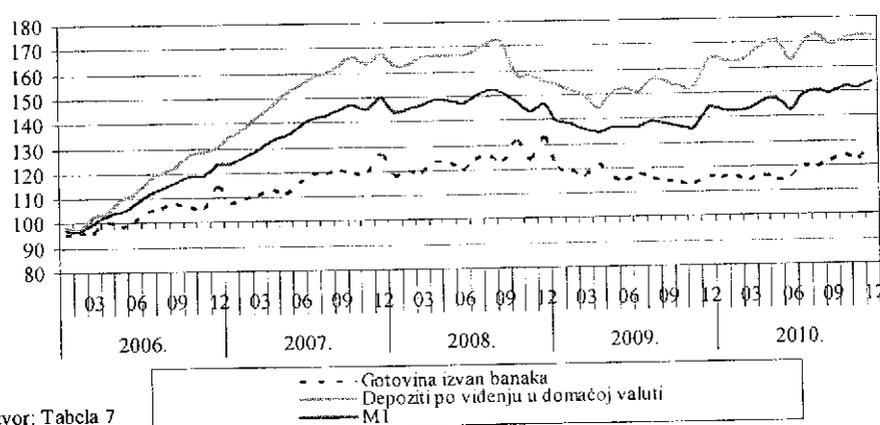
Grafikon 2.4: M1, QM i M2 - godišnje stope rasta (sezonski prilagođeno)



Prosječna mjesečna stopa rasta gotovine van banaka u 2010. iznosila je 0,8%, dok je u 2009. imala negativnu vrijednost od 1,1%.

Pri tome su najveće mjesečne stope rasta zabilježene u julu i decembru (4,2% i 4,5%) kao rezultat povećane tražnje za gotovinom usljed turističkih posjeta i godišnjih odmora, te novogodišnjih i božićnih praznika.

Grafikon 2.5: Agregat M1 i sastavne komponente (bazni indeksi; decembar 2005 =100)



Izvor: Tabcla 7

Pomenutom godišnjem povećanju depozita po viđenju u KM ponajviše je pridonio stanovništva kod kojeg je zabilježen porast po stopi od 20,7% (261,1 miliona KM). S druge strane rast je ublažen smanjenjem depozita vlade po stopi od 7,5% (49,6 miliona KM). Ostali sektori nisu imali značajnije izmjene.<sup>27</sup>

Gotovina i depoziti po viđenju u KM su na kraju 2010. dostigli približne vrijednosti onima iz 2008. prije početka krize. Porast depozita po viđenju, ali i gotovine izvan banaka, može se smatrati indikatorom povećanja nivoa transakcija vezanih za veću potražnju. Ovo povećanje potražnje za novcem, pogotovo sektora stanovništva, djelimično je sigurno uzrokovano i inflatornim kretanjima.

Kvazi-novac, kao manje likvidna komponenta monetarnog agregata M2, zabilježio je povećanje za 498,2 miliona KM, odnosno za 7,1%.

<sup>27</sup> Detaljniju analizu kretanja depozita pogledati u poglavlju 8.5

Sve tri komponente kvazi-novca iskazale su povećanje, i to: oročeni i štedni depoziti u stranoj valuti za 218,5 miliona KM (5,6%), a depoziti po viđenju u stranoj valuti za 194,2 miliona KM (13,5%). Oročeni i štedni depoziti u domaćoj valuti porasli su za 85,5 miliona KM (5,1%).

Kao i u slučaju depozita po viđenju, u domaćoj valuti u strukturi monetarnog agregata M1, i u slučaju kvazi-novca, osnovni nosilac rasta njegovih komponenti jeste sektor stanovništva. Tako je porast ovih depozita u oročenim i štednim depozitima u stranoj valuti iznosio 304,0 miliona KM, odnosno za 10,2%. Negativnu kontribuciju rastu ove komponente dali su depoziti nefinansijskih preduzeća koji su se smanjili za 98,6 miliona KM (12,8%).

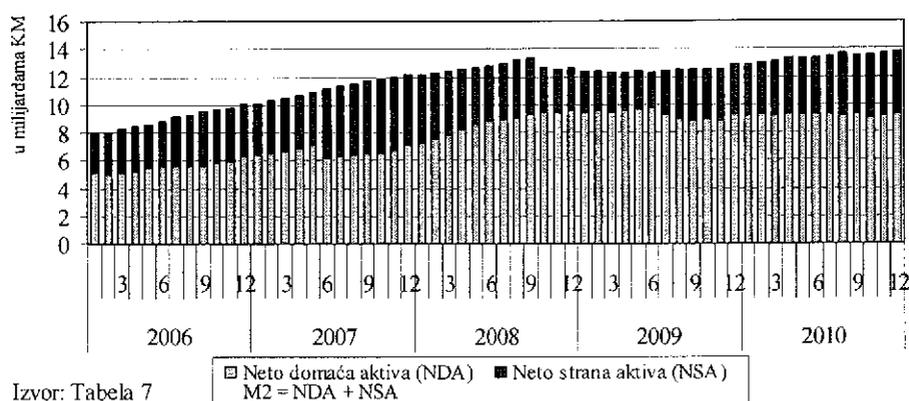
Pored povećanja depozita po viđenju u domaćoj valuti, stanovništvo je držalo značajna sredstva i kao depozite po viđenju u stranoj valuti u ukupnom iznosu 1,05 milijardi KM, uz godišnju stopu rasta od 19,6%, odnosno za 172,3 miliona KM. Nešto značajniji rast ovih depozita iskazala su i nefinansijska preduzeća s porastom od 6,0%, odnosno 31,2 miliona KM.

Oročeni i štedni depoziti u domaćoj valuti s povećanjem od 85,5 miliona KM (5,1%) dosegli su iznos od 1,77 milijardi KM. Rast depozita stanovništva i u ovom slučaju je bio dominantan sa stopom od 17,1% u iznosu 90,2 miliona KM.

Također, svoj doprinos rastu dala su i nefinansijska preduzeća s porastom od 10,0%, u iznosu 68,3 miliona, dok su nebankarske finansijske institucije zabilježile pad ovih depozita u iznosu 56,5 miliona, odnosno 16,1%.

Na osnovu prethodno opisanih povećanja M1 i kvazi-novca, novčana masa mjerena najširokom mjerom, monetarnim agregatom M2, iskazala je godišnje povećanje za 910,4 miliona KM, odnosno za 7,1% što je za 4,9 procentnih poena veći rast nego za 2009.

Grafikon 2.6 : Struktura novčane mase



Prethodno pomenuto povećanje novčane mase rezultat je rasta neto strane aktive za 840,7 miliona KM (22,9%) te rasta neto domaće aktive za 69,7 miliona KM (0,8%).

Strana aktiva CBBiH porasla je za 245,6 miliona KM, odnosno za 3,9%, dok se strana aktiva komercijalnih banaka smanjila za 369,5 miliona KM, odnosno za 11,6%. Najveći doprinos rastu neto strane aktive dalo je smanjenje strane pasive komercijalnih banaka za 965,0 miliona KM (16,8%), što prvenstveno obuhvata kratkoročne i dugoročne obaveze prema nerezidentnim bankama i nerezidentnim nebankarskim institucijama i ostale kratkoročne i dugoročne obaveze prema nerezidentima. Jasno je da su banke usljed usporene kreditne aktivnosti znatno smanjile svoje obaveze prema inostranstvu.

Domaći krediti u okviru domaće aktive iskazali su povećanje za 731,6 miliona KM (5,7%). S tim u vezi treba istaći da od tog iznosa 140,0 miliona otpada na preknjižavanje E kategorije kredita iz vanbilansne u bilansnu evidenciju, a po izmjeni regulative Agencije za bankarstvo RS. Ukoliko izuzmemo ovaj iznos, domaći krediti su rasli po stopi od 4,6%, u iznosu 591,6 miliona KM. Stavka ostalo na pasivnoj strani koja se u obračunu uzima kao odbitna stavka, iskazala je povećanje za 665,9 miliona KM (18,4%)<sup>28</sup> dovodeći do gore pomenutog povećanja neto domaće aktive za 69,7 miliona KM, odnosno 0,8%.

<sup>28</sup> U stavku ostalo uključeni su obveznice, ograničeni depoziti, protustavke fondova, vladini fondovi za kreditiranje i ostale stavke (neto). Ostale stavke (neto) su nelocirane (neraspoređene) stavke pasive umanjene za nelocirane (neraspoređene) stavke aktive.

## 2.4 Instrumenti monetarne politike: obavezna rezerva

Djelujući u uslovima valutnog odbora, CBBiH na raspolaganju ima obaveznu rezervu kao jedini instrument monetarne politike. U toku 2010. nije dolazilo do primjene izmjena regulative<sup>29</sup> u pogledu visine obavezne rezerve te su na snazi ostale mjere koje je CBBiH donijela u toku 2008. i 2009. Tako se na osnovicu s ročnošću do jedne godine obračunavala stopa od 14%, a na pasivu čiji je rok dospijeca preko jedne godine, 7%. Uz to, na snazi su mjere za oslobađanje dijela sredstava, pa se iz osnovice za obračun obavezne rezerve isključuju depoziti vlada namijenjeni za razvojne programe i novopozamljena sredstva (depoziti i krediti) iz inostranstva.

U 36. obračunskom periodu, u 2010. vrijednost depozita vlade za finansiranje razvojnih projekata koji su izuzeti iz osnovice za obračun obavezne rezerve iznosila je 749,5 miliona KM. Ukupno oslobođena sredstva iznose po ovom osnovu 64,7 miliona KM. Iznos novopozajmljenih sredstava, iz inostranstva, komercijalnih banaka iznosio je 1,20 milijardi KM. Uzevši u obzir ročnost ovih sredstava, oslobođena sredstva po ovom osnovu iznose 100,4 miliona KM.

Svakog radnog dana banke izdvajaju određen iznos sredstava s računa rezervi na svoj transakcijski račun za obavljanje unutrašnjeg platnog prometa. Sredstva koja ostaju na računu rezervi služe bankama za obavljanje transakcija kupovine i prodaje sa CBBiH.

Na kraju svakog radnog dana, sredstva s transakcijskog računa vraćaju se na račun rezervi i ukupno stanje po povratu predstavlja osnovu za obračunavanje održavanja obavezne rezerve. Ta ukupna sredstva sastoje se od obavezne rezerve i viška sredstava iznad obavezne rezerve, a ovaj višak sredstava služi kao značajna mjera likvidnosti bankarskog sektora. Na taj iznos, kao i na iznos obavezne rezerve, banke dobijaju naknadu od CBBiH.

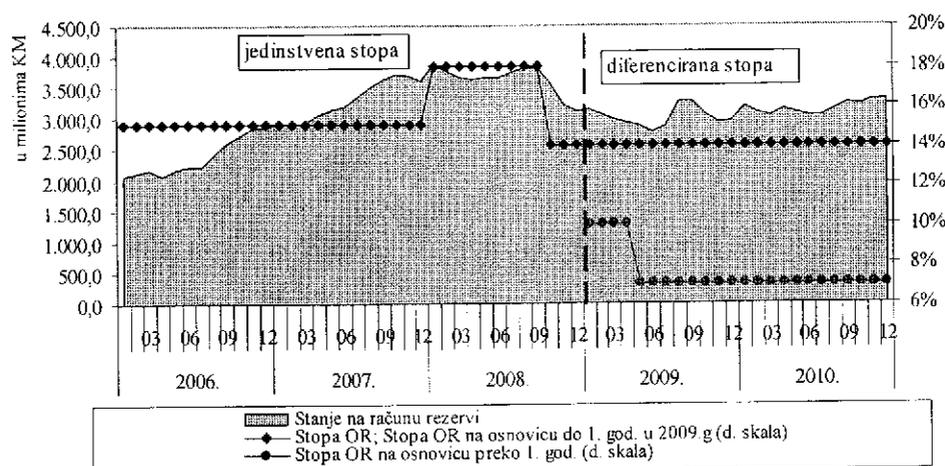
Odlukom Upravnog vijeća od 29. aprila 2010, a s primjenom od 1. jula 2010, obračun naknade bankama po osnovu obavezne rezerve i iznosa sredstava iznad obavezne rezerve se promijenio. Na iznos obavezne rezerve umjesto dotadašnjih 0,5%, naknada

---

<sup>29</sup> 30.12.2010, ali s primjenom od 1.2.2011, Upravno Vijeće CBBiH donijelo je odluku o smanjenju stope obavezne rezerve na sredstva s rokom dospjeca do jedne godine, sa 14% na 10%.

se isplaćivala po stopi koja se utvrđivala na osnovu prosjeka kamatne stope koju je u istom razdoblju ostvarila CBBiH na „overnight“ depozite, a na iznos sredstava iznad obavezne rezerve nastavila se obračunavati naknada po stopi koja je jednaka ponderisanoj ili aritmetičkoj sredini kamatnih stopa koje je u istom periodu održavanja CBBiH ostvarila na tržištu na depozite investirane do mjesec dana.

