

**NARODNA BANKA NA REPUBLIKA MAKEDONIJA**



*I zveč taj  
za bankarski ot sistemi bankarskata supervizija na  
Republika Makedonija vo 2005 godina*

*Maj 2006 godina*

# **S O D R @ I N A**

Obra}awe na guvernerot .....	4
<b>I. BANKARSKI OT SI STEM VO 2005 GODI NA.....</b>	<b>7</b>
1. Struktura na bankarski ot si stem.....	7
1.1. Broj na banki i { tedi lni ci .....	7
1.2 Koncentracija i pazarno u~estvo.....	8
1.3 Di stri buci ja na akti vata i kapi tal ot po banki .....	10
1.4 Sopstveni ~ka struktura na bankarski ot si stem.....	10
1.4.1. Stepen na pri vati zi ranost na bankarski ot si stem.....	11
1.4.2. U~estvo na stranski ot kapi tal vo bankarski ot si stem.....	11
1.5. Bankarska mre`a i broj na vraboteni vo bankarski ot sistem.....	13
2. Aktivnost na banki te .....	15
2.1. Bi lans na sostojba na banki te .....	16
2.2. Kredi tna akti vnost na banki te - krediti na nef i nansi ski subjekti .....	18
2.2.1. Struktura na krediti te na nef i nansi ski subjekti (sektorska, ro~na i valutna struktura).....	18
2.4. Depoziti na nef i nansi ski subjekti (pravni lica i naseleni e) .....	23
2.4.1. Struktura na depoziti te na nef i nansi ski subjekti (sektorska, ro~na i valutna).....	23
2.5. Vonbilansni akti vnosti na banki te.....	24
3. Ri zici vo bankarskoto rabotewe .....	24
3.1. Krediten rizik.....	24
3.1.1. Kreditno portfolio na banki te.....	24
3.1.2. Kvalitet na kreditno portfolio .....	25
3.2. Rizik na zemja.....	28
3.3. Likvidnos rizik .....	28
3.3.1. Primarni izvori na sredstva (depoziti na nef i nansi ski subjekti).....	29
3.3.2. Sekundarni izvori na sredstva.....	30
3.3.3. Likvidnost aktiva i visoklikvidna aktiva .....	30
3.3.4. Ro~na struktura na akti vata i pasiva .....	31
3.3.5. Ro~na struktura na denarski i devizni nomini ranata aktiva i pasiva .....	32
3.4. Kursen rizik - rizik na devizni kurs .....	33
3.5. Adekvatnost na kapi tal ot / Rizik od nesolventnost.....	35
3.5.1. Kapi tal .....	35
3.5.2. Koeficient na adekvatnost na kapi tal ot na banki te .....	36
3.6. Profitabilnost .....	39
3.6.1. Struktura na bilansot na uspeh .....	39
3.6.2. Pokazate li za profitabilnost i efikasnost na banki te .....	41
3.6.3. Visina na aktivni te i pasivni te kamatni stapki i kamaten raspon .....	42
<b>II. BANKARSKATA SUPERVI ZI JA VO 2005 GODI NA.....</b>	<b>45</b>
1. Regulativna ramka na bankarskata superviziya .....	45
2. Aktivnosti na bankarskata superviziya .....	47
2.1. Funkcija na licencirane .....	47
2.2. Superviziya na raboteweto na banki te i { tedi lni ci te .....	49
2.2.1. Terenska superviziya na banki i { tedi lni ci .....	49
2.2.2. Kontrola na primena na propisi .....	51
2.2.3. Superviziya na sigurnosta na informativni te sistemi na banki te (IT superviziya).....	51
2.3. Prezemeni korektivni aktivnosti spremabanki te i { tedi lni ci te .....	52

<b>ANEKS .....</b>	<b>56</b>
<b>Bi l ans na sostojba</b>	<b>Aneks br.1</b>
<b>Bi l ans na uspeh</b>	<b>Aneks br.2</b>
<b>Pokazatel i za kval i tetot na kredi tnoto portf ol i o</b>	<b>Aneks br.3</b>
<b>Struktura na akci oneri te na banki te vo RM</b>	<b>Aneks br.4</b>
<b>Dogovorna ro~na struktura na akti vata i pasi vata</b>	<b>Aneks br.5</b>
<b>O~ekuvana ro~na struktura na akti vata i pasi vata</b>	<b>Aneks br.6</b>
<b>Garanten kapi tal</b>	<b>Aneks br.7</b>
<b>Zakonska regul ati va od oblasta na supervi zi jata</b>	<b>Aneks br.8</b>
<b>Pregled na banki po grupi banki</b>	<b>Aneks br.9</b>
<b>Pregled na banki i { tedi l ni ci</b>	<b>Aneks br.10</b>

Po~i tuvani ,

Povolni ot makroekonomski ambient vo Republika Makedonija vo 2005 godina, manifestirani so pozitivni te ostvaruvawa vo realniot i eksterni ot sektor i odgovaraweto na cenovnata stabilnost, pretstavuva{e solida osnova za pozitivnite dvi~ewa vo bankarskiot sistem. Imeno, bankarskiot sistem ostana relativno stabilen so izrazen trend na zgoljemuvawe na negovata efikasnost i profitabilnost.

Vkupni te aktiviности na banki te vo makedonskata ekonomija vo tekot na 2005 godina, kvantificirani preku pokazateli za finansijska intermediacija bele`at zgoljemuvawe vo sporedba so 2004 godina. Osnoven generator na rastot na aktivata na banki te bef{e zgoljmeni ot depoziten potencijal, kako pokazatel za kontinuitati ranoto jaknewe na doverbata vo bankarskiot sistem. Porastot na finansijski potencijal na banki te ovozmo`i intenzi~iv rawe na ekonomskata aktivnost preku zasileni krediti rawe na privatni ot sektor.

I pokraj zgoljmeni ot obem na aktivnosti, banki te odgovara relati~ivo visoka solventna ili kreditna pozicija. Imeno, nivoto na adekvatnost na kapitalot na bankite, kako osnoven prudenten pokazatel, bef{e znatno povi~oko od zakonski propisani mininalno nivo od 8%. Kako i vo izmianti godini, banki te odgovara relati~ivo visoka ili kreditna pozicija, {to vo gola mera bef{e rezultat na povolni te dvi~ewa na devizni ot pazar i promenata vo monetarnite instrumenti vo tekot na 2005 godina. Rone~nata neusoglasenost med podelni segmenti na aktivata i pasivata na banki te, vo uslovi na zgoljmen obem na dologorano krediti rawe finansijsko depoziti koi imaat pokratok rok na dosta~uvawe, upatuva{e na potrebata banki te da obezbeduvaat povi~oko nivo na ili kreditna aktiva.

Pove}egodi {nata nezadovoljstva na profitabilna pozicija na banki te bef{e nadminata vo tekot na 2005 godina. Pozitivniot trend na profitabilnosta na bankite bef{e odraz na zgoljmenoto nivo na ostvareni vkupni prihodi, kako i na zgoljmenata tro{o~na efikasnost na banki te. Kako osobeno pozitiven se ocenuva prodol`eni ot trend na namaluvawe na u~estvoto na prihodite od incidenten karakter vo vkupnite prihodi, za smetka na kontinuitati ranoti porast na prihodi te generirani od osnovni te aktivnosti na banki te.

Vo tekot na 2005 godina, profitot na rizikost na celokupni ot bankarski sistem zabele`a podobruvawe. Pritoa, kreditni ot rizik ostanuva dominanten rizik vo raboteweto. Zasilenata kreditna aktivnost na banki te vo 2005 godina generira nizok do umeren rizik po finansijskata stabilnost na zemjata. Imeno, i pokraj intenzi~iv raweto na kreditnata aktivnost, ne bea zabele`ani znaci na vlowi~uvawe na kvalitetot na kreditnoto portfolio na banki te. Naprotiv, kvalitetot na kreditnoto portfolio prodol`i da se podobrava. Kursni ot rizik na koj bea izlo`eni bankite kako rezultat na valutnata neusoglasenost na nivnte bilansni pozicii bef{e relati~ivo nizok. Re~isi, si te banki se vkljuvaa vo ramki te na prudentni te limiti za otvoreni

devizni pozicii. Ostanati te pazarni rizici imaa marginalno uestvo vo spektarot na rizici so koi se soosuvaa bankite. Vo uslovi na se u{ te nedovolno razvien pazar na kapital, bankite prezemaat inicijalni aktivnosti povrzani so trguvaweto so harti i od vrednost.

Vo nasoka na natamo{ no zajaknuvawe na supervizorskata funkcija na Narodna banka, vo 2005 godina zapo~na izrabortkata na Plan za razvoj na supervizijsata, koj e usvoen vo po~etokot na 2006 godina. Ovoj Plan e izraboten vo sorabotka so Svetska banka i pretstavuva detaljen pregled na si te aktivnosti koi{ to treba da bидат prezemeni vo naredni te nekolku godini zaradi vospostavuvawe supervizijska koja se baziira vrz ocenka na rizicite. Donesuvaweto na planot za razvoj na supervizijsata e rezultat na naportite na Narodna banka za natamo{ no unapreduvawe na sopstveni ot kapacitet, kako i na intencijata za vospostavuvawe adekvatna osnova za postepena primena na Novata kapitalna spogodba (Basel II), osobeno na implementacijsata na vtori ot i treti ot stolb (Supervisory Review i Market Discipline).

Osven jakneweto na kapacitetot na bankarskata supervizijska, po primerot na drugi centralni banki, vo tekot na 2005 godina Narodna banka zapo~na so aktivnosti povrzani so analiza na finansijskata stabilnost. Za razlika od bankarskata supervizijska, koja ima mikropriistap i se baziira vrz ocenka na stabilnosta na sekoja oddelna banka i na bankarskiot sistem vo celina, konceptot na analiza na finansijskata stabilnost se baziira vrz analiza na stabilnosta na finansijskiot sistem vo celina. Celta na analizata na finansijskata stabilnost e da se obezbedi efikasna allokacija na sredstvata, uspe{ no upravuvawe so rizicite i razvivave sposobnost za apsorbi rawe na {okovite. So cel postignuvawe efikasna finansijska intermediacija, pokraj prezemenite aktivnosti vo 2005 godina, ostanuva predizvitok na Narodna banka za obezbeduvawe ramnote` a me|u potrebata od regulacija i efikasna bankarska supervizijska zaradi obezbeduvawe siguren bankarski sistem od edna, i potrebata od povi{oka finansijska intermediacija, od druga strana.

Vo 2005 godina bea prezemeni aktivnosti za izmeni i dopolnuvawa na Zakonot za bankite, koi prodoljuvaat i vo 2006 godina. Ovi{te aktivnosti }e dovedat do nov Zakon za bankite, koj }e ovozmo` i zajaknuvawe na sistemi te na korporativno upravuvawe vo bankite i unapreduvawe na funkcijata na licenci rawe na Narodna banka, preku zajaknuvawe na t.n."fit and proper" kriteriumi za akcionerite i ~lenovite na organite na bankite. Voedno, se predviduva i zajaknuvawe na korektivnite i kaznenite merki koi mo`e da gi prezema Narodna banka sprema banka so konstatirani problemi i neusoglasnosti so zakonskata regulativa. Isto taka, se o~ekuva zgolemuwane na to~nosta na finansijskoto izvestuvawe i transparentnosta na raboteweto na bankite.

Paralelno so toa, vo tekot na 2005 godina Narodna banka inicirana za drugi aktivnosti nasoeni kon natamo{ no zajaknuvawe na supervizorski te standardi i praktiki za dobro bankarsko rabotewe, kako{ to se:

- podgotovka za implementacija na regulativata za vkluvawe na pazarni ot rizik vo utvrduvaweto na stапката na adekvatnost na kapitalot na banka;

- podgotovka na nova smetkovodstvena ramka za banki te koja i ma za cel usogl asuvawe na postojni te smetkovodstveni politi ki i smetkovodstveni ot plan so me|unarodni te standardi za smetkovodstvo i finansi sko izvestuvawe;
- natamo{ no unapreduvawe na kreditni ot registar, preku zgol emuvawe na negovata efikasnost i pro{ i ruvawe na bazata na podatoci i vidovite izve{ tai koi mo`at da se generiraat za potrebite na supervizi jata i bankite, kako i drugi aktivnosti.

Guverner  
i Pretsedatel  
na Sovetot na NBRM

m-r Petar Go{ev

## I. BANKARSKI OT SISTEM VO 2005 GODINA

### 1. Struktura na bankarski ot sistem

#### 1.1. Broj na banki i { tedi lni ci

Na 31.12.2005 godina bankarski ot sistem na Republika Makedonija go so~i nuvaa dvaeset banki i ~eti ri naeset { tedi lni ci, { to pretstavuva namal uvawe za edna banka i edna { tedi lni ca vo sporedba so krajot na 2004 godina. Namal uvaweto na brojot na banki se dol ` i na uki nuvaweto na dozvolata za osnovawe i rabota i otvoraweto ste~ajna postapka na „Radobank“ AD Skopje. Namal uvaweto na brojot na { tedi lni ci e posledica na pripojuvaweto na { tedi lni cata „Male{ evka“ AD Berovo kon „Investbanka“ AD Skopje vo vtorata pol ovi na na 2005 godina.

Nabqduvano od strukturen aspekt, vo bankarski ot sistem na Republika Makedonija domini raat bankite. Taka, na 31.12.2005 godina u~estvoto na { tedi lni ci te vo vkupni ot f i nansi ski potencijal, kako i vo vkupni te pribrani depoziti od naseleni e i znesuva{ e 1,4%, odnosno 0,8%, soodvetno. Sporedeno so krajot na 2004 godina, u~estvoto na { tedi lni ci te, spored ovi e dve kategori i, e zgol emeno samo za 0,1%. So ogl ed na nezna~i tel noto u~estvo na { tedi lni ci te vo ostvaruvaweto na aktivnosti te na bankarski ot sistem, natamo{ nata analiza na osnovni te karakteristi ki, strukturata i perf ormansi te na bankarski ot sistem e f okusi rana na podatoci te i pokazatel i te za raboteweto na bankite.

Na krajot na 2005 godina, petnaeset banki i maa ovlastuvawe za vr{ ewe f i nansi ski aktivnosti vo zemjata i vo stranstvo<sup>1</sup>, ~eti ri banki i maa ovlastuvawe za vr{ ewe f i nansi ski aktivnosti samo vo zemjata<sup>2</sup>, dodeka „Makedonska banka za podr{ ka na razvojot“ AD Skopje izvr{ uva specifi~ni f i nansi ski aktivnosti vo soglasnost so poseben zakon<sup>3</sup>.

Poradi poseopf atna analiza na strukturata i perf ormansi te na bankarski ot sistem, bankite se klasif i ci rani vo tri grupe spored golemi nata na nivnata aktiva. I maj}i gi predvid kontinuirani ot trend na porast na f i nansi ski potencijal na bankite vo izmнатите godini od edna strana i faktot { to toj rast ne e di sperziran so podednakva golemi na i di nami ka kaj si te banki od druga, izvr{ ena e promena na kriteriumot za podelba na bankite vo odredeni grupi. Pri toa, mi ni mal noto ni vo na aktiva potrebito za vkl u~uvawe na banka vo grupata sredni banki e zgol emeno od 2,5 na 4,5 milijardi denari.

<sup>1</sup> Ovi e f i nansi ski aktivnosti se defini rani vo ~len 45 i ~len 46 od Zakonot za bankite.

<sup>2</sup> Ovi e f i nansi ski aktivnosti se defini rani vo ~len 45 od Zakonot za bankite.

<sup>3</sup> Ova banka e osnovana soglasno so Zakonot za osnovawe na „Makedonska banka za podr{ ka na razvojot“, zaradi podr{ ka na razvojot preku f i nansi rawe investici i namali i sredni pretprijati ja, podr{ ka na izvozot i sproveduvawewe zaemi i donaci i od stranstvo, glavno preku komercijalni te banki.

**Tabela br. 1****Grupi banki spored големина на активата на 31.12.2005 година**

Grupa	Kriterium za podelba	Broj na banki	
		31.12.2004	31.12.2005
Golеми банки	Aktiva > 15 милијарди денари	3	3
Средни банки	4,5 милијарди < Aktiva > 15 милијарди	2	3
Мали банки	Aktiva < 4,5 милијарди денари	16	14
<b>Vкупно</b>		<b>21</b>	<b>20</b>

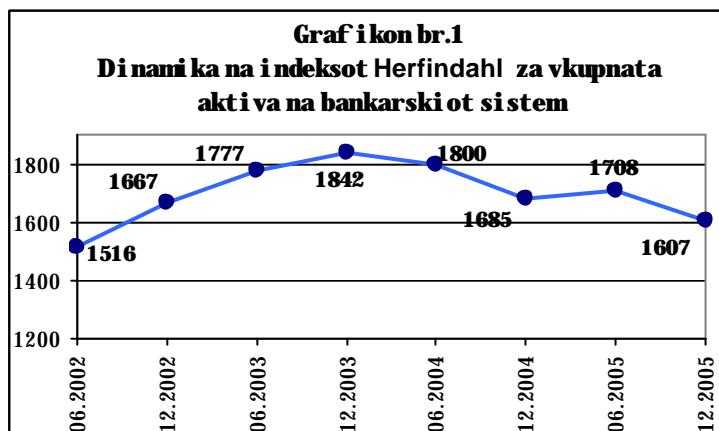
Vo tekot na 2005 година nastanata struktura pomestuvava vo sostavot na grupi te banki. Taka, edna banka od grupата мали банки излезе од банкарскиот систем, а друга банка премина во групата средни банки.

## 1.2 Koncentracija i pazarnoto u~estvo

Koncentracijata na банкарскиот систем и пазарното у~ество на oddelnite grupe banki se analizira rani spored slednите ~eti kriteriumi:

- a) Vкупна активи, односно вкупен финансиски потенцијал;
- b) Vкупни финансиски активности (билиансни и вонбилиансни активности);
- v) Vкупна кредитна активност (бруто-кредити); i
- g) Vкупна депозитна база.

Analizata покажа~a zna~itelno nivo na koncentracija na банкарскиот систем, koe zabele~a odredeno namaluvave. Taka, na 31.12.2005 година indeksot Herfindahl<sup>4</sup>, utvrden za vкупната активи, за vкупni te финансисki активности, како и за vкупни кредити, iznesuва{ e 1.607, 1.666 i 1.734, соодветно, { то според овој indeks upatuva na prifatli v stepen na koncentracija na bankarskiот систем. No, indeksot Herfindahl, meren za vкупни depoziti na nefinansiski subjekti iznesuва 2.049, { то покажува zna~ajna koncentracija na



<sup>4</sup> Indeksot Herfindahl pretstavuvaeden od najzna~ajni te pokazatel i za koncentracijata na bankarskiот систем. Ovoj pokazatel se presmetuva kako zbir na kvadratot na u~estvata na sekoja banka vo odredena kategorija koja ja ozna~uва големина на oddelenata banka ili bankarskiот систем vo celina (na primer: vкупна активи, vкупни билианси и вонбилианси активности, vкупни депозити, vкупни кредити). Indeks so vrednost od 10.000 zna~i postoe~e monopol vo bankarskiот систем, dodeka indeksot ednakov na 100 ediniци е pokazatel za otsustvo na koncentracija. Koga indeksot se dvi~i vo interval od 1.000 do 1.800, toga{ toj pokажува prifatli vo nivo na koncentracija. Za sporedba, vrednosta na indeksot Herfindahl, meren za vкупната активи на bankarskiот систем, kaj edinaeset zemjilenski na EU e pomala od 1.000, kaj sedum zemji taa se dvi~i vo interval od 1.000 do 1.400, kaj dve zemjilenski taa e pome|u 1.400 i 1.800 i kaj pet zemjilenski e nad 1.800, { то doveduva do neponderiran prosek na nivo na EU od 1.171. Izvor na podatoci: Izve{ taj za strukturata na bankarski te sistemi vo EU (ECB), oktomvri, 2005 година.

bankarski ot sistem vo domenot na pri biraaweto depoziti od pravni i fiziki lica.

Relativno visoki stepen na koncentracija na bankarski ot sistem na Republika Makedonija se potvrduva i so analizata na pazarnoto uestvo na grupi te banki vo vkupnata aktiva, vkupni te bi lansni i vonbi lansni aktivnosti, vkupni te bruto-krediti i vkupni te depoziti na nefinansijski subjekti na ni vo na bankarski ot sistem. Uestvoto na grupata големи banki e dominantno spored sekoja od ovi e kategorii i se dvi i od 66,1% vo vkupnata aktiva, do 73,1% vo vkupni ot depoziti ten potencijal.

**Tabela br.2**  
**Koncentracija na bankarski ot sistemo grupi banki**

	Uestvo vo vkupna aktiva		Uestvo vo vkupni aktivnosti		Uestvo vo vkupni bruto-krediti		Uestvo vo vkupni depoziti na nefinansijski subjekti	
	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005
Golemi banki	66,8%	66,1%	67,7%	67,7%	66,2%	69,2%	75,5%	73,1%
Sredni banki	9,4%	12,3%	9,3%	11,7%	9,9%	11,6%	8,9%	11,5%
Male banki	23,8%	21,6%	23,0%	20,6%	23,9%	19,2%	15,6%	15,4%
Vkupno	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Sporedbata na koncentracijata na makedonski ot bankarski sistem so koncentracijata na bankarski te sistemi na zemjite lenki na EU<sup>5</sup> e izvrsena preku t.n. pokazatel CR5 (uestvo na aktivata na pette najgolemi kreditni instituci vo vkupnata aktiva na bankarski ot sistem). Prose~noto nivo na ovoj pokazatel za dvaeset i pette zemjite lenki na EU i znesuva 40,2%, dodeka prose~nata stapka na koncentracija na bankarski te sistemi na novite zemjite lenki na EU (NZ<sup>^</sup>) se dvi i vo interval od 50,2% do 98,6%. Na 31.12.2005 godina, koncentracijata na bankarski ot sistem na Republika Makedonija, merena spored ovoj pokazatel, i znesuva 75,0%.



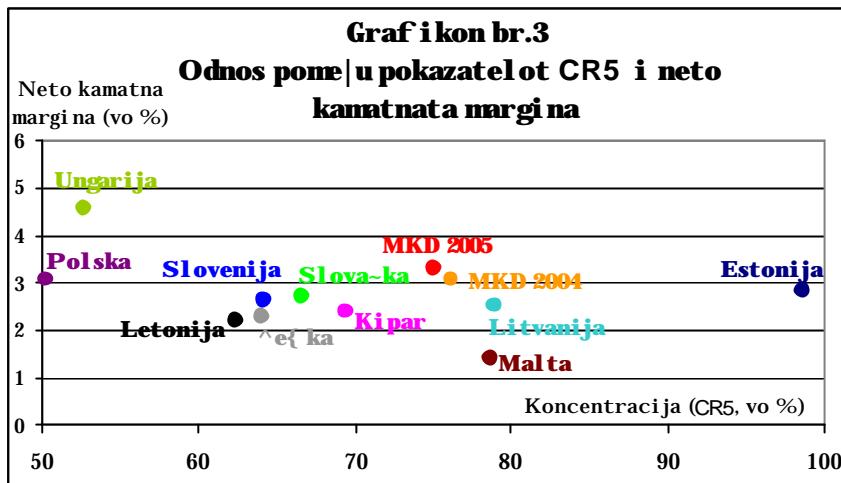
Sepak, pokazateli za koncentracijata, a so toa i za konkurencajata vo bankarski ot sistem, sami po sebe ne davaat celosna slika za cenata na finansiskata intermediacija. Po pravilo, visok stepen na koncentracija vo bankarski ot sistem bi trebal da vodi do namalena konkurencaj, a so toa i do zgolj emena most bankite da ostvaruvaat visoki profiti preku povisoki kamatni marci. No, se i deka za novite zemjite lenki na EU ova konstatacija ne va i, bidelo i stepenot na koncentracija vo bankarski ot sistem

<sup>5</sup> Izvor na podatoci: Izve{ taj za strukturata na bankarski te sistemi na novite zemjite lenki na EU, (ECB), januari 2005. Podatoci te za zemjite lenki se odnesuvaat na 2004 godina - posledni raspolovivi podatoci.

i visinata na neto kamatnata mar`a nemaat sekoga{ pozi ti vna korelaci ja. I meno, na krajot na 2004 godi na pokazatel ot CR5 i ma re~i si dvojno povi soka vrednost za Estonija, a sepak poni ska neto kamatna mar`a vo sporedba so Pol ska. Bankarski ot si stem na Republ i ka Makedoni ja, sporeden so bankarski te

si stemi na zemji te koi i maat sli~en stepen na koncentracija (Litvani ja,

Mal ta, Ki par) i ma povi soka neto kamatna mar`a. Ova potvrduva deka pri anal i zata na strukturata na bankarski te si stemi , a posebno pri analizata na stepenot na konkuren cija, pokraj stepenot na koncentracija, treba da se i maat predvid i nekoi drugi specifi~ni faktori, koi i maat razli~no vlijani e kaj razli~ni zemji . Na primer, strukturata na akti vata na banki te, osobeno vi sokoto u~estvo na nekamatonosna i nisko kamatonosna aktiva i relativno dolgi te sudski postapki za naplata na pobaruvawata se dopolni telni faktori koi pri donesuvaat neto kamatnata mar`a na banki te vo Republ i ka Makedoni ja da bi de povi soka.



### 1.3 Distribucija na akti vata i kapi tal ot po banki

Od aspekt na di stri buci jata na akti vata i ponatamu e pri suten gol em jaz pome|u poedi ne~ni banki vo Republ i ka Makedoni ja. I meno, na krajot na 2005 godi na akti vata na najgolemata banka be{ e za 74 pati pogol ema od akti vata na najmal ata banka, a za 5,3 pati pogol ema od prvata sredna banka. Razli~ata vo i znosot na akti vata na prvata i tretata najgolemata banka be{ e okolu 60% i e zna~i tel no namal ena vo sporedba so krajot na 2004 godi na koga i znesuva{ e nad 100%. Zna~i tel ni razli~ki se zabel e~ uvaat i me|u banki te koi pri pa|aat na razli~ni grupi banki , no ti e stanuvaat poumereni me|u banki te od i sta grupa.

Anal i zata na di stri buci jata na kapi tal ot od najgolemata do najmal ata banka, uka~ uva na relativno poramnomerna di stri buci ja. Taka, razli~ata pome|u kapi tal ot na bankata so najgolem kapi tal i na bankata so najmal kapi tal e 11,7 pati, a razli~ata pome|u kapi tal ot na najgolemata banka i prvata sredna banka e 2,7 pati . Pomali te razli~ki vo di stri buci jata na kapi tal ot vo sporedba so razli~ati te vo di stri buci jata na akti vata po banki , se posledi ca na vi sokata stapka na kapi tal i zi ranost na mal i te banki i na domi nantnata pozi ci ja na golemi te banki vo pri bi raweto depoziti .

### 1.4 Sopstveni ~ka struktura na bankarski ot si stem

Anal i zata na sopstveni ~ka struktura na bankarski ot si stem na Republ i ka Makedoni ja se bazi ra vrz sledni te aspekti: 1) stepen na pri vati zi ranost i 2) u~estvo na stranski ot kapi tal .

#### **1.4.1. Stepen na privatiziranošč na bankarski sistem**

Na 31.12.2005 godina, stepenot na privatiziranošč na akcionerski ot kapi tal<sup>6</sup> na bankarski sistem na Republika Makedonija iznesuva 91,9%, odnosno 97,0% ako od analizata se izzeme „Makedonska banka za poddržka na razvoj“ AD Skopje, koja je vo celosna druga sopstvenost. Analizirano po grupi banki, najmanj stepen na privatiziranošč ima grupata male banki i iznesuva 87,2%, če to se dolže i vo golema mera na vključenota na „Makedonska banka za poddržka na razvoj“ AD Skopje vo ovaa grupa banki. Ako taa banka se ukloni od analizata, stepenot na privatiziranošč na grupata male banki iznesuva 97,2%.

Od aspekt na tipot na akcioneri vo bankite, dominantno u-estvo vo strukturata na obvezni te akci i na bankite imaat nefinansijski te pravni lica so 42,9% od ukupni te obvezni te akci i, sledeni od finansijski te institucii so 37,7%. Nasproti toa, vo strukturata na prioritetni te akci i izdadeni od bankite vo Republika Makedonija, najgolemo u-estvo imaat fiziki te lica so 64,7% vo ukupni te prioritetni akci i (Aneks broj 4).

**Tabela br. 3**

**Struktura na akcioneri te na bankite vo Republika Makedonija**

R. br.	Tip na akcioneri	U-estvo vo obvezni te akci i		U-estvo vo prioritetni akci i	
		31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005
1	Fizički lica	11,5%	10,4%	64,7%	64,7%
2	Nefinansijski pravni lica	42,8%	42,9%	23,4%	21,6%
3	Finansijski institucii	36,1%	37,7%	10,1%	11,7%
4	Javen sektor, javni pretprijatija i opštveni - nepriatizirani pretprijatija	8,8%	8,4%	1,7%	1,9%
5	Nedefiniran status	0,8%	0,6%	0,1%	0,1%
<b>Vkupno (1+2+3+4+5)</b>		<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Vkupno privat en kapital (1+2+3+5)</b>		<b>91,4%</b>	<b>91,6%</b>	<b>98,3%</b>	<b>98,1%</b>

Vo Republika Makedonija, zaključno so 31.12.2005 godina, na oficijalni ot pazar na „Makedonska berza“ AD Skopje kotiraat obvezni te akci i na osum banki<sup>7</sup>. Ovi e osum banki u-estvuvaat so 38,2% vo ukupni ot kapi tal, odnosno so 40,3% vo ukupnata aktiva na nivo na bankarski sistem. Pazarnata kapi tal i zacija na obvezni te akci i na ovi e osum banki pretstavuva 4,5% od BDP i 38,3% od ukupnata pazarna kapi tal i zacija na site akci i koi kotiraat na oficijalni ot pazar na berzata. Tri od ovi e osum kotirani banki vleguvaat vo sostavot na berzanski sistemski indeks MBI -10.

#### **1.4.2. U-estvo na stranski ot kapi tal vo bankarski sistem**

Na krajot od 2005 godina, u-estvoto na stranski ot kapi tal vo ukupni ot akcionerski kapi tal na nivo na bankarski sistem vo Republika Makedonija

<sup>6</sup> Za analiza na sopstveni-kata struktura, akcionerski ot kapi tal se zema kako zbir na ukupnata nominalna vrednost na obvezni te i ukupnata nominalna vrednost na prioritetni te akci i izdadeni od bankite vo Republika Makedonija.

<sup>7</sup> Na oficijalni ot pazar na „Makedonska berza“ kotiraat obvezni te akci i na „Invest banka“ AD Skopje, „Komercijalno investicijska banka“ AD Kumanovo, „Komercijalna banka“ AD Skopje, „Ohridska banka“ AD Ohrid, „Sileks banka“ AD Skopje, „Stopanska banka“ AD Bitola, „Teteeks-kreditna banka“ AD Skopje i „Tetovska banka“ AD Tetovo.

i znesuva 52,5%. Stranski ot kapital e prisuten vo sedumnaeset banki, ~i e u~estvo se dvi~i pome|u 0,2% i 100%. Ako od analizata se iskluci „Makedonska banka za podr{ ka na razvojot“ AD Skopje, koja e vo celosna dr` avna sopstvenost, u~estvoto na stranski ot kapital iznesuva 55,4%. Analizi rano po grupi banki, stranski te akcioneri se najprisutni vo grupata golemi banki, poseduvaj}i 68,4% od ukupnata vrednost na izdadenite akcii na ovaa grupa banki. Vo grupite sredni i mali banki, u~estvoto na stranski te akcioneri e pod prosekot za celiot bankarski sistem i iznesuva 33,5% i 46,4%, soodvetno.