Grafikon 2.7: Stanje na računu rezervi i stopa obavezne rezerve

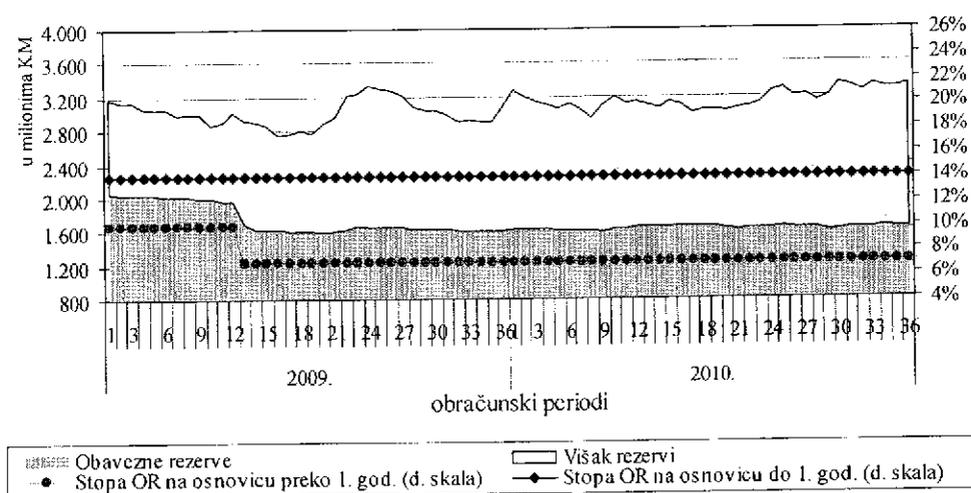


Godinu 2010, posmatrajući godišnje prosječne podatke, okarakterisalo je smanjenje osnovice za obračun obavezne rezerve, i to za 576,4 miliona KM ili 3,6% u odnosu na prosječne godišnje vrijednosti 2009. Pod tim uticajem, prosječne obavezne rezerve su se smanjile za 129,5 miliona KM (7,4%). Banke su i u 2010. nastavile držati kod CBBiH značajan iznos sredstava iznad obavezne rezerve, u prosjeku 1,53 milijarde KM, uz povećanje od 273,9 miliona KM (21,8%) u odnosu na 2009.

U decembru 2010. osnovica za obračun obavezne rezerve je iznosila 15,4 milijarde KM i poredeći s krajem 2009. manja je za 267,3 miliona KM (1,7%). U strukturi osnovice učešće domaće valute se povećalo za 5,8%. Ovo povećanje posljedica je povećanja sredstava u domaćoj valuti koja ulaze u obračun osnovice, i to za 796,9 miliona KM (14,1%). S druge strane, učešće sredstava u ostalim valutama se smanjilo za navedenih 5,8%.

Valutna struktura ukupnih depozita bankarskog sektora pokazuje povećanje depozita u domaćoj valuti za 352,5 miliona KM, odnosno za 5,8%, dok su depoziti u stranim valutama porasli za svega 87,7 miliona KM (1,5%). Smanjenje osnovice u stranim valutama u iznosu 1,06 milijardi KM (14,1%) direktan je odraz pomenute mjere koju je CBBiH donijela u pogledu novopozamljenih sredstava iz inostranstva koja ne ulaze u obračun obavezne rezerve i činjenice da su banke u međuvremenu vratile znatan iznos svojih ranije preuzetih obaveza koje su se nalazile u osnovici za obračun. Strana pasiva banaka<sup>30</sup> na kraju 2010. iznosi 4,78 milijardi KM i manja je za 965,0 miliona KM, odnosno za 16,8% u odnosu na prethodnu godinu.

Grafikon 2.8 : Likvidnost komercijalnih banaka po obračunskim periodima u 2009. i 2010.



Prosječne obavezne rezerve, pod uticajem ovakvog kretanja osnovice, na kraju 2010. iznosile su 1,63 milijarde KM, uz godišnje povećanje od 20,2 miliona KM, odnosno 1,3%. Prosječna sredstva iznad obavezne rezerve iznosila su 1,68 milijardi KM i u istom periodu zabilježila su godišnje povećanje za 318,8 miliona KM, odnosno za 23,4%.

Implicitna stopa obavezne rezerve predstavlja odnos ukupnih sredstava na računu rezervi i osnovice za obračun obavezne rezerve i služi kao mjera likvidnosti bankarskog sektora. Tokom 2010. ova stopa zabilježila je visoke vrijednosti, između

<sup>30</sup> Strana pasiva komercijalnih banaka obuhvata: kratkoročne i dugoročne obaveze prema nerezidentnim bankama i nerezidentnim nebankarskim institucijama i ostale kratkoročne i dugoročne obaveze prema nerezidentima.

19,3% u junu i 21,4% u decembru, što predstavlja povećanje u odnosu na decembarske podatke 2009. za 2,5 p.p.

U toku 2010, ni u jednom desetodnevnom obračunskom periodu nije zabilježen slučaj da neka od banaka nije ispoštovala obaveznu rezervu. Do četvrtog kvartala u sistemu obavezne rezerve bila je prisutna 31 banka, ali se zbog likvidacionog postupka i procesa kupovine Una banke d.d. Bihać broj banaka, sa četvrtim kvartalom, u sistemu obavezne rezerve smanjio na 30.

Ukupna naknada koju je CBBiH isplatila bankama po osnovu držanja sredstava na računu rezervi za iznos obavezne rezerve (6,6 miliona KM) na iznos viška sredstava iznad obavezne rezerve (5,1 milion KM) u toku 2010. iznosi 11,7 miliona KM i u odnosu na 2009. manja je za 5,9 miliona KM, odnosno za 33,4%.

## 2.5. Devizne rezerve

Donošenje odluka u investiranju deviznih rezervi donosi se na tri nivoa u okviru organizacije CBBiH. Upravno vijeće odobrava smjernice kojim se određuje tip i nivo rizika koji je CBBiH spremna da preuzme i oblast u kojoj će se menadžmentu dati ovlast prosuđivanja. Investicioni komitet posluje u okviru smjernica i donosi operativna pravila za Odjeljenje za bankarstvo. Odjeljenje za bankarstvo mora poslovati u skladu sa smjernicama koje je donijelo Upravno vijeće i u skladu s detaljnijim pravilima koje je odredio Investicioni komitet. U okviru ovih parametara, Odjeljenje odlučuje koje banke i instrumente će koristiti za investiranje deviznih rezervi i o dospijeću depozita ili vrijednosnih papira te o navedenom izvještava Investicioni komitet.

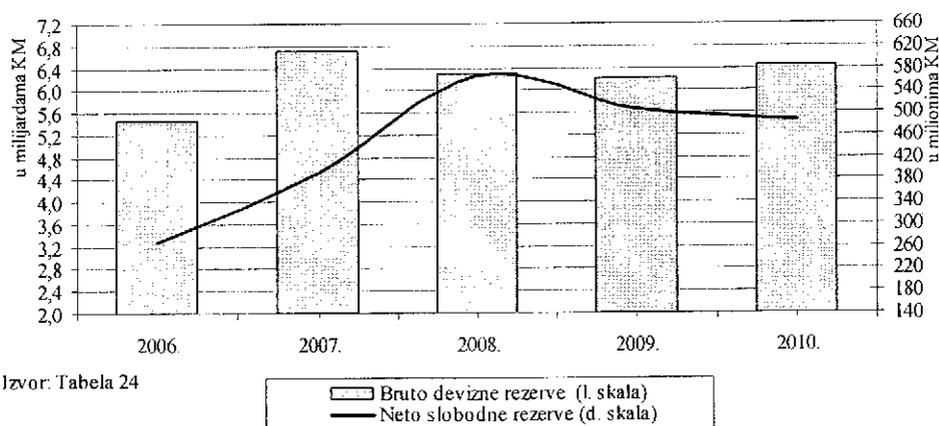
CBBiH upravlja deviznim rezervama, polazeći prvenstveno od principa likvidnosti i sigurnosti investiranja. Navedeno podrazumijeva da, uz održavanje visoke likvidnosti deviznih rezervi i prihvatljivu izloženost rizicima, nastoji ostvariti povoljne prinose na investirane devizne rezerve.

Portfolio deviznih rezervi izložen je prvenstveno finansijskim rizicima, i to: kreditnom, tržišnom (kamatnom i deviznom riziku) te riziku likvidnosti.

CBBiH ograničava izloženost kreditnom riziku ulaganjem u obveznice država i centralnih banaka najvišeg kreditnog rejtinga, te plasiranjem depozita isključivo u centralne banke u zoni eura i BIS-u, vodeći računa o ograničenjima ulaganja u svaku pojedinačnu zemlju. Kamatni rizik, odnosno rizik pada vrijednosti portfolija deviznih rezervi zbog neželjenih promjena kamatnih stopa, kontroliše se primjenom tzv. referentnih portfolija (benchmark portfolios) i održavanjem kratkog trajanja (duration) ukupnog portfolija deviznih rezervi. Valutni rizik predstavlja mogućnost da CBBiH zabilježi gubitak zbog promjene vrijednosti devizne aktive i devizne pasive, kao posljedica mogućeg nepovoljnog kretanja deviznih kurseva valuta u kojima se drže devizne rezerve u odnosu na nacionalnu valutu. Minimiziranje ovog rizika CBBiH vrši držanjem deviznih rezervi pretežno u eurima, s obzirom da je kurs konvertibilne marke fiksiran u odnosu na euro. Finansijski instrumenti koji zadovoljavaju kriterij neposredne likvidnosti obuhvataju sredstva na tekućim računima, depozite po viđenju i prekonoćne depozite kod ino banaka, te dospijevajuće oročene depozite kod ino banaka. Rizik likvidnosti kontroliše se investiranjem deviznih rezervi u depozite s kratkim dospeljem.

Nakon dvogodišnjeg smanjenja deviznih rezervi u 2008. i 2009, u 2010. došlo je do povećanja deviznih rezervi, pa su u decembru 2010. devizne rezerve više za 245,6 miliona KM, odnosno za 4,0% u odnosu na kraj 2009.

Grafikon 2.9: Devizne rezerve CBBiH (kraj godine)



Posmatrajući kretanje rezervi po kvartalima, vidimo da je prvi kvartal karakterisao pad deviznih rezervi, što je posljedica negativnog salda kupovine i prodaje KM (35,4 miliona KM), a usljed već pomenute smanjene ekonomske aktivnosti i izmirenja obaveza domaćih subjekata. Tendencija smanjenja nivoa deviznih rezervi se ublažila krajem marta, kada se nivo deviznih rezervi povećao po osnovu doznačenih sredstava po stand-by aranžmanu s MMF-om u iznosu od 138,36 miliona eura na račun CBBiH. Konverzijom u KM, navedena sredstva prebačena su u budžete entiteta (270,61 miliona KM). Negativan trend iz prvog kvartala nastavio se i tokom drugog kvartala 2010. i dolazi do daljeg smanjenja ukupnih deviznih rezervi Centralne banke BiH.