Od ukupni ot broj na banki vo Republika Makedonija, osum banki se vo sopstvenost na stranski akcioneri<sup>8</sup>, pri {to nivnoto u~estvo vo ukupnata aktiva i vo ukupni ot kapital na nivo na bankarski sistem iznesuva 51,3% i 49,1%, soodvetno. Vo ~etiri od ovi e osum banki, dominantni sopstvenici se stranski banki i nivnoto u~estvo vo ukupnata aktiva na nivo na bankarski sistem iznesuva 43,7%. Ova relativno visoko u~estvo se dol`i na faktot {to dve od ovi e ~etiri banki spa|aat vo grupata golemi banki.

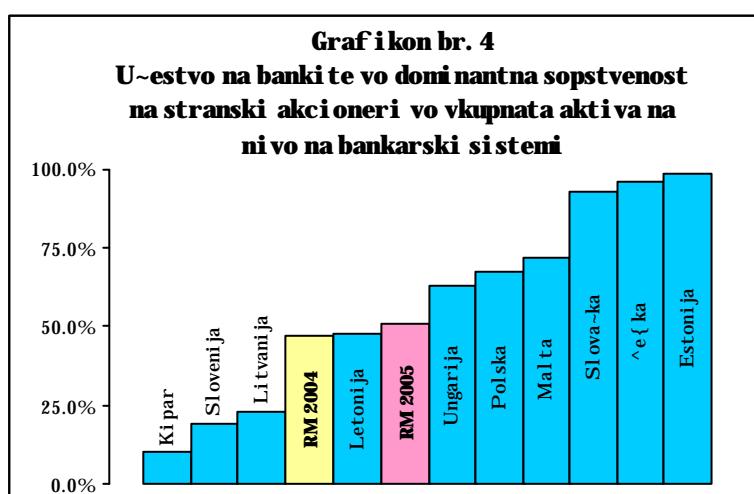
**Tabela br. 4**

**Struktorno u~estvo na banki te spored vi dot na sopstvenosta**

Vidsopstvenost	Broj na banki		U~estvo vo ukupen kapital		U~estvo vo ukupna aktiva	
	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005
Banki vo sopstvenost na domeni privatni akcioneri	12	11	47,5%	46,4%	50,8%	47,1%
Banki vo sopstvenost na dr`avata	1	1	4,9%	4,5%	1,9%	1,6%
Banki vo sopstvenost na stranski akcioneri	8	8	47,6%	49,1%	47,3%	51,3%
<b>Vkupno</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

Komparativnata analiza na bankarski sistem na Republika Makedonija so bankarski te sistemi na novite zemji ~lenki na EU<sup>9</sup>, od aspekt na u~estvoto na stranski ot kapital i prisustvoto na stranski banki, poka~uva deka pove}eto od niv i maat povisoko u~estvo na stranski kapital. Edna

od prioritete za vakvata situacija e razli~ni ot pristap vo procesot na privatizacija i transformacija na bankarski te sistemi vo poslednikot na devedeseti te godini. Vo Republika Makedonija glavnata uloga vo procesot na transformacija na bankarski sistem ja imaa nefinansijski te subjekti koi bea



<sup>8</sup> Kako banki vo sopstvenost na stranski akcioneri se smetaat oni e banki kade {to stranski te akcioneri poseduvaat nad 50% od ukupni ot broj na izdadenite obicini.

<sup>9</sup> Izvor na podatoci: Izve{taj za strukturata na bankarski te sistemi na novite zemji ~lenki na EU, (ECB), januari 2005. Podatoci te za zemji te ~lenki se odnesuваат na 2004 godina - posledni raspoloski vi podatoci.

akcijoneri na bankite. Preku nivnata privatizacija indirektno bea privatizirani i bankite. Vo pove}eto zemji od Centralna i Isto~na Evropa dr` avni ot kaptital vo bankarski te sistemi be{e privatizirani so prodabana strategiski i investitori (stranski banki). Pokraj toa, ~lenstvoto na ovi e zemji vo EU goolesni pri stapot na finansijski te insticuci i licencirani vo drugi zemji ~lenki na nivni te pazari, {to dopolnitelno pridonese kon pogoljemo prisustvo na stranski te banki i nivno pogoljemo zna~ewe za bankarski te sistemi na novi te zemji ~lenki na EU.

### **1.5. Bankarska mre`a i broj na vraboteni vo bankarski ot sistem**

Analizata na geograf skata distribucija na bankite poka`a deka najgolem del od niv se skoncentri rani na teritorijata na glavni ot grad. Taka {esnaeset banki imaa sedi{te vo Skopje, dodeka samo ~eti ri banki bea locirani nadvor od glavni ot grad. Ovie ~eti ri banki zafaja 11,3% od ukupni ot finansijski potencijal na bankarski otistem. Samo edna banka ima svoje predstavnici {tvo vo stranstvo (vo Republika Bugarija).

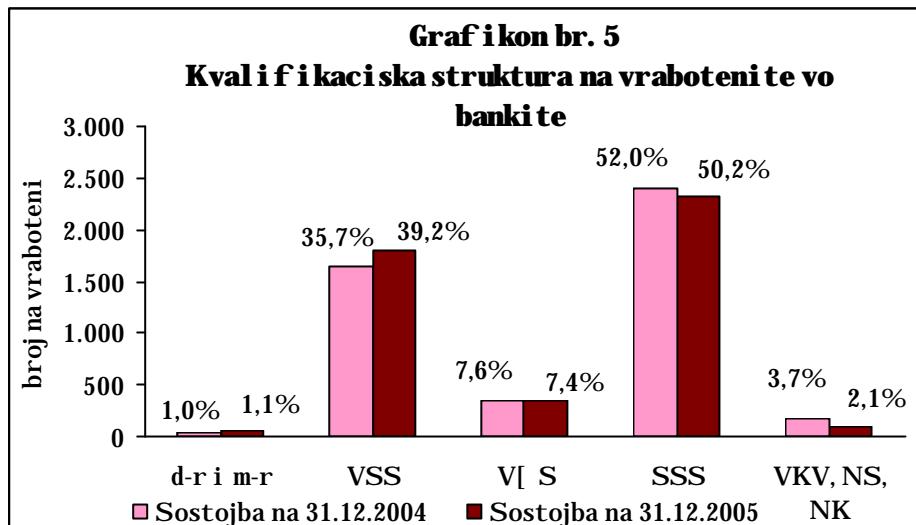
Koncentracijata na sedi {teto na bankite na podrazjeto na glavni ot grad vo izvesna merka se ubla`uva so postoweweto di sperzirana bankarska mre`a, koja se sostoi od sedumdeset i dve filiali, sto osumdeset i sedum ekspozituri, ~eti ri {alteri i edinaeset delovni edinic. Ako na toa se dodadat i tri sta i dvaeset po{tenski edinic (odnosno {estotini i ~eti ri eset {alteri na JP „Makedonska po{ta“), preku koi del od bankite gi izvr{uvaat svoite aktivnosti, mo`e da se konstatiira deka bankarskata mre`a e relativno razgraneta. Vo poslednite godini osobeno e atraktivna uslugata internet-bankarstvo. Isto taka, pri stapot do del od bankarski te uslugi se olesnuva so koristewe niza plate`ni karti~ki. Na 31.12.2005 godina se registri rani sto pedest i sedum bankomati i 5.914 uredi na proda`ni mesta na koi se prifaa{t plate`ni karti~ki. Brojot na bankomati i na uredi koi prifaa{t plate`ni karti~ki vo Republika Makedonija e dalекu pomal od onoj vo zemji te~lenki na EU. Toa se sogleduva i preku brojot na `itel na eden bankomat, koj kako prosek za EU iznesuva 1.523 `itel<sup>10</sup>, dodeka vo Republika Makedonija eden bankomat opsluu`uva nad 12.700 `itel.

Na 31.12.2005 godina, brojot na vraboteni na nivo na bankarski sistem iznesuva{e 4.633 lica, {to e re~isi ista sostojba kako i na krajot na 2004 godina. I pokraj faktot {to pogolem broj banki go zgoljem le brojot na vraboteni vo tekot na 2005 godina, stagnacijata na ukupni ot broj na vraboteni se dol`i na izleguvaweto na „Radobank“ AD Skopje od bankarski otistem na Republika Makedonija. Analizi rano po grupi banki, najgolemiot del, odnosno 57,3% od ukupni ot broj na vraboteni vo bankite, se skoncentri rani vo grupata golemi banki. Grupata mal i banki opfa{a 29,0%, a grupata sredni banki 13,7% od ukupni ot broj na vraboteni vo bankarski otistem.

Kontinuirani rani ot trend na podobruvawe na kvalifikacijskata struktura na vraboteni te vo bankarski otistem prodol`i i vo tekot na 2005 godina. Me|utoa, i pokraj pozitivni te dvi`ewa kaj kvalifikacijskata struktura na vraboteni te vo bankite, sepak se u{te nad 50% od vraboteni te se so sredna stru~na podgotovka.

---

<sup>10</sup> Izvor na podatoci: Izve{taj na Evropskata centralna banka (ECB).



### 1. 5. Struktura na ponudata na bankarski uslugi

Prose~ni ot broj na kori~nici na bankarski uslugi po poedi ne~na banka na 31.12.2005 godina i znesuva{ e 149.958, { to pretstavuva porast od 29.264 kori~nici , odnosno za 24,2% vo sporedba so krajot na 2004 godina.

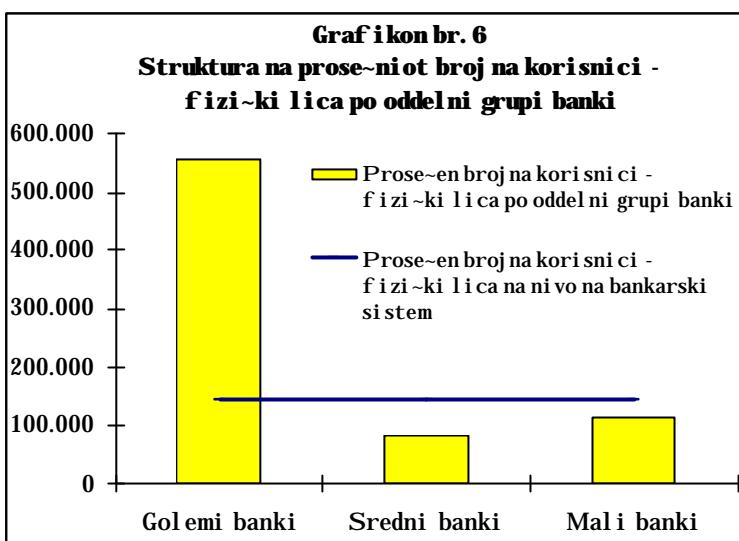
**Tabela br. 5**

**Prose~en broj na korisnici na bankarski uslugi po poedi ne~na banka na 31.12.2005 godina**

Red. br.	Opis	Pravni lica		Fizi~ki lica		Vкупно	
		prose~en broj na korisnici	%	prose~en broj na korisnici	%	prose~en broj na korisnici	%
1	Krediti , akrediti vi , garancii	1.148	14,7%	8.753	6,2%	9.901	6,6%
2	Depoziti	6.569	84,1%	101.503	71,4%	108.071	72,1%
2a	- poviduvawe	6.521	83,5%	88.926	62,6%	95.447	63,6%
2b	-oro~eni	48	0,6%	12.576	8,8%	12.624	8,4%
3	Pari~ni kartiki	94	1,2%	8.184	5,8%	8.277	5,5%
4	Tekovna smetka	0	0,0%	23.708	16,7%	23.708	15,8%
	<b>Vкупно</b>	<b>7.810</b>	<b>100,0%</b>	<b>142.148</b>	<b>100,0%</b>	<b>149.958</b>	<b>100,0%</b>

Ovoj porast na brojot na korisnici na bankarski te uslugi se dol~i prvenstveno na zasilenata aktivnost na bankite vo raboteweto so fizi~ki lica, koi ostanaa dominantna kategorija na korisnici na bankarski uslugi so u~estvo od 94,8% vo vкупni ot prose~en broj na korisnici . Analizi rano potip na uslugi, naj~esto koristena usluga, isto kako i vo izminati te godini, pretstavuvaat depoziti te kaj bankite. So sostojba na 31.12.2005 godina, ova u usluga se koristi od 72,1% od prose~ni ot broj na korisnici na bankarski uslugi , { to pretstavuva porast od 1,3 procentni poeni vo sporedba so 31.12.2004 godina.

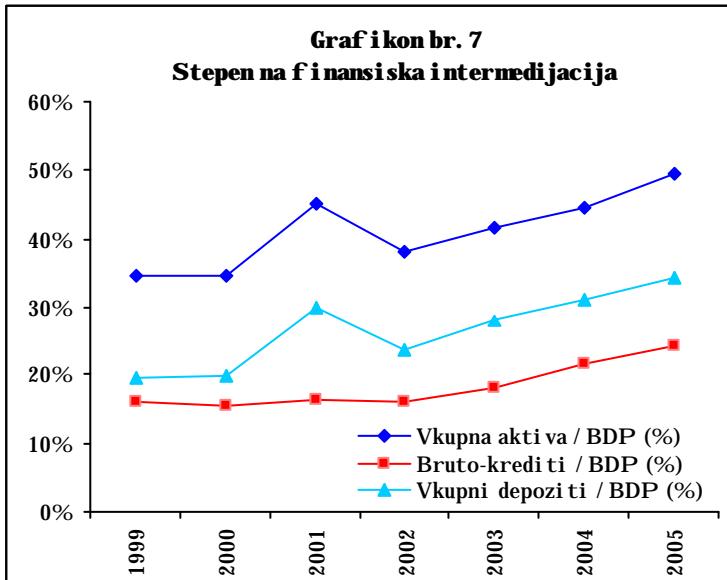
Analizata na prose~ni ot broj na kori~ni ci na bankarski uslugi po grupi banki, samo ja potvrduva konstatacijata za relativno visoki ot stepen na koncentracija na bankarski ot sistem. I meno, prose~ni ot broj na fizi~ki lica koi se javuvaat kako kori~ni ci na bankarski uslugi, kaj grupata golemi banki e re~isi ~etiri pati povisok od proseket za celiot bankarski sistem. Sli~ni soodnosi se javuvaat i pri sporedbata na prose~ni ot broj na pravni lica-kori~ni ci na bankarski uslugi po oddelni grupi banki, so proseket na nivo na bankarski sistem.



## 2. Aktivnost na bankite

Pozi~vni te ekonomski dvi~ewa vo Republika Makedonija vo 2005 godina bea potti knati od sevkupni te aktivnosti na bankite. Kontinuitati ranoto jaknewe na doverbata vo bankarski ot sistem i stabilniot makroekonomski ambient pri doneosa za zgoljemuvawe na depozitniot potencijal na bankite. Ovoj finansijski potencijal be{e osnova za intenzi~ivare na ekonomskata aktivnost vo zemjata preku zgoljema kreditna aktivnost na bankite. Stepenot na finansijska

intermediacija, kako osnoven pokazatel za obemot na aktivnosti te na bankite vo makedonskata ekonomija vo izmiantite nekolку godini bel e` i kontinuitati ran porast. Na krajot na 2005 godina, nivoata na finansijska intermediacija na bankarski ot sistem, mereni kako soodnos na vкупnata aktiva, brutokreditite i vкупni depoziti na nefinansijske subjekti i bruto domaći ot proizvod (BDP)<sup>11</sup> iznesuvaat 49,4% 24,2% i 34,5%, soodvetno. Za sporedba, na 31.12.2004 godina, ovi e pokazateli iznesuvaat 44,5%, 21,6% i 31,0%, soodvetno. Analizata po grupi banki, poka~uva deka grupata golemi

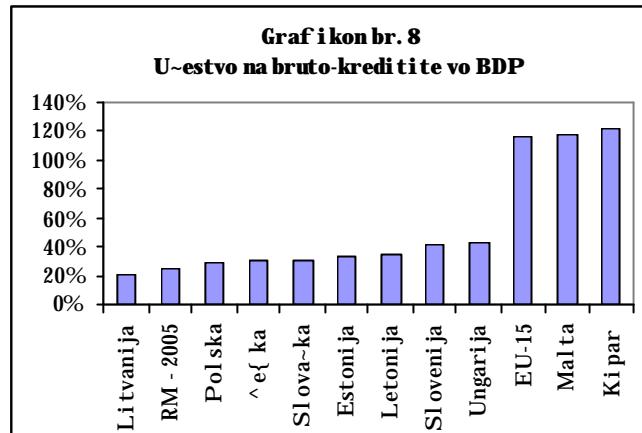


<sup>11</sup> Procenet podatok za 2005 godina od Dr~aven zavod za statistika.

banki ima najgolem pridones vo finansijskata intermediacija. Taka, na 31.12.2005 godina, stepenot na finansijska intermediacija na grupата големи banki izmeren preku relaciјата на вкупната актива, bruto-kreditite i вкупни депозити со BDP iznesuва{ e 32,7%, 16,8% i 25,2%, соодветно.

Sepak, i pokraj permanentniот trend на пораст на нивото на финансиска intermediacija, тоа е дaleku поголемо од нивото на финансиска intermediacija на банките од повеќето земји-членки на EU. За споредба, stepenot na finansijska intermediacija vo 2004 godina, izmeren preku u-estvoto na aktivата na bankarskiот систем на

Slovenija vo BDP iznesува 91,4%, а за Polska 60,9%. Prose~ното u-estvo na kreditite vo BDP во 2003 година, за земјите-членки на EU (EU-15<sup>12</sup>) iznesува{ e 117,0%, додека за новите земји-членки на EU, овој показател iznesува{ e 35%.<sup>13</sup>



## 2.1. Bilans на состојба на банките

Vкупната актива на банките на 31.12.2005 година iznesува{ e 140.435 милиони денари, { тој претставува годи{ен пораст од 22.450 милиони денари или за 19,0% (Bilans на состојба - Aneks br.1). Ваквиот пораст на активата се манифестира преку раст на кредитите на нефинансијски subjekti и инвестиции во портфолио на харти од вредност, иако главно во благајни-ки записи на NBRM. Generator на растот на активата е зголемениот депозитен потенцијал.

Годи{ниот пораст на активата на банките во Republika Makedonija главно произлегува од порастот на активата на grupата големи banki, со оглед на нивното доминантно u-estvo od 66,1% во вкупната активи. Во анализираното период, вкупната активи на grupата големи banki бележи пораст од 13.977 милиони денари, или од 17,7%. Grupata sredni banki, i покрај тоа { то има најмало u-estvo во вкупната активи (9,4%), забележајќи го пораст од 55,4% и со тоа придонесе за порастот на вкупната активи со 27,4%. Aktivata на grupата мали banki бележи најмал годи{ен пораст од 2.325 милиони денари (8,3%). Domiantnata pozicija на grupата големи banki ги делимираат dvi{ewata i na dvete glavni bilansni kategorii (krediti i depoziti na nefinansiski subjekti).

<sup>12</sup> Zemji-~lenki na EU pred posledniот прием.

<sup>13</sup> Izvor na podatoci: Izve{taj za strukturata на bankarski te sistemi на новите земји-~lenki на EU, (ECB), januari 2005. Podatoci te vo grafikonot se odnesuваат на 2003 година - posleden raspolosliv podatok, освен за Republika Makedonija, ~ii podatoci se odnesuваат на 2005 година.

**Tabel a br. 6****Pazarno u~estvo i porast na vkupnata aktiva, krediti i depoziti po grupi banki**

KATEGORI I	Iznos vo milioni denari		Struktura		Godi{ en porast 31.12.05/31.12.04			
	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	Vo apsolutni iznosi	Vo procenti	Vo strukturata	U~estvo vo porastot
<b>Vkupna aktiva</b>	<b>140.436</b>	<b>117.985</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>22.451</b>	<b>19,0%</b>		<b>100,0%</b>
- Golemi banki	92.835	78.858	66,1%	66,8%	13.977	17,7%	(0,7)	62,3%
- Sredni banki	17.245	11.096	12,3%	9,4%	6.149	55,4%	2,9	27,4%
- Mali banki	30.356	28.031	21,6%	23,8%	2.325	8,3%	(2,1)	10,4%
<b>Krediti na nefinansijski subjekti</b>	<b>68.797</b>	<b>57.367</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>11.429</b>	<b>19,9%</b>		<b>100,0%</b>
- Golemi banki	47.627	37.988	69,2%	66,2%	9.639	25,4%	3,0	84,3%
- Sredni banki	7.947	5.657	11,6%	9,9%	2.290	40,5%	1,7	20,0%
- Mali banki	13.222	13.722	19,2%	23,9%	(500)	-3,6%	(4,7)	-4,4%
<b>Depoziti na nefinansijski subjekti</b>	<b>97.922</b>	<b>82.284</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>15.638</b>	<b>19,0%</b>		<b>100,0%</b>
- Golemi banki	71.540	62.087	73,1%	75,5%	9.453	15,2%	(2,4)	60,4%
- Sredni banki	11.240	7.326	11,5%	8,9%	3.914	53,4%	2,6	25,0%
- Mali banki	15.142	12.871	15,5%	15,6%	2.271	17,6%	(0,2)	14,5%

Analizi rano na godi{ no nivo, strukturata na aktivata i pasivata ne bel e` i zna~itelni promeni. Tabelata br.7 pokazava deka na 31.12.2005 godina, vo ramki na aktivata, kreditite na nefinansijski subjekti ja zadr`aa i ja zajaknaa svojata dominantna pozicija preku zgolj emuvawe na nivnoto u~estvo od 40,7% (31.12.2004 godina), na 41,9% (31.12.2005 godina). Tie zabele`aa najgolemo godi{ en apsoluten porast (10.832 milioni denari) i so toa imaa najgolemo u~estvo (48,3%) vo porastot na vkupnata aktiva. Plasmani te kaj drugi banki, kako vtora najgolema kategorija, go prodol`ija trendot na namaluvawe na u~estvoto vo vkupnata aktiva od 34,2% (31.12.2004 godina) na 30,7% (31.12.2005 godina). Sepak, i pokraj vakviot trend, tie pri donesoso so 12,6% za vkupniot porast na aktivata. Portfoliot na harti i od vrednost, ostana treta kategorija po goljemi na, ~ie u~estvo be{e zgoljemo od 11,0%, na 12,7%. Na godi{ na osnova, tie imaa porast od 37,2%, so {to detemini raa zgolj emuvawe na vkupnata aktiva za 21,6%. Preostanati te 14,7% od aktivata, se odnesuvaat na pozicii ~ie poedi ne~no u~estvo vo vkupnata aktiva e relativno malo i ne nadmi nuva 6%.

**Tabel a br. 7 Struktura na aktivata i pasivata**

Bilans na sostojba	Iznos vo milioni denari		Struktura		Godi{ en porast 31.12.05/31.12.04		
	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	Apsoluten porast	Vo procenti	U~estvo vo porastot
Pari~ni sredstva i salda kaj NBRM	7.983	5.1	5,7%	4,3%	2.883	56,5%	12,8%
Portolio na harti i od vrednost	17.845	13.007	12,7%	11,0%	4.838	37,2%	21,6%
Plasmani kaj drugi banki	43.158	40.331	30,7%	34,2%	2.827	7,0%	12,6%
Krediti na nefinansijski subjekti (neto)	58.908	48.076	41,9%	40,7%	10.832	22,5%	48,3%
Presmetana kamata i ostanata aktiva	6.178	5.583	4,4%	4,7%	595	10,7%	2,7%
Osnovni sredstva	6.476	6.523	4,6%	5,5%	-47	-0,7%	-0,2%
Nei zdvojeni rezervaci i za potencijalni zagubi	-113	-634	-0,1%	-0,5%	521	-82,2%	2,3%
<b>Vkupna aktiva</b>	<b>140.435</b>	<b>117.986</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>22.449</b>	<b>19,0%</b>	<b>100,0%</b>
Depoziti od banki	2.717	1.537	1,9%	1,3%	1.18	76,8%	5,3%
Depoziti na nefinansijski subjekti	97.921	82.284	69,7%	69,7%	15.637	19,0%	69,7%
Pozajmici (kratkoro~ni i dalgoro~ni)	13.146	9.664	9,4%	8,2%	3.482	36,0%	15,5%
Ostanata pasiva	3.676	3.868	2,6%	3,3%	-192	-5,0%	-0,9%
Rezervaci i za vonbilansni stavki	713	610	0,5%	0,5%	103	16,9%	0,5%
Sopstveni sredstva	22.262	20.023	15,9%	17,0%	2.239	11,2%	10,0%
<b>Vkupna pasiva</b>	<b>140.435</b>	<b>117.986</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>22.449</b>	<b>19,0%</b>	<b>100,0%</b>

Depoziti te na nefinansijski subjekti ja zadržaa svojata dominantna pozicija (69,7%) vo strukturata na pasivata, taka {to tie predstavuvaat najznačajni izvor za finansijske bankarski aktivnosti. Tie registri raa najgolem apsoluten porast (15.637 milioni denari) i so toa najmnogu pri donesoa (69,7%) za porastot na ukupnata pasiva. Sopstvenite sredstva na banki te imao pomalo struktorno u-estvo (15,9%), no za del od grupata mali banki predstavuvaat dominanten izvor na sredstva. Preostanati te 14,4% od pasivata se odnesuваат na poziciите poedinečno u-estvo ne nadmi nuva 10%, taka {to ne vlijaat značajno na vrz strukturata na pasivata.

## 2.2. Kreditna aktivnost na banki te - krediti na nefinansijski subjekti

Diminutivata kreditna aktivnost na banki te prodolži vo 2005 godina. Taka, brutokrediti se zgolemiја за 11.429 milioni denari ili za 19,9%. Godi{ni ot porast na ukupni te krediti na nefinansijski subjekti vo najgolem del (84,3%) e podrazumead porastot na krediti te na grupata golemi banki, кој изнесува 9.639 milioni denari ili 25,4%. Krediti te na grupata sredni banki, i pokraj nivno najmalо struktorno u-estvo (11,6%) vo ukupni te krediti vo odnos na u-estvoto na grupite golemi i mali banki, bele`at najzasiлената kreditna diminutiva od 40,5%, so {to go determiniraat ukupniot porast na krediti te so 20,0%. Nasprotiv, krediti te na grupata mali banki se namaluvavaat za 3,6%, {to determiniraat namaluvave na obemot na ukupni te krediti za 4,4%. Namaluvaweto na krediti te kaj ovaа grupa banki se dolzi na izlezot na edna banka od bankarski sistemi, premiot na edna banka vo grupata sredni banki i namaluvaweto na obemot na krediti kaj nekolku banki. (Tabela br. 6 - Pazarno u-estvo i porast na ukupnata aktiva, krediti i depoziti po grupi banki).

### 2.2.1. Struktura na krediti te na nefinansijski subjekti (sektorska, ro{kna i valutna struktura)

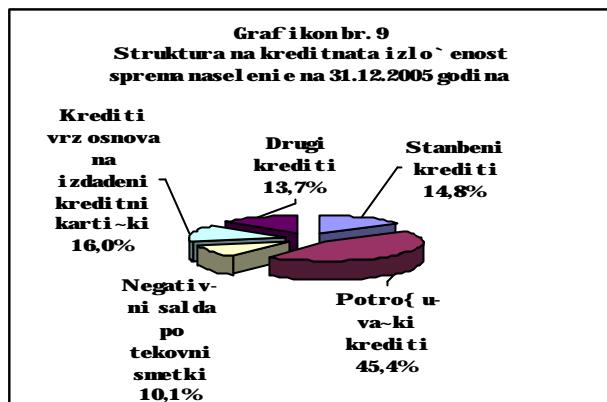
Tabela br. 8

#### Struktura na krediti te na nefinansijski subjekti

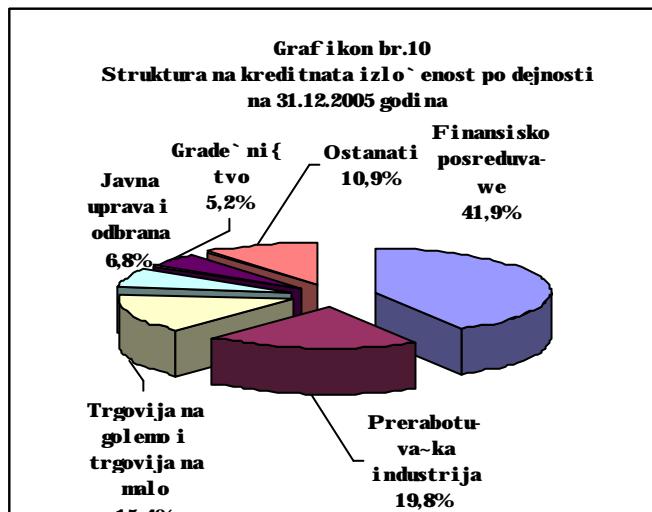
Datum	Opis	Vкупно	Vкупно		Pretprijatija		Naselenie		Drugi komitenti	
			Denarski	Devizni	Denarski	Devizni	Denarski	Devizni	Denarski	Devizni
31.12.2004	Dostasani krediti	1.210	726	484	616	470	110	3	0	11
	Kratkoročni krediti	19.583	16.822	2.760	13.771	2.703	2.457	43	594	15
	Dolgoročni krediti	26.848	19.851	6.997	8.464	6.611	11.378	298	9	87
	Nefunkcionalkrediti	9.727	8.510	1.217	7.297	1.089	1.026	17	187	111
	<b>Vкупно brutokrediti</b>	<b>57.367</b>	<b>45.910</b>	<b>11.457</b>	<b>30.149</b>	<b>10.872</b>	<b>14.971</b>	<b>362</b>	<b>790</b>	<b>224</b>
	Rezervi za potencijalni zagubi	-9.292								
	<b>Vкупно netokrediti</b>	<b>48.076</b>								
31.12.2005	Dostasani krediti	1.551	945	606	749	592	193	12	3	3
	Kratkoročni krediti	19.237	16.485	2.752	12.895	2.714	3.535	29	55	9
	Dolgoročni krediti	37.690	24.838	12.852	9.031	11.928	15.745	676	62	248
	Nefunkcionalkrediti	10.319	9.077	1.242	7.657	1.119	1.382	25	38	98
	<b>Vкупно brutokrediti</b>	<b>68.797</b>	<b>51.344</b>	<b>17.452</b>	<b>30.332</b>	<b>16.352</b>	<b>20.854</b>	<b>742</b>	<b>159</b>	<b>359</b>
	Rezervi za potencijalni zagubi	-9.889								
	<b>Vкупно netokrediti</b>	<b>58.908</b>								
Godi{ni porast 31.12.05/ 31.12.04	Apsoluten porast na brutokrediti	11.429	5.434	5.995	183	5.480	5.883	380	-631	135
	Vo procenti	19,9%	11,8%	52,3%	0,6%	50,4%	39,3%	105,0%	-79,9%	60,4%
	U-estvo vo porastot	100,0%	47,5%	52,5%	1,6%	47,9%	51,5%	3,3%	-5,5%	1,2%

Sektorskata struktura na krediti te na 31.12.2005 godina ne bele`i znaci telni promeni vo odnos na 31.12.2004 godina. Krediti te na pretprijatija ta го задрžaa dominantnoto u-estvo od 67,9% (71,5% - 31.12.2004 godina), додека

sektorot „naselenie“ ja zajakna svojata pozicija preku zgol emuvawe na u~estvoto od 26,7% (31.12.2004 godina), na 31,4% (31.12.2005 godina). Naji zrazen godi{ en porast na krajot na 2005 godina bele`at kreditite na naselenieto (6.263 milioni denari ili 40,8%), nasproti porastot na kreditite na pretprijatijata (5.663 milioni denari ili za 13,8%). Vakvi trendovi upatuvaat na faktot deka bankite vo poslednite godini se pove}e se fokusiraat na krediti rawe na naselenieto. Grafikonot br. 9 pokazuvava strukturata na kreditnata izlo`enost spremas naselenieto, dominantno u~estvo od 45,4% имаат потрошувачките кредити.



Analizata na kreditnata aktivnost na bankite po oddelni dejnosti покажува dominantno u~estvo на финансиското посредувавше од 41,9% на 31.12.2005 година (42,1% на 31.12.2004 година). Кредитната изло`еност кон овaa dejnost во najgolema mera произлегува од изло`enosta на bankite спрема Narodna banka vrz osnova na plasmani vo blagajni~ki zapisi, како и од изло`enosta во вид на depoziti во stranski i doma{ni banki, кои заедно претставуваат 97,0% од вкупната кредитна изло`enost кон овaa dejnost. Втора по големина е кредитната изло`enost на bankite кон преработувачката индустрија, која изнесува 19,8% од вкупната кредитна изло`enost, по која следува изло`enosta кон трговијата на големо и мало со 15,4%. Израzenata кредитна активност кон индустриска и трговијата се reflektira i preku zna~itelno podobrenite performansi vo ovi e dejnosti registriрани во 2005 година. Имено, индустриска претставува{e главен дигател на економскиот раст во 2005 година, ~ие у~estvo изнесува{e 41,1%, додека трговијата е втори от најзначаен сектор, која генерира 26,8% од вкупниот економски раст во 2005 година. Зголемена активност е регистрирана и во останатите сектори на економијата, со исклучок на секторот grade`ni{tvo (~ие у~estvo во BDP изнесува 5,3%), каде {то е забележан пад од 5% (поради docneweto во изведбата на поголеми инфраструктурни проекти). Од друга страна, кредитната изло`enost на bankite кон овaa dejnost на godi{no nivo bele`i porast за 467 milioni denari ili od 8,5%, {то bi mo`elo da претставува vode~ki indikator за потенцијално zgol emuvawe на активностите во grade`ni{tvo во следната година.



**Tabela br. 9**  
**Prose~no nivo na izlo`enost na rizik**

Dejnost	Vkupna kredita izlo`enost vo milioni denari	Prose~na kategorija na rizik
Finansijsko posreduvawe	48.106	A
Prerabotuva~ka industrija	22.701	V
Trgovija na golo i trgovija na malo	17.647	B
Javna uprava i odbrana	7.866	A
Grade`ni tvo	5.967	B
Ostanati	12.553	B
<b>Vkupno</b>	<b>114.839</b>	<b>B</b>

Podobrenite performansi vo re~isi si te sektori na ekonomijata i maa svoj odraz i vrz prose~noto nivo na izlo`enost na bankite na rizik vo sekoj od ni v. I meno, prose~noto ni vo na izlo`enost na rizik sprema dejnosti te so najvisoka kredita zadol`enost (finansijsko posreduvawe, industrija, trgovija, javna uprava i odbrana i grade`ni tvo) koja iznesuva 89,1% od vkupnata kredita izlo`enost se dvi`i pome|u kategoriite na rizik „A“ i „V“.

Analizata na izlo`enosta na grupite banki sprema oddeli na dejnosti poka~uva dominantno u~estvo na grupata golemi banki od nad 50% vo kredita izlo`enost kon dvanaeset sektori koi u~estvuваа со 74,3% vo BDP.

Od aspekt na ro~osta, i ponatamu domini na krediti raweto na dolg rok (54,8%), nasproti krediti raweto na kratok rok (28,0%) i dostasani te i nefunkcionalni krediti (17,2%). Pri toa, dolgoro~noto krediti rawe domi ni ra i kaj krediti te na pretprijatijata i naselenieto so 44,9% i 76,0%, soodvetno.

Od aspekt na valutnata struktura, 74,6% od kreditite na nefinansijski subjekti se denarski (od ni v 29,7% se denarski krediti so devizna klauzula), a 25,4% se devizni. Vo analizi rani ot period, deviznite krediti bele`at intenziven godi{en porast od 52,3% vo sporedba so porastot od 11,8% na denarski te krediti i 19,9% na vkupnite bruto-krediti. Raste~ki ot trend na deviznoto krediti rawe na rezidenti upatuva na s{ pogolema orientirano na pretprijatijata kon zadol`uvave vo stranska valuta, {to vo najgolema mera e motiviran od poni~ki te kamatni stapki {to gi nudat bankite za ovoj vid krediti. Zgolemeniot intenzitet na devizno krediti rawe na rezidenti od strana na bankite vo Republika Makedonija se potvrduva i preku zgolemeniot obem na novoodobrenite devizni krediti na rezidenti vo tekot na 2005 godina vo vi si na od 14.977 milioni denari, {to e za 6.892 milioni denari ili za 72,3% pove}e vo odnos na novoodobrenite krediti vo tekot na 2004 godina. Vakvata dinamika determinira zgolemuwane na u~estvoto na novoodobrenite devizni krediti vo vkupnite novoodobreni krediti od 18,5% (31.12.2004 godina), na 26,2% (31.12.2005 godina).

Spored namenata, najgolemiot del od redovni te devizni krediti se odobreni za pl{awe obvrski kon nerezidenti (61,4%), dodeka ostatakot od 38,6% e nameneti za pl{awe vo zemjata. Od aspekt na ro~osta, domini na rezidenti krediti na dolg rok (88,9% od vkupni te devizni krediti odobreni za pl{awe obvrski kon nerezidenti i 74,0% od vkupni te devizni krediti odobreni za pl{awe vo zemjata).

Vo tekot na 2005 godina, 8,6% od vkupni te odobreni devizni krediti na rezidenti bili nameneti za finansijske pravni lica - neto-

i izvozni ci<sup>14</sup>, 4,8% bille devizni krediti odobreni na fizi~ki lica, dodeka ostatokot od 86,6% se odnesuva na devizni krediti odobreni na ostanati rezidenti. Visokoto u~estvo na odobreni devizni krediti na rezidenti ~ij kursen rizik e nepokrien, mo`e da pretstavuva indikator za povisok indirekten krediten rizik {to go prezemaat bankite. Ovoj rizik bi se efektual pri hipoteti~no namaluvawe na vrednosta na denarot vo odnos na stranski valuti.

Grupata golemi banki ima dominantno u~estvo i vo deviznoto krediti rawe na rezidenti. U~estvoto na ovaa grupa banki vo ukupni te odobreni devizni krediti vo 2005 godina iznesuva{ e 80,7% (68,2% vo 2004 godina).

**Tabela br. 10**  
**Struktura na kreditite po grupi banki**

Struktura na krediti na 31.12.2005 godina	Sektorska struktura			Rona struktura			Valutna struktura	
	Pretprijatija	Naselenie	Druzi komitenti	Kratkoro~ni	Dolgoro~ni	Dostasani i nefunkcionalni	Denarski	Devizni
Goleni banki	70,4%	67,2%	53,8%	64,9%	67,6%	81,5%	66,2%	78,1%
Sredni banki	12,7%	9,2%	8,4%	11,0%	11,0%	3,0%	14,0%	4,2%
Mal i banki	17,0%	23,6%	37,9%	21,4%	21,4%	15,5%	19,7%	17,7%
Vkupno	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Dominacija na grupata golemi banki se potvrduva so analizata na sektorskata, ro~nata i valutnata struktura na kreditnata aktivnost.

### 2.3. Portolio na harti i od vrednost

Zgol emenoto investirawe vo harti i od vrednost od strana na bankite determinira porast na portf olito na harti i od vrednost za 4.838 milioni denari, ili za 37,2% na godina{ na osnova. Vakvata dinamika dovede do zgol emuvawe na u~estvoto na portf olito na harti i od vrednost vo ukupnata aktiva na bankite vo Republika Makedonija od 11,0% (31.12.2004 godina) na 12,7% (31.12.2005 godina). Godina{ ni ot porast na portf olito na harti i od vrednost vo najgolem del se dol`i na novozapi{ani te blagajni~ki zapisi na Narodna banka, zaradi zgol emenata likvidnost na bankite predizvikana od raste~ki ot trend na depozitnata baza.

Vo ramki na portfolioto na harti i od vrednost, dominiraat dol`ni~ki te harti i od vrednost so 91,7%, a ostatokot od 8,3% se odnesuva na sopstveni~ki harti i od vrednost. Vo strukturata na dol`ni~ki harti i od vrednost, najzastapeni se blagajni~ki te zapisi na Narodna banka so 54,6% i harti i te od vrednost izdadeni od strana na dr`avata po razni osnovi so 44,1%. Najzna~ajna stavka vo ramki na dr`avni te harti i od vrednost e dolgoro~nata obvrvniciata izdadena od strana na dr`avata pri procesot na privatizacija na „Stopanska banka“ AD Skopje (69,1%), po {to sledat obvrvnici te za t.n. staro devizno { tedewe i za denacionalizacija (17,6%). Del od ovie strukturni obvrvnici (Obvrvniciata za t.n. staro devizno { tedewe i Obvrvnici te za denacionalizacija) koti raat na „Makedonska berza“ AD Skopje. Sepak, i pokraj faktot {to ovie obvrvnici bea izdadeni za regulirawe odredeni obvrski na dr`avata i ne bea di zajni rani kako instrumenti za trguvawe, berzanski te

<sup>14</sup> Kategorijata neto-izvozni ci se odnesuva na rezidenti koi{ to ostvarile pogolem devizen priliv od odлив prethodnata godina i ili za koi{ to analizata na bankata poka~uva deka}e ostvarat neto devizen priliv koj }e ovozmo`i izmi ruvawe na ukupni te devizni obvrski.

podatoci poka` uvaat deka ti e se najtrguvani i najbarani harti i od vrednost na „Makedonska berza“ AD Skopje.

Na 31.12.2005 godi na, zapi { ani te dr` avni zapis i od strana na banki te iznesuva 790 milioni denari, { to pretstavuva zgol emuvawe za 251 milion denari, ili 46,5% na godi { na osnova. Vakvi ot porast vlijae vrz zgol emuvawe na nivnoto u~estvo vo strukturata na dr` avni harti i od vrednost za 3,2 procentni poena. Od aspekt na ro~osta, najzastapeni se tri mese~ni te dr` avni zapis i so 57,7%, po { to sl eduvaat { estmese~ni te (24,1%) i dvanaesetmese~ni te (18,2%) dr` avni zapis i. Spored sopstvenosta na kupeni te dr` avni zapis i, preovl aduvaat dr` avni te zapis i zapi { ani vo korist na kli enti so 72,6%, a ostatokot od 27,4% se vo korist na banki te.<sup>15</sup> Trguvaweto so dr` avni te zapis i na „Makedonska berza“ AD Skopje be{ e vo zna~i tel na mera obeshrabreno zaradi relativno visoki te provizi i za izvr{ enite transakci i od strana na berzanski te posredni ci. Za taa cel, se promovi ra pol i kvi den pazar na dr` avni harti i od vrednost - Pazar preku { al ter (OTC).

### Tabela br. 11

#### Struktura na portf olio na harti i od vrednost

Portf olio na harti i od vrednost	I znos vo milioni denari		Struktura		Godi { en porast 31.12.05/31.12.04		
	31.12.2005	31.12.2004	31.12.2005	31.12.2004	Apsoluten porast	Vo procenti	U~estvo vo porastot
<b>Dol`ni~ki harti i od vrednost</b>	<b>16.365</b>	<b>11.722</b>	<b>91,7%</b>	<b>90,1%</b>	<b>4.643</b>	<b>39,6%</b>	<b>96,0%</b>
Blagajni~ki zapis i na NBRM	8.934	4.465	54,6%	38,1%	4.469	100,1%	96,3%
Harti i od vrednost izdadeni od dr` avata	7.221	7.001	44,1%	59,7%	220	3,1%	4,7%
- Obvrzni ca za pri vati zaci ja na „Stopanska banka“ AD Skopje	4.992	5.502	69,1%	78,6%	(510)	-9,3%	-231,8%
- Obvrzni ci za sanaci ja na „Stopanska banka“ AD Skopje (gol ema obvrzni ca) i zdadena od ASB	93	112	1,3%	1,6%	(19)	-16,7%	-8,5%
- Obvrzni ci za staro devizno { tedewe i denacionalizaci ja	1.273	847	17,6%	12,1%	426	50,3%	193,8%
- Dr` avni zapis i	790	539	10,9%	7,7%	251	46,5%	113,9%
- Konti nui rani dr` avni harti i od vrednost	72		1,0%		72		32,6%
Drugi dol`ni~ki harti i od vrednost	211	256	1,3%	2,2%	(46)	-17,9%	-1,0%
<b>Sopstveni~ki harti i od vrednost</b>	<b>1.480</b>	<b>1.285</b>	<b>8,3%</b>	<b>9,9%</b>	<b>195</b>	<b>15,2%</b>	<b>4,0%</b>
Vlo~uvawa vo harti i od vrednost so pravo na upravuvawe vo doma{ ni nef i nansi ski pravni li ca	356	426	24,1%	33,2%	(70)	-16,4%	-35,8%
Vlo~uvawa vo banki i drugi f i nansi ski organizaci i vo zemjata	887	623	59,9%	48,5%	264	42,4%	135,4%
Drugi sopstveni~ki harti i od vrednost	237	236	16,0%	18,4%	1	0,4%	0,4%
<b>Vkupno portf olio na harti i od vrednost</b>	<b>17.845</b>	<b>13.006</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>4.838</b>	<b>37,2%</b>	<b>100,0%</b>

Konti nui rani te dr` avni harti i od vrednost i maat nezna~i tel no u~estvo, no treba da se spomenat bi dej}i pretstavuvaat del od strategijata za razvoj na pazarot na dr` avni harti i od vrednost. Vo noemvri 2005 godi na za prvpat be{ e i zdadena dvegodi { na konti nui rana dr` avna obvrzni ca. Spored sopstveni~kata struktura na kupeni te konti nui rani dr` avni harti i od vrednost, kli enti te u~estvuvaat so 28,3%, a banki te so 71,7%.

Pove}e od pol ovi na od sopstveni~ki te harti i od vrednost se odnesuva na vlo~uvawa vo banki i drugi f i nansi ski organi zaci i vo zemjata (59,9%), a pomal del na vlo~uvawa vo doma{ ni nef i nansi ski pravni li ca (24,1%).

<sup>15</sup> Na 31.12.2005 godi na, vkupni ot i znos na izdadeni dr` avni zapis i (banki i klienti) iznesuva 3.464 milioni denari (nominalen i znos).

## 2.4. Depoziti na nefinansijski subjekti (pravni lica i naseljenie)

Na 31.12.2005 godina, depoziti te na nefinansijski subjekti iznesuvavaa 97.922 milioni denari, {to pretstavuva zgol emuvawe od 15.638 milioni denari, odnosno 19,0% sporedeno so 31.12.2004 godina. Vakvata di nami ka poka` uva deka trendot na porast na depoziti te, pri suten vo prethodni te godini, e zadr` an i vo tekot na 2005 godina. So toa, depoziti te u{te pove}e ja zajaknaa svojata pozicija na primaren izvor na sredstva za finansi rawe na aktivnosti te na bankite vo Republika Makedonija.

### 2.4.1. Struktura na depoziti te na nefinansijski subjekti (sektorska, ro~na i valutna)

Sektorskata analiza poka` uva deka depoziti te na naselenieto, so u~estvo od 58,8%, se nosi tel i na vкупната depozitna baza. Tie bele`at nazi razen godi{en porast od 10.076 milioni denari, odnosno 21,2%, so {to pretstavuvaat osnovna komponenta na porastot na vкупни te depoziti (nivnoto u~estvo vo vкупni ot porast iznesuva 64,4%). Depoziti te na pretprijatijata u~estvuaat so 35,1% vo vкупni te depoziti. Na godi{na osnova, tie se zgol emile za 3.630 milioni denari, ili za 11,8%. Preostanati te 6,1% se odnesuvaat na depoziti te na javni ot sektor i na drugi komitenti.

**Tabela br.12**

### Struktura na depoziti te na nefinansijski pravni lica i naseljenie

Datum	Opis	Vкупно	Vкупно		Pretprijatija		Naselenie		Javen sektor		Drugi komitenti	
			Denarski	Devizni	Denarski	Devizni	Denarski	Devizni	Denarski	Devizni	Denarski	Devizni
31.12.2004	Depoziti po vi duvawe	42.817	18.724	24.093	9.016	6.700	7.450	17.393	744	-	1.514	-
	Ograni~eni depoziti	1.039	478	561	344	561	-	-	128	-	6	-
	Kratkoro~no oro~eni depoziti do 1 godina	35.025	16.089	18.936	9.637	4.089	5.278	14.530	702	-	472	318
	Dolgoro~no oro~eni depoziti nad 1 godina	3.403	2.258	1.145	409	-	1.718	1.137	99	-	31	8
	<b>Vкупно</b>	<b>82.284</b>	<b>37.549</b>	<b>44.735</b>	<b>19.406</b>	<b>11.350</b>	<b>14.447</b>	<b>33.059</b>	<b>1.673</b>	<b>-</b>	<b>2.024</b>	<b>326</b>
31.12.2005	Depoziti po vi duvawe	47.295	21.320	25.975	10.166	6.195	8.572	19.780	849	-	1.734	-
	Ograni~eni depoziti	974	439	535	303	535	-	-	128	-	8	-
	Kratkoro~no oro~eni depoziti do 1 godina	45.920	19.318	26.602	10.051	6.500	7.882	18.581	723	-	662	1.521
	Dolgoro~no oro~eni depoziti nad 1 godina	3.732	2.281	1.451	635	-	1.318	1.448	48	-	280	3
	<b>Vкупно</b>	<b>97.922</b>	<b>43.359</b>	<b>54.563</b>	<b>21.155</b>	<b>13.230</b>	<b>17.772</b>	<b>39.809</b>	<b>1.748</b>	<b>-</b>	<b>2.684</b>	<b>1.524</b>
Godi{en porast 31.12.04/	Apsoluten porast na depoziti	15.638	5.810	9.828	1.749	1.880	3.326	6.750	74	-	660	1.198
	Vo procenti	19,0%	15,5%	22,0%	9,0%	16,6%	23,0%	20,4%	4,4%	-	32,6%	367,2%
	U~estvo vo porastot	100,0%	37,2%	62,8%	11,2%	12,0%	21,3%	43,2%	0,5%	-	4,2%	7,7%

Spored valutnata struktura, na 31.12.2005 godina, devizni te depoziti u~estvuaat so 55,7% vo vкупната depozitna baza, a denarski te so 44,3% (od niv 6,3% se odnesuvaat na denarski depoziti so devizna klausula). Na godi{na osnova, devizni te i denarski te depoziti bele`at zgol emuvawe od 22,0% i 15,5%, soodvetno. Vo ramki na devizni te depoziti pri sutna e cel osna domi nacija na depoziti te na naselenieto so 72,9%, so {to se potvrduva i zrazenata naklonost na naselenieto za {tedewe vo stranska valuta. Vo strukturata na denarski te depoziti pri sutna e poramnomerna distri bucija pome|u sektori te „pretprijatija“ i „naselenie“. Taka, 48,8% od denarski te depoziti se na pretprijatijata, a 41,1% se depoziti na naselenieto.

Od aspekt na ro~nosta na depoziti te po potencijal, 49,3% se depoziti po vi duvawe<sup>16</sup>, 46,9% se kratkoro~ni depoziti, a u~estvoto na dolgoro~ni te

<sup>16</sup> Vo ramki na depoziti te po vi duvawe se vkl u~eni transaksi te depoziti.

depozi ti i znesuva 3,8%. Na godi{ na osnova, kratkoro~ni te depozi ti bele` at naji zrazen porast od 31,1%, so { to pri donesuvaat za zgol emuvawe na ni vnoto u~estvo za 4,3 procentni poeni. Vo strukturata na si te kategorii depozi ti spored ro~nosta (po viduvawe, kratkoro~ni i dolgoro~ni) najzastapeni se depozi ti te na naselenieto so u~estvo od 58,7%, 57,6% i 74,1%, soodvetno vo sekoja pooddel na kategorija na ro~nost na depozi ti.

### **Tabela br. 13**

#### **Struktura na depoziti te po grupi banki**

Struktura na depoziti na 31.12.2005 godina	Sektorska struktura				Ro~na struktura				Valutna struktura	
	Pretprijetija	Naselenie	Javen sektor	Drugi komponenti	Po viduvawe	Kratkoro~ni	Dolgoro~ni	Denarski	Devizni	
Golemi banki	70,2%	75,7%	49,8%	69,9%	72,8%	76,3%	35,9%	69,9%	75,6%	
Sredni banki	12,9%	10,6%	20,3%	7,6%	10,9%	11,2%	22,0%	12,0%	11,1%	
Mal i banki	16,8%	13,7%	29,9%	22,6%	16,2%	12,5%	42,1%	18,1%	13,3%	
Vkupno	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Nabqduvano po grupi banki, domi naci jata na grupata golemi banki se potvrduva so anal i zata na sektorskata, ro~nata i valutnata struktura na depozitnata aktivnost.

### **2.5. Vonbilansni aktivnosti na bankite**

Vkupni te vonbilansni aktivnosti, odnosno vkupni te potencijalni obvrski na bankite, so sostojba na 31.12.2005 godina i znesuva 15.388 milioni denari, { to pretstavuva 9,9% od vkupni te aktivnosti na bankite. Vo sporedba so 31.12.2004 godina, vkupni te vonbilansni aktivnosti na bankite bele` at porast za 3.315 milioni denari, odnosno za 27,5%. Vкупната ризи~на vonbilansna aktiva na bankite so sostojba na 31.12.2005 godina i znesuva 92,8% od si te vonbilansni aktivnosti. Pri toa, vo strukturata na vonbilansnata aktiva na bankite domi ni raat nepokrieni te garancii i akreditivi na koi otpaat dve tretini od vкупната vonbilansna aktivnost na bankite.

### **3. Rizici vo bankarskoto rabotewe**

#### **3.1. Krediten rizik**

##### **3.1.1. Kreditno portfolio na bankite**

Na 31.12.2005 godina, vкупната kreditna izlo`enost na bankarski ot sistem i znesuva{ e 140.696 milioni denari, { to pretstavuva zgol emuvawe od 21.517 milioni denari ili za 18,1% vo odnos na 31.12.2004 godina. Najgolem pridones za porastot na vкупната kreditna izlo`enost od 74,6% imas grupata golemi banki, kaj koja e registriran godi{ en porast od 16.060 milioni denari, odnosno od 19,5%. Grupata sredni banki, iako so najmal o u~estvo vo vкупната kreditna izlo`enost od 11,3%, vo sporedba so u~estvoto na grupata golemi banki (70,0%) i na grupata mal i banki (18,7%), ostvari u~estvo od 22,7% vo porastot na vкупната kreditna izlo`enost. Pri toa, grupата sredni banki vo 2005 godina zabele`a najgolem relativen godi{ en porast na kreditnata izlo`enost od 44,1% ili za 4.880 milioni denari. Grupата mal i banki imas najmal porast od 577 milioni denari, odnosno od 2,2%, i u~estvuva{ e samo so 2,7% vo porastot na vкупната kreditna izlo`enost, so { to se potvrduva nejznata marginalna uloga vo finansijskata i ntermedijacija.

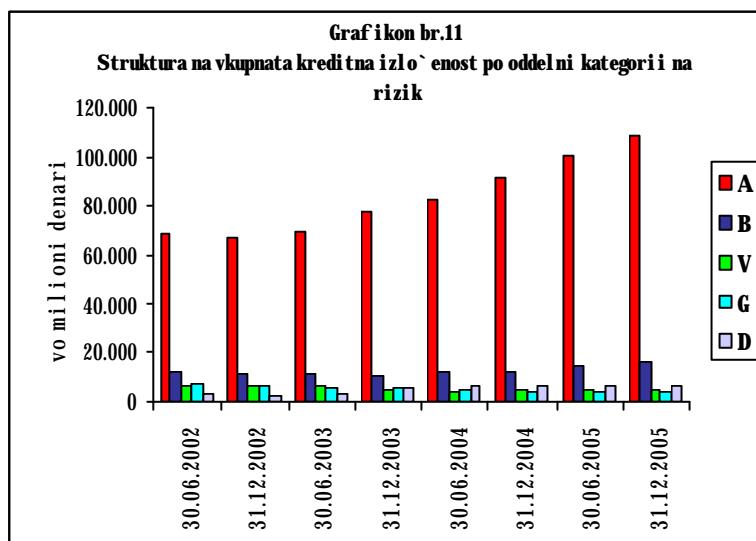
Porastot na kreditnata izlo`enost na bankite e prosleden so podobruvawe na nejznata struktura. I meno, vo ramki na vкупната kreditna izlo`enost na bankite, najgolem del (68,2%) im prijava na redovni te kredi ti, dodeka u~estvoto na nefunkcionalni te kredi ti e 7,5%. Pri toa, na krajot na 2005 godina vo odnos na krajot na 2004 godina, redovni te kredi ti bea povi{oki za 12.421 milioni denari, odnosno za 14,9%, dodeka nefunkcionalni te kredi ti se namalija za 167 milioni denari, ili za 1,6%.

Stres-test analiza koja se baziira vrz kvantifikacija na maksimalni otmomin porast na kreditnata aktivnost, bez pri toa da se zagrozi solventnosta na bankite<sup>17</sup>, poka`a deka bankite na 31.12.2005 godina imat dovolen kapacitet za zgoljemuvawe na obemot na krediti rawe. I meno, bruto-krediti te na nivo na celiot bankarski sistem bi mo`ele da porasnat za okolo 70%, bez da se zagrozi solventnata pozicija na bankite. Stапката na krediten porast kaj dvanaeset banki bi mo`ele da bide nad 100%, a pri toa koeficientot na adekvatnost na kapitalot da ne im se namali pod utvrdenoto minimalno nivo od 8%. Ova e u{te eden pokazatel deka bankarskiot sistem vo Republika Makedonija ima zna~itelен потенцијал за natamо{no prodлabovuvawe na finansijskata intermediacija.

### 3.1.2. Kvalitet na kreditnoto portfolio

Kreditni otrizi ke domi nanten vidri zik {to se javuva vo raboteweto na bankite vo Republika Makedonija. Pri toa, zna~itelnata kreditna ekspanzija registrirana vo posledni te nekolku godini ne predizvika velikuvave na kvalitetot na kreditnoto portfolio. Naprotiv, kreditni otrizi, meren prekunza indikatori, bele`i namaluvave.

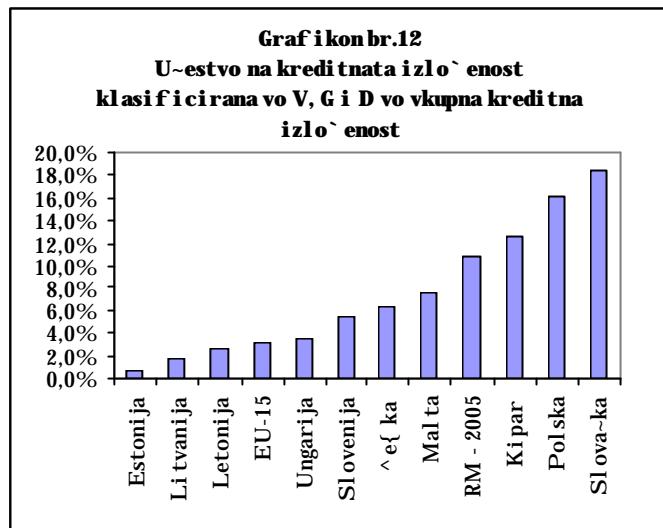
Strukturata na kreditnoto portfolio od aspekt na negovata rizikost, uka`uva na domi nantno u~estvo na kreditnata izlo`enost klasi~ificirana vo kategorite na rizik „A“ i „B“ (89,1%). Vo odnos na 31.12.2004 godina, kreditnata izlo`enost vo ovie kategorii na rizik e zgolемена за 21.982 miliona denari ili za 21,3%. Vкупниот porast na kreditnoto portfolio od 18,1% e pred sè rezultat na novoodobrenите kreditni izlo`nosti glavno klasi~ificirani vo kategorijata na rizik „A“. Vakvata struktura na kreditnata izlo`enost и niskata rizikost na novoodobrenите krediti pretstavuva osnova za kvalitetno kreditno portfolio. Vo taa nasoka



<sup>17</sup> Ova stres-test analiza se baziira vrz osnovni te pretpostavki deka makroekonomskoto opkru`uvave оstanuва стабилно и deka se zadr`uva ista struktura na novoodobrenите krediti od aspekt na nivoto na rizikost kako i vo tekot na 2005 godina.

vl i jae i namal uvaweto na u~estvoto na kredi tnata i zl o` enost kl asi f i ci rana vo dvete kategorii koi ref lektiraat najgolem rizik („G“ i „D“) od 9,2% (31.12.2004 godina) na 7,7% (31.12.2005 godina). U~estvoto na kredi tnata i zl o` enost kl asi f i ci rana vo kategorii te na rizik „V“, „G“ i „D“ vo vkupnata kredi tna i zl o` enost e namaleno od 13,2% (31.12.2004 godina) na 10,9% (31.12.2005 godina).

Sepak, i pokraj trendot na opa|awe, graf i konot br. 12 poka` uva deka u~estvoto na kredi tnata i zl o` enost vo kategorii te na rizik „V“, „G“, i „D“ vo vkupnata kredi tna i zl o` enost, vo sporedba so porazvienite zemji s¢ u{ te e na relativno visoko nivo. Taka, vo 2004 godina kaj novite zemji ~lenki na Evropskata unija ovoj indikator iznesuva 10,4%, {to e s¢ u{ te visoko nivo vo odnos na prose~noto nivo na ovoj indikator od 3,1% za 2004 godina kaj zemji te ~lenki na EU (EU-15). Kaj novite zemji ~lenki na EU postojat zna~itelni razlicki vo kvalitetot na kredi tnato portfolioto na bankite. Taka, prose~noto u~estvo na plasmanite so povisok rizik vo vkupnoto kreditno portfolioto na bankite od balati ~ki te zemji iznesuva samo 1,5%, nasproti 11,1% za zemji te od Centralna i Isto~na Evropa (CI E). Vo ramki na zemji te grupata na CI E, u~estvoto na plasmanite so povisok rizik se dvi` i vo raspon od 3,5% do 21,9%.<sup>18</sup>



Na 31.12.2005 godina prose~noto nivo na rizikost na kreditnato portfolioto na bankite i znesuva 8,4% {to odgovara na kategorijata na rizik „B“. Na godi{ na osnova, ovoj indikator bele` i namaluvave za 1,3 procentni poeni. Namalenata rizikost na kreditnato portfolioto na bankite vo Republika Makedonija se mani f estira i preku stagnacija na rastot na posebnata rezerva za potencijalni kreditni zagubi, i pokraj pointenzijni ot porast na kreditnato portfolioto. Taka, vo 2005 godina, vkupnata kreditna i zl o` enost zabel e` a porast od 18,1%, a posebnata rezerva za potencijalni kreditni zagubi se zgolemi za 1,4%.

Anal i zata na kvalitetot na kreditnato portfolioto od aspekt na negovata pokri enost so garantni ot kapital na bankite poka` uva deka na 31.12.2005 godina bili e potrebeni 71,8% od garantni ot kapital za celosno pokri vave na i znosot na kreditnata i zl o` enost na bankite klasi f i ci rana vo kategorii te na rizik „V“, „G“ i „D“ (Aneks broj 3). So toa, ovoj indikator zabel e` a podobruvawee za 9,5 procentni poeni vo odnos na 31.12.2004 godina. Podobruvaweto e rezultat kako

<sup>18</sup> Izvor na podatoci: I zvezd taj za strukturata na bankarski te sistemi na novite zemji ~lenki na EU, ECB, januari 2005 godina. Vo graf i konot podatoci te za Republika Makedonija se so sostoja na 31.12.2005 godina, za EU-15 i za Slovenija tie se odnesuваат na 2004 godina, a za ostanatite zemji se dadeni podatoci za 2003 godina - posledni raspolovi vi podatoci. Rezul tati te od komparativnata analiza na ovoj indikator treba da se zemati predvid so odredena rezerva so ogl ed na razlicite vo defini ciate za kreditna i zl o` enost klasi f i ci rana vo kategorii te na rizik „V“, „G“ i „D“.

na porastot na i znosot na garantni ot kapi tal na banki te, taka i namal uvaweto na rizi ~nosta na kredi tnoto portf ol i o.