Kretanja ukupnih deviznih rezervi Centralne banke BiH tokom trećeg i četvrtog kvartala 2010. karakteriše rast deviznih rezervi, uz izraženije oscilacije u odnosu na kretanja u istom periodu prethodne godine, kada je zabilježen konstantan pad deviznih rezervi. Rastu deviznih rezervi u drugoj polovini 2010. doprinijeli su pojačana ekonomska aktivnost, poboljšanje vanjskotrgovinske razmjene, te turistička sezona.

Smjernicama o investiranju deviznih rezervi, ukupni portfolio deviznih rezervi podijeljen je na likvidni i investicioni portfolio. Ovakva organizacija portfolija deviznih rezervi usmjerena je ka smanjivanju ukupnog rizika portfolija putem njegove diversifikacije na različite instrumente, kao i sa ciljem povećanja prinosa od investiranja deviznih rezervi.

Prateći i analizirajući sve dostupne informacije o stanju i kretanjima na finansijskim tržištima, kao i iskustva drugih centralnih banaka, nastavljena je tendencija prekompozicije strukture deviznih rezervi u korist vrijednosnih papira, a na račun depozita.

Likvidni portfolio čine gotovina u trezoru CBBiH (1,6% ukupnih rezervi), depoziti kod nerezidentnih banaka (46,5% ukupnih rezervi), monetarno zlato (1,0% ukupnih rezervi) i SDR kod MMF-a (manje od 1,0% ukupnih rezervi), što je s krajem 2010. zajedno činilo 49,1% ukupnih rezervi uz smanjenje učešća za 6,8% u poređenju sa 2009. Depoziti su plasirani prvenstveno kod centralnih banaka EU (Njemačke, Francuske, Holandije i Luksemburga) i BIS-a, uz kraću ročnost. Prosječno trajanje portfolija deviznih depozita CBBiH u 2010. se kretalo od dva do tri mjeseca, odnosno prosječno trajanje za 2010. je bilo 56 dana.

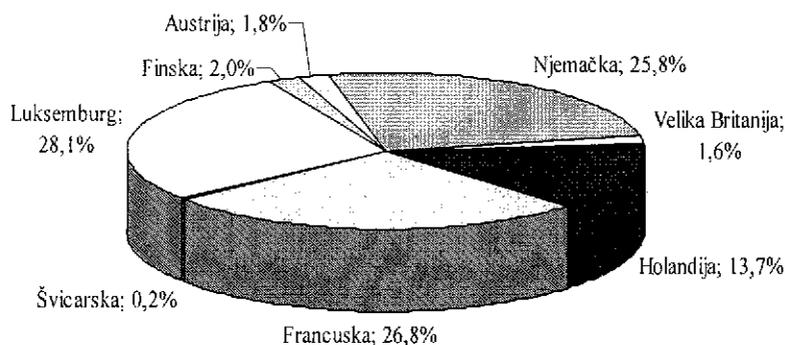
Stanje depozita kod nerezidentnih banaka s krajem 2010. iznosilo je 3,0 milijarde KM, uz godišnje smanjenje od 297,2 miliona KM, odnosno 9,0%.

Investicioni portfolio čine likvidni vrijednosni papiri s rokom dospijeca do tri godine. Učešće investicionog portfolija u ukupnim rezervama na kraju 2010. iznosilo je 50,9%, uz pomenuto godišnje povećanje od 6,8%.

Sa ciljem osiguranja i zaštite od kreditnog rizika dozvoljeno je investiranje samo u vrijednosne papire pet evropskih zemalja sa AAA rejtingom (prema rejtingu Agencije Fitch), i to Njemačke, Francuske, Holandije, Austrije i Finske, uz odgovarajuća ograničenja maksimalnog učešća dužničkih instrumenata za svaku pojedinu državu.

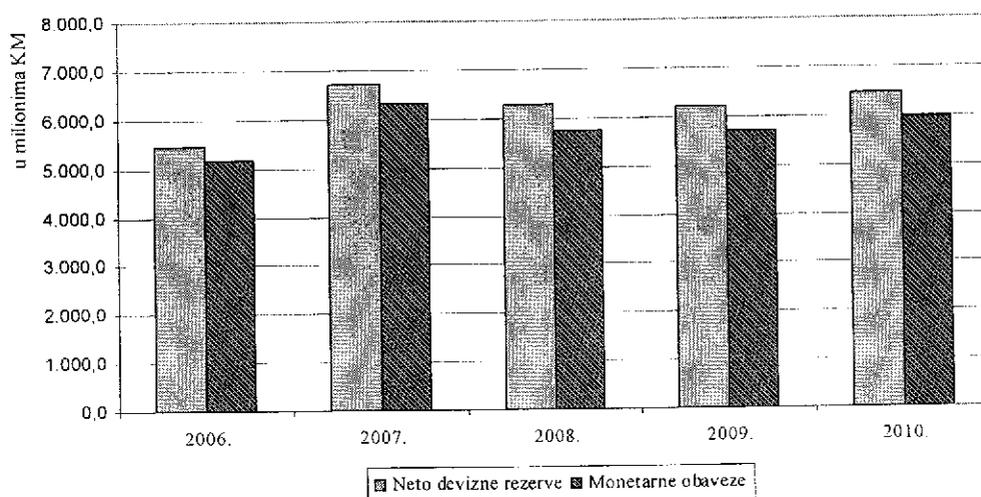
Ukupna vrijednost vrijednosnih papira u deviznim rezervama na kraju godine je iznosila 3,28 milijardi KM uz godišnje povećanje od 549,7 miliona KM, odnosno po stopi od 20,1%.

Grafikon 2.10: Struktura investiranja deviznih rezervi CBBiH po zemljama



Kao jedno od pravila valutnog odbora, neto devizne rezerve koje uključuju strane valute, zlato ili vrijednosne papire izdate u inostranstvu i denominirane u stranoj valuti, umanjene za obaveze CBBiH prema inostranstvu, u svakom trenutku u potpunosti moraju pokriti njene monetarne obaveze u konvertibilnim marakama, koje čine sve novčanice i kovani novac u opticaju, salda računa rezervi komercijalnih banaka kod CBBiH i ostali depoziti po viđenju kod CBBiH. Ovo pravilo je u potpunosti ispoštovano tokom cijelog perioda, te ta pokrivenost na kraju 2010. iznosi 108,2% i manja je za 0,7 p.p. u odnosu na kraj 2009.

Grafikon 2.11: Pokrivenost monetarnih obaveza neto deviznim rezervama



Neto slobodne rezerve su nastale kao rezultat dobiti od investiranja deviznih rezervi plasiranjem u obveznice, depozite i druge instrumente. Nivo neto slobodnih rezervi je oscilirao u toku 2010. i na kraju godine iznose 486,8 miliona KM. Mada je bilo perioda rasta u 2010, nivo im je na kraju godine niži za 18,9 miliona KM (3,7%) u odnosu na kraj 2009.

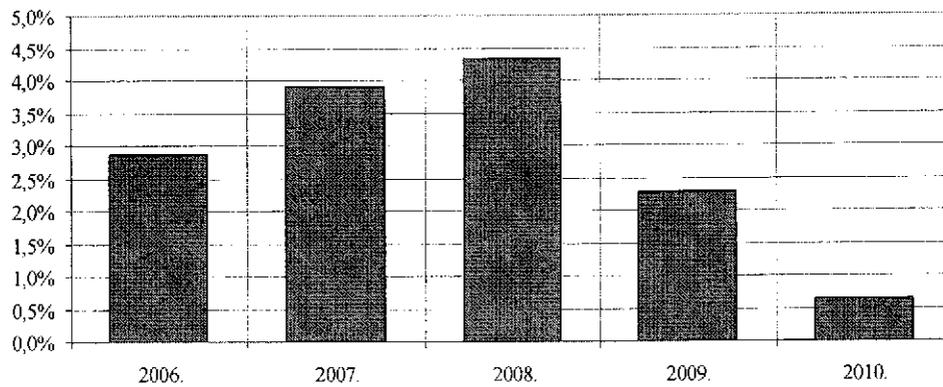
Dio dobiti ostvaren u 2009. u iznosu od 57,5 miliona KM doznačen je u aprilu 2010. budžetu institucija BiH.

Kombinovani efekat svih ulaganja deviznih sredstava CBBiH u konvertibilnu stranu valutu<sup>31</sup> izražen efektivnom stopom prinosa<sup>32</sup> za period 1.1.-31.12.2010. iznosi 0,63%.

<sup>31</sup> Ulaganja u konvertibilnu stranu valutu predstavljaju vrijednost ukupnih deviznih rezervi umanjenu za vrijednost monetarnog zlata u aktivu CBBiH.

<sup>32</sup> Efektivna stopa prinosa izračunata je tako da su ukupni efekti investiranja u konvertibilnu stranu valutu podijeljeni s prosječnim stanjem deviznih rezervi (bez monetarnog zlata) u posmatranom periodu. Pri izračunavanju ukupnih efekata investiranja u konvertibilnu stranu valutu u obzir su uzeti svi neto prihodi od kamata na obveznice i depozite, kao i realizovani neto kapitalni dobiti/gubici usljed prodaje obveznica iz portfolija deviznih rezervi CBBiH.

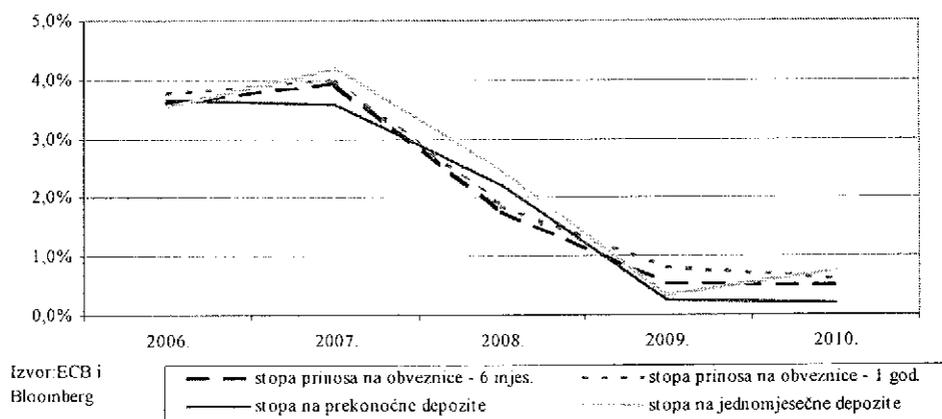
Grafikon 2.12: Prosječne godišnje stope prinosa na devizne rezerve CBBiH



Niske ostvarene stope povrata na ulaganja u konvertibilnu stranu valutu su posljedica niskih stopa prinosa kako za vrijednosne papire tako i za kratkoročne depozite u eurima.

Evropska centralna banka kao i američki FED zadržali su i u toku 2010. rekordno niske referentne kamatne stope u cilju stimulacije ekonomskog oporavka.