Namal eni ot kredi ten rizik na bankite mo` e da se potvrди i preku namal enoto u~estvo na nerezervi rani ot i znos na kredi tna izlo` enost klasi f i ci rana vo kategori i te na rizi k „V“, „G“ i „D“ (kredi tna izlo` enost namal ena za i zdvoenata posebna rezerva) vo garantni ot kapi tal od 29,5% (31.12.2004 godina) na 26,1% (31.12.2005 godina). Ova zna~i deka pod pretpostavka kredi tnata izlo` enost klasi f i ci rana vo kategori i te na rizi k „V“, „G“ i „D“ da ne se naplati vo cel ost, za pokri vawe na ostvareni te zagubi bi bila potrebna okolu edna ~etvrtina od garantni ot kapi tal na bankite. Soodvetno, adekvatnosta na kapi tal bi se namalila od 21,3% na 16,7%, { to poka` uva deka solventnosta na bankarski ot sistem na Republika Makedonija ostanuva stabilna. Otpornosta na bankite na kredi ten rizik se potvrduva i preku stres-test anal i zata za 31.12.2005 godina, koja poka` uva deka bankarski ot sistem na Republika Makedonija e rezistenten na ovoj vid rizik, kako rezultat na vi sokata solventnost na bankite.

**Tabel a br. 14**

**Pokazatel i za kvalitetot na kredi tnoto portf ol i o na bankite vo Republika Makedonija po grupi banki**

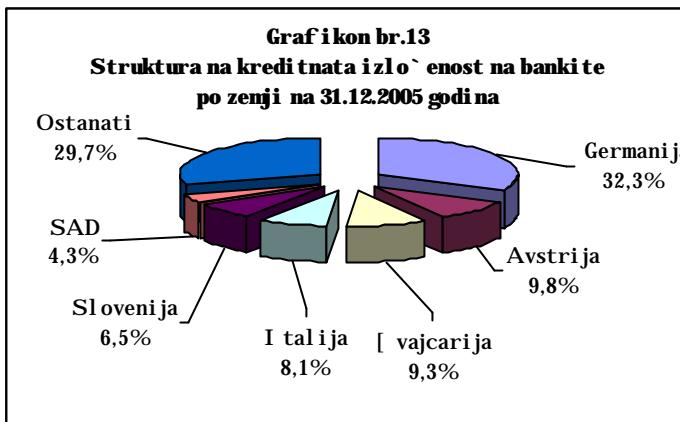
Grupi banki	% na V,G,D vo vkupna kredi tna izlo` enost				% na D vo vkupna kredi tna izlo` enost				% na V,G,D vo garanten kapital				% na neto V,G,D vo garanten kapital			
	2002	2003	2004	2005	2002	2003	2004	2005	2002	2003	2004	2005	2002	2003	2004	2005
Gol emi banki	17,1	15,7	13,1	11,7	2,9	7,1	5,5	5,0	132,1	141,7	129,9	123,5	63,6	48,2	48,5	43,8
Sredni banki	12,9	7,9	7,2	6,1	0,9	0,3	1,1	1,2	63,6	50,1	41,7	36,7	40,9	33,8	23,9	20,8
Mal i banki	15,5	18,5	16,2	10,5	1,8	4,4	8,1	4,8	45,2	50,6	45,5	29,8	26,8	22,0	13,4	9,8
Na nivo na bankarski sistem	15,9	15,1	13,2	10,9	2,3	5,2	5,7	4,6	77,7	81,0	81,2	71,8	41,6	32,5	29,5	26,1

Podobruvawe na kvalitetot na kredi tnoto portf ol i o e prisutno kaj si te grupi banki (Tabel a br. 14 - Pokazatel i za kvalitetot na kredi tnoto portf ol i o na bankite vo Republika Makedonija po grupi banki). Taka, na 31.12.2005 godina, prose~noto nivo na rizi ~nost na kredi tnoto portf ol i o za grupi te gol emi, sredni i mal i banki iznesuva{ e 9,1%, 4,3% i 7,9%, soodvetno. Za sporedba, ovoj pokazatel na 31.12.2004 godina iznesuva{ e 9,6%, 4,9% i 12,2% za grupi te gol emi, sredni i mal i banki, soodvetno. Pri toa, vo 2005 godina najmnogu se podobri kvalitetot na kredi tnoto portf ol i o na grupata mal i banki, { to se sogleduva preku godi { noto namal uvawe od 5,7 procentni poeni na u~estvoto na kredi tnata izlo` enost klasi f i ci rana vo kategori i te na rizi k V, G i D vo vkupnata kredi tna izlo` enost, kako i namal uvaweto na u~estvoto na ovaa kredi tna izlo` enost vo garantni ot kapi tal od 15,7 procentni poeni .

Najzna~i tel no vlijanje vrz kvalitetot na kredi tnoto portf ol i o na ni vo na cel i ot bankarski sistem i ma grupata gol emi banki, so ogled na nejni noto domi nantno u~estvo vo vkupnata kredi tna aktivnost na bankite. I meno, 75,5% od vkupnata kredi tna izlo` enost na bankite klasi f i ci rana vo kategori i te na rizi k „V“, „G“ i „D“ i 76,5% od vkupni ot i znos na i zdvoena posebna rezerva za pokri vawe na potencijalni zagubi se odnesuваат na grupata gol emi banki .

### 3.2. Rizik na zemja

Na 31.12.2005 godi na vкупната bruto-izlo` enost na bankite na rizik na zemja iznesuva 36.005 milioni denari, ili 25,6% od vкупната kreditna izlo` enost. Neto-izlo` enosta na rizik<sup>19</sup> na zemja na bankarski ot sistem iznesuva 35.589 milioni denari. Dominantnata pozicija na plasmani te na makedonski te banki vo forma na depoziti kaj stranski banki<sup>20</sup> (nad 98% od vкупната neto-izlo` enost na rizik na zemja), determinira bankite da izdvojuvata mnogu ni zok iznos na posebna rezerva za potencijalni zagubi (0,1% od vкупната neto-izlo` enost na rizik na zemja). Najgolem del (98,0%) od izdvoenata posebna rezerva za pokrivawe na rizik na zemja proizleguva od izlo` enosta na bankite spremata dve zemji, pri izlo` enost na bankite vo Republika Makedonija kon tri eset i tri zemji. Najgolem del (70,3%) od ovaa kreditna izlo` enost na bankite e spremata stranski banki i nefinansijski subjekti od Germanija, Italija, Avstrija, Vojcarija, Slovenija i od SAD<sup>21</sup>. Analiziрано по grupi banki, grupата големи banki ima najgolemo u~estvo vo vкупната izlo` enost spremata stranstvo (73,5%) и во izlo` enosta spremata {este zemji (69,3%) koi dominiраат во neto-izlo` enosta na rizik na zemja.



### 3.3. Likvidnosen rizik

Analizata na likvidnosnata pozicija na bankite od aspekt na: nivoto i strukturata na izvorite na sredstva, raspolo`livosta na visokokvalitna i likvidna aktiva i ro~nata usoglasenost na sredstvata i obvrski te na bankite, upatuva na zakluk deka bankite vo Republika Makedonija na krajot na 2005 godina odr`uvava zadovolitelno nivo na likvidnost. Toa vo gola mera e rezultat na povolnitete dvi`ewa na devizni ot pazar i promenata vo monetarni te instrumenti<sup>22</sup> vo tekot na 2005 godina, {to ima{e efekt na inicijalno zgolemuваве на likvidността на bankite. Stres-test analizata na bankarski ot sistem na Republika Makedonija so sostojba 31.12.2005 godina uka`uva na relativno visok nivo na otpornost na bankarski ot sistem na likvidnosen rizik. Dogovornata rezidualna ro~nost na sredstvata i obvrski te na bankite na 31.12.2005 godina e neusoglasena kako posledica na dominantnoto u~estvo na depoziti te po viduvave, nasproti ro~nata struktura na kreditite, koi vo pogoljedel dosta suvata na podolgorok. Nasproti ova, prisutene visok stepen na

<sup>19</sup> Bruto-izlo` enost namalena za iznosot na izdvoena posebna rezerva za potencijalni zagubi za krediten rizik.

<sup>20</sup> Kreditnata izlo` enost spremata stranski pravoklasni banki i plasmani te spremata banki so dogovorna ro~nost do tri meseci soglasno so metodologijata na Narodna banka nosata ponder na rizik od 0%.

<sup>21</sup> Vo ramki na ostanatите земји, dominira izlo` enosta kon Hollandija, Velika Britanija, Danska, Francija i Norve{ka.

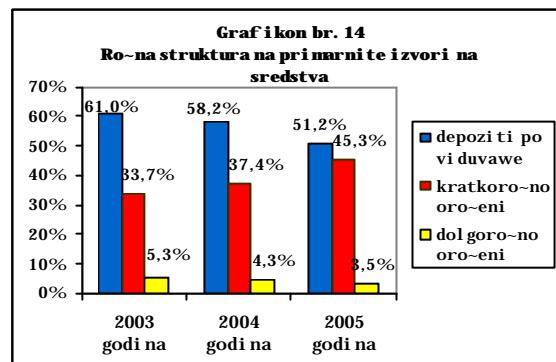
<sup>22</sup> Porast na stапката на zadol`itelnata rezerva na denarski te i devizni te depoziti od 7,5% na 10%

usoglasnost na rezidualnata ro~na struktura na o~ekuvani te pri l i vi i odlivi, kako pokazatel { to poadekvatno ja odrazuva li kvi dnosnata pozicija na bankite. Pozi tivnata sl i ka koja ja dava o~ekuvanata rezidualna ro~na struktura na sredstvata i obvrski te, vo najgolem del se dol`i na visoki stepen na stabilnost na depoziti te po vi duvawe, soglasno so i skustvoto vo izmianti te godini.

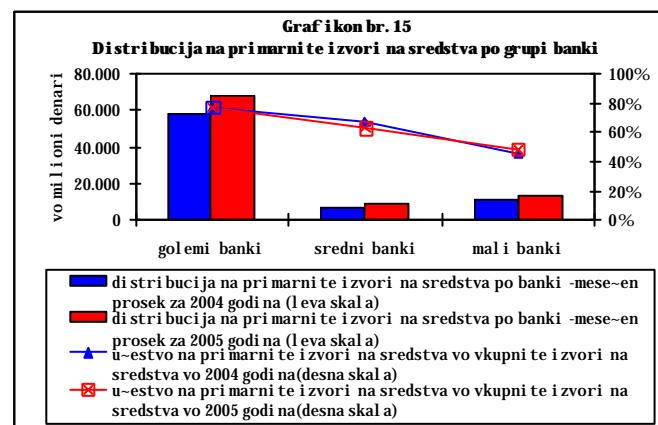
### 3.3.1. Primarni izvori na sredstva (depoziti na nefinansijski subjekti)

Depoziti te na nefinansijski subjekti predstavuvaat primarni izvor na sredstva na bankite vo Republika Makedonija. Taka, vo tekot na 2005 godina, prose~noto mese~no u~estvo na primarni izvori na sredstva vo vкупни te prose~ni izvori na sredstva iznesuва{ e 69,6%, a vo vкупни te prose~ni tu|ii izvori na sredstva 84,1% (vo 2004 godina 69,0% i 85,3%, soodvetno). Vo tekot na 2005 godina prodol`i trendot na kontinuiran porast na depoziti te na nefinansijski subjekti evidentiran vo prethodni te godini. Prose~ni ot mese~en iznos<sup>23</sup> na depoziti te na nefinansijski subjekti vo 2005 godina iznesува{ e 90.365 milioni denari, { to pretstavuva porast od 18,1% sporedeno so 2004 godina.

Grafikonot br. 14 pokazува deka depoziti te po vi duvawe vo prosek u~estvuваа со 51,2% vo vкупната depozitna baza, kratkoro~no oro~eni te depoziti imaa prose~no u~estvo od 45,3%, a dolgoro~ni te 3,1%. Kako osobeno poziti vno se ocenuva zgodbenuvaweto na ro~nosta na primarni izvori na sredstva koe prodol`i i vo 2005 godina. Sepak ostanuva nepovoljni ot nadolen trend na u~estvoto na depoziti te na dolgorok.



Strukturata na depozitni potencijal po grupi banki e re~isine izmeneta vo sporedba so 2004 godina. Dominan ten del, odnosno 75,0% od vкупni ot depozitni potencijal, е припа|а{ e na grupata golemi banki, dodeka na grupata sredni i na grupata mal i banki им припа|аа 10,2% и 14,8%, soodvetno.



Vakvata distribucija vlijae i vrz u~estvoto na primarni izvori vo vкупni te izvori na sredstva, koe vo 2005 godina iznesува 77,6%, 62,5% i 48,2% za grupi te golemi, sredni i mali banki, soodvetno. Ova u~estvoto po grupi banki e re~isine izmeneto vo sporedba so u~estvoto vo 2004 godina (Grafikon br. 15 - Distribucija na primarni izvori na sredstva po grupi banki).

<sup>23</sup> Za potrebi te na ovoj izve{ taj, pod "prose~en mese~en iznos" se podrazbira prose~ od sal data na krajot na sekoi mesec vo analizi rani ot period.

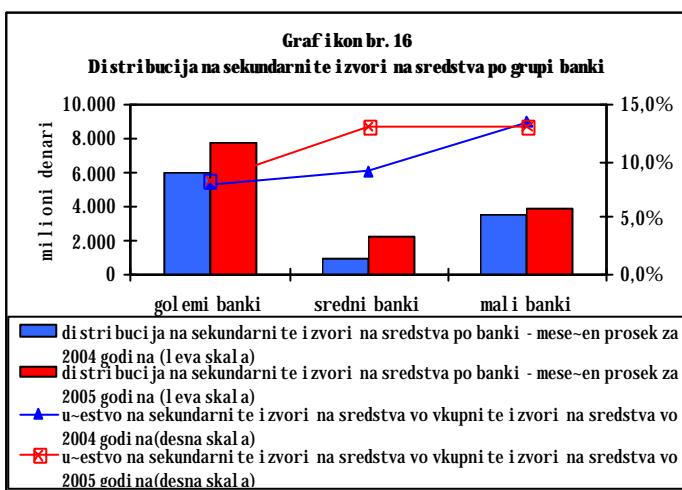
### 3.3.2 Sekundarni izvori na sredstva

Sekundarni izvori na sredstva na banki te vkl u~uvaat depoziti od banki i kartkoro~ni i dolgoro~ni pozajmici. Prose~noto u~estvo na sekundarni izvori na sredstva vo vkupni te prose~ni izvori na sredstva vo 2005 godina iznesuva{ e 10,7% (9,3% vo 2004 godina), a vo vkupni te obvrski na banki te 12,9% (11,6% vo 2004 godina). Najgolem del (78,3%) od vkupni te sekundarni izvori na sredstva se odnesuva na dolgoro~ni te pozajmici vrz osnova na dolgoro~ni kreditni lini i povle~eni od stranski banki i plasirani vo forma na dolgoro~ni krediti. Vo sporedba so 31.12.2004 godina, dolgoro~ni te kreditni lini i povle~eni od stranski banki zabel e`aa porast za 45,7%. Pritoa, najgolem pri dones (82,2%) za porastot na ovi e izvori na sredstva imae grupata gol emi banki. Ovi e dolgoro~ni kreditni lini i, paralelno so rastot na depozitnata baza, bea osnova za zgol emenata kreditna aktivnost na grupata gol emi banki.

I vo 2005 godina najgolem del (55,5%) od sekundarni izvori na sredstva e pri pa|a na grupata gol emi banki. Vo odnos na 2004 godina e evidentno rano zgol emeno u~estvo vo vkupni te sekundarni izvori na sredstva na grupata sredni banki, nasproti namal enoto u~estvo na grupata mal i banki. Toa gl avno se dol`i na promenata na sostavot na ovi e dve grupe banki, vo soglasnost so zgol emenoto ni vo na aktiva potrebno za vkl u~uvawe vo grupata sredni banki.

Vo 2005 godina, grupata sredni banki i grupata mal i banki so sekundarni izvori na sredstva finansi rale 14,8% i 14,0% od svoite aktivnosti, soodvetno, a grupata gol emi banki finansi rala 8,3% od aktivnosti te. Za sporedba, vo tekot na 2004 godina ovi e soodnosi iznesuvali 9,1%, 13,5% i 8,0% za grupata sredni, mal i i gol emi banki, soodvetno.

Ova upatuva na pogolema zavisnost na grupe mal i i sredni banki od sekundarni izvori vo sporedba so grupata gol emi banki.



### 3.3.3 Likvidna aktiva i visokoli kvidna aktiva

Prose~ni ot iznos na likvidna aktiva na banki te (defini~ana vo po{ i roka smisla na zborot<sup>24</sup>) vo tekot na 2005 godina iznesuva{ e 58.524 milioni denari, { to pretstavuva u~estvo od 45,1% vo vkupnata aktiva na banki te. Sporedeno so 2004 godina, ni voto na pokri enost na vkupnata pasiva na banki te so likvidna aktiva e zgol emeno za 2,0 procentni poena.

<sup>24</sup> Likvidnata aktiva, vo po{ i roka smisla, gi opfa}a pari ~ni te sredstva i saldata kaj Narodna banka, blagajni ~ki zapisi kaj Narodna banka, kratkoro~ni te dolgovni harti i od vrednost, kratkoro~ni te krediti kaj doma{ ni i stranski banki i saldata na sметки te kaj doma{ ni i stranski banki.

Strukturata na l i kvi dnata akti va vo 2005 godi na e nei zmeneta vo odnos na prethodnata godi na. Domi nantna komponenta, so prose~no u~estvo od 60,8%, vo vkupnata l i kvi dna akti va na banki te se sredstvata na korespondentni te sметки kaj stranski banki, 10,8% se pari ~ni sredstva, a 10,2% se bl agajni ~ki zapi si na Narodna banka. Ostatokot se odnesuva na dol govni hart i i od vrednost, sметки kaj doma{ ni banki i kratkoro~ni kredi ti na banki.

Vo 2005 godi na prose~ni ot i znos na vi sokol i kvi dna akti va<sup>25</sup> i znesuva{ e 20.872 milioni denari, a nejzi noto u~estvo vo vkupnata akti va na banki te vo Republi ka Makedonija i znesuva{ e 16,1%, { to e pove}e za 2,3 procentni poeni vo odnos na mese~ni ot prosek za 2004 godi na. Ova ni vo na vi sokol i kvi dnata akti va vo vkupnata akti va obezbeduva prose~en stepen na pokri enost na depoziti te po vi duvawe od 45,1% i cel osna pokri enost na o~ekuvani ot kumulati ven odl i v na depoziti te do tri meseci.

Anal i zi rano po grupi banki, najvi soko u~estvo na vi sokol i kvi dna akti va vo vkupnata akti va od 23,7% i ma grupata sredni banki, sl eduva grupata mal i banki so so u~estvo od 21,8%, a najni sko u~estvo i ma grupata gol emi banki so 13,0%. Ova uslovuva i povi sok stepen na pokri enost na depoziti te po vi duvawe so vi sokol i kvi dna akti va kaj grupata sredni banki (75,4%) i grupata mal i banki (82,2%), sporedeno so grupata gol emi banki (33,0%).

Kako rezul tat na rel ati vno vi sokoto ni vo na l i kvi dna i vi sokol i kvi dna akti va kaj banki te, stres-test anal i zata so sostojba 31.12.2005 godi na uka` a na rel ati vno vi soko nivo na otpornost na bankarski ot si stem na Republi ka Makedonija na l i kvi dnosen rizi k, pri eventual en odl i v na depoziti.

### **3.3.4 Ro~na struktura na akti vata i pasivata**

I pokraj vi sokoto nivo na l i kvi dna akti va vo vkupnata akti va, sepak postoi dogovorna<sup>26</sup> rezi dual na ro~na neusogl asenost na sredstvata i obvrski te na banki te na 31.12.2005 godi na (Aneks br. 5 - Dogovorna ro~na struktura na akti vata i pasivata). Ova e posledica na nepovolnata ro~na struktura na izvori te na f i nansi rawe na banki te, od aspekt na domi nantnoto u~estvo na depoziti te po vi duvawe, nasproti podol goror~ni ot karakter na kredi ti te. Kumulati vnata dogovorna rezi dual na ro~na neusogl asenost me|u sredstvata i obvrski te se nadmi nuva vo ro~ni ot bl ok nad dvanaeset meseci.

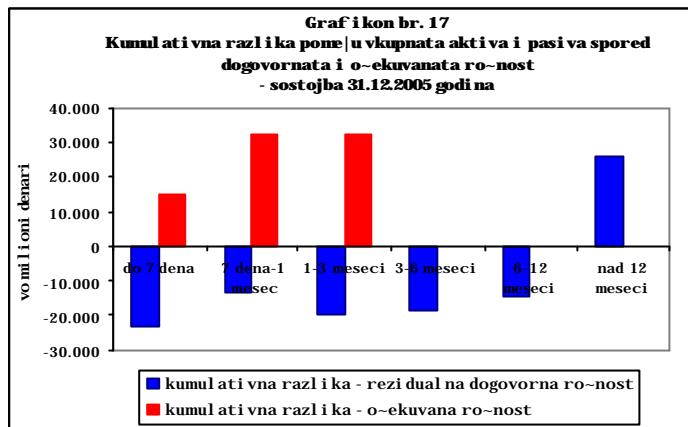
Anal i zi rano po grupi banki, najgolemo vlijanie vrz dogovornata rezi dual na ro~na neusogl asenost na nivo na site banki i ma grupata gol emi banki. Kaj grupata sredni banki i grupata mal i banki kumulati vnata dogovorna rezi dual na ro~na neusogl asenost me|u sredstvata i obvrski te se nadmi nuva ve}e vo ro~ni ot bl ok od sedum dena do eden mesec.

I pokraj nepovolnata dogovorna ro~na struktura na depozitni ot potencijal, dosega{ noto i skustvo poka` uva visoko nivo na stabilitost na

<sup>25</sup> Defini rana kako zbi r od pari ~ni te sredstva i sal da kaj Narodna banka, bl agajni ~ki te zapis i kaj Narodna banka i sredstvata po vi duvawe na sметki kaj doma{ ni i stranski banki .

<sup>26</sup> Dogovornata rezi dual na ro~nost na oddelni te akti vni i pasivni pozici i pretstavuva preostanati ot period od krajot na izve{ tajni ot period do ni vnata dogovorna ro~nost, odnosno ro~nosta utvrdena soglasno so sklu~eni ot dogovor na bankata i nejzi ni ot komi tent.

depoziti te po vi duvawe<sup>27</sup>. Na 31.12.2005 godina, prose~noto nivo na stabilni depoziti po vi duvawe na nivo na cel i ot bankarski sistem iznesuva 81,5% (74,6% na 31.12.2004 godina), dodeka bankite o~ekuvata deka samo 11,7% od ukupni te depoziti mo`e da se povle~at vo rok od sedum dena.



Sl i kata za l i kvi dnosnata pozicija na bankite e sosema poi nakva dokol ku pri analizata se im predvid rezidualnata o~ekuvana ro~na struktura na sredstvata i obvrski te (Aneks br. 6 - O~ekuvana ro~na struktura na aktivata i pasivata) utvrdena od strana na bankite. Na 31.12.2005 godina, vo si te ro~ni blokovi postoi celosna pokri enost na o~ekuvani te odlivi so o~ekuvani te prilivi, { to vo najgolem del se dol`i na usoglasenost kaj grupata golemi banki, kako i na pozitivnata razlika me|u o~ekuvani te prilivi i odlivi kaj grupite sredni i mal i banki .

### 3.3.5. Ro~na struktura na denarski i devizno nomini ranata aktiva i pasiva

Rezidualnata dogovorna ro~na struktura na aktivata i pasivata od aspekt na denarskata i deviznata l i kvi dnosnost upatuva na negati ven l i kvi dosen denarski jaz, kako i na negati ven l i kvi dosen devizen jaz, koi kumulativno mo`e da se nadminal vo ro~ni ot blok nad dvanaeset meseci. Negativi vni ot l i kvi dosen jaz do sedum dena vo denari iznesuva 13.284 milioni denari, dodeka vo devizi toj iznesuva 10.109 milioni denari.

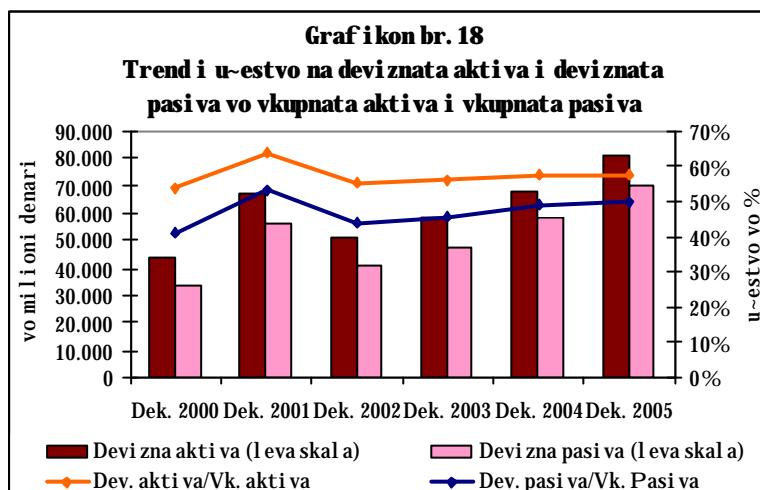
Porealna pretstava za denarskata i deviznata l i kvi dnosna pozicija na bankite se dobi va preku analiza na o~ekuvanata rezidualna ro~na struktura. Na 31.12.2005 godina, na nivo na bankarski sistem postoi ro~na usoglasenost na o~ekuvani te denarski i devizni prilivi i odlivi vo si te ro~ni blokovi, odnosno negativi vni ot dogovoren denarski i devizen l i kvi dosen jaz do sedum dena se nadminali vo celost. Nivoto na stabilni denarski depoziti po vi duvawe e zgoljeno i iznesuva 81,8% (78,3% na 31.12.2004 godina), a na devizni te depoziti i iznesuva 81,2% (71,7% na 31.12.2004 godina).

<sup>27</sup> Vo depoziti te po vi duvawe se vkl u~eni i transakciiski te depoziti .

<sup>28</sup> O~ekuvanata rezidualna ro~nost na oddelni te aktivni i pasivni poziciji pretstavuva preostanati ot period od krajot na izvestajni period do nivnata o~ekuvana ro~nost, odnosno rok vo koj bankata ocenuva deka }e nastanat prilivi i odlivi na sredstva po osnov na nejzini te pobaruwa i obvrski (vrz osnova na i skustvoto na bankata, vospostaveni ot proces za upravuvawe so l i kvi dnosni ot riziki sl.).

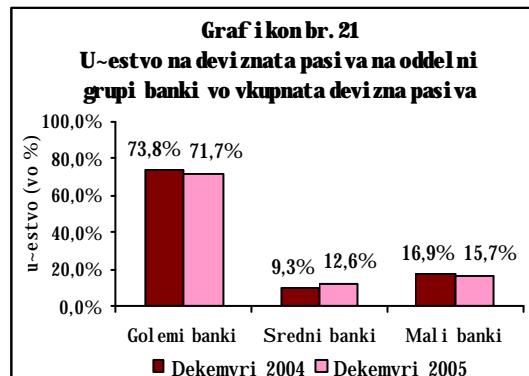
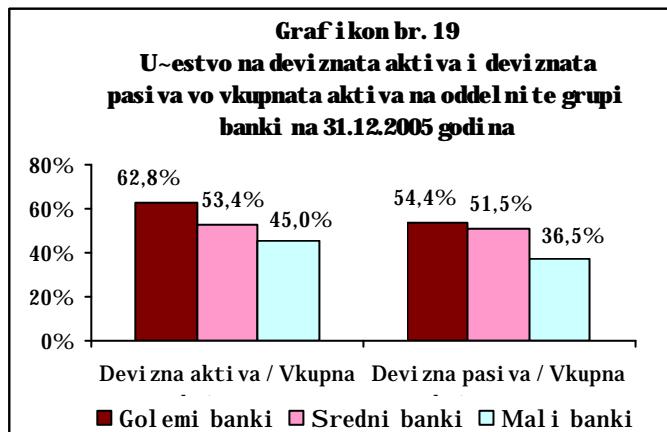
### 3.4. Kursen rizik - rizik na devizni ot kurs

Trendot na porast na deviznata aktiva i deviznata pasiva na bankite vo Republika Makedonija prodolzi i vo tekot na 2005 godina. Glaven dviqatel na vakuvi trend bez rastot na devizni te depoziti i dolgoroni te pozajmici od stranski banki, koi na stranata na aktivata se reflektira so porast na devizni te krediti i denarski te krediti so devizna klauzula. Na krajot na 2005 godina, deviznata aktiva na bankite iznesuва 81.189 milioni denari, dodeka deviznata pasiva iznesува 70.445 milioni denari. Sporedeno so krajot na 2004 godina, deviznata aktiva i deviznata pasiva na bankite beleat porast od 19%, odnosno 20,9%, soodvetno.

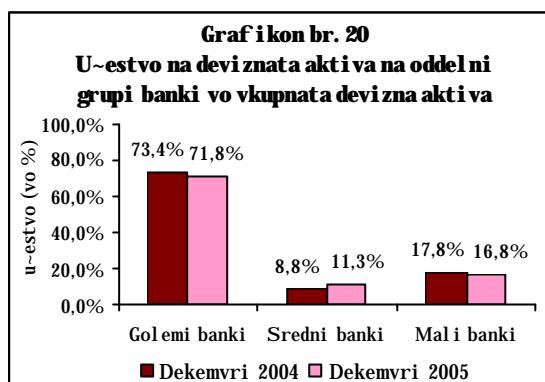


Ovi e dve determini na u-estvo vo vкупната aktiva, odnosno vкупната pasiva na nivo na bankarski sistem, od 57,8%, odnosno 50,2%, soodvetno. Po oddelni grupi banki, najvišoka devizna komponenta vo aktivata i pasivata имаје групата големи banki (на 31.12.2005 година у-еството на deviznata aktiva, односно deviznata pasiva, во vкупната aktiva iznesува 62,8% и 54,4%, соодветно). Од друга страна, u-estvoto na devizno nomini rani te pozicii vo vкупni ot bilans na sostojba e najmal o kaj grupата mal i banki i iznesува 45,0% (за bilansni pozicii vo aktivata), odnosno 36,5% (за bilansni pozicii vo pasivata).

Dominantnata uloga na големите banki се потврдува и според нивното u-estvo во vкупната devizna aktiva i vкупната devizna pasiva на nivo na bankarski sistem. Така, на



31.12.2005 godi na, grupata golemi banki u-estvuva so re-i si 72,0% vo vkupni ot iznos na devi zno nomi ni rani bili lansni pozici i.



koja domini raat zemji te od evro-zonata. Vtora najzna-ajna valuta vo raboteweto na makedonski te banki tradi ci onal no e ameri kansi ot dol ar, ~i e u-estvo vo devi znata aktiva i devi znata pasi va ostana stabilno vo i zmi nati te nekolku godi ni. Ostanati te valuti (bri tanska f unta, { vajcarski f rank, avstral i ski dol ar, danska kruna i tn.), poedi ne~no i maat marginalno u-estvo vo devi znata aktiva i devi znata pasi va na ni vo na bankarski si stem.

**Tabela br. 16**

### Struktura na devi znata aktiva i pasi va

Devizna aktiva	I znos na 31.12.2005	U-estvo na 31.12.2005	U-estvo na 31.12.2004	Devizna pasi va	I znos na 31.12.2005	U-estvo na 31.12.2005	U-estvo na 31.12.2004
Efekti va i -ekovi i dol ` . pazarni hartii od vrednost	2.026	2,5%	2,3%	Devizni depoziti na banki	1.437	2,0%	1,4%
Sredstva vo stranski i doma` ni banki	41.348	50,9%	57,0%	Devizni depoziti na naselenie	39.305	55,8%	55,8%
Devizni pobaruwawa	18.480	22,8%	17,9%	Devizni depoziti na pretprijati ja, javen sektor i drugi komponenti	11.688	16,6%	16,7%
Denarski pobaruwawa so devi zna kl auzula	21.384	26,3%	25,4%	Devizni sredstva na stranski lica	3.881	5,5%	4,2%
I spravka na vrednost	-2.457	-3,0%	-3,1%	Denarski depoziti so devi zna kl auzula	2.731	3,9%	7,4%
Hartii od vrednost raspol o` li vi za proda` ba	59	0,1%	0,1%	Devizni krediti na banki	11.017	15,6%	13,3%
Ostanata aktiva - drugi smetki	349	0,4%	0,4%	Ostanata pasi va - drugi smetki	385	0,5%	1,2%
<b>Vkupna devizna aktiva</b>	<b>81.189</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>Vkupna devizna pasi va</b>	<b>70.444</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

Vo tekot na 2005 godi na se zabel e` ani odredeni strukturni pomestuvawa na stranata na devi znata aktiva na bankite. I meno, zabrzani ot rast na kreditnata aktivnost, osobeno kaj grupata golemi banki, dovede do namaluvawe na u-estvoto na sredstvata plasirani kaj stranski banki (50,9% na 31.12.2005 godi na, nasproti 57,0% na 31.12.2004 godi na), za smetka na zgol emuvawe na u-estvoto na pobaruwawata po osnov na devi zni krediti i na denarski te krediti so devi zna kl auzula. I stovremeno, na stranata na devi znata pasi va ne se

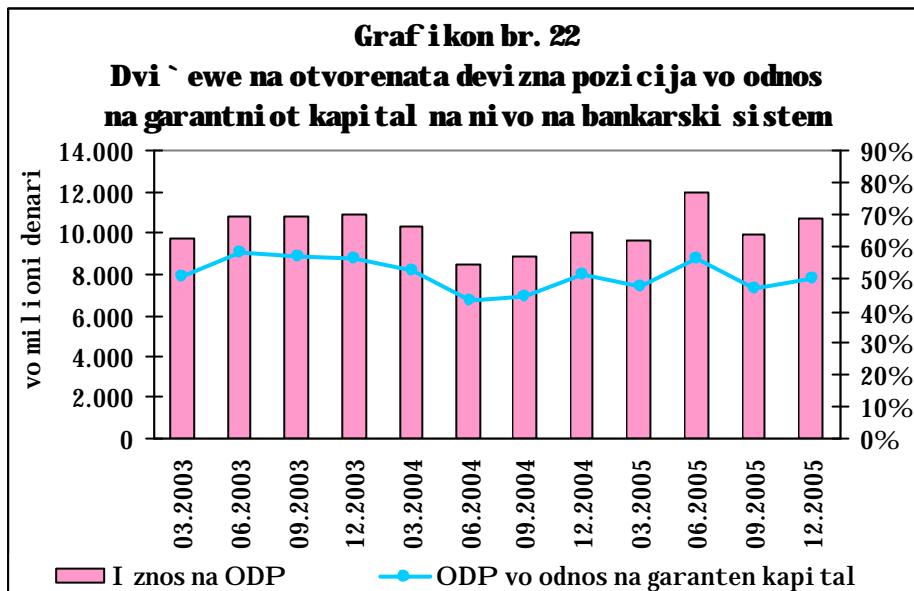
Od aspekt na poodelni valuti, isto kako i vo izmianati te godi ni, taka i vo tekot na 2005 godi na dominanten udel vo valutnata struktura na devi znata aktiva i na devi znata pasi va na bankite, imaa sredstvata i obvrski te nomi ni rani vo evra. Ova proizluguva od relativnovi soki ot stepen na valutna supsticija vo makedonskata ekonomija i od strukturata na nadvore{ notrgovskata razmena vo

**Tabela br. 15**  
Dinamika na strukturata na devi znata aktiva i pasi va po valuti

Valuti	Dekemvri 2003		Dekemvri 2004		Dekemvri 2005	
	Devizna aktiva	Devizna pasi va	Devizna aktiva	Devizna pasi va	Devizna aktiva	Devizna pasi va
Evro	83,1%	81,8%	84,0%	83,3%	83,3%	82,8%
Dolar	12,4%	14,7%	11,5%	13,3%	12,3%	14,0%
Drugi	4,6%	3,4%	4,5%	3,4%	4,4%	3,2%
Vkupno	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

zabel e` uvaat pozna~ajni strukturni pomestuvawa. Devi zni te depoziti na nasel eni eto ostanaa domi nanten del na devi znata pasi va na ni vo na bankarski si stem so u~estvo od 55,8%.

Otvorenata devi zna pozi cija na nivo na bankarski sistem na 31.12.2005 godi na iznesuva 10.744 milioni denari ili 50,5% vo odnos na garantni ot kapi tal.



Anal i zi rano po oddel ni banki , na 31.12.2005 godi na samo tri banki i maa pasivna (kratka) otvorena devi zna devi zna pozi cija, dodeka ostanati te petnaeset banki i maa aktivna (dol ga) otvorena devi zna pozi cija<sup>29</sup>. Banki te upravuваат со курсни от rizik vo ramki na prudentni te limi ti propisani od strana на Narodna banka<sup>30</sup>. Na 31.12.2005 godi na, само kaj edna banka ima pre~ekoruvawe na ovi e limi ti .

### 3.5. Adekvatnost na kapi talot / Rizik od nesolventnost

#### 3.5.1. Kapi tal

Na 31.12.2005 godi na, kapi talot na banki te vo Republika Makedonija defini ran soglasno so metodologijata na Narodna banka iznesuva{ e 21.670 milioni denari. Sporedeno so krajot na 2004 godi na, kapi talot na banki te e povi sok za 1.765 milioni denari, odnosno za 8,9%. Ovoj rast e determinirana od namal uvaweto na odbitni te stavki od kapi talot (nei zdvoenite rezervaci i za potencijalni zagubi i namal uvaweto na iznosot na nepokri enata zaguba od prethodni te godi ni ), kako i od porastot na rezervni ot fond na banki te.

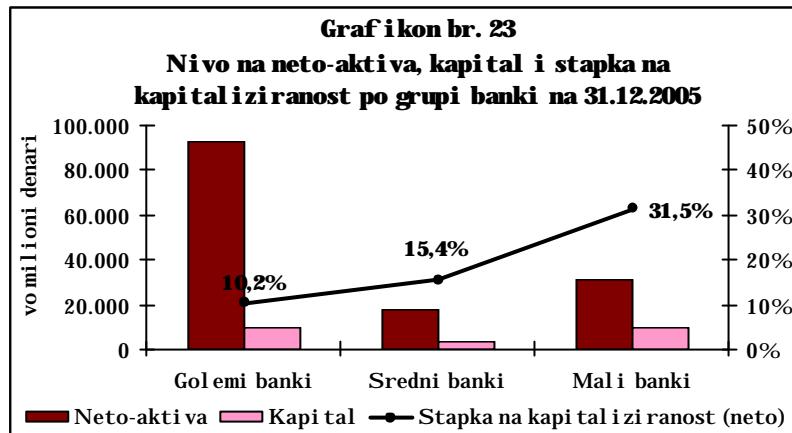
<sup>29</sup> Soglasno so Zakonot za imenuvawe i dopolnuvawe na zakonot za osnovawe na Makedonska banka za poddr{ ka na razvojot („Slu`ben vesnik na Republika Makedonija“broj 109/05) za MBPR AD Skopje prestanaa da se pri menuvaa propisi te so koi se ureduva otvorenata devi zna pozi cija.

<sup>30</sup> Soglasno so Odlokata za utvrduvawe i presmetuvawe na otvorenite devi zni pozi ci i na banki te („Slu`ben vesnik na RM“ br. 103/01 - pre-isten tekst) otvorenata devi zna pozi cija po oddel na valuta mo`e da iznesuva najmnogu do 20% od garantni ot kapi tal, so i skl u~ok za valutata evro, za koja limi tot iznesuva 30%. Otvorenata agregatna devi zna pozi cija mo`e da iznesuva najmnogu do 50% od garantni ot kapi tal.

Analizata na distri buci jata na kapital ot po oddelni banki pokazuvava deka kapitalot se dviže vo interval od 3.609 milioni denari kaj bankata so najvišok iznos na kapital, do 308 milioni denari kaj bankata so najni zok iznos na kapital.

Od aspekt na grupi te banki, najgolemo u-estvo od 44,1% vo kapitalnata baza na nivo na bankarski sistem ima grupata mal i banki, sledena od grupата големи banki со u-estvo od 43,6% i grupата средни banki со u-estvo od 12,3%.

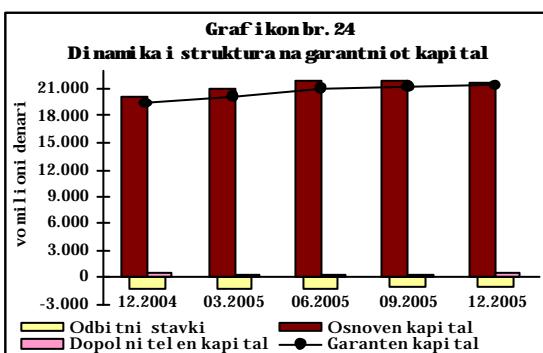
Na 31.12.2005 godina stапката на kapitali ziri ranost na bankarski sistem, presmetana kako soodnos na kapitalot so neto-aktivata, iznesува{ e 15,4%. Sporedeno so 2004 godina, стапките на kapitali ziri ranost бележат намалуваве за 1,5 и 1,1 процентен поен, {то произлева од поголеми от relativni porast na aktivata во споредба со relativni porast na kapitalot vo tekot na izminalata godina.



Najgolema стапка на kapitali ziri ranost, исто како и во изминатите години, показва{а групата мал и banki. Иако постои trend на намалуваве, стапката на kapitali ziri ranost на овaa група banki сè у{те е дaleku повисока од proseket za celiot bankarski sistem. Vi sokata стапка на kapitali ziri ranost на групата мал и banki se dolazi na ednostavната struktura na izvori te na finance rawe na овaa група banki, kаде {то доминира kapitalot. Како posledica na тоа, stepenot na finance ska intermediaci ja kaj групата мал и banki e znatielno zok, osobено во споредба со stepenot na finance ska intermediaci ja kaj групата големи banki.

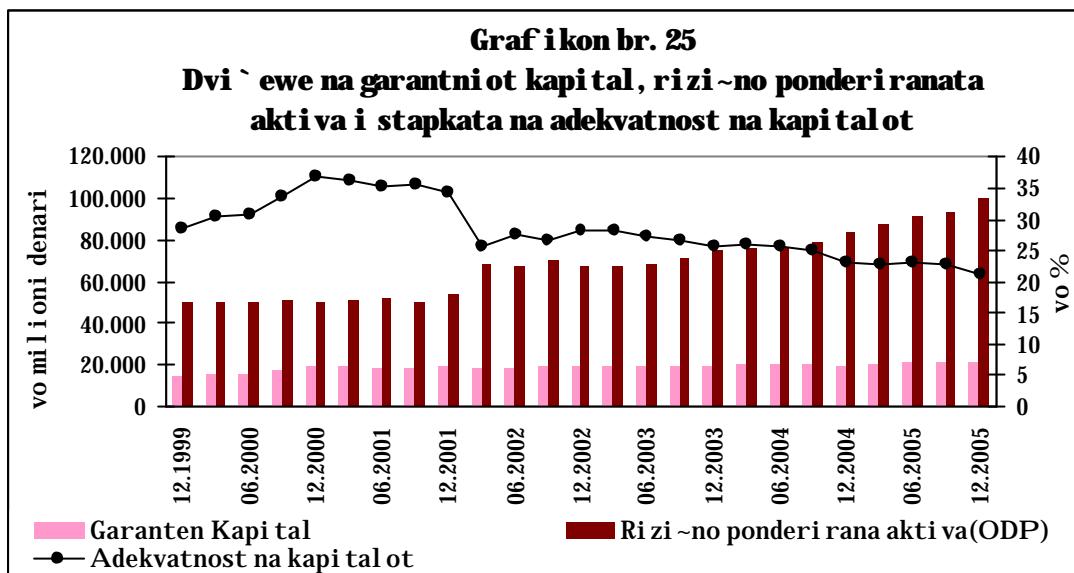
### 3.5.2. Koeficient na adekvatnost na kapitalot na bankite

На 31.12.2005 godina, garantni ot kapital na nivo na bankarski sistem izнесува{е 21.292 miliona denari и забележа{а godinata na стапка на rast od 9,8%. Najgolemo u-estvo во форми raweto на garantni ot kapital има{е osnovni ot kapital<sup>31</sup>, додека вливането на



<sup>31</sup> Основниот kapital, согласно со одлука на Народна банка за методологијата за utvrduvаве на garantni ot kapital go so-invaat slednite komponentи: knigovodstvenata vrednost na izdadenite obicni i prioritetni akcii (so iskluvok na kumulativni prioritetni akcii), rezervite na bankata, zadrжаната neraspredelena dobitvka koja ne e optovarena со обврски или загуби и е потврдена од органот на upravuvavе, тековната dobitvka di skonti rana за 50% и seto тоа намалено за iznosot na nepokrenata загуба од prethodni te godini, iznosot na тековната загуба и gudvilot.

dopolni telni ot kapi tal<sup>32</sup> be{e i skl u{i telno malo. Analizi rano po grupi banki, najgolemo u~estvo od 43,9% vo formi raweto na garantni ot kapi tal na nivo na bankarski si stem ima grupata gol emi banki, sledena od grupata mal i banki so 43,6% i od grupata sredni banki so 12,5%.



Na krajot na 2005 godina rizi~no ponderirana aktiva na krajot od 2005 godina iznesува{e 89.048 milioni denari i zabel e`a godi{en porast od 20,9%.

Agregatnata otvorena devizna pozicija na 31.12.2005 iznesува{e 10.800 milioni denari i vo sporedba so 31.12.2004 godina zabel e`a rast od 1,9%. Kako posledica na dvi`eweto na garantni ot kapi tal, rizi~no ponderirana aktiva i agregatnata otvorena devizna pozicija, prose~ni ot koeficient na adekvatnost na kapi talot na 31.12.2005 na nivo na bankarski si stem iznesува{e 21,3%, {to pretstavuva namaluvawe od 1,7 procentni poeni vo sporedba so 31.12.2004 godina.

Po oddelni grupi banki, koeficientot na adekvatnost na kapi talot se dvi`i od 13,7% kaj grupata gol emi banki, 27,6% kaj grupata sredni banki, do 42,4%, kaj grupata mal i banki. Vakvata distribucija na adekvatnosti na kapi talot po oddelni grupi banki se dol`i na dominantnata pozicija na grupata gol emi banki vo izvr{uvaweto na bankarski te aktivnosti, a so toa i vofinansiskata intermediacija.

Zakl u~no so 31.12.2005 godina, ni tu edna banka nema{e koeficient na

**Tabela br. 17**  
**Adekvatnost na kapi talot na bankite**

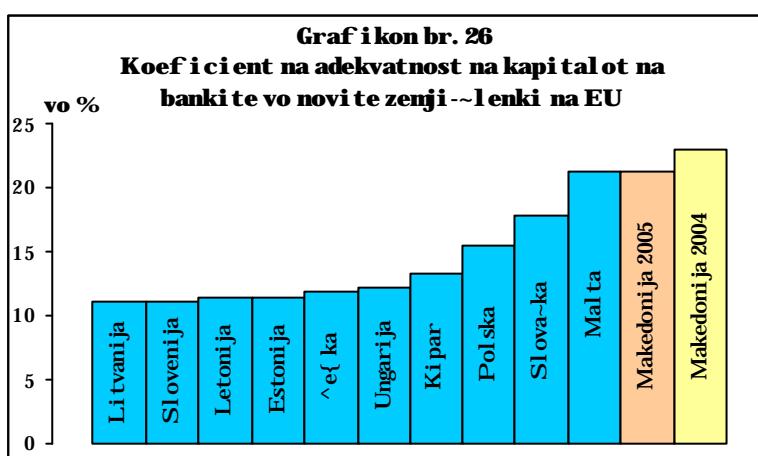
Stapka na adekvatnost na kapi talot	Broj na banki		U~estvo vo vкупна aktiva na 31.12.2005
	31.12.2004	31.12.2005	
pod 8%	0	0	0,0%
od 8 do 12%	0	0	0,0%
od 12 do 16%	2	3	66,1%
od 16 do 20%	2	1	3,4%
od 20 do 30%	3	5	13,4%
od 30 do 50%	9	5	10,6%
od 50 do 100%	5	6	6,5%
nad 100%	0	0	0,0%
<b>Vkupno banki</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>100,0%</b>

<sup>32</sup> Dopolni telni ot kapi tal, soglasno so Odlukata na Narodna banka za metodologijata za utvrduvawe na garantni ot kapi tal, go so{i nuvaat slednite komponenti: knigovodstvenata vrednost na izdadenite kumulativni prioritetni akcii, revalorizaciите rezervи, hi bri dnit kapi talni instrumenti i subordinirani obvrski. Vo ramkite na dopolni telni ot kapi tal, na 31.12.2005 godina bankite nemaa hi bri dnit kapi talni instrumenti i subordinirani oblici na kapi tal.

adekvatnost na kapitalot pod zakonski propisi minimum od 8%. Distrubucijata na koeficientot na adekvatnost na kapitalot po poedi ne-ni banki na 31.12.2005 godi na poka` uva deka edinaeset od novi maat koeficient na adekvatnost na kapitalot nad 30%, dodeka samo ~eti ri od novi (koi pretstavuvaat re~isi 70% od ukupniot finansijski potencijal na banki te) i maat koeficient na adekvatnost na kapitalot do 20%. Toa ne soodvetstvuva so sostojbitite i trendovite vo EU, kade {to 35,3% od si te banki vo zemjite~lenki na EU imaat koeficient na adekvatnost na kapitalot pod 11%, 47,6% od bankite imaat koeficient na adekvatnost na kapitalot vo interval od 11% do 13%, a samo 17,1% od bankite imaat koeficient na adekvatnost na kapitalot nad 13%.<sup>33</sup>

I pokraj trendot na umereno namaluvawe na prose~ni ot koeficient na adekvatnost na kapitalot na makedonski ot bankarski sistemi, sepak toj e s~cu{te nad prose~ni ot koeficient na adekvatnost na kapitalot na bankarski te sistemi na novite zemjite~lenki na EU, koj se dvi` i pod 20%.

Sepak, relativno visokiiot koeficient na adekvatnost na kapitalot na makedonski te banki ovozmo` uva negova pogolema stabilnost, {to se potvrdyuva i rezultati te od izvrenite stres-test analizi za ~uvstvitelностa na bankarski ot sistem na pogolemi makroekonomski {okovi. Rezultati te od stres-test analizi te upatuvaat na relativno dobra sposobnost na bankarski ot sistem da izdr`i i zoli ran visok krediten {ok, kombinacija na krediten i devizen {ok, kako i kombinacija na krediten, devizen i {ok od promena na kamatnite stapki. Koeficientot na adekvatnost na kapitalot na novi vo na bankarski sistem, vo nitu edno od hipotetiske scenarija za koi se pravi stres-test analiza na bankarski ot sistem, ne se namal uva pod zakonski propisi ot prag od 8%.



Ottuka, trendot na postepeno namaluvawe na koeficientot na adekvatnost na kapitalot, koj pretstavuva eden od pokazateli te za zgoljemuvawe na finansijskata intermediacija na bankite i negovo pribli`uvawe do ni voto na adekvatnost na kapitalot na zemjite~lenki na EU, treba da bi de prosledeno so zajaknuvawe na sistemi te na korporativno upravuvawe i vnatret na revizija, osobeno kaj pomali te banki, so promovi rawe i pridr`uvawe na prudentni te principi za upravuvawe so rizcite.

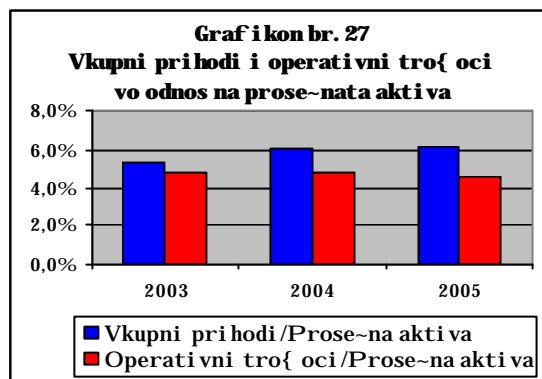
<sup>33</sup> Izvor na podatoci I zve{taj za strukturi te na bankarski te sistemi na EU (ECB), oktomvri 2005 i I zve{taj za strukturi te na bankarski te sistemi na novite zemjite~lenki na EU (ECB), januari 2005 godina.

### **3.6 Prof i tabilnost**

Vo tekot na 2005 godina prodol`i trendot na podobruvawe na prof i tabilnosta i ef i kasnosta na bankarski ot sistem na Republika Makedonija. Na 31.12.2005 godina bankite prika`aa dobi vka od svoeto rabotewe vo iznos od 1.704 milioni denari, {to pretstavuva zna~itel en porast od 36,6% vo odnos so prethodnata godina. Pri toa, zaguba prika`aa samo tri banki, ~ie ukupno pazarno u~estvo vo aktivata na bankarski sistem iznesuva{e 4,3%.

Si te grupi banki rabotea so dobi vka. Agregirani ot finansijski rezultat na nivo na bankarski ot sistem (Aneks br.2- Bilans na uspeh) najmnogu e determiniran od grupata golemi banki, kaj koi se koncentri rani 66,1% od ukupni ot finansijski potencijal na si te banki.

Pozi~tivni ot trend na prof i tabilnost na bankite se dol`i na zgoljmenoto nivo na ostvareni ukupni prihodi, kako i na zgoljmenata tro{ o~na ef i kasnost na bankite. Osobeno pozi~tivno e dvi~eweto na tro{ o~nata ef i kasnost, {to pri donesuva za dolgoro~no zajaknuvawe na finansijskata pozicija na bankite.



#### **3.6.1. Struktura na bilansot na uspeh**

Strukturnata analiza na agregirani ot bilans na uspeh na si te banki na 31.12.2005 godina uka~uva na zna~itel no podobruvawe na prof i tabilnosta na bankite sporedeno so prethodnata godina. Prika`anata dobi vka vo najgolem del se zasnova vrz prihodi od redovnoto rabotewe na bankite. I meno 61,5% od ukupni te prihodi se dol`at na neto kamatni ot prihod po rezervaci i i na netoprihodi te od provizi i. Kako osobeno pozi~tiv ven se ocenuva prodol`eni ot trend na namaluvawe na dominacija na prihodi te od incidenten karakter (prihodi po drugi osnovi i vonredni prihodi) vo ukupni te prihodi, za smetka na kontinuirani ot porast na prihodi te generirani od redovnoto rabotewe na bankite. I ako prihodi te od redoven karakter s~tu{te ne se dovolni za celosno pokriuwave na op{iti te i administrativni te tro{oci na bankite, na 31.12.2005 godina marginata na pokriuenost na tro{oci te iznesuva 93,5% i bel e` i zna~itel no podobruvawe od 12 procentni poeni vo odnos na 31.12.2004 godina.

Tabelata br. 18 poka~uva pozi~tivni dvi~ewa vo strukturata na ukupni te prihodi, koi vo najgolema mera proizleguvaat od porastot na kamatni ot prihod, {to e vo direktna korelacija so intenzivitetot na kreditnata aktivnost na bankite. I meno, trendot na porast na kreditnoto portfolio na bankite ima pozi~tiv odraz vrz ostvareni ot kamaten prihod na bankite, koj e povi~ok za zna~itelni 29,6% vo odnos na 31.12.2004 godina. Vo strukturata na kamatni ot prihod najgolemo u~estvo od 77,0% imaat prihodi te po osnov na kamati od pretprijatija i naselenie. Kamatni ot prihod od naselenie bel e` i porast od 51,1% vo odnos na prethodnata godina, {to soodvetstvuva na prodol`eni ot trend na raste~na kreditnata poddr{ka na naselenieto. Kamatni ot prihod od pretprijatija se zgoljemi za 16,1% vo odnos na 2004 godina.

**Tabela br.18**  
**Restruktuiran bilans na uspeh na bankite**

	Iznos vo milioni denari		Godi{en porast (%)	Strukturno u~estvo vo ukupni te pri hodi	
	2004	2005		2004	2005
<b>Kamat en pri hod</b>	<b>5.920</b>	<b>7.670</b>	<b>29,6%</b>	<b>87,6%</b>	<b>97,3%</b>
<b>Kamat en rashod</b>	<b>(2.310)</b>	<b>(3.013)</b>	<b>30,4%</b>	<b>34,2%</b>	<b>38,2%</b>
Neto kamaten pri hod	3.609	4.657	29,0%	53,4%	59,1%
Neto-rezervaci i	(1.979)	(2.436)	23,1%	29,3%	30,9%
<b>Net o kamat en pri hod po rezervaci i</b>	<b>1.630</b>	<b>2.221</b>	<b>36,2%</b>	<b>24,1%</b>	<b>28,2%</b>
Neto-pri hodi od provizi i	2.268	2.625	15,7%	33,5%	33,3%
<b>Vkupni pri hodi od redovno rabot ewe</b>	<b>3.898</b>	<b>4.846</b>	<b>24,3%</b>	<b>57,7%</b>	<b>61,5%</b>
Drugi pri hodi (incidenten karakter)	2.209	2.356	6,7%	32,7%	29,9%
Neto ostanati pri hodi	652	679	4,1%	9,7%	8,6%
<b>Vkupni pri hodi</b>	<b>6.759</b>	<b>7.881</b>	<b>16,6%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Op{ti i administrativni tro{oci	(4.776)	(5.185)	8,6%	70,7%	65,8%
Drugi rashodi	(550)	(743)	35,1%	8,1%	9,4%
<b>Operativni tro{oci</b>	<b>(5.326)</b>	<b>(5.928)</b>	<b>11,3%</b>	<b>78,8%</b>	<b>75,2%</b>
<b>Bruto-dobivka</b>	<b>1.433</b>	<b>1.953</b>	<b>36,2%</b>	<b>21,2%</b>	<b>24,8%</b>
<b>Neto-dobivka po danoci</b>	<b>1.247</b>	<b>1.704</b>	<b>36,6%</b>		

I stovremeno, porastot na kreditnoto portfolio prosleden so konti nui rano namaluvave na prose{nata riznost na kreditnoto portfolio dovede do pomal procentualen porast na izdvoeni te rezervaci i za potencijalni zagubi. Kako rezultat na vakvite dvi`ewa, kreditnoto portfolio na bankite generira prihod koj e dovolen za pokrivave na neto-rezervaci i te za potencijalni zagubi, kako i na kamatni ot rashod.

Kamatni ot rashod, kako osnovna rashodna komponenta koja prizluguva od pribiraweto depoziti kako primarnata bankarska aktivnost, bele`i porast od 30,4%, sporedeno so prethodnata godina, {to e vo direktna korelacija so porastot na depozitni ot potencijal na bankite. Najzna~ajna komponenta na kamatni ot rashod so u~estvo od 35,9% se rashodi te vrz osnova na kamati na naselenie, {to soodvetstvuva so dominantnoto u~estvo na depoziti te na naselenie to vo ukupni ot depoziten potencijal na bankite. Ovie rashodi bele`at porast od 21,3% sporedeno so 2004 godina.

Druga zna~ajna komponenta na bankarski te pri hodi od redovno rabotewe pretstavuvaat pri hodi te po osnov na provizi i. Godi{ni ot porast na neto-pri hodi te od provizi i za 15,7% e rezultat na zgolemuwaweto na obemot na uslugi te dадени od strana na bankite, osobeno pri vredeweto na platni ot promet, kreditnata aktivnost, deviznoto rabotewe, vonbilansnoto rabotewe i sl.

I ako vo tekot na 2005 godina se namali delot od ukupni te pri hodi potreben za pokrivave na op{ti te i administrativni tro{oci, sepak i ponatamu e potreben visok procent od ukupni te pri hodi za pokrivave na ovaa kategorija tro{oci (65,8%). Vo sporedba so 31.12.2004 godina, ovi e tro{oci se zgoljemija za 8,6%. Dominantna komponenta na op{ti te i na administrativni te tro{oci, so u~estvo od 51,6%, i ponatamu se tro{oci te za plati.

### **3.6.2. Pokazateli za profitabilnosta i efikasnost na bankite**

Pozi vni te trendovi na osnovni te kategori i na agregirani ot bilans na uspeh na bankite, a pred sč porastot na prihodni te kategori i, uslovi ja podobreni profitabilni performansi i povišoko nivo na efikasnost na bankite na krajot na 2005 godina vo odnos na krajot na 2004 godina. Sите pokazateli za profitabilnosta i efikasnost на nivo на celokupni от bankarski sistem bele` at podobravave vo odnos na prethodnata godina.

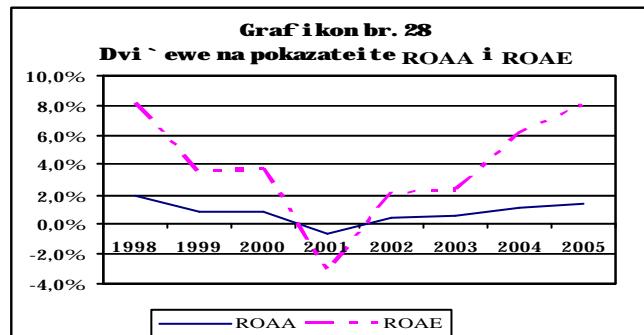
**Tabela br.19**

#### **Pokazateli za profitabilnosta i efikasnost na bankite**

<b>Pokazatel</b>	<b>2002</b>	<b>2002*</b>	<b>2003</b>	<b>2003*</b>	<b>2004</b>	<b>2004*</b>	<b>2005</b>	<b>2005*</b>
Stapka na povrat na prose~na aktiva (ROAA)	0,4%	1,5%	0,5%	1,7%	1,1%	1,9%	1,3%	1,6%
Stapka na povrat na prose~en kapital (ROAE)	2,1%	6,9%	2,3%	8,9%	6,2%	11,4%	8,1%	10,2%
Operativni tro{oci/Vkupno ostvareni prihodi	91,0%	76,0%	90,0%	74,0%	78,8%	67,3%	75,2%	69,8%
Tro{oci za plati/Vkupno ostvareni prihodi	40,0%	33,0%	43,0%	36,0%	36,8%	31,9%	33,9%	33,3%
Rezervaci i za potencijalni zagubi/ Neto kamaten prihod	74,0%	55,0%	92,0%	56,0%	54,8%	41,1%	52,3%	54,2%
Neto kamaten prihod/ Operativni tro{oci	48,0%	72,0%	53,0%	60,0%	67,8%	73,7%	78,6%	86,0%
Broj na vraboteni	4.569	2.781	4.595	3.908	4.635	3.804	4.633	4.203
Finansi sk rezul tat/ Broj na vraboteni (vo milioni denari)	0,09	0,35	0,10	0,36	0,27	0,53	0,37	0,48
Vkupna aktiva/ Broj na vraboteni (vo milioni denari)	20,40	23,40	22,80	25,20	25,46	28,96	30,31	31,97

\*Pokazateli se odnesuваат само на bankite koi ostvarile pozitiven finansi sk rezul tat

Vo periodot po 2001 godina pokazateli te za stakata na povrat na prose~nata aktiva i stakata na povrat na prose~ni ot kapital bele` at kontinuiran porast i na 31.12.2005 godina tie iznesuvaat 1,3% i 8,1%, soodvetno.