Grafikon 2.13: Prinos na državne obveznice zemalja zone eura i tržišne stope na eurske depozite (podaci s krajem godine)



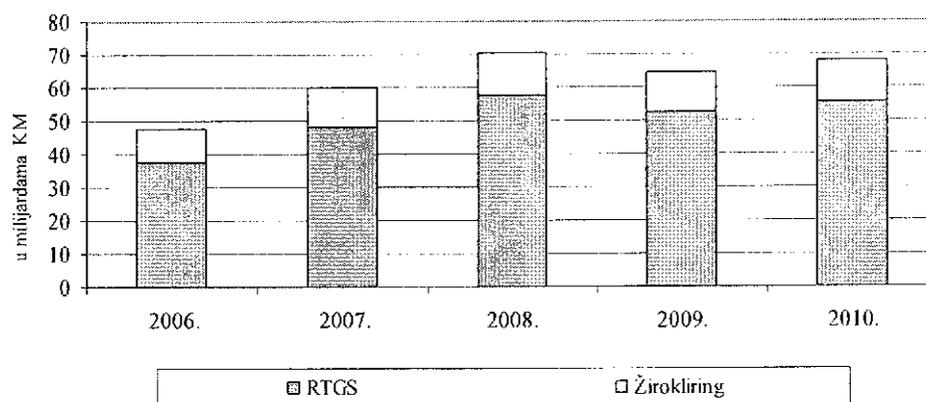
### 3. PLATNI PROMET CBBiH I KOMERCIJALNIH BANAKA

U toku 2010. rad platnih sistema se odvijao u skladu s operativnim pravilima i nije bilo odstupanja niti vanrednih situacija koje bi ugrozile sigurnost ili stabilnost sistema. CBBiH je nastavila da poboljšava procedure za kontinuirano funkcioniranje u vanrednim uvjetima.

Tokom godine, u platnom prometu u BiH broj transakcija je iznosio 32 miliona KM, što je povećanje za 9,4% i ukupna vrijednost transakcija je iznosila 68 miliona KM, što je povećanje za 5,1% u odnosu na 2009.

Udio transakcija RTGS-a u ukupnim transakcijama iznosi 2,3 %, dok udio u vrijednosti u 2010. iznosi 81,6%. Udio transakcija žirokliringa u ukupnim transakcijama iznosi 97,8%, a u vrijednosti, 18,4%.

Grafikon 3.1: Vrijednost transakcija RTGS-a i žirokliringa



U protekloj godini je povećan broj transakcija, kako unutar banaka tako i između banaka. U 2010. je realizovano 72.228.273 transakcija unutar banaka (63.500.328 u 2009), a interbankarskih 31.774.686 (29.039.567 u 2009.) U ukupnom broju transakcija, 69% je realizovano unutar banaka, nasuprot 31% naloga plasiranih između banaka kroz platne sisteme CBBiH. Ovaj omjer je gotovo isti kao i prošle godine.

I u pogledu vrijednosti je došlo do povećanja. Tako je u 2010. realizovano 121,4 miliona KM kroz naloge unutar banaka (u 2009. 88,0 miliona KM) i 67,8 miliona KM između banaka (u 2009. 64,4 miliona KM). Omjer se u odnosu na 2009. značajno promijenio u korist intrabankarskih naloga, jer je 64% vrijednosti transakcija realizovano unutar banaka, nasuprot 36% naloga plasiranih između banaka, (u 2009. taj omjer je bio 42% naspram 58%).

Tabela 3.1: Pregled izvršenih transakcija preko RTGS i žirokliring sistema

	Broj transakcija	Udio u ukupnom br.transakcija	Vrijednost u KM	Udio u ukupnoj vrijednosti
RTGS	713.775	2,25%	55.281.115.708	81,56%
Žirokliring	31.060.911	97,75%	12.497.575.624	18,44%
<b>Ukupno:</b>	<b>31.774.686</b>	<b>100,00%</b>	<b>67.778.691.332</b>	<b>100,00%</b>

Deset banaka je učestvovalo sa 67,4% u ukupnom broju RTGS i žirokliring interbankarskih transakcija i ima tendenciju pada u odnosu na prošlu godinu, kada je deset banaka ostvarilo 70% svih transakcija. Međutim, učešće prvih deset banaka ima tendenciju pada i u ukupnoj vrijednosti transakcija sa 80,5% u odnosu na prošlu godinu (81,1%). Prema tome, smanjena je koncentracija poslova u nekoliko najjačih banaka.

Poslovne banke su koristile cjenovne pogodnosti koje im je omogućila Centralna banka BiH za vremenski raspored plasiranja platnih transakcija.

Korištenje Centralnog registra kredita za pravne subjekte i fizička lica je u toku 2010. bilo intenzivnije, jer je pristupano 2.120.044 puta (tokom 2009. - 1.918.609 puta). Ukupan broj pristupnih tačaka Registru se povećao na 1.831 (za razliku od 2009. kada ih je bilo 1.536), što govori o sve većim zahtjevima za informacijama iz Registra. Poslovne banke koriste najviše pristupnih mjesta - 1.350, mikrokreditne organizacije - 374, lizing kuće - 65 i ostali - 42.

U Jedinostvenom registru transakcijskih računa, registrovano je ukupno 463.527 transakcijskih računa, od toga je na kraju 2010. bilo 200.765 aktivnih računa (200.897 u 2009), blokiranih 46.955 (41.056 u 2009.) i ugašenih 215.807 (184.343 u 2009). Osim pribavljanja podataka iz Jedinostvenog registra transakcijskih računa putem

Interneta, zainteresovani mogu dobiti izvještaje i preko glavnih jedinica CBBiH i Glavne banke RSCBBiH.

Organizacione jedinice CBBiH u protekloj godini izdale su ukupno 11.211 izvoda iz Jedinstvenog registra transakcionih računa, i to: Glavna jedinica Sarajevo 7.948; Glavna jedinica Mostar 1.875 i Glavna banka Republike Srpske Centralne banke Bosne i Hercegovine 1.388.

Kroz sistem klirinškog načina obračuna međunarodnih plaćanja sa Srbijom plasirano je ukupno 5.877 naloga (4.919 naloga u 2009), čija je vrijednost bila 56,9 miliona eura (43,3 miliona eura u 2009). U sistemu je učestvovalo pet banaka, i to: Balkan investment bank, Procredit banka, Pavlović Internacional bank, Volksbank Banja Luka i Volksbank Sarajevo.

#### ▪ *Kartičarstvo u BiH u 2010.*

Krajem 2010. u BiH je od ukupno 29 komercijalnih banaka, 25 pružalo klijentima kartičarske usluge globalnih brendova: MasterCard, Visa, American Express i Diners. Pet banaka je izdavalo građanima jedinu domaću karticu - Bamcard.

Ukupan broj izdatih kartica je do kraja prošle godine iznosio 1.693.466, što je za 80.292 kartice manje nego 2009.

U protekloj godini, u BiH su banke imale instaliranih 1.098 ATM uređaja i 17.834 POS terminala.

Putem kartica u zemlji i inostranstvu realizovano je transakcija u vrijednosti od 5,47 milijardi KM (4,87 milijardi KM 2009), što je povećanje za 594,6 miliona KM ili 12,2%. Od ukupne vrijednosti transakcija, putem ATM-a podignuto je, što u zemlji što u inostranstvu, gotovine u iznosu od 3,90 milijardi KM ili 71%, a na POS aparatima je realizovano 1,57 milijardi KM ili 29%, od čega se 777,80 miliona KM odnosi na dizanje gotovine, a 789,40 miliona KM na plaćanje robe.

Prosječna vrijednost jedne transakcije bila je 138 KM, i za 3 KM je manja nego 2009, kada je iznosila 141 KM. Prosječni godišnji promet po jednoj kartici je u 2010. iznosio 3.229 KM, što je povećanje od 450 KM u odnosu na 2009.

Na ATM i POS uređajima u inostranstvu, karticama domaćih banaka podignuta je gotovina u iznosu od 109,0 miliona KM, a vrijednost plaćene robe iznosi 160,0 miliona KM, što u odnosu na 2009. predstavlja rast potrošnje u inostranstvu.

Karticama banaka iz inostranstva, na ATM i POS uređajima domaćih banaka ostvaren je promet u visini od 759,0 miliona KM. Od navedenog iznosa na gotovinu se odnosi 530,0 miliona KM, a 156,0 miliona KM predstavlja vrijednost robe i usluga plaćenih karticama banaka iz inostranstva.

Elektronsko bankarstvo je doživjelo značajnu ekspanziju u Bosni i Hercegovini, i samo jedna banka ne obavlja poslove ove vrste bankarstva. U 2010. je bilo 19.257 poslovnih subjekata korisnika elektronskog bankarstva i 48.545 fizičkih lica i evidentno je da sve veći broj građana koristi ovaj vid bankarstva.



Tabela 4.2: Pregled optičaja gotovine, uništenih novčanica i falsifikata u periodu 2006. – 2010.

u KM

Godina	Gotovina u optičaju (kraj godine)	Uništene novčanice	Vrijednost otkrivenih falsifikata
2006.	2.154.234.164	93.830.269	51.202
2007.	2.439.709.153	279.167.134	44.166
2008.	2.552.431.902	867.449.706	49.831
2009.	2.267.734.115	573.411.726	111.590
2010.	2.497.501.445	261.884.788	72.701

Centralna banka Bosne i Hercegovine vrši kontinuirano povlačenje oštećenih novčanica koje se uništavaju u skladu s važećim propisima. U 2010. uništeno je 7.244.935 komada oštećenih novčanica ukupne vrijednosti 261.883.480 KM i 1.896 komada oštećenog kovanog novca ukupne vrijednosti 1.308,85 KM. U odnosu na 2009. uništeno je 59,4% manje komada novčanica, dok je vrijednost uništenih novčanica manja za 54,3%.

▪ *Snabdijevanje gotovim novcem*

Snabdijevanje komercijalnih banaka gotovim novcem vršeno je putem trezora u organizacionim dijelovima CBBiH lociranih u Sarajevu, Banjoj Luci, Mostaru i Brčkom, uz striktno poštivanje aranžmana currency boarda. U cilju kontinuiranog poboljšanja rada s gotovim novcem, kako unutar CBBiH tako i u radu s komercijalnim bankama, u toku 2010. stupila su na snagu nova akta kojim se reguliše rad s gotovim novcem.

Komunikacija vezana za snabdijevanje komercijalnih banaka gotovim novcem obavlja se isključivo putem platforme elektronskog međubankarskog tržišta novca.

Posebna pažnja poklanja se mjerama sigurnosti prilikom transporta novca u izdvojene trezore i iz izdvojenih trezora, a komunikacija vezana za transporte se obavlja zaštićenim kanalima.

- *Servisiranje trezorskih mašina*

CBBiH ima vlastiti sistem održavanja i servisiranja trezorskih mašina i ulaže znatna sredstva u nabavku novih mašina za preradu gotovog novca, u cilju poboljšavanja efikasnosti rada i kontrole kvaliteta novca u opticaju. U 2010. nabavljeni su setovi rezervnih dijelova za redovno servisiranje i nesmetan rad trezorskih mašina, te je izvršen i generalni servis svih mašina za preradu gotovog novca. Pored toga, kupljene su dvije nove mašine za preradu novčanica, kao i dvije mašine za preradu i sortiranje kovanog novca.

- *Vještačenje novčanica i zaštita od falsifikata*

U 2010. postupkom vještačenja sumnjivih primjeraka novčanica i kovanica registrovano je 3.828 komada krivotvorenih novčanica i kovanica KM, što je za 43,4% manje nego u 2009. Od ukupnog broja krivotvorina u 2010. je registrovano 1.736 krivotvorenih novčanica KM i 2.092 komada kovanica KM, što je u odnosu na 2009. manje za 47,3% i 39,7%, respektivno. U pogledu apoenske strukture novčanica, najviše je otkriveno krivotvorenih novčanica u apoenu od 50 KM (846 komada ili 48,7% od ukupnog broja krivotvorenih novčanica) i 20 KM (655 kom. ili 37,7%). U vezi s apoenskom strukturom krivotvorenih kovanica, u 2010. najzastupljenija je kovanica od 1 KM (1.200 komada ili 57,4% od ukupnog broja krivotvorenih kovanica), a u 2009. u apoenu 5 KM.

Tabela 4.3: Registrirane krivotvorene novčanice i kovanice KM u 2010

Apoen	Novčanice KM							Ukupno novčanice	Kovanice KM			Ukupno kovanice	Sveukupno
	200	100	50	20	10	5	1		5	2	1		
Komada	8	94	846	655	111	22	0	1.736	699	193	1.200	2.092	3.828
Učešće u %	0,5	5,4	48,7	37,7	6,4	1,3	0,0	100	33,4	9,2	57,4	100	-
Vrijednost	1.600	9.400	42.300	13.100	1.110	110	0	67.620	3.495	386	1.200	5.081	72.701

S ciljem usavršavanja službenika koji rade s gotovim novcem, CBBiH kontinuirano nastavlja praksu edukacije kako o obilježjima i elementima zaštite KM tako i unapređenju u obavljanju tih poslova kroz seminare i izmjene samih uputstava koji regulišu tu materiju.

## 5. CENTRALNA BANKA BOSNE I HERCEGOVINE KAO BANKARSKI I FISKALNI AGENT

U skladu sa zaključenim Agentskim sporazumom između CBBiH i Ministarstva finansija i trezora BiH, tokom 2010. izvršavani su poslovi vezani s kreditima i donacijama po ugovorima koje je zaključilo Vijeće ministara Bosne i Hercegovine s međunarodnim finansijskim institucijama (EIB, EBRD, Svjetska banka i dr.) kao i usluge platnog prometa u zemlji i inostranstvu, upravljanje depozitnim računima, konverzije sredstava, investiranje deviznih sredstava u depozite i vrijednosne papire, upravljanje akreditivima, te poslovi za servisiranje inostranog duga.

Također, na osnovu zaključenih ugovora između CBBiH i Ministarstva finansija FBiH i CBBiH i Ministarstva finansija RS-a izvršavaju se poslovi bankarskog i fiskalnog agenta. Povlačenja druge, treće i četvrte tranše stand-by aranžmana su efikasno realizovana i alokacija prema računima entiteta je bila završena pouzdano bez odlaganja.

CBBiH je u skladu sa zaključenim ugovorima nastavila djelovati kao bankarski i fiskalni agent Agencije za bankarstvo Federacije BiH i Agencije za bankarstvo RS-a.

S Agencijom za osiguranje depozita BiH nastavljen je rad na investiranju sredstava u vrijednosne papire prema sporazumu Agencije za osiguranje depozita s inostranim menadžerom za portfolio.

Na osnovu Zakona o indirektnom oporezivanju, tokom 2010. nastavljeno je vođenje jedinstvenog računa Uprave za indirektno oporezivanje (UIO) za prikupljanje prihoda od indirektnih poreza. Po ovom aranžmanu, komercijalne banke na dnevnoj osnovi dostavljale su na jedinstveni račun CBBiH sve prikupljene prihode, a zatim su se oni po nalogu UIO alocirali na račune Ministarstva finansija i trezora BiH (servis inostranog duga, obaveze prema MMF-u i budžet BiH), račune entitetskih ministarstava finansija i Vlade Brčko Distrikta.

CBBiH je redovno, po nalogu UIO, s računa rezervi UIO izvršavala prenose na račune UIO kod komercijalnih banaka koje su izvršavale povrate poreza krajnjim korisnicima. U 2010. nastavljen je proces prikupljanja sredstava uplaćenih po osnovu putarine na račun UIO, te raspored ovih sredstava po nalogu UIO prema entitetima i direkcijama za puteve. Ova operacija se, takođe, obavlja svakodnevno.

- Kreditni rejting Bosne i Hercegovine

CBBiH je i dalje nastavila voditi proces koordinacije domaćih institucija i saradnje s međunarodnim kreditnim agencijama, u svrhu dobijanja i praćenja kreditnog rejtinga zemlje. Međunarodna agencija za rejting Standard&Poor's dana 17. decembra 2010. potvrdila je Bosni i Hercegovini postojeći kreditni rejting „B+ sa stabilnim izgledima.“

Potvrda rejtinga je rezultat očekivanja analitičara Standard&Poor's da će uspješno biti realizovan stand-by aranžman s Međunarodnim monetarnim fondom, koji je veoma važan fiskalni oslonac i dovodi do jačanja fiskalne pozicije, a u uslovima složene političke i institucionalne strukture Bosne i Hercegovine i fiskalnih izazova koji su rezultirali privremenim političkim zastojem.

Druga agencija za procjenu rejtinga Moody's Investors Service je tokom 2010. pratila sve indikatore koji utiču na određivanje rejtinga u Bosni i Hercegovini. U toku 2010. nije dolazilo do promjene kreditnog rejtinga Bosne i Hercegovine „B2 sa stabilnim izgledima“, a njihov izvještaj se očekuje u toku 2011.

## 6. INTERNA REVIZIJA

Funkciju interne revizije u Centralnoj banci Bosne i Hercegovine CBBiH obavlja Ured glavnog internog revizora, organizovan kao samostalna organizaciona jedinica CBBiH.

Aktivnosti interne revizije u 2010. bile su usmjerene na izvršavanju dužnosti definisanih Zakonom o Centralnoj banci Bosne i Hercegovine, realizaciji poslova i zadataka utvrđenih Planom poslovanja CBBiH i godišnjim Planom interne revizije za 2010.

Osnovni cilj rada interne revizije je da svojom aktivnošću doprinosi ostvarenju strateških ciljeva i planova CBBiH, zaštiti i očuvanju integriteta sredstava, unapređenju procesa rada i aktivnosti, osiguranju dosljedne primjene zakonskih propisa i akata poslovne politike CBBiH.

Obavljajući redovne aktivnosti, interna revizija kontinuirano radi na unapređenju tehnika i metoda rada, na procjeni sistema internih kontrola, u smislu adekvatnosti i efikasnosti, na uspostavljanju određenih procedura i instrumenata za identifikaciju, mjerenje, praćenje i kontrolu rizika kojima je CBBiH izložena obavljajući poslovne aktivnosti.

Interna revizija procjenu rizika vrši prema kriterijumima Metodologije procjene rizika u CBBiH, koja predstavlja okvir za jasno definisanje i identifikovanje rizičnih oblasti, procesa i aktivnosti u CBBiH i uspostavljanje adekvatnih mjera za upravljanje rizicima.

U skladu s Planom interne revizije za 2010, izvršena je revizija određenih funkcija, poslovnih procesa i aktivnosti CBBiH, dajući prioritet procesima visokog nivoa rizika kao što su upravljanje deviznim rezervama, trezorsko poslovanje, finansijsko poslovanje, obračun obavezne rezerve, upravljanje računima rezervi komercijalnih banaka, funkcionisanje sistema fizičke i tehničke sigurnosti.

O izvršenim revizijama sačinjeni su pisani izvještaji s prijedlogom mjera za otklanjanje uočenih propusta u procesu rada i slabosti u funkcionisanju sistema internih kontrola. Sve izvještaje s predloženim mjerama razmatrao je Revizorski komitet i usvojio ih je na sastanku Upravnog vijeća Centralne banke Bosne i Hercegovine.

Interna revizija kontinuirano radi na profesionalnom usavršavanju svojih kadrova kroz razne vidove obuka iz oblasti interne revizije, primjene međunarodnih standarda revizije, međunarodnih računovodstvenih standarda i međunarodnih standarda finansijskog izvještavanja.

Edukacija se obavlja preko profesionalnih međunarodnih asocijacija i institucija, profesionalnih asocijacija i udruženja internih revizora, računovođa i revizora na državnom i regionalnom nivou.

U 2010. izvršena je samoprocjena usklađenosti funkcije interne revizije u CBBiH s Međunarodnim standardima za profesionalnu praksu interne revizije. Tokom 2011. Narodna banka Holandije će izvršiti eksternu procjenu funkcije interne revizije i validaciju izvršene samoprocjene.

Unapređenje funkcije interne revizije ostaje trajni zadatak CBBiH, kroz usmjeravanje njene aktivnosti na kontinuiranom praćenju i procjeni rizika, kao i ocjeni adekvatnosti uspostavljenih internih kontrola u cilju unapređenja metoda za upravljanje rizicima.

## 7. MEĐUNARODNA SARADNJA I EVROPSKE INTEGRACIJE

- *Međunarodna saradnja*

Centralna banka Bosne i Hercegovine je nastavila aktivnosti na unapređenju i jačanju saradnje i s međunarodnim institucijama i na bilateralnoj osnovi s drugim centralnim bankama.

Tokom 2010. CBBiH je nastavila redovnu razmjenu i dostavu statističkih podataka MMF-u, BIS-u i ECB-u. U kontekstu globalne finansijske krize naročito je intenzivirana saradnja s međunarodnim finansijskim institucijama.

CBBiH je, s ostalim institucijama, učestvovala u uspješnom provođenju stand-by aranžmana s MMF-om, koji je sklopljen u 2009. za period od tri godine (do 10.6.2012). Do sada su kompletirana tri redovna pregleda i Izvršni odbor je na posljednjem pregledu u oktobru 2010. potvrdio da su postignuti zacrtani ciljevi u pogledu dogovorenih politika.

Prva tranša stand-by aranžmana realizovana je 10.7.2009. u iznosu od 182,6 miliona SDR-a, a druga i treća tranša su realizovane 26.3.2010. u iznosu od 121,7 miliona SDR-a, dok je četvrta tranša realizovana 19.10.2010. u iznosu od 33,8 miliona SDR-a. Realizacijom navedenih tranši iskorišteno je 200% kvote.

Uobičajeno je da finansijsku pomoć Međunarodnog monetarnog fonda prati i dodatna finansijska pomoć različitih međunarodnih institucija, a prvenstveno od Evropske unije (EU) i Svjetske banke.

Vlasti Bosne i Hercegovine su 11. novembra 2010. s Evropskom unijom potpisale Memorandum o razumijevanju o operativnom okviru zajma za makrofinansijsku pomoć u iznosu od 100 miliona EUR (Macro Financial Assistance - MFA). Makrofinansijska pomoć predstavlja finansijski instrument Evropske unije kojim se pruža podrška platnom bilansu zemlje, a osnovni cilj MFA u slučaju Bosne i Hercegovine je prevazilaženje budžetskih problema vezanih za reformu sistema

socijalnog staranja. Ostali ciljevi proizlaze iz niza drugih reformi definisanih u okviru stand-by aranžmana.

Svjetska banka je za period 2009-2011. Bosni i Hercegovini odobrila finansijsku pomoć kroz sljedeće kreditne programe, a čija je realizacija takođe vezana za uredno provođenje stand-by aranžmana:

- DPL - Development Policy Loan je odobren 8. aprila 2010. u iznosu od 111 miliona USD u 2010, što je prva faza programa čiji se nastavak očekuje u 2011–2012. Osnovni cilj prve faze DPL-a je pružanje podrške socijalno najugroženijim kategorijama stanovništva.
- Poseban investicioni projekat – Projekat podrške mrežama socijalne pomoći i zapošljavanju, odobren je 25. februara 2010. u iznosu od 15 miliona USD, a cilj je ojačati institucionalne kapacitete za provođenje socijalnih reformi i osigurati usluge zapošljavanja za nezaposlene.

Kreditna linija za mala i srednja preduzeća (MSP) u iznosu od 70 miliona USD odobrena je u decembru 2009. Nastavljena je intenzivna saradnja s međunarodnim finansijskim i razvojnim institucijama u BiH, poput EBRD, EIB, Svjetske banke, USAID, KfW na njihovim programima za razvoj BiH. Guverner je predstavljao CBBiH na redovitim godišnjim skupštinama EBRD-a, BIS-a, Svjetske banke i MMF-a i tom prilikom prezentirao ekonomski ambijent u BiH i razgovarao o budućim projektima razvojne pomoći za BiH.

▪ *Regionalna saradnja*

CBBiH je učestvovala na sastanku u okviru multilateralnog Memoranduma o razumijevanju, s ciljem daljeg unapređenja saradnje u oblasti bankarske supervizije u Jugoistočnoj Evropi i očuvanja finansijske stabilnosti u regiji. Sastanak je održan u februaru 2010. u Rumuniji uz učešće sedam zemalja potpisnika ovog memoranduma.