Analizata na pokazateli te za profitabilnosta uka` uva na zna~itelno podobravave kaj grupata mal i banki, dodeka najgolem del od pokazateli te kaj grupite golemi i sredni banki im tendencija na izvesno vlowave vo odnos na 2004 godina (Tabela br. 20 - Pokazateli za profitabilnosta i efikasnost po grupi banki). Sepak, grupata sredni banki i ponatamu imaj najdobri pokazateli za profitabilnost i efikasnost. I meno, pokazateli te za povratot na prose~nata aktiva i prose~ni te sopstveni sredstva na grupata sredni banki na 31.12.2005 godina bea dal eku nad prosekot za sите banki i iznesuva 2,0% i 16,1%, soodvetno.

Vo 2005 godina bankarski ot sektor poka`a podobrena efikasnost vo raboteweto od aspekt na napraveni te tro{oci za generi rawe eden denar prihod.

Sporedeno so 2004 godina, vo 2005 godi na banki te pravea pomali operativni tro{oci vo prosek za 3,6 procenctni poeni i pomali tro{oci za plati za 2,9 procenctni poeni, kako ni vna domi nantna kategorija za ostvaruvawe eden denar pri hod.

Vo sporedba so 2004 godina, namalen e delot od kamatni ot pri hod potreben za apsorpcija na anticipirani ot krediten rizik na nivo na cel bankarski sistem, odnosno stepenot na pokri enost na rezervaciite za potencijalni zagubi so ostvareni ot neto kamaten pri hod e podobren za 2,5 procenctni poeni.

**Tabela br. 20**

**Pokazateli za profitabilnost i efikasnost po grupi banki**

Pokazatel	Goleni banki		Sredni banki		Mali banki	
	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Stapka na povrat na prose~na aktiva (ROAA)	1,4%	1,1%	2,9%	2,0%	-0,3%	1,2%
Stapka na povrat na prose~en kapital (ROAE)	11,9%	10,4%	15,9%	16,1%	-1,0%	3,6%
Operativni tro{oci / Vкупни pri hodi	74,5%	76,3%	49,7%	57,9%	100,2%	81,9%
Tro{oci za plati / Vкупни pri hodi	34,6%	37,0%	28,8%	28,4%	45,1%	30,9%
Rezervaci i za potencijalni zagubi / Neto kamaten pri hod	59,6%	72,8%	11,8%	9,0%	63,1%	33,7%
Neto kamaten pri hod/ Operativni tro{oci	64,2%	80,7%	135,9%	119,4%	61,9%	60,3%
Broj na vraboteni	2.684	2.654	304	635	1.647	1.344
Finansijski rezul tat/ Broj na vraboteni (vo milioni denari)	0,38	0,35	1,01	0,67	-0,05	0,25
Vкупна aktiva/ Broj na vraboteni (vo milioni denari)	29,38	34,98	36,50	27,16	17,02	22,59

Ostvareni ot neto kamaten pri hod na bankarski ot sistem e dovolen za pokri vawe na 78,6% od operativni te tro{oci, {to e podobruvawe od 10,8 procenctni poeni vo odnos na 2004 godina. Kaj grupata sredni banki e ostvarena cel osna pokri enost (119,4%) na operativni te tro{oci so neto kamaten pri hod, i ako ovoj pokazatel vo sporedba so krajot na 2004 godina poka` uva vlo{ uvawe.

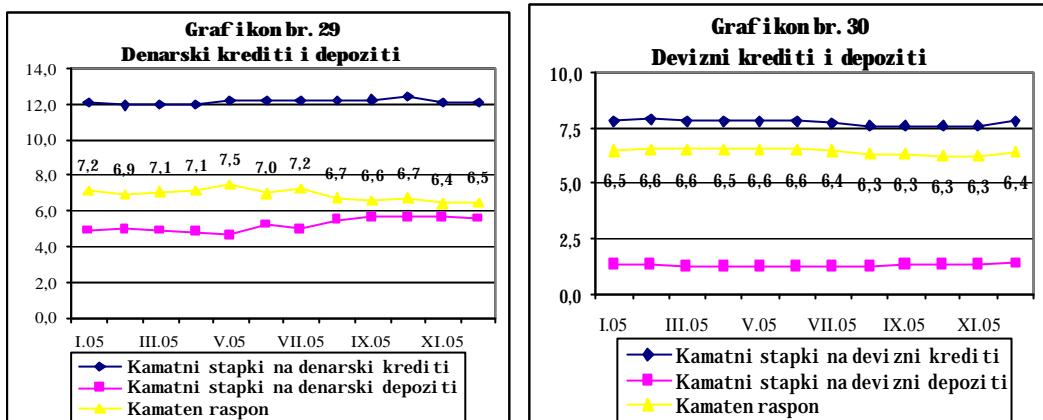
Porastot na finansijski ot rezul tat i aktivata na nivo na bankarski ot sistem, pri re~isi nepromenet broj na vraboteni, pozitivno se odrazi i vrz pokazateli za produktivnosta na bankite. Na 31.12.2005 godina, ostvarenata dobi vka po vraboten bele`i porast od 0,1 milion denari vo odnos na prethodnata godina. Isto taka, na krajot na 2005 godina e konstatiran povi sok i znos na neto-aktiva po vraboten za 4,9 milioni denari, vo sporedba so krajot na 2004 godina.

Analizata na profitabilnost upatuva na konstataci ja deka vo 2005 godina bankite premiaa vo zonata na profitabilno rabotewe po pove}egodi {nata nezadovolitelna profitabilnost. Podobruvaweto na strukturata na vкупni te pri hodi kako i na celokupnata profitabilnost na bankite vo odnos na 2004 godina, vo golema mera se dol`i na zgol emenata kredita aktivnost. Ova poka` uva deka ponatamo{noto podobruvawe na profitabilnost na bankite s{te e glavno determinirano od mo`nosti te za realoci rawe na niskokamatonosnata aktiva na bankite vo plasmani vo makedonskata ekonomija i kaj naselenieto.

### **3.6.3 Visina na aktivi te i pasivi te kamatni stapki i kamaten raspon**

Preku analizata na dvi`eweto na ponderirani te aktivi i pasivi denarski kamatni stapki mo`e da se konstati ra trend na namaluvawe na

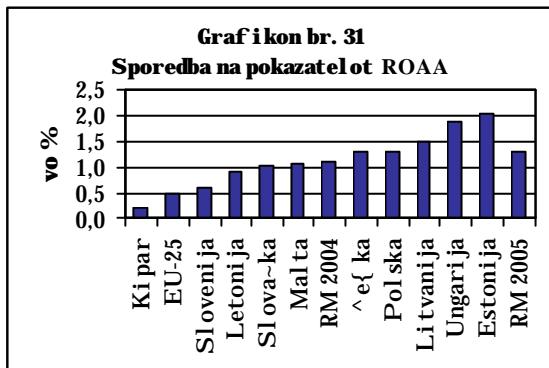
kamatni ot raspon (interest rate spread) vo periodot januari - dekemvri 2005 godina<sup>34</sup>. Namaluvaweto na kamatni ot raspon e pokazatel za zgoljmenata efikasnost na banki te i zgoljmenata konkurentnost meѓу niv. Pri toa, ova „stesnuvawe“ na kamatni ot raspon vo analizi rani ot periodot poveќе se dol`i na porastot na pasivni te kamatni stapki, otkolku na promenata na aktivi te kamatni stapki koi bee relativno stabilni, i pokraj zapomenati trend na namaluvave na kamatnata stапка na blagajni ~ki zapis na Narodna banka kako referentna kamatna stапка.



Porastot na pasivni te kamatni stapki se javuва како одговор на banki te na zgoljmenata konkurentnost vo bankarski ot sektor za prвите куваве нови depoziti. Ovoj trend osobено е забелe`liv kaj grupата мали banki, kaj koi уеството на primarnite vo vкупните извори на sredstva е ниско. Vo istiot period (januari 2005 - dekemvri 2005 godina), devizni te ponderirani kamatni stapki se re~isi nepromeneti (promena od 0,1 procenten poen).

Sporedbata na stапката na povrat na prose~nata aktiva na banki te vo Republika Makedonija, so onaa na bankarski ot sektor na Evropskata unija,<sup>35</sup> poka~uva deka na krajot na 2004 godina i 2005 godina na banki te vo Republika Makedonija na agregatno nivo ostvarile повисок povrat na 100 ediniци aktiva otkolku bankarski ot sektor na zemji te~lenki na Evropskata unija. Analizata na nivo na pooddeleni zemji (desette novi ~lenki na Evropskata unija i Republika Makedonija) poka~uva deka bankarski ot sistem na Republika Makedonija има relativno задоволувачка stапка на povrat na prose~nata aktiva (Grafikon br. 31 - Sporedba na pokazatel ot ROAA).

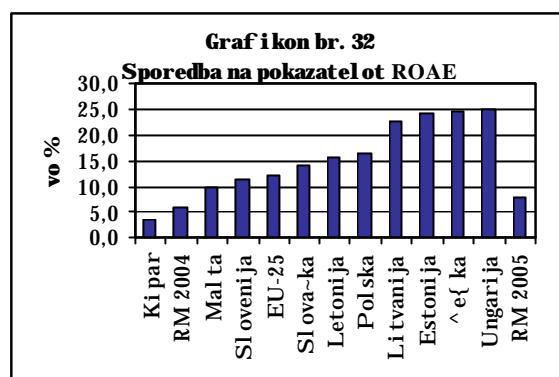
Pokazatelot za povratak na prose~ni te sopstveni sredstva na banki te vo Republika Makedonija е низок споредено со prose~nata stапка на povrat na



<sup>34</sup> Kako rezultat na metodologija kada promena na presmetkata na ponderirani te kamatni stapki, ne se dostapni sporedni podatoci za periodot pred 2005 godina.

<sup>35</sup> Izvor na podatoci: Narodna banka i Izve{taj za stabilnost na bankarski te sistemi na EU (ECB), oktovri 2005 godina. Podatoci te za desette novi ~lenki na EU se odnesuваат за 2004 godina - posledni raspolo`livи podatoci.

sopstveni te sredstva na ni vo na si te banki vo Evropskata unija, kako i so oni e na bankarski te sektori na desette novi ~lenki na Evropskata unija. Pri ~inata za ova e vi sokata kapi tal i zi ranost na bankite vo Republika Makedonija. I meno, sopstveni te sredstva u~estvuvaat so 15,9% vo vkupni te izvori na finansi rawe na nivo na si te banki vo Republika Makedonija. I sti ot pokazatel za bankarski ot sistem na zemji te~lenki na Evropskata unija na krajot na 2004 godina iznesuva 4,1% (Graf ikon br. 32 - Sporedba na pokazatel ot ROAE).



## **II. BANKARSKATA SUPERVI ZI JA VO 2005 GODI NA**

### **1. Regulativna ramka na bankarskata supervizija**

Vo domenot na unapreduvawane na bankarskata regulativna ramka, vo tekot na 2005 godi na domini raa aktivnosti za natamo{ no pribli`uvawe kon evropskoto zakonodavstvo i bazelski te standardi i praktiki za sigurno i stabilno bankarsko rabotewe. Kako rezultat na ovi{ aktivnosti, bea izvr{eni i zmeni i dopolnuvawa na postojnata podzakonska regulativa i bea izraboteni supervizorski cirkulari koi sodr`at nasoki i preporaki za adekvatno sproveduvawane na bankarskata regulativa i za unapreduvawane na sistemi te na bankite za upravuvawane so rizicite na koi se izlo`eni vo svoeto rabotewe. Taka, vo 2005 godi na Narodna banka gi izraboti i donese sljedni ve akti:

- Odluka za presmetuvawane i objavuvawane na efektivnata kamatna stapka na kreditite i depozitite;
- Izmeni i dopolnuvawa na Upatstvoto za kreditni dosje;
- Supervizorski cirkular br. 1 za sistemi na vnatrenata kontrola, postavenosta na vnatrenata revizija, ulogata na nadvore{ nata revizija i relacijska pome|u vnatrenata revizija, nadvore{ nata revizija i bankarskata supervizija (revidi rana verzija);
- Supervizorski cirkular br. 7 - sistemi na bankite za spreuvawane na perevne pari;
- Supervizorski cirkular br. 8 - Smetkovodstveni i regulatorni aspekti na sredstvata dадени и земени подлици;
- Supervizorski cirkular za sigurnost na informativni sistem na bankite.

So donesuvaweto na **Odlukata za presmetuvawane i objavuvawane na efektivnata kamatna stapka na kreditite i depozitite** se izvr{eni pribli`uvawe kon evropskoto zakonodavstvo koe ja regulira za{titata na pravata na potro{uvanje (Council Directive 90/88/EEC for the approximation of the laws, regulations and administrative provisions of the Member States concerning consumer credit), {to voedno e del od aktivnosti predvideni so Akcioniot plan za Evropsko partnerstvo na Vladata na Republika Makedonija. Ova{ Odluka prvenstveno e nameneta za za{titata na interesite na fiziskite lica - komitenti na bankata i pomali te pretprijatija, za koi generalno se smeta deka imaat ograni~en pristap do finansijske informaci i do raboteweto na bankite. So Odlukata se postavuваат uniformni pravila koi treba da gi po{i tuvaat bankite pri nudeweto bankarski uslugi, i toa preku propri{uvawe obvrska za edinstveno presmetuvawane i objavuvawane na efektivnata kamatna stapka na depozitite i kreditite, kako i preku propri{uvawe obvrska za objavuvawane niza drugi informaci i (uslovi na koristewe kredit, visina na zatezna kamata, instrumenti za obezbeduvawane na kredit, mostnosti za predvremeno vra}awe na kredit, odnosno za povlekuvawane na depozit i dr.). Na ovoj na~in se o~ekuva da se olesni odlu~uvaweto na komitentot pri izborot na bankata od koja }e koristi odredena bankarska usluga. I meno, efektivnata kamatna stapka na kreditite i depozitite treba da im pretstavuva osnoven pokazatel na komitentite pri izbor na najpovolnitel uslovi za koristewe kredit, odnosno vlo`uvawe depozit. So ogled na kompleksnosta na metodologijata za presmetka na efektivnata kamatna stapka i potrebata za

soodvetni podgotovki na bankite i { tedi lni ci te, Odlukata } e po~ne da se pri menuva od 30.06.2006 godina.

**Upatstvoto za kreditni dosje** go regulira opf atot na informaci i i dokumentacija so koi treba da raspolagaat banki te za sekoj svoj komitet zaradi adekvatno identif i kuwave, sledewe, merewe i kontrola na kreditni rizik koj proizluguva od izlo`enosta sprema toj komitet. Izmenite i dopolnuvawata na ova Upatstvo imaat za cel prof i ruvawe na bazata na podatoci za komiteti te, so cel podobro upravuvawe so t.n i ndi rekten krediten rizik, koj proizluguva od izlo`enosta na komiteti te na bankata na kursen rizik. Izmenite opfa{aat vkl u~uvawe i na podatoci za valutnata struktura na finansi skite izve{ tai na komitetot, ni voto na vukupni te devizni obvrski na komitetot, analiza na mo`nosta za generi rawe na devizni prilivi i nivnata golemi na i struktura spored valuta i ro~nost, kako i na si te ostanati podatoci od koi }e mo` e da se sogleda ni voto na rizik na devizni ot kurs na koe e izlo`en komitetot vo svoeto rabotewe. Na ovoj na~in se ovozmo` uva seopf atno identif i kuwave i sledewe na kreditni rizik od strana na bankite.

Vo po~etokot na 2005 godina be{ e revidi ran postoe~ki ot **Supervizorski cirkular br. 1** so koi se davaat nasoki za unapreduvawe na sistemi te na vnatret{nata kontrola, postavenosta na vnatret{nata revizija, ulogata na nadvore{ nata revizija i relacijata pome|u vnatret{nata revizija, nadvore{ nata revizija i bankarskata superviziya. Potrebata za revidi rawe na ovoj Cirkular proizlaze od postojani te promeni vo raboteweto na bankite, promeni te vo bankarskata regulativa vo domenot na korporativnoto upravuvawe, kako i od naporite na Narodna banka za celosno prif a}awe na preporaki te na FSAP<sup>36</sup> misijata i Bazelski ot princip br. 14. Soglasno so ovi eme|unarodni standardi, sistemot na vnatret{nata kontrola treba da obezbedi soodvetna podelba na ovl astuvawata i odgovornosti te i jasno defini rawe na ulogata na organite na bankata, ulogata na vnatret{nata revizija i na nadvore{ nite revizori. Poseben aspekt koi e detalno obraboten so Cirkularet analiza na razlikata pome|u vnatret{nata i nadvore{ nata revizija i na va`nosta na sorabotkata pome|u bankarskata superviziya, vnatret{nata revizija i nadvore{ nite revizori.

Vo tekot na 2005 godina, Narodna banka prodol`i so aktivnosti te povrzani so spre~uvawe na pereweto pari i finansi rawe na terorizmot. Vo taa nasoka se prezemaa zna~ajni aktivnosti za zajaknuvawe na kapacitetot na bankarskata superviziya na Narodna banka vo pogled na kontrolata na sistemi te na bankite i { tedi lni ci te za spre~uvawe na pereweto pari. Vo sorabotka so Direkci jata za spre~uvawe na perewe pari se izraboti lista na indikatori za prepoznavawe somni telni transakci i vo bankite, { tedi lni ci te, menuvani ci te i davatel i te na uslugi brz transfer na pari. Isto taka, vo po~etokot na 2005 godina be{ e donesen **Supervizorski cirkular br. 7 - sistemi na bankite za spre~uvawe na perewe pari**. Ovoj Cirkular gi defini ra mimum standardi te za vostavuvawe adekvatni sistemi za spre~uvawe na perewe pari, so poseben akcent na osnovni te elementi koi treba da bidat opf ateni vo ramki te na politiki te na bankite za zapoznavawe na komitetot, kako i nivnata implementacija. Isto taka, Narodna banka, preku svoj pretstavnike vkl u~ena vo rabotata na Nacionalni ot sovet za borba protiv perewe pari i finansi rawe na terorizam, ~ija osnovna zada~a e koordinirawe na aktivnosti te na oddelni te

---

<sup>36</sup> Financial Sector Assessment Program

insti tuci i vo zemjata koi imaat soodvetna uloga vo spreuvaweto na perewe pari.

Zaradi davawe odredeni pojasnuwawa za smetkovodstveni ot i regulatorni ot tretman na sredstvata dadeni i zemeni pod lizing, vo poetokot na 2005 godina se izraboti **Supervizorski ot cirkular br. 8**. Cesta na ovoj Cirkular e poprecizno definirane na naenot na smetkovodstvenoto evidentirane na sredstvata dadeni i zemeni pod lizing, soglasno so Meunarodni ot smetkovodstven standard 17 so koj se definiraat soodvetni te smetkovodstveni politiki i obelodenuwawa koi se primenuvat kaj finansijske i operativne naemi. Isto tako, Cirkularet go definira i vkluvaweto na sredstvata dadeni i zemeni pod lizing vo zakonski te limiti<sup>37</sup> za iznosot na kapi talni te vlo` uvawa i vlo` uvawata vo nedvironosti.

**Supervizorski ot cirkular za sigurnosta na informativni te sistemi na bankite** dava nasoki i preporaki za unapreduvawe na sigurnosta na informativni te sistemi na bankite, gi definira metodologite za identifikuvawe, merewe, sledewe i kontrola na rizici te koi proizleguvaa od informativnata tehnologija, dava osrvrt na najestite tipovi kontroli za namaluvawe na nivoto na rizici, dava preporaki za vospostavuvawe adekvaten plan za kontinuitet vo raboteweto i gi definira nadle`nosti te na organite na upravuvawe, odgovornite lice i vrabotene vo bankite od aspekt na upravuvaweto i kontrolata na tie rizici. Pri izrabotkata na Cirkularet se kori stea preporakite i nasokite sodrani vo Meunarodni ot standard za upravuvawe so sigurnosta na informativni sistem (BS7799-2:2002, odnosno ISO/IEC17799:2000E) i Bazelski ot dokument za upravuvawe so operativni ot rizik<sup>38</sup>.

## 2. Aktivnosti na bankarskata supervizija

Supervizorskata funkcija na Narodna banka se ostvaruva preku slednite komponenti:

- Licencirane t.e. izdavawe dozvoli i soglasnosti na bankite i {telnici te;
- Supervizija na raboteweto na bankite i {telnici te; i
- Prezemawe korektivni merki.

### 2.1. Funkcija na licencirane

Vo ramki na ostvaruvaweto na funkcijata na licencirane, Narodna banka gi izdava slednite vidovi dozvoli i soglasnosti:

1. Dozvola za osnovawe i rabotewe na banka i podru`nica na stranska banka;
2. Dozvola za vrednostni izmeni (spojuvawe na banki, podelba na banka, transformacija na {telnica vo banka i pripojuvawe na {telnica kon banka);
3. Dozvola za osnovawe na Pazarot za pari i kratkoro~ni harti od vrednost;

<sup>37</sup> Limiti te propisani vo ~len 39 od Zakonot za bankite.

<sup>38</sup> Sound Practices for the Management and Supervision of Operational Risk (Basel Committee Publications No.96 – February 2003).

4. Soglasnost za steknuvawe akcii, postapno ili odedna{, ~i j ukupen kumulativni ven nominal en iznos i znesuva 5%, 10%, 20%, 33%, 50% i 75% od akcii te so pravo na glas vo banka ili { tedi lni ca, bez ogled na toa da i akcii te gi steknuva edno ili pove}e povrzani lica, direktno ili indi rektno;
5. Soglasnost za izmena na Statut na banka ili { tedi lni ca;
6. Soglasnost za imenuvawe rabotovoden organ na banka ili { tedi lni ca;
7. Soglasnost za osnovawe banka i otvorawe filijala, podru`nica ili pretstavni { tvo vo stranstvo;
8. Soglasnost za izmena na naziv, sedi{te i adresa na banka ili { tedi lni ca;
9. Soglasnost za osnovawe brokerska ku}a ovlastena za rabota vo svoeime i za svoja smetka od strana na banka ili { tedi lni ca;
10. Soglasnost za kaptalno vlo`uvawe na banka ili { tedi lni ca vo finansijska ili nefinansijska insti tucija vo zemjata ili vo stranstvo, koe i znesuva pove}e od 10% od garantni ot kaptal na bankata, osven za kaptalni vlo`uvawa na banka vo druga banka i za osnovawe brokerska ku}a ovlastena za rabota vo svoeime i za svoja smetka za koi e potrebna prethodna soglasnost od Narodnata banka, bez ogled na iznosot na vlo`uvaweto vo odnos na garantni ot kaptal;
11. Soglasnost za uvid na treto lice vo zapisnik od izvr{ena kontrola na raboteweto na banka ili { tedi lni ca;
12. Soglasnost za izmena na Odlukata za izdavawe dozvoli za osnovawe i rabotewe na banka ili { tedi lni ca;
13. Soglasnost za Politika za sigurnosta na informativni ot sistem na banka; i
14. Soglasnost za otvorawe pretstavni { tvo na stranska banka ili druga stranska finansijska insti tucija vo Republika Makedonija.

Vo ramki te na procesot na licenci rawe, Narodna banka go ispitiva izvorot na sredstva so koi se kupuvaat akcii te i udelite vo bankite i { tedi lni cete. Pri toa, za sekoe steknuvawe akcii, odnosno udeli koi pretstavuvaat promeni od 1% do 5% od ukupni ot broj akcii, odnosno od udelite so pravo na glas, pravni te i fiziski te lica se dol`ni da dostavat izvestuvawe za izvorot na sredstva so koi se kupuvaat akcii te ili udelite vo bankite, odnosno { tedi lni cete (~len 26 od Zakonot za bankite). Osnovna cel na ovoj segment od licenci raweto e za{titata na integritetot na bankarski ot sistem preku spre~uvawe vlez na kapital od somnitelnii izvori i obezbeduvawe transparentni akcionerski strukturi kako osnova za siguren, stabilen i efikasen bankarski sistem.

Vo prodol`enie se dadeni tabelarni prikazi na brojot na izdadeni, odnosno nei zdadeni dozvoli i soglasnosti, kako i na povle~eni barawa za izdavawe dozvoli i soglasnosti, po banki i { tedi lni ci, vo tekot na 2004 godina i 2005 godina.

Najgolem del od aktivnosti te vo domenot na licenci raweto vo tekot na 2005 godina se odnesuvaat na izdadeni soglasnosti za statut i za rabotovoden organ na bankite. Izmenite na statuti te na bankite vo najgolem del se rezultat na usoglasuvawe so novi ot Zakon za trgovski te druz{tva, spored koj trgovski te druz{tva, vkluci telno i bankite, bea dol`ni da gi usoglasat svoite interni akti so odredbi te na ovoj Zakon najdocna do 30.06.2005 godina.

**Tabela br. 21****Vidovi i broj na izdadeni, odnosno neizdadeni dozvoli i soglasnosti**

Vid na licenca (banki)	Januari - dekemvri 2004			Januari - dekemvri 2005		
	I zda-deni	Odbi-eni	Povle-~eni	I zda-deni	Odbi-eni	Povle-~eni
Statusni izmeni				1		
Steknuvawe 5%, 10%, 20%, 33%, 50% i 75% od akci i so pravo na glas	5	2	1	1	2	1
Statut	8		1	26		
Rabotovoden organ	25		1	25		4
I zmena na nazi v, sedi { te i adresa	1			3	1	
Kapi tal no vlo` uvawe				2	1	
Uvid vo zapisnik	2		2	10	1	
I zmena na Odluka za izdavawe dozvol a za banka	3					
<b>Vkupno</b>	<b>44</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>68</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

Vid na licenca ({ tedi lni ci)	Januari - dekemvri 2004			Januari - dekemvri 2005		
	I zda-deni	Odbi-eni	Povle-~eni	I zda-deni	Odbi-eni	Povle-~eni
Statusna izmena		1				
Transf ormacija na { tedi lni ca vo banka		2				
Steknuvawe 5%, 10%, 20%, 33%, 50% i 75% od akci i, odnosno udel i so pravo na glas	2			2		
Statut	5			3		1
Rabotovoden organ	3	2		2	1	
I zmena na nazi v, sedi { te i adresa	3					
<b>Vkupno</b>	<b>13</b>	<b>5</b>		<b>7</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Vo ramki na aktivnosti te na Narodna banka za ispituvawe na izvorot na sredstvata so koi se kupuvaat akci i i udel i vo bankite i { tedi lni ci te, vo tekot na 2005 godina e dadeno pozitivno misl ewe za dokazot za izvorot na sredstva za osumnaeset dostaveni i zvestuvawa (edi naeset za banki i sedum za { tedi lni ci ).

## 2.2. Supervizija na raboteweto na bankite i { tedi lni ci te

### 2.2.1. Terenska supervizija na banki i { tedi lni ci

Vo 2005 godina se izvr{ ija vkupno tri eset i pet neposredni supervizorski kontrol i<sup>39</sup> na raboteweto na bankite i { tedi lni ci te vo Republi ka Makedonija. Od niv, dvaeset kontrol i se odnesuваа на celokupnoto raboteweto na deset banki i deset { tedi lni ci, dodeka petnaeset kontrol i имаат del umen karakter. Pokraj toa, vo tekot na 2005 godina, edna{ mese~no se vr{ ea del umni kontrol i na si te { tedi lni ci, od aspekt na istaknuvawe na a`uri rani spisoci na { tedni vlogovi<sup>40</sup>.

<sup>39</sup> Od vkupno tri eset i pet kontrol i, do krajot na godinata se zavr{ eni tri eset i ~eti ri kontrol i, dodeka na 31.12.2005 godina edna kontrol a be{ e vo tek na izvr{ uvawe.

<sup>40</sup> Ovaa obvrska na { tedi lni ci te e predvidena vo Odlukata za utvrduvawe na obemot i na~not na rabotewe na { tedi lni ci te.

Domi nantna komponenta na terenski te supervizorski kontrol i pretstavuva{ e anal i zata na kval i tetot na aktivata, odnosno ocenkata i kvanti f i kacijata na kredi tni ot rizik, kako domi nanten rizik na koj se izlo`eni banki te i { tedi lni ci te. I stovremeno, pri vr{ eweto na terenski te kontrol i posebno vni mani e be{ e posveteno i na slednite aspekti vo raboteweto na banki te i { tedi lni ci te:

- postavenost i funkci oni rawe na interni te sistemi na kontrol a i vnatre{ nata revi zija, kako i na si stemi te za spre~uvawe na perewe pari ;
- postavenost i funkci oni rawe na korporati vnoto upravuvawe;
- upravuvawe so rizi ci te, osobeno upravuvaweto so l i kvi dnosni ot riziki i rizikot od promenata na devi zni te kursevi ; kako i
- ni vo na kapi tal i zi ranost na banki te i { tedi lni ci te od aspekt na pokri wawe na rizi ci te na koi { to se izlo`eni .

Pozi ti vni te dvi ` ewa vo bankarski ot sistem mo` e da se potvrdat i so naodi te od terenski te kontrol i na banki te i { tedi lni ci te izvr{ eni vo tekot na 2005 godina. Od ni v mo` e da se zakl u~i deka, general no, vkupni ot prof il na rizi ~nost na banki te se podobruva. Voedno, si stemi te na banki te za upravuvawe so rizi ci te i korporati vnoto upravuvawe bel e` at zna~i tel no podobruvawe vo sporedba so prethodni te kontrol i. Pri toa, kredi tni ot rizik i ponatamu ostanuva domi nantni ot rizik so koj se soo~uaat banki te. Banki te vr{ at konti nui rano podobruvawe na si stemi te za sl edewe i upravuvawe so kredi tni ot rizik, od aspekt na kvanti f i ci raweto na kredi tni ot rizik. Pokazatel za ova e f aktot { to i znosot na dopol ni tel ni te rezervaci i za potencijal ni zagubi od kredi tnoto portf ol i o utvrdeni so kontrol i te e zanemarliv ili e na zna~i tel no poni sko ni vo vo odnos na prethodni te peri odi .

Sepak, kaj oddel ni banki se konstati rani odredeni sl abosti, koi gl avno se odnesuvaat na sl ednoto:

- prob lem ot so vi soki ot i znos na prezemeni materijal ni sredstva po osnov na nenaplateni pobaruva, odnosno vi sokoto u~estvo na nekamatonosnata aktiva vo vkupnata aktiva, { to i ma zna~i tel no negativno vlijani e vrz ni vni ot prof i tabi l en potencijal ;
- sl abosti vo postavenosta i funkci oni raweto na vnatre{ nata revi zija, kako i so neadekvatno vospostaveni si stemi na korporati vno upravuvawe, { to se ref lektira preku sl abosti te vo izvr{ uvaweto na funkci i te na Upravni ot odbor, Odborot za revi zija i Odborot za rakovodewe so rizik;
- sl abosti vo interni te sistemi za spre~uvawe na perewe pari, osobeno pri identif i kuwaweto na somni tel ni te i povrzani te transakci i;
- sl abosti vo smetkovodstveni te sistemi i finansi skoto i zvestuvawe.