U organizaciji CBBiH u Međugorju je održan je sastanak Radne grupe predstavnika centralnih banaka Crne Gore, Srbije i Bosne i Hercegovine i time je nastavljena uspješna saradnja centralnih banaka.

- *Aktivnosti CBBiH u procesu evropskih integracija BiH*

U okviru finansijskog instrumenta IPA 2008. u aprilu 2010. počela je implementacija projekta tehničke saradnje CBBiH s ECB i bankama ESCB-a, što predstavlja nastavak projekta "Procjena potreba Centralne banke Bosne i Hercegovine". Projekat obuhvata sljedeće komponente: statistika kamatnih stopa; statistika portfolio investicija; ekonomska analize i istraživanja; finansijska stabilnost; usklađivanje zakonodavstva s pravnim tekovinama EU, koordinacija EU integracija, informacijska tehnologija.

Projekat traje osamnaest mjeseci i cilj programa je pružanje podrške CBBiH u revidiranju i usaglašavanju vlastitih standarda sa standardima ESCB-a u oblastima na koje se ovaj Program fokusira. Tokom 2010. ostvareni su rezultati u svim projektnim komponentama kako je planirano. Rezultati u pojedinim oblastima su dostigli i veći progres od planiranog.

Tokom 2010, u okviru odnosa BiH s Evropskom unijom, predstavnici CBBiH su kroz koordiniran pristup Direkcije za evropske integracije i u skladu sa zahtjevima Evropske komisije, bili aktivno uključeni u izradu materijala i dokumenata u svojoj nadležnosti.

Za Godišnji izvještaj Evropske komisije o napretku BiH u 2010. Centralna banka Bosne i Hercegovine je pripremila priloge iz svoje nadležnosti. Evropska komisija je kao i prethodnih godina u Izvještaju o napretku BiH u 2010. potvrdila reputaciju monetarne vlasti u BiH.

Također, Centralna banka Bosne i Hercegovine je učestvovala u izradi Ekonomsko-fiskalnog programa za 2011. (EFP2011) koji pokriva period 2011-2013. i predstavlja pripremu za Pretpristupni ekonomski program (PEP), koji je obavezujući dokument za zemlje kandidate.

CBBiH je nastavila aktivnosti redovnog izvještavanja o statusu obaveza iz svoje nadležnosti iz dokumenta Evropsko partnerstvo i Sporazuma o stabilizaciji i pridruživanju. Predstavnici CBBiH su učestvovali u radu i pripremi materijala za tijela koja su osnovana za provedbu Sporazuma o stabilizaciji i pridruživanju odnosno u radu Pododbora za ekonomska i finansijska pitanja i statistiku.

Tokom 2010. nastavljene su pripremne aktivnosti programiranja pretpristupne pomoći EU kao i pripreme za decentralizirani sistem upravljanja pretpristupnim fondovima. Predstavnik CBBiH je bio aktivno uključen u rad IPA Monitoring odbora EU i BiH. Evropska komisija i Direkcija za evropske integracije odale su priznanje CBBiH na visokom nivou angažmana, kvaliteti provedbe i monitoringa projekta, što je prepoznato i u pozitivnom nezavisnom revizorskom izvještaju.

Tokom godine CBBiH je nastavila s jačanjem kontakata i saradnje sa centralnim bankama EU i EU institucijama. CBBiH je u 2010. imala predstavnika u Predstavničkom uredu Narodne banke Austrije u Briselu i tom prilikom je uspostavljena direktna suradnja s institucijama EU.

CBBiH je bila uključena u Program za jačanje makro i mikroprudencijalne supervizije u zemljama kandidatima i potencijalnim kandidatima, a koji vodi ECB u saradnji s mnogobrojnim centralnim bankama iz zemalja EU. U okviru ovog projekta u 2010. realizovana je komponenta I koja je bila fokusirana na pružanje obuke kroz seriju seminara o pitanjima mikro i makroprudencijalnih analiza, prekogranične supervizorske saradnje i slično, da bi zemlje korisnice dobile neophodna znanja i iskustva.

## 8. FINANSIJSKI SEKTOR

### 8.1 Institucionalni okvir bankarskog sektora

Bankarski sektor u BiH regulisan je entitetskim zakonima o bankama koji su u velikoj mjeri harmonizovani, te zakonima o agencijama za bankarstvo u čijoj nadležnosti je supervizija komercijalnih banaka prema teritorijalnom principu. Prema zakonu o CBBiH, CBBiH ima koordinacijsku ulogu u bankarskoj superviziji i realizira je kroz saradnju s agencijama za bankarstvo, kroz redovnu razmjenu podataka i koordinacijske sastanke o bankarskom sektoru.

U 2010. bankarski sektor u BiH je uspio održati stabilnost, unatoč sve većim negativnim uticajem globalne ekonomske krize, ali je zabilježio stagnaciju u pogledu rasta. U bankarskom sektoru najveći uticaj krize se odrazio na kreditne aktivnosti i na kvalitet kreditnog portfolija u 2010.

U cilju ublažavanja negativnih efekata globalne finansijske krize, agencije za bankarstvo su produžile odluke kojim se utvrđuju privremene mjere koje se odnose na reprogram, odnosno restrukturiranje kredita koje su banke odobrile fizičkim i pravnim licima. Ovim je klijentima omogućeno da nastave poslovne aktivnosti i što lakše prevaziđu problem likvidnosti.

Depoziti, kao najznačajniji izvor finansiranja komercijalnih banaka nastavili su rasti tokom 2010. Iznos maksimalnog osiguranog depozita za fizička lica je povećan na 35.000 KM od 1. aprila 2010, a takođe je povećan i broj banaka uključenih u program osiguranja na 25, jer je u januaru 2010. Union banka d.d. Sarajevo pristupila programu osiguranja depozita.

Centralni registar kredita (CRK), uspostavljen je pri CBBiH, nastavio je da efikasno funkcionise i omogućava pouzdaniju procjenu kreditnog rizika. CRK uključuje podatke o svim kreditima svih komercijalnih banaka, MKO i društava za lizing.

Minimalan iznos osnivačkog kapitala banke nije promjenjen i iznosi 15 miliona KM (7,67 miliona eura), a ni druge regulative o likvidnosti, ročnosti i deviznoj usklađenosti se nisu mijenjale.

## 8.2 Karakteristike bankarskog sektora

Bankarski sektor je najjači i najznačajniji dio finansijskog sistema u Bosni i Hercegovini. U 2010. smanjen je broj komercijalnih banaka, pošto je Agencija za bankarstvo FBiH ukinula bankarsku dozvolu i otvorila likvidacioni postupak Una banci Bihać 21.12.2010, nakon što je okončan proces kupovine dijela imovine i preuzimanja dijela obaveza Una banke Bihać od strane Balkan investment banke Banja Luka. Tako je na dan 31.12.2010. dozvolu za rad imalo 29 komercijalnih banaka<sup>33</sup> u BiH, 19 sa sjedištem u FBiH i 10 sa sjedištem u RS-u.

**Tabela 8.1 Aktiva bankarskog sektora**

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
	učešće u ukupnoj aktivi				
Prema veličini banaka					
Najveće 3	43,5%	40,7%	46,4%	46,2%	43,3%
Najvećih 5	59,3%	56,7%	60,8%	59,2%	56,8%
Najvećih 10	79,6%	78,7%	80,2%	79,4%	77,5%
Prema vlasništvu banaka					
Strane	90,3%	91,2%	91,3%	90,8%	89,9%
Državno i domaće privatno	9,7%	8,8%	4,8%	9,2%	10,1%

U pogledu vlasničke strukture banaka, na kraju 2010. 21 banka je bila u stranom vlasništvu, sedam u domaćem privatnom vlasništvu i jedna u većinskom državnom vlasništvu. Iz tabele 8.1 možemo vidjeti da je učešće banaka u stranom vlasništvu smanjeno za 0,9 procentnih poena i iznosi 89,9% ukupne aktive bankarskog sektora. Privremena uprava je uvedena u Poštansku banku BiH d.d. Sarajevo 5. oktobra 2010, zbog pada neto kapitala ove banke ispod zakonom propisanog nivoa i nesigurnog nivoa likvidnosti banke. Tako da su na kraju 2010. dvije banke imale privremenu upravu, Hercegovačka banka d.d. Mostar i Poštanska banka BiH Sarajevo.

U 2010. ukupno 11 banaka se bavilo poslovima skrbništva, s tim da je decembru 2010. na zahtjev Hypo Alpe-Adria-Bank a.d. Banja Luka prestala da važi dozvola za obavljanje poslova skrbništva, prethodno izdata Rješenjem Komisije za vrijednosne papire Republike Srpske.

<sup>33</sup> Razvojna banka FBiH d.d. Sarajevo je definisana posebnim zakonom kao posebna finansijska institucija. U julu 2008. Agencija za bankarstvo FBiH joj je ukinula licence, čime je došlo do smanjenja broja komercijalnih banaka, a uključena je u statističke podatke osim kamatnih stopa od januara 2010.

Komercijalne banke u većinskom stranom vlasništvu dominiraju bankarskim sistemom u BiH i njihov udio iznosi 89,9% u ukupnoj aktivni banakrskog sistema, dok banke u državnom i domaćem privatnom vlasništvu učestvuju sa 10,1% na kraju 2010.

U sljedećoj tabeli dat je sumarni pregled indikatora bankarskog sktora koji će biti detaljnije analiziran u narednim poglavljima.

**Tabela 8.2: Glavni pokazatelji bankarskog sektora u BiH**

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
Broj licenciranih banaka	32	32	30	30	29
Aktiva, procenat procenjenog BDP-a	76,3	89,6	85,2	87,1	85,2
Aktiva, (godišnji rast u %)	23,8	32,8	7,8	-0,6	0,8
Kreditni, (godišnji rast u %)	23,4	28,4	21,8	-3,1	2,4
Nekvalitetna aktiva banaka, kategorije C-E	2,5	1,8	2,2	3,9	8,1
Neto strana aktiva, % ukupne aktive	-11,6	-8,3	-15,3	-12,2	-9,3
Osnovni kapital, % bilansne sume	9,7	8,8	9,4	9,9	10,5
Stopa adekvatnosti kapitala	17,7	17,1	16,3	16,1	16,2
Povrat na prosječnu aktivu (ROAA), %	0,9%	0,8%	0,4%	0,1%	-0,6%
Povrat na prosječan dionički kapital (ROAE), %	8,4%	8,6%	4,3%	0,8%	-5,5%

Izvor:

Agencija za bankarstvo FBiH ( Konačni nerevidirani Q4 2010)/Agencija za bankarstvo RS (Konačni nerevidirani Q4, promjena metodologije od Q4 2010 i CBBH (konačni podaci za 2010) BDP za 2010. procjena CBBiH. BDP za period 2006-2009 revidiran od strane Agencije za statistiku BiH.

### 8.3 Struktura bankarskog sektora

Ukupna aktiva svih banaka u BiH na kraju 2010. iznosila je 21,07 milijardi KM, što predstavlja povećanje od 157,5 miliona KM ili 0,8%. Bankarski sektor je imao trend rasta tokom prethodnih godina, a zaustavljen je u 2009. zbog ekonomske krize. Porast bilansne sume na kraju 2010. dijelom je uzrokovan dokapitalizacijom banka, prilivom sredstava iz stand-by aranžmana i rekvalifikacijom aktive kategorisane kao "E" koja je iz vanbilansa prenesena u bilans u komercijalnim bankama u RS-u.

Tabela 8.3: Struktura bilansa komercijalnih banaka( na kraju godine)

	u hiljadama KM				
	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
<b>Aktiva (1)+ (2)+ (3)</b>	<b>14.698.458</b>	<b>19.519.770</b>	<b>21.048.396</b>	<b>20.918.874</b>	<b>21.076.371</b>
(1) <i>Strana aktiva</i>	2.328.570	3.548.357	3.097.765	3.186.047	2.816.559
Kratkoročna	2.282.459	3.446.845	3.004.362	2.989.966	2.562.783
Dugoročna	46.111	101.512	93.403	196.081	253.776
(2) <i>Domaća aktiva</i>	9.307.971	11.949.131	14.556.083	14.100.962	14.579.757
Potraživanja od sektora vlade	68.382	127.553	264.350	350.269	461.552
Potraživanja od nevladinog sektora	9.239.589	11.821.578	14.291.733	13.750.693	14.118.205
Kratkoročna	2.149.756	2.624.609	3.465.979	3.345.616	3.553.702
Dugoročna	7.089.833	9.196.969	10.825.754	10.405.077	10.564.503
(3) <i>Rezerve</i>	3.061.917	4.022.282	3.394.548	3.631.865	3.680.055
<b>Pasiva (4)+ (5)+ (6)+ (7)</b>	<b>14.698.458</b>	<b>19.519.770</b>	<b>21.048.396</b>	<b>20.918.874</b>	<b>21.076.371</b>
(4) <i>Strana pasiva</i>	4.032.774	5.159.450	6.309.733	5.747.105	4.782.080
Kratkoročna	408.145	763.575	664.392	576.580	692.322
Dugoročna	3.624.629	4.395.875	5.645.341	5.170.525	4.089.758
(5) <i>Domaća pasiva</i>	8.798.458	12.100.763	11.889.875	12.102.815	12.541.229
Sektor vlade	1.465.923	3.069.667	2.303.346	2.005.192	1.664.004
Nevladin sektor	7.332.535	9.031.096	9.586.529	10.097.623	10.877.225
Depoziti po viđenju	3.846.185	4.664.324	4.612.932	4.630.696	5.086.538
Oročeni i štedni depoziti	3.486.349	4.366.771	4.960.691	5.448.628	5.774.427
Ostalo	1	1	12.906	18.299	16.260
(6) <i>Računi kapitala</i>	2.071.841	2.530.013	2.977.217	3.143.932	3.713.738
(7) <i>Ostala pasiva</i>	-204.615	-270.456	-128.429	-74.978	39.324

Izvor: Monetarna i finansijska statistika CBBiH

U strukturi aktive nije došlo do značajnijih promjena i dominira domaća aktiva s učešćem 69,2%, dok je učešće strane aktive 13,4%. Na strani pasive najveće učešće se odnosi na domaću pasivu, oko 59,5%, dok strana pasiva učestvuje sa 22,7% i kapital 17,6%. Ukupni kapital povećan je za 569,8 miliona KM ili 18,1% u odnosu na stanje na kraju 2009, a rezultat je uglavnom dokapitalizacije i primjene nove regulative u bankama u RS-u kojom je zabilježen porast rezervisanja za kreditne gubitke u iznosu od 180 miliona KM u okviru računa kapitala na strani pasive.

U odnosu na prethodnu godinu, domaća aktiva je povećana za 478,8 miliona KM na 14,57 milijardi (više detalja u poglavlju 8.4) Domaća pasiva povećana je za 438,4 miliona KM na 12,54 milijardi KM i ovo povećanje se odnosi na povećanje depozita nevladinog sektora. Depoziti sektora vlade smanjeni su tokom 2010. (detaljnije u poglavlju 8.5).

Na kraju 2010. strana aktiva komercijalnih banaka iznosila je 2,81 milijardu KM, a strana pasiva 4,78 milijardi KM. Tako je neto strana aktiva iznosila 1,96 milijardi KM s negativnim predznakom zbog većih obaveza komercijalnih banaka prema inostranstvu u odnosu na potraživanja iz inostranstva. Neto strana aktiva povećana je za 595,5 miliona KM ili 23,3% na kraju 2010. u odnosu na kraj 2009.

**Tabela 8.4 : Vanjska pozicija komercijalnih banaka**

	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
<b>Strana aktiva</b>	<b>2.328.570</b>	<b>3.548.357</b>	<b>3.097.765</b>	<b>3.186.047</b>	<b>2.816.559</b>
<b>Kratkoročna</b>	2.282.459	3.446.845	3.004.362	2.989.966	2.562.783
Strana valuta u trezoru	146.790	168.433	190.037	180.736	171.817
Čekovi u stranoj valuti	1.620	1.435	664	725	434
Transakcioni računi kod nerezidentnih banaka	262.161	342.343	306.798	508.114	375.771
Ostali kratkoročni depoziti kod nerezidentnih banaka	1.755.273	2.813.777	2.362.060	2.094.941	1.692.726
Kratkoročni vrijednosni papiri	2.237	339	11.229	125.830	198.649
Ostalo	114.378	120.518	133.574	79.620	123.386
<b>Dugoročna</b>	46.111	101.512	93.403	196.081	253.776
Oročeni depoziti kod nerezidentnih banaka	896	2.444	397	373	439
Dugoročni vrijednosni papiri	6.723	9.721	10.614	149.230	205.846
Ostalo	38.492	89.347	82.392	46.478	47.491
<b>Strana pasiva</b>	<b>4.032.774</b>	<b>5.159.450</b>	<b>6.309.733</b>	<b>5.747.105</b>	<b>4.782.080</b>
<b>Kratkoročna</b>	408.145	763.575	664.392	576.580	692.322
Transakcioni računi nerezidenata	51.025	38.652	12.417	10.589	8.740
Kratkoročni krediti i depoziti nerezidenata	340.453	694.165	637.436	550.373	670.778
Ostalo	16.667	30.758	14.539	15.618	12.804
<b>Dugoročna</b>	3.624.629	4.395.875	5.645.341	5.170.525	4.089.758
Oročeni depoziti nerezidenata	1.727.392	1.939.010	2.701.159	2.776.933	2.029.774
Dugoročni krediti nerezidenata	1.897.062	2.454.157	2.840.454	2.289.666	1.956.537
Ostalo	175	2.708	103.728	103.926	103.447
<b>Neto strana aktiva</b>	<b>-1.704.204</b>	<b>-1.611.093</b>	<b>-3.211.968</b>	<b>-2.561.058</b>	<b>-1.965.521</b>

Strana aktiva smanjena je za 369,4 miliona KM, od čega je kratkoročna smanjena za 427,1 milion KM, a dugoročna povećana za 57,6 miliona KM. Nekoliko banaka je izvršilo povrat neiskorištenih sredstava matičnim bankama u septembru 2010, što se odrazilo kao smanjenje depozita kod inostranih banaka.

Strana pasiva smanjena je za 965,0 miliona KM, od čega je dugoročna pasiva smanjena za 1.080,7 miliona KM, a kratkoročna povećana za 115,7 miliona KM. Smanjenje strane pasive je rezultat otplate dugoročnih kreditnih obaveza prema nerezidentima u iznosu od 333,1 milion KM, smanjenja oročenih i štednih depozita od nerezidenata u iznosu od 747,7 miliona KM.

Od ostalih izvora finansiranja, u 2010. obveznice imaju vrlo nizak iznos od 9,1 milion KM i ograničeni depozit u iznosu od 7,1 milion KM.

## 8.4 Krediti

Usljed produbljenja krize i njenog negativnog uticaja na ekonomiju i privredu u BiH, kreditne aktivnosti su još uvijek dosta usporene u 2010, što možemo zaključiti prema nivou novoplasiranih kredita privatnim nefinansijskim preduzećima i stanovništvu koji su u 2010. povećani za 17,6% u odnosu na 2009. a smanjeni za 16,2% u odnosu na 2008. Banke su provodile restriktivniju politiku pri odobravanju novih kredita, što je jedan od najvećih ograničavajućih faktora za plasiranje novih kredita, pored smanjene potrošnje i usporavanja privrednih aktivnosti.

Ukupni krediti svih sektora na kraju 2010. iznose 14,58 milijarde KM, što predstavlja povećanje za 478,8 miliona KM u odnosu na kraj 2009, s tim da je bitno napomenuti da se od ovog iznosa 140,2 miliona odnosi na povećanje po osnovu reklasifikacije kredita komercijalnih banka u RS-u, prema novoj regulativi Agencije za bankarstvo RS.<sup>34</sup>

U cilju konzistentne analize, u daljem tekstu za izračunavanje godišnjih stopa rasta, isključeni su iznosi po osnovu reklasifikacije u RS-u, da bi se mogle napraviti adekvatne usporedbe u prethodnim godinama. Godišnja stopa rasta ukupnih kredita iznosi 2,4% i viša je za 5,5 procentnih poena u odnosu na godišnju stopa rasta na kraju 2009. kada je iznosila -3,1%.

Posmatrano prema strukturi potraživanja najveći dio se odnosi na privatna nefinansijska preduzeća i udruženja (47,6%) i domaćinstva (43,3%), a na sektor vlade se odnosi vrlo mali dio ukupnih potraživanja (3,2%).

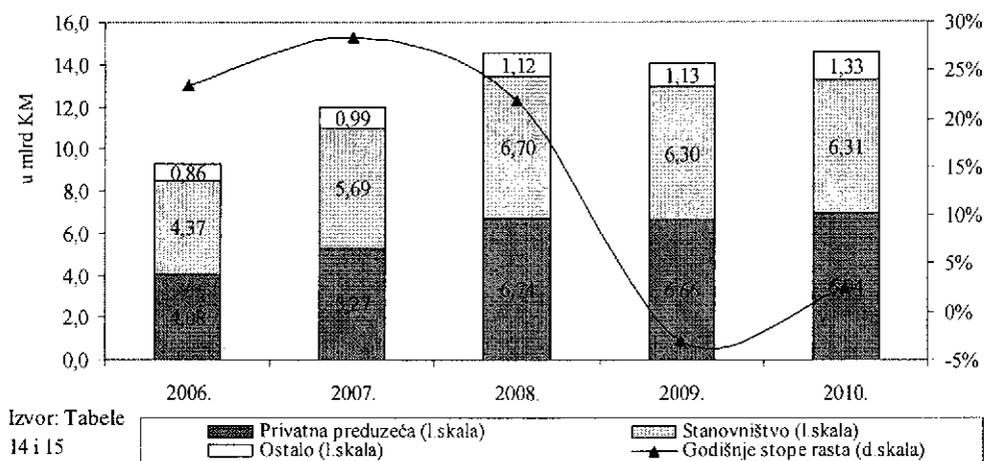
U 2010. blago su povećana potraživanja od nevladinog sektora i godišnja stopa rasta iznosi 1,7%, što je više za 5,4 procentnih poena u odnosu na decembar 2009. kada su zabilježene negativne godišnje stope rasta u gotovo svim sektorima.

---

<sup>34</sup> Novom regulativom Agencije za bankarstvo RS, propisan je novi način knjigovodstvenog evidentiranja potraživanja klasifikovanih u kategoriju «E», obračuna i knjigovodstvenog evidentiranja kamate po nekvalitetnoj aktivi, te obračuna opštih i posebnih rezervisanja, pa su banke iz RS-a u decembru 2010. izvršile primjenu navedene regulative, prenosom navedenih pozicija iz vanbilansne evidencije u bilans, što se odrazilo na strani aktive na porast kredita u iznosu od 144 miliona KM, porast dospjelih kamata u iznosu od 36 miliona KM i porast rezervisanja za kreditne gubitke u iznosu od 180 miliona KM u okviru računa kapitala na strani pasive.

Ukupna potraživanja od nefinansijskih javnih preduzeća su iznosila 761,0 miliona KM u decembru 2010, što je više za 113,6 miliona KM u odnosu na kraj 2009, a 15,9 miliona KM se odnosi na potraživanja po osnovu reklasifikacije kredita komercijalnih banka u RS-u. Na godišnjem nivou ovi krediti su porasli za 15,1%.