Podobreni te perf ormansi na bankarski ot sistem se potvrdija i so sumarnata ocenka<sup>41</sup> na banki te i { tedi lni ci te. I meno, vo tekot na 2005 godina

<sup>41</sup> Sumarnata ocenka za raboteweto na banki te se odreduva spored CAMELS rejting sistemot, koj opfa}a anal i za i ocenka na: kapi tal ot, kval i tetot na aktivata, upravuvawe so sredstvata i obvrski te, sl edewe na rizi ci te na koi se izlo`eni banki te vo svoeto rabotewe, prof i tabi l nosta i sevkupni ot proces na korporativno upravuvawe so banki te. Sumarnata ocenka go poka` uva ni voto na supervizorski interes za sekoja banka i { tedi lni ca i nejzina namena e iskl u~ivo za vr{ ewe na supervizorskata funkci ja na Narodna banka.

se konstati rani podobruvawa kaj bankite i { tedi lni ci te spored sumarnata ocenka, sporedeno so prethodnata godina. Taka, prose~nata ponderi rana sumarna ocenka za bankite<sup>42</sup> za 2005 godina i znesuva 2,34, za razlika od 2004 godina koga taa i znesuva{ e 2,44. Prose~nata ponderi rana sumarna ocenka za { tedi lni ci te<sup>43</sup> za 2005 godina e 1,97, za razlika od 2004 godina koga taa i znesuva{ e 2,13.

## **2.2.2. Kontrola na primena na propisi**

Vrz osnova na odredbi te od ~len 24 i 32 od Zakonot za Narodna banka na Republika Makedonija, vo tekot na 2005 godina se izvr{ ija tri eset i tri neposredni kontroli na primenata na propisite od strana na bankite i { tedi lni ci te. Pri toa, { esnaeset kontroli se odnesuваа на celokupnoto rabotewe na bankite, pet na kontrola na odredeni segment od raboteweto na bankite, dodeka dvanaeset kontroli se odnesuваа на kontrola na raboteweto na { tedi lni ci te.

## **2.2.3. Supervizija na sigurnota na informativnite sistemi na bankite (IT supervizija)**

Vo tekot na 2005 godina bea izvr{ eni { est cel osni i pet del umni kontroli na sigurnota na informativni ot sistem na bankite. Predmet na kontrolite be{ e utvrduvawe na stepenot na implementacija na standardi te za sigurnost na informativni ot sistem od strana na bankite. Glavni te konstataci i od izvr{ eni te kontroli bea sledni te:

- Kaj del od kontroli rani te banki e potrebna edukacija na rabotovodni ot organ vo domenot na bezbednosta na informativci te, bi dej}i rabotovodni ot organ ne dava cel osna poddr{ ka za implementacija na siguren i nf ormativen si stem;
- Kaj del od bankite implementi rani te kontroli na glavni ot server za obezbeduvawe na za{ tita i bezbednost na informativci te ne se dovolni, bi dej}i poseduvaat slab i interni mehanizmi na za{ tita na svoite podatoci na testni te serveri;
- Del od bankite nemaat izvr{ eno cel osna procenka na rizici te vrz informativni ot sistem i vr{ at implementacija na interni kontroli na nesistematski na~in;
- Oddeli banki nemaat adekvatni planovi za konti nui tet vo raboteweto, bi dej}i ni vni te planovi se odnesuvaat samo na obezbeduvawe konti nui tet na informativ-kata oprema;
- Bankite treba da izvr{ at analiza na uslugite koi gi vr{ at preku nadvore{ ni dobavuva-i na uslugi, so istovremeno revidi rawe na postojni te dogovori soglasno so zakonskata regulati va;
- Bankite treba da gi usovr{ at tehniki te kontroli za obezbeduvawe na adekvaten i siguren i nf ormativen si stem;
- Kaj del od bankite postoi nesoodvetna organi zi ranost i kadrovska ekipiranost na organizaci skite edini ci koi se nadle`ni za informativni ot sistem.

---

<sup>42</sup> Prosek na ocenki te za sekoja oddel na banka ponderi rani so vi s i nata na nejzi nata aktiva.

<sup>43</sup> Prosek na ocenki te za sekoja oddel na { tedi lni ca ponderi rani so vi s i nata na nejzi nata aktiva.

Soglasno so Odlukata za definirane na standardite za izgottuvuvawe i sproveduvuvawe na sigurnosta na informativni sistem na bankite, do krajot na 2005 godina bankite bea dol`ni do Narodna banka da podnesat barawe za prethodna soglasnost za Politikata za sigurnost na informativni sistem. Od dostavenata dokumentacija se zaklui deka pogolemi ot del od bankite postignale zna~iteljen napredok vo obezbeduvuvave posiguren informativi system, no nekoi od niv se uste ne gi ispolnuvaat uslovi te za dobiuvave prethodna soglasnost od guvernerot na Narodna banka.

### **2.3. Prezemeni korektivni aktivnosti sprema bankite i tedi lnicite**

Vo ramki na svoite zakonski ovlastuvawa, a so cel odr`uvave na stabilnosta i sigurnosta na oddelnite banki i tedi lnicite, kako i na bankarski sistemi vo celina, Narodna banka prezema korektivni aktivnosti sprema depozitnite institucii kaj koi se konstatirani nepravilnosti i neurednosti vo raboteweto. Vo tekot na 2005 godina, Narodna banka doneše dvaeset re{enja so korektivni merki spremadi naeset banki i dve tedi lnicite i podnese dvaeset barawa za poveduvuvave prekr{ona postapka spremadvanaeset banki i dve tedi lnicite i nivne odgovorni lica. Isto taka, vo ovoj period Narodna banka podnese dve krievni prijavi, edna protiv ste~aen upravnik na banka vo ste~aj i porane{ni ~lenovi na rabotovoden organ vo banka i edna prijava protiv odgovornite lica na pravni lica - akcioniери vo banka.

Vo tekot na 2005 godina se odzemena dozvolata za osnovave i rabota i be{e utvrdeno deka se ispolneti uslovi te za otvorave ste~ajna postapka na „Radobank“ AD Skopje.

Vo tabela br. 22 se prikazani prezemene merki i brojot na banki i tedi lnicite na koi se odnesuvaati tie.

**Tabela br. 22**

**Vidovi i broj na prezemeni merki**

<b>Vidmerka</b>	<b>Broj na banki</b>	<b>Broj na tedi lnicite</b>
I menuvave poverenik	1	
Zabрана за вр{еве на сите банкарски работи, освен наплата на побарувава	1	
Zabрана за одобруваве кредити и други видови кредитни изло~ности, кога не се обезбедени со првокласни инструменти за обезбедуваве	2	
Zabрана за одобруваве кредити и други видови кредитни изло~ности спрема групација на внатрешни лица и лица поврзани со нив, скопје до усогласуваве со лимитот за кредитна изло~ност спрема внатрешни лица во банка	1	
Zabрана за стекнуваве капитални делови во финансиски и нефинансиски институции, зголемуваве на постојните капитални делови и {ире на мрежата на работите, скопје до усогласуваве со лимитот за капитални вложувања	1	
Odzemawe na ovlastuvave za izdavawe devizni karti ~ki vo zemjata	1	
Zgolemuvavwe na kapitalot	2	
Isku~uvave od platni ot promet i zabrana za isplata od smetkata na bankata, so isku~ok na naplata na побарувава и пла~ave tro{oci za tekovno работите, обврски кондравата и тро{oci за постапките за спремуваве на намалуваве на имотот на bankata	1	

**Tabela br. 22****Vidovi i broj na prezemeni merki**

<b>Vid merka</b>	<b>Broj na banki</b>	<b>Broj na { tedi lni ci</b>
Zabrana za odobruvawe novi nepokrieni vonbilansni izlo`enosti, bez prethodna verifikacija od strana na ovlasteno lice od Narodna banka	1	
Zadol`uvawe za prestanuvawe so izvr{ uvawe finansi sk aktivnosti od ~len 46 od Zakonot za bankite (koi se odnesuvaat na banka so kapital od 9 milioni evra vo denarska protivvrednost)	1	
Zadol`uvawe za proda`ba na akcii { to gi poseduva nekoja banka vo druga banka	1	
Zadol`uvawe za sveduvawe na u~estvo na akcioner na banka pod 10% od akciite so pravo na glas	2	
Zadol`uvawe za promena na ~lenovi na organi na upravuvawe	1	
Zadol`uvawe za sveduvawe na iznosot na prioritetnite akcii i akciite bez pravo na glas vo ramki na limitot (~len 10 stav 1 od Zakonot za bankite)	4	
Ograni~uvawe na pravo na glas na grupa povrzani akcioneri	2	
Ovlastuvawe na lice od Narodna banka da vr{ i nadzor nad sproveduvaweto korektivni merki izre~eni sprema bankata	2	
Verifikacija na nalozi od strana na ovlasteni lica na Narodna banka	1	
Zadol`uvawe za dostavuvawe plan za dokapitalizacija, vklu~itelno i plan za usoglasuvawe na bankata so propisani te limiti za kreditna izlo`enost i za kapitalni vlo`uvawa	1	
Zadol`uvawe za rasporeduvawe na dobivkata za pokrivawe zagubi od minati godini	1	
Zadol`uvawe za usoglasuvawe so limitot za kreditna izlo`enost sprema poedine~en subjekt (~len 35 stav 1 od Zakonot za bankite)	1	
Zadol`uvawe za usoglasuvawe so limitot za kreditna izlo`enost sprema poedine~en akcioner, sopstvenik na akcii na nad 5% od ukupniot broj akcii so pravo na glas (~len 35 stav 2 od Zakonot za bankite)	3	
Zadol`uvawe za usoglasuvawe so limitot za kreditna izlo`enost sprema vnatresni lica vo banka (~len 35 stav 3 od Zakonot za bankite)	1	
Zadol`uvawe za usoglasuvawe so limitot za kapitalni vlo`uvawa na bankite (~len 39 stav 1 od Zakonot za bankite)	3	
Zadol`uvawe za preklasifikacija na pobaruuvawata od komitenti soglasno so konstataci i od izvr{ ena neposredna kontrola na raboteweto	3	
Zadol`uvawe za prezemawe zasileni aktivnosti za proda`ba na prezemenite materijalni sredstva i osnovnite sredstva na bankata, kako i za naplata na dosta~ani pobaruuvawa	2	
Zadol`uvawe za promena na delovni ot objekt vo koj e smesteno sedi{ teto na bankata so deloven objekt koj }e ima adekvatna tehnicka opremenost i soodvetna fizicka bezbednost	1	

**Tabela br. 22****Vidovi i broj na prezemeni merki**

<b>Vid merka</b>	<b>Broj na banki</b>	<b>Broj na { tedi lni ci</b>
Zadol`uvawe za zatvorawe na devizni te smetki na banka vo stranski banki	2	
Zadol`uvawe za zatvorawe na devizni te smetki na doma{ni te banki { to se vodat vo banka	1	
Ograni~uvawe na tro{oci te za reprezentacija i reklama	1	
Zadol`uvawe za reorganizi rawe na Sl u` bata za vnatre{ na revizija	3	
Zadol`uvawe za nazna~uvawe odgovorno lice za sigurnost na informativni ot sistem	1	
Zadol`uvawe za cel osno revidi rawe na kreditna politika i kreditni proceduri		1
Zadol`uvawe za vospostavuvawe adekvaten sistem za identif ikuvawe, merewe i sledewe na kreditni ot rizik	2	
Zadol`uvawe za vospostavuvawe sistem za evidencija na krediti klasificirani vo rizi~ni kategorii „G“ i „D“ i krediti kaj koi kamatata ne e naplatena podolgo od devedeset dena	1	
Zadol`uvawe za vospostavuvawe adekvaten sistem za identif ikuvawe na povrzani subjekti	1	1
Zadol`uvawe za razvivawe sistem za identif ikuvawe i sledewe na transakci i povrzani so pereve pari	2	
Zadol`uvawe za vospostavuvawe sistem na a`urna smetkovodstvena evidencija		1
Zadol`uvawe za vospostavuvawe vonbilansna evidencija, vo koja }e e bidat evidentirani site somnителни i sporni pobaruwawa za koi se vodat sudski sporovi		1
Zadol`uvawe za zajaknuvawe na sistemot na sledewe na kursni ot rizik	1	
Zadol`uvawe za vospostavuvawe modul vo informativni ot sistem za adekvaten i avtomatski prenos na dostasani te pobaruwawa na soodvetna knigovodstvena smetka	1	
Zadol`uvawe za vospostavuvawe modul vo informativni ot sistem za adekvaten i avtomatski prenos na nefunkcionalni krediti na soodvetno knigovodstveno konto	1	1
Zadol`uvawe za defini rawe i implementacija na za{titni mehanizmi za procesi rawe transakci i od oblasta na platni ot sistem	1	
Zadol`uvawe za nabavka na alternativni komunikacijski ured ili izgotuvuvawe na plan i scenario za prodol`uvawe na operacije na banka vo uslovi na prekin vo funkcioniraweto na glavni te komunikacijski uredi	1	
Zadol`uvawe za disloci rawe na nadvore{ na kompanija od prostorii na banka i vospostavuvawe fiziki za{titni mehanizmi za kontrola na sigurnosta na informativni ot sistem	1	
Zadol`uvawe za vospostavuvawe adekvatna za{titna na podatoci na oddale~ena lokacija vo ognootporen sef i vr{ewe povremeno testirawe na uspe{nost na vakvata za{titna	1	
Zadol`uvawe za pref rlawe sredstva od devizni smetki vo stranski banki na devizni smetki kaj doma{na banka ovlastena za vr{ewe platen promet so stranstvo	1	

**Tabela br. 22****Vidovi i broj na prezemeni merki**

<b>Vid merka</b>	<b>Broj na banki</b>	<b>Broj na { tedi lni ci</b>
Zadol`uvawe za proda`ba na vi{ok devizni sredstva po osnov na devizno {tedewe na naselenie, na Narodna banka ili na druga ovlastena banka za vr{ewe platen promet so stranstvo	1	
Zadol`uvawe za proda`ba na vi{ok devizni sredstva po osnov na devizni smetki na fizi~ki lica, na Narodna banka ili na druga ovlastena banka za vr{ewe platen promet so stranstvo	1	
Zadol`uvawe za izvestuvawe na stranski banki i drugi nerezidenti za odzemo ovlastuvawe za vr{ewe platen promet i kreditni garanciski raboti so stranstvo	1	
Zadol`uvawe za izvestuvawe na doma{ni pravni lica za odzemo ovlastuvawe za vr{ewe platen promet i kreditno -garanciski raboti so stranstvo	1	
Zadol`uvawe za izvestuvawe na doma{ni i stranski fizi~ki lica za odzemo ovlastuvawe za vr{ewe platen promet i kreditno - garanciski raboti so stranstvo	1	
Zadol`uvawe za a`uri rawe na akcionerska kniga	1	
Zadol`uvawe za obezbeduvawe adekvatna smetkovodstvena evidencija na komisio ono rabotewe	1	
Zadol`uvawe za soodvetno evidentirawe na krediti soglasno so propisana metodologija	1	
Zadol`uvawe za soodvetno prika`uvawe na ukupnata kreditna izlo`enost sprema poedinen komitent soglasno so propisana metodologija	1	
Zadol`uvawe za soodvetno smetkovodstveno evidentirawe na prezemeni objekti	2	
Zadol`uvawe za a`uri rawe na dokumentacija za ~lenovi na Upraven odbor	2	

Vo ramki na ostvaruvawe na supervizorskata funkcija, vo tekot na 2005 godina e ograni~eno pravoto na glas vo tri slu~ai na steknuvawe akci i vo banka od strana na pravni i fizi~ki lica bez dobitna prethodna soglasnost od Narodna banka. Isto tako, pravoto na glas e ograni~eno i vo sedumnaeset slu~ai na steknuvawe akci i vo pet banki od strana na pravni i fizi~ki lica sprotivno na ~len 26 od Zakonot za bankite, odnosno bez dostaven soodveten dokaz za izvorot na sredstva za steknuvawe so akci i.

## **ANEKS**

## Bilans na sostojba

vo milioni denari

AKTI VA	31.12.2005				31.12.2004			
	Grupa splemi banki	Grupa sredni banki	Grupa mali banki	Vklupno	Grupa splemi banki	Grupa sredni banki	Grupa mali banki	Vklupno
<b>PARI ^NI SREDSTVA I SALDA KAJ NBRM</b>	<b>4.561</b>	<b>1.366</b>	<b>2.056</b>	<b>7.982</b>	<b>3.155</b>	<b>529</b>	<b>1.417</b>	<b>5.100</b>
Denarski pari -ni sredstva	3.499	875	1.665	6.039	2.433	274	934	3.641
Devi zni pari -ni sredstva	1.062	490	389	1.941	720	255	480	1.455
Blagorodni metali i drugi pari -ni sredstva	0	0	2	3	1	0	3	4
<b>BLAGAJNI ^KI ZAPISI NA NBRM</b>	<b>4.072</b>	<b>2.379</b>	<b>2.483</b>	<b>8.934</b>	<b>1.246</b>	<b>1.146</b>	<b>2.073</b>	<b>4.465</b>
<b>DOLGOVNI HARTI I OD VREDNOST</b>	<b>6.516</b>	<b>447</b>	<b>409</b>	<b>7.372</b>	<b>1.092</b>	<b>153</b>	<b>408</b>	<b>1.653</b>
^ekovi i meni ci	45	47	41	16.306	40	45	45	131
Hart i i od vrednost na dr`avata a nomini rani ve denari	6.167	47	145	6.359	821	57	80	958
Drugi dolgovni hart i i od vrednost	305	352	223	880	231	51	283	565
<b>PLASMANI KAJ DRUGI BANKI</b>	<b>30.337</b>	<b>4.676</b>	<b>8.146</b>	<b>43.158</b>	<b>29.937</b>	<b>3.336</b>	<b>7.058</b>	<b>40.331</b>
Smet ki kaj doma{ni banki	4.040	596	1.087	5.723	2.622	300	903	3.824
Smet ki kaj st ranski banki	26.081	3.999	5.141	35.221	27.182	2.988	4.872	35.043
Krat koro-ni kredit i i drugi pobaruvara od doma{ni banki i drugi finansijski organizaci	77	2	173	252	59	47	277	382
Krat koro-ni kredit i i drugi pobaruvara od st ranski banki i drugi finansijski organizaci	76	76	278	430	31	0	5	35
Dost asani kredit i i pobaruvara od banki	0	0	0	0	0	0	0	0
Dolgoro-ni kredit i i drugi pobaruvara od doma{ni banki i drugi finansijski organizaci	62	3	419	484	43	0	122	164
Dolgoro-ni kredit i i drugi pobaruvara od st ranski banki i drugi finansijski organizaci	0	0	867	867	0	0	579	579
Nefunkcionalni kredit i od banki	0	1	182	183	0	1	301	303
<b>KREDITI NA KOMI TENTI</b>	<b>39.964</b>	<b>7.367</b>	<b>11.577</b>	<b>58.908</b>	<b>31.812</b>	<b>5.170</b>	<b>11.093</b>	<b>48.076</b>
Kredit i na pret prijati ja	25.553	5.674	6.681	37.908	21.197	4.832	6.606	32.635
Kredit i na drugi komiteti	181	43	157	381	600	9	107	716
Kredit i na naseljenje	13.364	1.955	4.869	20.189	9.385	519	4.386	14.290
Nefunkcionalni kredit i na komiteti	8.529	275	1.515	10.319	6.807	296	2.624	9.727
Posebna rezerva za krediti	-7.663	-580	-1.645	-9.889	-6.176	-487	-2.629	-9.292
<b>PRESMETANA KAMATA I OSTANATA AKTI VA</b>	<b>3.249</b>	<b>319</b>	<b>2.611</b>	<b>6.178</b>	<b>2.231</b>	<b>220</b>	<b>3.132</b>	<b>5.583</b>
Pobaruvara po kamati	359	80	154	593	268	63	192	524
Suspendirana kamata i drugi pobaruvara	4.373	125	573	5.071	3.712	121	982	4.815
Posebna rezerva za kamata	-4.394	-130	-579	-5.103	-3.730	-125	-990	-4.845
Drugi pobaruvara	972	1	250	1.223	-91	-7	390	291
Realizirani hipotek i zalozni	1.831	224	2.292	4.348	2.013	147	2.641	4.800
Net o komisiji odnosi	-26	0	-152	-177	-6	0	-123	-129
Net o interni odnosi	0	0	0	0	0	0	-2	-2
Ostanak aktiva	134	19	72	225	66	20	43	129
<b>PLASMANI VO HARTI I OD VREDNOST</b>	<b>581</b>	<b>79</b>	<b>879</b>	<b>1.539</b>	<b>6.099</b>	<b>97</b>	<b>693</b>	<b>6.889</b>
Hart i i od vrednost raspolo`ivi za prodava vo st ranska valuta	152	0	59	210	192	0	58	250
Hart i i od vrednost koi se -uvata do dost asuvave vo st ranska valuta	0	0	0	0	5.502	0	0	5.502
Vlo`uvava vo doma{ni sopstveni -ki hart i i od vrednost	429	79	820	1.328	405	97	634	1.136
Posebna rezerva za ot kupeni sopstveni akci	0	0	0	0	0	-1	1	0
<b>OSNOVNI SREDSTVA</b>	<b>3.557</b>	<b>615</b>	<b>2.304</b>	<b>6.476</b>	<b>3.810</b>	<b>446</b>	<b>2.267</b>	<b>6.523</b>
Grade`ni objekti	3.158	471	1.834	5.463	2.985	433	1.568	4.987
Oprema	2.288	312	920	3.520	2.205	183	1.026	3.414
Nematerialni vlo`uvava	275	41	86	402	294	2	112	407
Drugi sredstva za rabota	60	4	50	114	49	2	42	93
Sredstva za rabota a podgotovka	80	33	355	469	300	21	399	720
I spravka na vrednost a na osnovni sredstva	-2.304	-246	-941	-3.491	-2.022	-195	-881	-3.098
<b>NEI ZDVOENI REZERVACI I ZA POTENCIJALNI ZAGUBI</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-109</b>	<b>-113</b>	<b>-524</b>	<b>0</b>	<b>-110</b>	<b>-634</b>
<b>VKUPNA AKTI VA</b>	<b>92.835</b>	<b>17.245</b>	<b>30.356</b>	<b>140.436</b>	<b>78.858</b>	<b>11.096</b>	<b>28.031</b>	<b>117.985</b>

## Bilans na sostojba

vo milioni denari

PASI VA	31.12.2005				31.12.2004			
	Grupa g�eni banki	Grupa sredni banki	Grupa mali banki	Vkupno	Grupa g�eni banki	Grupa sredni banki	Grupa mali banki	Vkupno
<b>DEPOZITI OD BANKI</b>	<b>1,247</b>	<b>333</b>	<b>1,137</b>	<b>2,717</b>	<b>741</b>	<b>133</b>	<b>662</b>	<b>1,537</b>
Denarski depoziti po viđuvawe	200	14	11	224	35	1	6	42
Devizni depoziti po viđuvawe od domaćini banki	135	48	83	266	112	44	61	217
Devizni depoziti po viđuvawe od stranski banki	226	0	254	479	253	0	203	456
Krat koro-no oro-eni denarski depoziti	499	163	249	911	265	85	221	570
Krat koro-no oro-eni devizni depoziti	188	108	403	699	77	0	44	120
Dolgoro-no oro-eni denarski depoziti	0	0	138	138	0	0	127	127
Dolgoro-no oro-eni devizni depoziti	0	0	0	0	0	3	0	3
<b>DEPOZITI PO VIĐUVAZE</b>	<b>35,160</b>	<b>5,268</b>	<b>7,841</b>	<b>48,269</b>	<b>32,452</b>	<b>3,600</b>	<b>7,823</b>	<b>43,856</b>
Denarski depoziti po viđuvawe na pret prijatija	7,242	952	1,972	10,166	6,480	631	1,905	9,016
Denarski depoziti po viđuvawe na javen sekt or	346	222	281	849	521	26	197	744
Denarski depoziti po viđuvawe na dr.komit ent	1,280	130	343	1,734	1,105	86	323	1,514
Denarski depoziti po viđuvawe na naseljenie	6,116	759	1,697	8,572	5,402	569	1,479	7,450
Ograni-eni denarski depoziti	278	62	100	439	288	65	125	478
Devizni depoziti po viđuvawe na pravni lica	4,213	748	1,235	6,195	4,552	604	1,544	6,700
Devizni depoziti po viđuvawe na naseljenie	15,423	2,320	2,037	19,780	13,722	1,549	2,122	17,393
Ograni-eni devizni depoziti	283	75	177	535	361	71	130	561
<b>KRATKORO^NI DEPOZITI DO 1 GODINA</b>	<b>35,039</b>	<b>5,152</b>	<b>5,729</b>	<b>45,920</b>	<b>27,888</b>	<b>3,279</b>	<b>3,859</b>	<b>35,025</b>
Denarski krat k.depoziti na pret prijatija	7,250	1,847	955	10,051	7,642	1,266	729	9,637
Denarski krat koro-ni depoziti na javen sekt or	472	85	167	723	486	80	136	702
Denarski krat k.kdepoziti na drugi komit ent i	504	14	144	662	266	14	192	472
Denarski krat koro-ni depoziti na naseljenie	5,981	643	1,258	7,882	4,111	322	846	5,278
Devizni krat koro-ni depoziti na pravni lica	4,616	767	1,117	6,500	3,284	448	357	4,089
Devizni krat k.kdepoziti na drugi komit ent i	1,148	98	275	1,521	228	0	90	318
Devizni krat koro-ni depoziti na naseljenie	15,067	1,699	1,815	18,581	11,871	1,149	1,509	14,530
<b>KRATKORO^NI POZAJMI CI DO 1 GODINA</b>	<b>201</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>219</b>	<b>610</b>	<b>35</b>	<b>200</b>	<b>845</b>
Krat k.denarski pozajmi ci od domaćini banki	121	0	8	129	196	0	75	271
Krat koro-ni pozajmi ci od stranski banki	80	0	10	89	414	35	125	574
Krat koro-ni denarski pozajmi ci od drugi	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>OSTANATA PASIVA</b>	<b>1,988</b>	<b>713</b>	<b>975</b>	<b>3,676</b>	<b>2,246</b>	<b>447</b>	<b>1,175</b>	<b>3,868</b>
Obvrski vrz osnova na kamat a	299	63	65	426	170	14	70	253
Drugi obvrski vo denari	1,317	582	808	2,707	1,495	422	939	2,856
Drugi obvrski vo devizi	245	18	63	326	502	8	69	578
Pasivni vremenski razgrani-uvawa	127	51	39	217	79	3	97	180
<b>DOLGORO^NI DEPOZITI NAD 1 GODINA</b>	<b>1,341</b>	<b>820</b>	<b>1,571</b>	<b>3,732</b>	<b>1,767</b>	<b>447</b>	<b>1,189</b>	<b>3,403</b>
Denarski dolgoro-ni depoziti na pret prijatija	325	0	311	635	135	6	268	409
Denarski dolgoro-ni depoziti na javen sekt or	0	48	0	48	53	46	0	99
Denarski dolgoro-depoziti na drugi komit ent i	17	76	187	280	10	0	21	31
Denarski dolgoro-ni depoziti na naseljenie	507	355	456	1,318	1,028	299	391	1,718
Devizni dolgo.depoziti na drugi komit ent i	1	0	2	3	8	0	0	8
Devizni dolgoro-ni depoziti na naseljenie	490	341	616	1,448	533	96	508	1,137
<b>DOLGORO^NI POZAJMI CI NAD 1 GODINA</b>	<b>7,611</b>	<b>2,211</b>	<b>3,106</b>	<b>12,927</b>	<b>4,164</b>	<b>1,159</b>	<b>3,497</b>	<b>8,819</b>
Dolgoro-ni pozajmi ci od NBRM	158	750	29	937	174	592	250	1,016
Dolgoro.denarski pozajmi ci od domaćini banki	331	59	157	546	115	32	19	166
Dolgoro-ni devizni pozajmi ci od domaćini banki	11	262	697	970	16	0	522	538
Dolgoro-ni pozajmi ci od stranski banki	6,602	835	1,887	9,324	3,299	534	2,343	6,177
Dolgoro-ni pozajmi ci od drugi	508	0	305	813	559	0	364	923
Dolgoro.pozajmi ci od nef i nansi ki pravni lica	0	0	27	27	0	0	0	0
Dolgoro-ni stranski pozajmi ci od drugi	0	306	0	306	0	0	0	0
Prezemeni dolgoro-ni obvrski vo devizi	0	0	4	4	0	0	0	0
<b>REZERVACI I ZA VONBI LANSNI STAVKI</b>	<b>637</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>713</b>	<b>522</b>	<b>27</b>	<b>61</b>	<b>610</b>
<b>SOPSTVENI SREDSTVA</b>	<b>9,612</b>	<b>2,712</b>	<b>9,937</b>	<b>22,262</b>	<b>8,487</b>	<b>1,970</b>	<b>9,565</b>	<b>20,023</b>
Osnova-ki kapital	7,626	2,467	9,418	19,510	7,626	1,706	9,306	19,237
Rezerven fond	1,886	232	1,165	3,284	1,368	214	1,132	2,714
Reval orizacioni rezervi	132	0	272	404	40	0	11	52
Neraspredeleni dobiti vika od poraneći godini	29	53	51	133	48	50	50	148
Drugi fondovi	1	0	88	90	1	0	0	1
Zaguba	62	36	-948	-1,046	-72	0	-1,424	-1,497
Neizdvojeni rezervaci i za potencijalni zagubi	0	-3	-109	-113	-524	0	-110	-634
<b>VKUPNA PASIVA</b>	<b>92,835</b>	<b>17,245</b>	<b>30,356</b>	<b>140,436</b>	<b>78,858</b>	<b>11,096</b>	<b>28,031</b>	<b>117,985</b>