Grafikon 8.1: Ukupni krediti - sektorska struktura (na kraju godine)

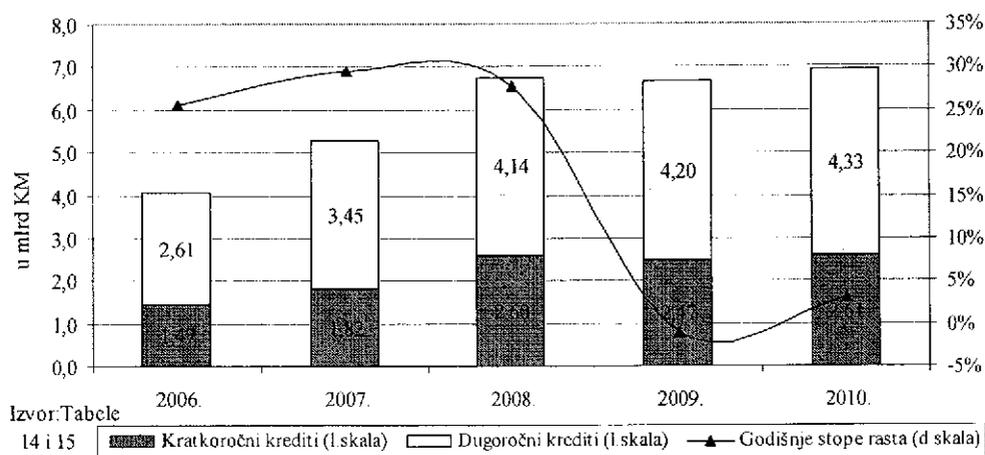


Ukupna potraživanja nefinansijskih privatnih preduzeća su blago povećana tokom 2010. i na kraju godine su iznosila 6,94 milijarde KM, što je više za 272,5 miliona u odnosu na kraj 2009, s tim da se 71,2 miliona odnosi na povećane u decembru 2010. po osnovu reklasifikacije kredita komercijalnih banaka u RS-u. Na godišnjem nivou ukupna potraživanja privatnih preduzeća su povećana za 3,0%.

Posmatrano prema ročnoj strukturi, kratkoročni krediti su imali blagi trend smanjenja tokom godine, izuzev u zadnja dva meseca, i u decembru je godišnja stopa rasta za ovu vrstu kredita iznosila 3%. Istovremeno, dugoročni krediti su imali blaži trend rasta tokom cijele godine i u decembru su iznosili 2,9%.

Udio dugoročnih kredita u ukupnim kreditim ovom sektoru iznosi 62,4% u decembru 2010.

Grafikon: 8.2 Krediti privatnim preduzećima (na kraju godine)

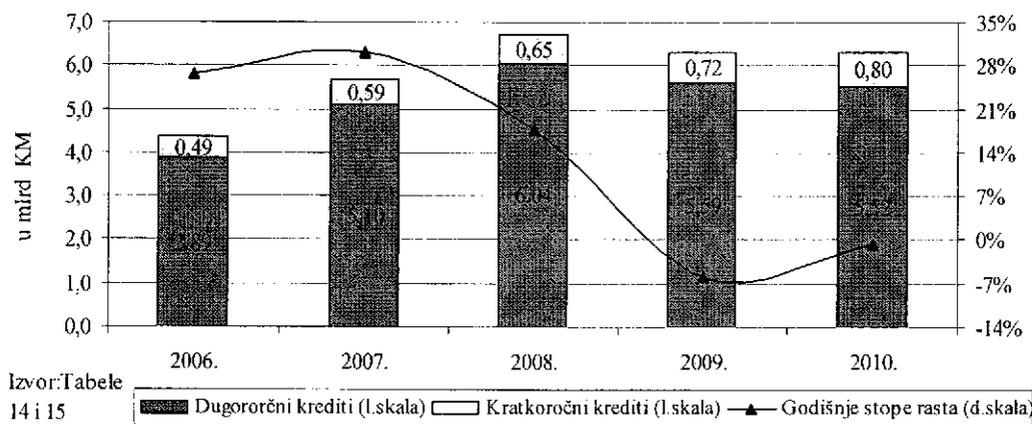


Ukupna potraživanja od sektora domaćinstava na kraju 2010. iznose 6,31 milijardu KM, s udjelom od 43,3% u ukupnim potraživanjima. Ovaj iznos predstavlja povećanje od 10,3 miliona KM, a 71,63 miliona se odnosi na povećanje po osnovu reklasifikacije kredita u bankama u RS-u. Tako da su ukupni krediti na godišnjem nivou smanjeni za 0,7% u decembru i takav trend su imali tokom cijele godine. Udio dugoročnih kredita iznosi 87,4% u ukupnim kreditima ovom sektoru u decembru 2010. Na godišnjem nivou su smanjeni za 1,4% u decembru, dok su kratkoročni krediti imali pozitivne godišnje stope rasta tokom cijele godine i u decembru ista iznosi 5,4%.

Prema strukturi plasiranih kredita stanovništvu<sup>35</sup> u 2010. najveći procenat se odnosi na potrošačke nenamjenske kredite 81,8%, dok se 3,4% odnosi na kupovinu ili izgradnju novih stambenih jedinica, 5,9% na kupovinu postojećih stambenih jedinica, 6% na potraživanja po kreditnim karticama i 2,9% od ukupno plasiranih kredita se odnosi na pokretanje vlastitog biznisa.

<sup>35</sup> Na osnovu pregleda sedam velikih banaka u BiH

Grafikon 8.3: Krediti stanovništvu (na kraju godine)

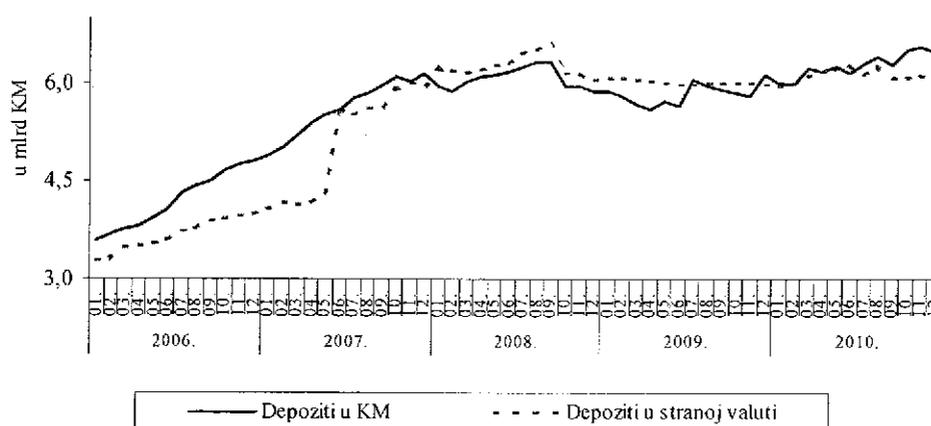


## 8.5 Depoziti

Ukupni depoziti u bankarskom sektoru na kraju 2010. iznosili su 12,52 milijarde KM, što predstavlja godišnje povećanje od 440,5 miliona KM.

Godišnja stopa rasta ukupnih depozita imala je trend rasta tokom godine, tako je u decembru iznosila 3,6%, što je za 1,9 procentnih poena više u odnosu na decembar 2009.

Grafikon 8.4: Depoziti - valutna struktura

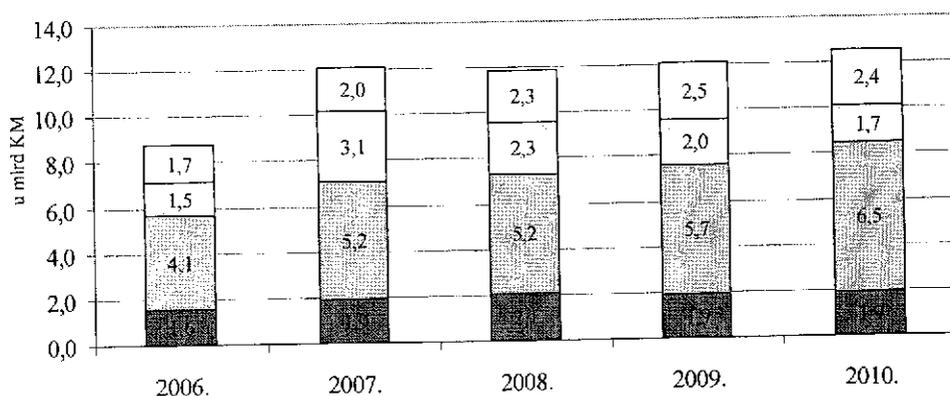


U 2010. depoziti sektora vlade su imali trend pada, izuzev u mjesecima kada su doznačena sredstva po osnovu stand-by aranžmana, (u martu 270,0 miliona KM i u oktobru 74,2 miliona KM). Učešće depozita vlade u ukupnim depozitima smanjeno je za 3,3 procentna poena i na kraju 2010. iznosilo je 13,3%.

Nasuprot tome, depoziti nevladinog sektora imaju rastući trend tokom godine i čine 86,7% ukupnih depozita. Godišnja stopa rasta ukupnih depozita nevladinog sektora iznosi 7,8%, što je više za 2,5 procentnih poena u odnosu na kraj 2009.

Tokom 2010. deponenti su se više odlučivali za depozite u KM nego u stranoj valuti, što možemo zaključiti prema godišnjim stopama rasta. Na porast depozita u KM je uticao i početak primjene Zakona o deviznom poslovanju u Federaciji BiH, od augusta 2010, kojim je regulisano da se plaćanje, naplaćivanje, prenos i isplata u FBiH između rezidenata, između rezidenata i nerezidenata i između nerezidenata vrši u konvertibilnim markama. Od početka 2010. godišnje stope rasta depozita u KM nevladinog sektora su više od godišnjih stopa rasta depozita u stranoj valuti, osim u junu i augustu. U decembru 2010. valutna struktura depozita nevladinog sektora ukazuje da je još uvijek veći iznos depozita u stranoj valuti, 5,72 milijarde KM (52,7%) nego depozita u KM, 5,13 milijardi KM (47,3%).

Grafikon 8.5: Depoziti - sektorska struktura (na kraju godine)



Izvor: Tabele  
12 i 13

■ Nefinansijska privatna preduzeća   ■ Stanovništvo   □ Vlada   □ Ostalo



## 8.6 Kvalitet aktive banaka

U 2010. kvalitet aktive banka je nastavio da se pogoršava zbog rasta nenaplativih potraživanja i zbog izmjene regulative u RS-u. Nekvalitetna aktiva banaka (NPA, kategorisana kao C, D, E) iznosi 1,66 milijardi KM i porasla je za 853,1 miliona KM ili 105,6%. Učešće nekvalitetne aktive u ukupnoj aktivi poraslo je sa 3,9% na kraju 2009. na 8,1% na kraju 2010.

Porast nekvalitetne aktive je dijelom uslovljen izmjenom dijela regulative i metodologije izvještaja po kojoj je sa 31.12. 2010. u bilans stanja prenesena ranije otpisana aktiva klasifikovana u kategoriju rizika „E“ - gubitak u komercijalnim bankama u RS-u. Za ovu aktivu i dalje važi regulatorni zahtjev za obračun rezervisanja u 100% iznosu. Primjena iste regulative i metodologije izvještavanja se očekuje i kod banaka u FBiH tokom 2011.

Nekvalitetna aktiva se najvećim dijelom (oko 95,8%) sastoji od nekvalitetnih kredita, koji imaju kašnjenje u otplati i negativno utiču na kreditni portfolio banaka.

Ukupna vrijednost nekvalitetnih kredita iznosi 1,59 milijardi KM na kraju 2010, što je više za 799,3 miliona KM ili 100,9% u odnosu na kraj prethodne godine. Učešće nekvalitetnih kredita u ukupnim kreditima je poraslo na 11,4% u decembru 2010, što je više 5,6 procentnih poena u odnosu na kraj 2009.

Porastom nekvalitetne aktive banaka, došlo je i do porasta rezervisanja, a koja mogu biti potencijalni gubici u narednom periodu, čiji je prikaz dat na sljedećem grafikonu.









































































































