## Bi lans na uspeh

vo milioni denari

Bi lans na uspeh	31.12.2005				31.12.2004			
	Grupa glo{eni banki	Grupa sredni banki	Grupa mali banki	Vklapno	Grupa glo{eni banki	Grupa sredni banki	Grupa mali banki	Vklapno
<b>KAMATEN PRI HOD</b>	<b>4.834</b>	<b>1.140</b>	<b>1.696</b>	<b>7.670</b>	<b>3.699</b>	<b>655</b>	<b>1.565</b>	<b>5.920</b>
banki	419	239	325	983	405	160	267	832
pret prijat ija	2.123	591	681	3.395	1.742	475	706	2.924
nasel eni e	1.624	286	601	2.511	1.044	56	563	1.662
ost anat i	787	45	148	981	614	1	102	717
st orni rani pri hodi	-119	-22	-58	-199	-105	-37	-73	-215
<b>KAMATEN RASHOD</b>	<b>-2.116</b>	<b>-343</b>	<b>-554</b>	<b>-3.013</b>	<b>-1.617</b>	<b>-215</b>	<b>-479</b>	<b>-2.310</b>
banki	-362	-42	-82	-486	-266	-15	-92	-373
pret prijat ija	-618	-107	-114	-839	-387	-83	-80	-551
nasel eni e	-769	-114	-198	-1.081	-645	-80	-167	-891
ost anat i	-88	-44	-114	-246	-81	-11	-98	-189
premi i za osig.depozit i	-279	-35	-47	-360	-238	-27	-42	-306
<b>NETO KAMATEN PRI HOD</b>	<b>2.718</b>	<b>797</b>	<b>1.142</b>	<b>4.657</b>	<b>2.082</b>	<b>440</b>	<b>1.087</b>	<b>3.609</b>
<b>NETO REZERVACI I</b>	<b>-1.979</b>	<b>-72</b>	<b>-384</b>	<b>-2.436</b>	<b>-1.241</b>	<b>-52</b>	<b>-686</b>	<b>-1.979</b>
I zvr{eni rezervaci i	-2.386	-105	-533	-3.024	-1.686	-81	-1.045	-2.813
Povrat na rezervaci i	407	33	149	588	445	29	360	834
<b>NETO KAMATEN PRI HOD PO REZERVACI I</b>	<b>738</b>	<b>725</b>	<b>758</b>	<b>2.221</b>	<b>841</b>	<b>388</b>	<b>401</b>	<b>1.630</b>
<b>NETO PRI HODI OD PROVIZI I</b>	<b>1.805</b>	<b>237</b>	<b>583</b>	<b>2.625</b>	<b>1.510</b>	<b>140</b>	<b>618</b>	<b>2.268</b>
Pri hodi po osnov na provizi i	2.013	283	751	3.047	1.664	173	790	2.627
Rashodi po osnov na provizi i	-209	-46	-168	-423	-154	-33	-172	-359
<b>DI VI DENDI</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>28</b>
<b>NETO DOBI VKI OD HARTI I OD VREDNOST</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>41</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>30</b>
<b>NETO KAPITALNI DOBI VKI</b>	<b>58</b>	<b>1</b>	<b>-59</b>	<b>0</b>	<b>267</b>	<b>-4</b>	<b>-81</b>	<b>182</b>
<b>NETO KURSNI RAZLIKI</b>	<b>425</b>	<b>68</b>	<b>133</b>	<b>626</b>	<b>248</b>	<b>50</b>	<b>114</b>	<b>412</b>
<b>DRUGI PRI HODI</b>	<b>1.347</b>	<b>118</b>	<b>890</b>	<b>2.356</b>	<b>1.446</b>	<b>76</b>	<b>687</b>	<b>2.209</b>
Pri hodi po drugi osnovi	437	8	139	584	492	6	198	696
Vonredni pri hodi	910	110	751	1.771	955	69	489	1.513
<b>OP[ TI I ADMI NI STRATI VNI TRO[ OCI</b>	<b>-3.115</b>	<b>-626</b>	<b>-1.444</b>	<b>-5.185</b>	<b>-2.872</b>	<b>-299</b>	<b>-1.604</b>	<b>-4.776</b>
Plati	-1.633	-328	-714	-2.675	-1.508	-188	-791	-2.487
Amort izacij a	-497	-62	-189	-748	-489	-33	-214	-736
Mat erijalni t ro{oci	-182	-53	-108	-343	-177	-27	-145	-348
Tro{oci za usl ugi	-607	-134	-360	-1.102	-524	-36	-366	-926
Tro{oci za sl u`beni pat uvawa	-31	-10	-21	-62	-31	-4	-24	-59
Tro{oci i za reprezent acija i reklama	-166	-38	-52	-255	-144	-11	-65	-219
<b>DRUGI RASHODI</b>	<b>-251</b>	<b>-42</b>	<b>-451</b>	<b>-743</b>	<b>-373</b>	<b>-25</b>	<b>-153</b>	<b>-550</b>
Rashodi po drugi osnovi	-227	-40	-114	-381	-364	-24	-137	-525
Vonredni rashodi	-24	-2	-337	-363	-9	-0	-16	-25
<b>BRUTO DOBI VKA / ZAGUBA</b>	<b>1.048</b>	<b>485</b>	<b>420</b>	<b>1.952</b>	<b>1.108</b>	<b>328</b>	<b>-3</b>	<b>1.433</b>
<b>DANOK NA DOBI VKA</b>	106	61	81	249	76	22	88	186
<b>NETO DOBI VKA PO DANOCI / ZAGUBA</b>	<b>941</b>	<b>424</b>	<b>338</b>	<b>1.704</b>	<b>1.032</b>	<b>306</b>	<b>-90</b>	<b>1.247</b>

## Pokazateli za kvalitetot na kreditnooto portfolio

								в милиони денари
<b>Позиции</b>	<b>31.12.1999</b>	<b>31.12.2000</b>	<b>31.12.2001</b>	<b>30.06.2002</b>	<b>30.06.2003</b>	<b>31.12.2004</b>	<b>30.06.2005</b>	<b>31.12.2005</b>
<b>A</b>	21.617	21.530	23.303	68.660	67.337	69.537	77.686	91.394
<b>B</b>	8.083	11.432	11.844	11.892	11.018	10.939	10.871	11.942
<b>В</b>	8.218	6.121	7.891	6.854	6.269	6.296	4.602	12.025
<b>Г</b>	9.175	7.122	7.740	6.923	6.497	5.898	5.735	4.318
<b>Д</b>	3.541	4.372	2.260	3.198	2.094	3.633	5.413	6.204
<b>Вкупна кредитна изложеност</b>	<b>50.634</b>	<b>50.576</b>	<b>53.040</b>	<b>97.527</b>	<b>93.214</b>	<b>96.243</b>	<b>104.306</b>	<b>110.213</b>
<b>Потенцијални загуби</b>								
<b>вкупно Б,Г,Д</b>	<b>11.424</b>	<b>10.842</b>	<b>9.609</b>	<b>9.876</b>	<b>8.166</b>	<b>9.422</b>	<b>10.719</b>	<b>11.117</b>
<b>вкупно Г,Д</b>	<b>20.934</b>	<b>17.615</b>	<b>17.892</b>	<b>16.975</b>	<b>14.860</b>	<b>15.797</b>	<b>15.749</b>	<b>15.761</b>
<b>вкупно Б и Г</b>	<b>12.716</b>	<b>11.494</b>	<b>10.001</b>	<b>10.121</b>	<b>8.591</b>	<b>9.501</b>	<b>11.148</b>	<b>10.920</b>
<b>% на Б,Г,Д во вкл. кред. изл.</b>	<b>17.393</b>	<b>13.243</b>	<b>15.632</b>	<b>13.777</b>	<b>12.766</b>	<b>12.164</b>	<b>10.336</b>	<b>9.034</b>
<b>% на Г,Д во вкл. кред. изл.</b>	<b>41.34</b>	<b>34.83</b>	<b>33.73</b>	<b>33.73</b>	<b>17.41</b>	<b>15.94</b>	<b>16.41</b>	<b>15.10</b>
<b>% на Б,Г,Д во вкл. кред. изл.</b>	<b>25.11</b>	<b>22.73</b>	<b>18.85</b>	<b>10.38</b>	<b>9.22</b>	<b>9.87</b>	<b>10.69</b>	<b>9.91</b>
<b>% на Б и Г во вкл. кред. изл.</b>	<b>34.35</b>	<b>26.18</b>	<b>29.47</b>	<b>14.13</b>	<b>13.70</b>	<b>12.63</b>	<b>9.91</b>	<b>8.20</b>
<b>% на Г во вкл. кред. изл.</b>	<b>18.12</b>	<b>14.08</b>	<b>14.59</b>	<b>7.10</b>	<b>6.97</b>	<b>6.09</b>	<b>5.50</b>	<b>4.28</b>
<b>% на Д во вкл. кред. изл.</b>	<b>6.99</b>	<b>8.64</b>	<b>4.26</b>	<b>3.28</b>	<b>2.25</b>	<b>3.77</b>	<b>5.19</b>	<b>5.63</b>
<b>% на В во вкл. кред. изл.</b>	<b>16.23</b>	<b>12.10</b>	<b>14.88</b>	<b>7.03</b>	<b>6.73</b>	<b>6.54</b>	<b>4.41</b>	<b>3.92</b>
<b>% на ризигност (пот. зап./зап. излож.)</b>	<b>22.56</b>	<b>21.44</b>	<b>18.10</b>	<b>10.13</b>	<b>8.76</b>	<b>9.78</b>	<b>10.28</b>	<b>10.09</b>
<b>Нето позиции во Б,Г,Д (памалено за архивните резервации)</b>	<b>10.751</b>	<b>8.152</b>	<b>9.789</b>	<b>8.602</b>	<b>7.950</b>	<b>7.656</b>	<b>6.318</b>	<b>5.597</b>
<b>Гарантен капитал</b>	<b>14.404</b>	<b>18.708</b>	<b>18.699</b>	<b>18.487</b>	<b>19.122</b>	<b>18.669</b>	<b>19.441</b>	<b>19.571</b>
<b>% на Б,Г,Д во гарантен капитал</b>	<b>145.34</b>	<b>94.15</b>	<b>95.68</b>	<b>91.82</b>	<b>77.71</b>	<b>84.62</b>	<b>81.01</b>	<b>77.86</b>
<b>% на Г,Д во гарантен капитал</b>	<b>88.28</b>	<b>61.44</b>	<b>53.48</b>	<b>54.75</b>	<b>44.33</b>	<b>50.89</b>	<b>57.34</b>	<b>55.80</b>
<b>% на Б и Г во гарантен капитал</b>	<b>120.75</b>	<b>70.79</b>	<b>83.60</b>	<b>74.52</b>	<b>66.76</b>	<b>65.16</b>	<b>53.17</b>	<b>46.16</b>
<b>% на Г во гарантен капитал</b>	<b>63.70</b>	<b>38.07</b>	<b>41.39</b>	<b>37.45</b>	<b>33.98</b>	<b>31.43</b>	<b>29.50</b>	<b>24.10</b>
<b>% на Д во гарантен капитал</b>	<b>24.59</b>	<b>23.37</b>	<b>12.09</b>	<b>17.30</b>	<b>10.95</b>	<b>19.46</b>	<b>27.84</b>	<b>31.70</b>
<b>% на Б во гарантен капитал</b>	<b>57.05</b>	<b>32.72</b>	<b>42.20</b>	<b>37.07</b>	<b>32.79</b>	<b>33.72</b>	<b>23.67</b>	<b>23.06</b>
<b>% на него Б,Г,Д во гарантен капитал</b>	<b>74.64</b>	<b>43.57</b>	<b>52.35</b>	<b>46.53</b>	<b>41.58</b>	<b>41.01</b>	<b>32.50</b>	<b>28.60</b>
<b>Адекватността капитал</b>	<b>28.70</b>	<b>36.73</b>	<b>35.26</b>	<b>27.50</b>	<b>28.10</b>	<b>27.20</b>	<b>25.80</b>	<b>25.70</b>
<b>Вкложеността капитал</b>								
<b>Потенцијални загуби за ризик на земја</b>								
<b>% на пот. загуби за ризик на земја/вкл. изложеност на ризик на земја</b>								

Aneks br.4

**Struktura na akci oneri te na banki te vo Republika Makedonija ja  
na 31.12.2005 godina**

Reden broj	Tip na akci oneri	Nominalna vrednost na obicini akcii (vo milioni denari)	Uestvo vo obicini akcii	Nominalna vrednost na prioritetni akcii (vo milioni denari)	Uestvo vo prioritetni akcii
<b>1</b>	<b>Fizi-ki lica</b>	<b>1.773</b>	<b>10,4%</b>	<b>461</b>	<b>64,7%</b>
1,1	domaci	839	4,9%	454	63,7%
1,2	stranski	934	5,5%	7	1,0%
<b>2</b>	<b>Nefinansijski pravni lica</b>	<b>7.310</b>	<b>42,9%</b>	<b>154</b>	<b>21,6%</b>
2,1	domaci	4.801	28,2%	152	21,4%
2,2	stranski	2.509	14,7%	2	0,2%
<b>3</b>	<b>Finansijski institucii - banki</b>	<b>4.820</b>	<b>28,3%</b>	<b>38</b>	<b>5,4%</b>
3,1	domaci	460	2,7%	25	3,5%
3,2	stranski banki vo dominantna dravnata sopstvenost	838	4,9%	0	0,0%
3,3	stranski banki vo dominantna privatna sopstvenost	3.522	20,7%	13	1,9%
<b>4</b>	<b>Druzi finansijski institucii</b>	<b>1.597</b>	<b>9,4%</b>	<b>45</b>	<b>6,3%</b>
4,1	domaci	157	0,9%	1	0,2%
4,2	stranski	329	1,9%	3	0,4%
4,3	meunarodni finansijski institucii	1.110	6,5%	41	5,8%
<b>5</b>	<b>Javen sektor</b>	<b>1.047</b>	<b>6,2%</b>	<b>10</b>	<b>1,4%</b>
<b>6</b>	<b>Javni pretprijatija</b>	<b>353</b>	<b>2,1%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>
<b>7</b>	<b>Opštveni pretprijatija (neprivatizirani)</b>	<b>23</b>	<b>0,1%</b>	<b>3</b>	<b>0,5%</b>
<b>8</b>	<b>Nedefiniran status</b>	<b>99</b>	<b>0,6%</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>
	<b>Vkupno (1+2+3+4+5+6+7+8)</b>	<b>17.021</b>	<b>100,0%</b>	<b>713</b>	<b>100,0%</b>
	<b>Vkupno privat en kaptital (1+2+3+4+8)</b>	<b>15.599</b>	<b>91,6%</b>	<b>700</b>	<b>98,1%</b>

Aneks br.5

**Dogovorna ro~na struktura na aktivata i pasivata  
na 31.12.2005 godina**

Red. br.	Opis	vo milioni denari						
		do 7 dена	od 7 dена до 1 месец	од 1 месец до 3 месеци	3 - 6 месеци	6 - 12 месеци	над 12 месеци	Vkupno
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Aktiva</b>								
1	Pari-ni sredstva i salda kaj NBRM	7.098	3	4	1	15	6.186	<b>13.307</b>
2	Hartii od vrednost na NBRM i Republika Makedonija	1.810	7.380	476	417	440	5.520	<b>16.042</b>
3	Dol`ni-ki harti od vrednost i drugi instrumenti za platae	72	49	19	10	3	59	<b>210</b>
4	Plasmani kaj drugi banki	17.327	16.806	659	627	834	1.575	<b>37.823</b>
5	Plasmani kaj komiteti	2.926	3.347	6.642	8.400	12.894	34.397	<b>68.607</b>
6	Presmetana kamata	359	120	90	4	7	5.089	<b>5.668</b>
7	Ostanata aktiva	1.194	495	540	29	163	410	<b>2.832</b>
8	Plasmani vo sopstveni-ki harti od vrednost i kapitalni vlo~uvava	22	0	252	0	18	1.269	<b>1.560</b>
9	<b>Vkupna aktiva (1+2+3+4+5+6+7+8)</b>	<b>30.808</b>	<b>26.201</b>	<b>8.681</b>	<b>9.488</b>	<b>14.374</b>	<b>54.504</b>	<b>146.055</b>
<b>Pasiva</b>								
10	Depoziti od banki	1.227	542	545	200	83	139	<b>2.736</b>
11	Depoziti po viduvave	47.385	497	33	52	44	246	<b>48.255</b>
12	Kratkoro-ni depoziti do 1 godina	4.266	15.561	13.197	6.558	6.075	229	<b>45.887</b>
13	Kratkoro-ni pozajmici do 1 godina	0	21	89	0	106	0	<b>217</b>
14	Izdadeni dol`ni-ki harti od vrednost	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
15	Ostanata pasiva	835	504	129	3	61	39	<b>1.571</b>
16	Dolgoro-ni depoziti nad 1 godina	146	109	169	248	799	2.261	<b>3.732</b>
17	Dolgoro-ni pozajmici nad 1 godina	5	159	320	406	1.266	10.768	<b>12.925</b>
18	Vombilansni pozicii	335	322	936	893	1.500	492	<b>4.478</b>
19	<b>Vkupna pasiva (10+11+12+13+14+15+16+17+18)</b>	<b>54.200</b>	<b>17.715</b>	<b>15.419</b>	<b>8.360</b>	<b>9.935</b>	<b>14.175</b>	<b>119.803</b>
20	<b>Razlika (9-19)</b>	<b>-23.392</b>	<b>10.486</b>	<b>-6.739</b>	<b>1.123</b>	<b>4.439</b>	<b>40.329</b>	<b>26.252</b>
21	<b>Kumulativna razlikata</b>	<b>-23.392</b>	<b>-12.907</b>	<b>-19.645</b>	<b>-18.517</b>	<b>-14.078</b>	<b>26.252</b>	

**O~ekuvana ro~na struktura na akti vata i pasi vata  
na 31.12.2005 godina**

*vo milioni denari*

<b>Redb. r.</b>	<b>Opis</b>	<b>do 7 dena</b>	<b>od 7 dena do 1 mesec</b>	<b>od 1 mesec do 3 meseci</b>	<b>VKUPNO</b>	
		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	
<b>Aktiva</b>						
1	Pari ~ni sredstva i salda kaj NBRM	6.635	4	3	<b>6.641</b>	
2	Hartii od vrednost na NBRM i Republika					
2	Makedonija	1.775	7.254	563	<b>9.593</b>	
3	Dol~ni ~ki hartii od vrednost i drugi instrumenti za platiawe	72	48	17	<b>137</b>	
4	Plasmani kaj drugi banki	16.327	16.932	907	<b>34.166</b>	
5	Plasmani kaj komitenti	2.156	3.038	5.196	<b>10.391</b>	
6	Presmetana kamata	305	132	163	<b>600</b>	
7	Ostanata aktiva	570	123	546	<b>1.239</b>	
8	Plasmani vo sopstveni ~ki hartii od vrednost i kapitalni vlo~uvawa	22	0	252	<b>274</b>	
9	<b>Vkupna aktiva (1+2+3+4+5+6+7+8)</b>	<b>27.861</b>	<b>27.531</b>	<b>7.648</b>	<b>63.040</b>	
<b>Pasiva</b>						
10	Depoziti od banki	748	429	351	<b>1.529</b>	
11	Depoziti po vi duvawe	8.771	1.553	1.057	<b>11.380</b>	
12	Kratkoro~ni depoziti do 1 godina	2.633	7.255	5.719	<b>15.607</b>	
13	Kratkoro~ni pozajmici do 1 godina	0	21	89	<b>111</b>	
14	Izdadeni dol~ni ~ki hartii od vrednost	0	0	0	<b>0</b>	
15	Ostanata pasiva	601	455	128	<b>1.185</b>	
16	Dolgoro~ni depoziti nad 1 godina	24	53	92	<b>169</b>	
17	Dolgoro~ni pozajmici nad 1 godina	4	159	320	<b>483</b>	
18	Vonbilansni poziciji	98	88	231	<b>416</b>	
19	<b>Vkupna pasiva (10+11+12+13+14+15+16+17+18)</b>	<b>12.879</b>	<b>10.014</b>	<b>7.987</b>	<b>30.880</b>	
20	<b>Razlika (9-19)</b>	<b>14.982</b>	<b>17.517</b>	<b>-339</b>	<b>32.160</b>	
21	<b>Kumulativna razlikata</b>	<b>14.982</b>	<b>32.499</b>	<b>32.160</b>		

## Garanten kapi tal

vo milioni denari

Rb.	Opis	Vkupno
<b>A</b>	<b>OSNOVEN KAPI TAL</b>	
1	I zdadeni obi~ni i prioritetni akci i ili neposredno uplateni sredstva	19.227
2	Rezervi	3.174
3	Zadr`ana nerasporedena dobi vka	243
4	Dobi vka spored periodi ~na presmetka di skonti rana za 50%	0
5	Nepokriena zaguba od prethodni godi ni	-1.046
6	Zaguba od tekovno rabotewe	0
7	Gudvil	0
<b>8</b>	<b>OSNOVEN KAPI TAL</b>	<b>21.598</b>
<b>B</b>	<b>DOPOLNI TELEN KAPI TAL</b>	
9	I zdadeni kumulativni prioritetni akci i	283
10	Revalorizaci oni rezervi	404
11	Hi bridni kapi talni instrumenti	0
12	Subordini rani obvrski	0
<b>13</b>	<b>VKUPNO DOPOLNI TELEN KAPI TAL</b>	<b>687</b>
14	Dopolni tel en kapi tal koj mo`e da se vkl u~i vo garantni ot kapi tal	687
<b>V</b>	<b>GARANTEN KAPI TAL</b>	
<b>15</b>	<b>Bruto garanten kapi tal</b>	<b>22.285</b>
16	Kapi talni vlo~uvawa vo bankarski i nebankarski finansi ski insti tuci i	-880
17	Nei zdvoena posebna rezerva za kreditni zagubi i zagubi po osnov na rizik na zemja	-113
17,1	Nei zdvoena nefunkcionalna kamata	-1
17,2	Nei zdvoena posebna rezerva za potencijalni zagubi	-112
	<b>GARANTEN KAPI TAL</b>	<b>21.292</b>

## Zakonska regulativa od oblasta na supervizijata

### Zakoni:

1. Zakon za Narodnata banka na Republika Makedonija („Sl. Vesnik na RM“ br. br. 3/2002, 51/2003, 85/2003, 40/2004 i 61/2005);
2. Zakon za bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 63/2000, 37/2002, 51/2003 i 85/2003);
3. Zakon za osnovawe na Makedonska banka za poddr{ka na razvojot („Sl. Vesnik na RM“ br. 24/98 i 6/2002);
4. Zakon za banki za mikrofinansirawe („Sl. Vesnik na RM“ br. 61/2002).

### Odluki:

5. Odluka za potrebnata dokumentacija za izdavawe na soglasnosti i dostavuvawe na izvestuvawe za promena na sopstvena struktura na akci i so pravo na glas („Sl. Vesnik na RM“ br. 85/2004);
6. Odluka za potrebnata dokumentacija za izdavawe na dozvoli spored odredbite na Zakonot za bankite, Zakonot za harti i od vrednost i Zakonot za banki za mikrofinansirawe („Sl. Vesnik na RM“ br. 68/2003 - pre~isten tekst)
7. Odluka za supervizorski te standardi za regulirawe na dostasani te, a nenaplateni pobaruvawa na bankite i tedi lni cite („Sl. Vesnik na RM“ br. 19/2003)
8. Odluka za utvrduvawe na metodologijata za klasifikacija na aktivni bilansni i vonbilansni poziciji na bankite spored stepenot na nivana rizikost („Sl. Vesnik na RM“ br. 21/2002 - pre~isten tekst)
9. Odluka za metodologijata za utvrduvawe na rizikno ponderirana aktiva na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 50/2001)
10. Odluka za visinata i na~not na forme rawe na posebna rezerva za obezbeduvawe od potencijalni zagubi na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 50/2001)
11. Odluka za izdavawe ovlastuvawe na bankite za vr{ewe platen promet i kreditni raboti so stranstvo i ovlastuvawe za vr{ewe deviznovalutni raboti vo Republika Makedonija („Sl. Vesnik na RM“ br. 65/1996, 16/2001 i 85/2001)
12. Odluka za na~not na vr{ewe nadzor nad primenata na propisite koga reguliraat deviznoto i denarskoto rabotewe i prezemawe merki sprema bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 44/2002 i 80/2002)
13. Odluka za vr{ewe na supervizorski nadzor na bankite i postapkata za prezemawe merki za otstranuvawe na utvrdenite nepravilnosti („Sl. Vesnik na RM“ br. 111/2000)
14. Odluka za di nami kata na usoglasuvawe na visinata na osnovakiot kapital na tedi lni cite so odredbite na Zakonot za banki i tedi lni ci („Sl. Vesnik na RM“ br. 49/1998)
15. Odluka za metodologijata na utvrduvawe na garantni ot kapital na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 77/2000)
16. Odluka za utvrduvawe i presmetuvawe otvoreni devizni poziciji na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 103/2001 - pre~isten tekst)
17. Odluka za utvrduvawe na obemot i na~not na rabotewe na tedi lni cite („Sl. Vesnik na RM“ br. 111/2000, 80/2002 i 66/2003)

18. Odluka za definisi na rawe i na-i not na utvrduvawe na povrzani subjekti vo soglasnost so Zakonot za bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 28/2001)
19. Odluka za metodologija za utvrduvawe na neto dol`ni ci na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 41/2006)
20. Odluka za metodologija za utvrduvawe na kapitalot na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 66/2003)
21. Odluka za uslovi te i na-i not na sklju~uvawe na kreditni te raboti vo devizime/rezidenti („Sl. Vesnik na RM“ br. 41/2006)
22. Odluka za definisi rawe na standardi te za izgotuvuvawe i sproveduvawe na sigurnost na informativni sistem na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 77/2003)
23. Odluka za konsolidirana superviziya na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 84/2003)
24. Odluka za opredeluvawe, ocenka i rakovodewe so likvidnosni otoci na bankite („Sl. Vesnik na RM“ br. 84/2003)
25. Odluka za limiti za kreditna izlo`enost na banka („Sl. Vesnik na RM“ br. 1/2004 - preisten tekst)
26. Odluka za sodr`inata i na-i not na funkcioni rawe na kreditni otoci registar („Sl. Vesnik na RM“ br. 61/2004)
27. Odluka za presmetuvawe i objavuvawe na efekti vnutra kamatna stapka na krediti te i depoziti te („Sl. Vesnik na RM“ br. 117/2005)

## Pregled na banki po grupi banki

	<b>Grupa golemi banki (aktiva pogoljema od 15 milijardi den)</b>		<b>Grupa sredni banki (aktiva od 4,5 do 15 milijardi den)</b>		<b>Grupa mali banki (aktiva pomala od 4,5 milijardi den)</b>
1	Komercijalna banka AD Skopje	1	Ohridska banka AD Ohrid	1	Alfa banka AD Skopje
2	Stopanska banka AD Skopje	2	Prokredit banka AD Skopje	2	Eurostandard banka AD Skopje
3	Tutunska banka AD Skopje	3	Stopanska banka AD Bitola	3	Investbanka AD Skopje
				4	Internationalna Privatna banka AD Skopje
				5	Izvozna i kreditna banka AD Skopje
				6	Komercijalno Investiciona banka AD Kumanovo
				7	Makedonska banka AD Skopje
				8	Makedonska banka za poddržka na razvojot AD Skopje
				9	Potezenska banka AD Skopje
				10	Sileks banka AD Skopje
				11	T.X. Zirat bankasi AD Skopje
				12	Teteeks Kreditna banka AD Skopje
				13	Tetovska banka AD Tetovo
				14	UNI banka ADSkopje

**Pregled na banki i tedi lni ci vo Republika Makedonija so sostojba na  
31.12.2005 godina**

**I. Banki**

**Banki koi imaat dozvol a za vr{ ewe na finansiski akt ivnost i od ~len 45 i  
~len 46 od Zakonot za banki te**

Alfa banka a.d. Skopje  
Dame Gruev, 1  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3116 830; 02 3135 206  
Tel ef on: 02 3116 433

UNI banka a.d. Skopje  
Maksi m Gorki, 6  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3130 448; 02 3286 000  
Tel ef on: 02 3286 100

Eurostandard banka a.d. Skopje  
Vasil Gl avinov, 12/2  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3224 095  
Tel ef on: 02 3228 444

Investbanka a.d. Skopje  
Makedonija, 9/11  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3135 367  
Tel ef on: 02 3114 166

Izvozna i kredi tna banka a.d. Skopje  
Partizanski odredi, 3 bl ok 11  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3122 393  
Tel ef on: 02 3122 207

Komerzialna banka a.d. Skopje  
Dimitar Vlahov, 4  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3113 494  
Tel ef on: 02 3107 107; 02 3111 133

Ohridska banka a.d. Ohrid  
Makedonski prosveti tel i, 19  
6000 Ohrid  
Tel ef aks: 046 254 130; 046 254 133  
Tel ef on: 046 206-600; 046 265-330

ProKredit banka a.d. Skopje  
Jane Sandanski, 109/a  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3219 901  
Tel ef on: 02 3219 900; 02 3219 948

Sileks banka a.d. Skopje  
Gradski zid, bl ok 9, lokal 5  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3114 891; 02 3224 844  
Tel ef on: 02 3115 288; 02 3115 880;  
02 3112 699

Stopanska banka a.d. Bitola  
Dobri voe Radosavcevi }, 21  
7000 Bitola  
Tel ef aks: 047 207 515; 047 207 541;  
047 207 513  
Tel ef on: 047 207 500

Stopanska banka a.d. Skopje  
11 Okt omvri, 7  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3114 503  
Tel ef on: 02 3295 295

Teteks Kreditna banka a.d. Skopje  
Naroden front, 19/a  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3236-444  
Tel ef on: 02 3236 400

Tetovska banka a.d. Tetovo  
Mar{ al Tito, 14  
1200 Tetovo  
Tel ef aks: 044 335 274  
Tel ef on: 044 335 280

NLB Tutunska banka a.d. Skopje  
12-ta Makedonska brigada, 20  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3105 630; 02 3105 681  
Tel ef on: 02 3105 601; 02 3105 606;  
02 3105 649

T.X.Zi raat bankasi -podru` ni ca-  
Skopje  
@el ezni ~ka, 8  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3110 013  
Tel ef on: 02 3111 337

Makedonska banka za poddr{ ka na  
razvojot a.d. Skopje  
Veqko Vl ahovi }, 26  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3239 688  
Tel ef on: 02 3114 840; 02 3115 844

***Banki koi imat dozvola za vr{ ewe na finansiiski akt ivnost i od ~len 45 od  
Zakonot za banki te***

Komerci jal no i nvesti ci ona banka  
a.d. Kumanovo  
Pl o{ tad Nova Jugosl avija, b.b.  
1300 Kumanovo  
Tel ef aks: 031 420 061  
Tel ef on: 031 475 100; 031 426 455

Makedonska banka a.d. Skopje  
Bul . VMRO, 3-12/2  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3117 191  
Tel ef on: 02 3117 111

I nternaci onal na pri vatna banka  
a.d. Skopje  
27 Mart , 1  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3112 830; 02 3134 060  
Tel ef on: 02 3119 191; 02 3124 288

Po{ tenska banka a.d. Skopje  
Ni kol a Karev, b.b.  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 2401 946  
Tel ef on: 02 2402 200

AL KOSA a.d. [ tip  
Van~o Pr}e, b.b.  
2000 [ tip  
Tel ef aks: 032 393 163  
Tel ef on: 032 392 960

AM d.o.o. Skopje  
Orce Ni kol ov, 70  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3223 770  
Tel ef on: 02 3223 770

Bavag d.o.o. Skopje  
Ko~o Racin, 32/1 -1  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3135 328  
Tel ef on: 02 3134 362

Fer{ ped d.o.o. Skopje  
Mar{ al Ti to , 11  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3149 350  
Tel ef on: 02 3149 325; 02 3149 336

Gra|anska { tedi l ni ca d.o.o. Skopje  
Dame Gruev, 10  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3118 585  
Tel ef on: 02 3118 585

I nko d.o.o. Skopje  
Di mi trije ^ upovski , 23  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3223 277  
Tel ef on: 02 3114 182

I nterf al ko d.o.o. Skopje  
Bul Partizanski odredi , 123  
1000 Skopje  
Tel ef aks: 02 3062 546  
Tel ef on: 02 3062 546

Ki ro ] u~uk d.o.o. Vel es  
Car Samoil , 1  
1400 Vel es  
Tel ef aks: 043 232 637  
Tel ef on: 043 212 638; 043 212 639

**Mak- BS d.o.o. Skopje**  
Dame Gruev, bl ok 1  
**1000 Skopje**  
Tel ef aks: 02 3166 466  
Tel ef on: 02 3131 190

**Makedonska { tedi l ni ca a.d. Skopje**  
Bul . Sveti Kl i ment Ohri dski , 58b  
**1000 Skopje**  
Tel ef aks: 02 3121 408  
Tel ef on: 02 3121 370

**Mo` nosti d.o.o. Skopje**  
Bul . Jane Sandanski , 111  
**1000 Skopje**  
Tel ef aks: 02 2401 050  
Tel ef on: 02 2401 051

**Ml adi nec d.o.o. Skopje**  
Bul . G. Del ~ev, 11  
Lamel a A/1, DTC Mavrovka  
**1000 Skopje**  
Tel ef aks: 02 3237 521  
Tel ef on: 02 3238 712

**Peon d.o.o. Strumi ca**  
Mar{ al Ti to, b.b.  
**2400 Strumi ca**  
Tel ef aks: 034 345 706  
Tel ef on: 034 321 927

**FULM { tedi l ni ca d.o.o. Skopje**  
Mi to Haxi vasi lev Jasmi n, 48  
**1000 Skopje**  
Tel ef aks: 02 3115 653  
Tel ef on: 02 3115 244; 02 3131 106