

BANK OF CHINA SRBIJA A.D. BEOGRAD

Objavljivanje podataka i informacija Banke
sa stanjem na dan 31.decembra 2017. godine

S A D R Ź A J

Opšte informacije o Banci	1
1. Strategija i politike upravljanja rizicima	1
2. Kapital Banke	6
3. Kapitalni zahtevi	11
4. Proces interne procene adekvatnosti kapitala	12
5. Informacije koje se odnose na izloženosti rizicima i pristupima za merenje, odnosno procenu rizika	15
6. Pokazatelj leveridža	22
7. Bankarska grupa	22

Opšte informacije o Banci

Bank of China Srbija a.d. Beograd (u daljem tekstu: „Banka“) osnovana je 22.12.2016. godine. Osnivač i vlasnik 100% kapitala je Bank of China (Hungary) Close Ltd („Osnivač“).

Saglasno rešenju Narodne Banke Srbije od 20.12.2016. godine i Osnivačkom aktu, Banka je registrovana da obavlja sledeće poslove:

- Depozitne poslove
- Kreditne poslove
- Devizne, devizno-valutne i menjačke poslove
- Poslove platnog prometa
- Izdavanje platnih kartica
- Poslovanje sa hartijama od vrednosti
- Izdavanje jemstava, garancija, avala i drugih oblika jemstava
- Kupovinu, prodaju i naplatu potraživanja (faktoring, forfaiting i dr.)
- Poslove za koje je ovlašćena Zakonom
- Pružanje drugih finansijskih usluga.

Banka nalazi se na adresi, Bulevar Zorana Đinđića 2a, 11070 Novi Beograd. Matični broj je 21251640, a poreski identifikacioni broj je 109837136.

Na dan 31.12.2017. godine Banka u svom sastavu nije imala filijale niti ekspoziture.

1. Strategija i politike upravljanja rizicima

Upravljanje rizicima obuhvata proces identifikacije, merenja, procene, ublažavanja, praćenja i kontrole rizika kojima je Banka izložena ili može da bude izložena.

Strategija za upravljanje rizicima je dokument kojim se obezbeđuje jedinstveno i dosledno upravljanje rizicima Banke na dugoročnoj osnovi i njom se određuje odnos Banke prema rizicima kojima je izložena ili može biti izložena u svom poslovanju. Strategija za upravljanje rizicima je usaglašena poslovnom politikom i strategijom Banke.

Primarni zadatak upravljanja rizicima jeste optimizacija alokacije kapitala i maksimiziranje vrednosti za osnivača u okviru prihvatljivog rizičnog profila i uz ispunjavanje regulatornih zahteva, deponenata i ostalih strana zainteresovanih za siguran i stabilan razvoj Banke. Strategija je zasnovana na skupu načela, kojima su obuhvaćena ključna pravila upravljanja rizicima :

- Usklađenost poslovanja sa važećim lokalnim zakonima i propisima
- Ostvarenje odgovarajuća ravnoteža između rizika i prinosa
- Segregacija dužnosti i izbegavanje sukoba interesa:
- Definisanje internih mehanizama kontrole, specifične podele obaveza i jasno definisanih prava i obaveza.
- Svi zaposleni su dužni da međusobno sarađuju, analiziraju rizike i njima upravljaju na proaktivni način, da aktivno identifikuju, unapređuju upravljačke i kontrolne mehanizme i obezbeđuju da rizici budu pod kontrolom.
- Načela “upoznaj svoje klijente” i “upoznaj svoje poslove”
- Konzistentnost i koherentnost kako bi se obezbedila usklađenost između ciljeva upravljanja rizicima i razvoja poslovanja.

- Banka primenjuje diferencirano i kontrolisano upravljanje rizicima u skladu sa spoljnim tržišnim okruženjem i sopstvenom sposobnošću upravljanja rizicima kako bi upravljanje rizikom bilo fleksibilnije i pragmatičnije.
- Primena načela suštine iznad forme, što znači da sve raspoložive informacije treba pažljivo razmatrati u skladu sa internim smernica.

Politike za upravljanje specifičnim rizicima predstavljaju set internih dokumenata kojim Banka reguliše područje upravljanja, nadzora i kontrole izloženosti rizicima. Politike za upravljanje rizicima su deo sveobuhvatnog i pouzdanog sistema upravljanja rizicima, koji je uključen u sve poslovne aktivnosti Banke i koji obezbeđuje da rizični profil Banke uvek bude u skladu sa utvrđenom sklonošću ka rizicima. Politike upravljanja rizicima revidiraju se godišnje, a po potrebi i češće.

Na osnovu opšte strategije i makroekonomskog okruženja, Banka održava stabilnu sklonost ka prihvatanju rizika, kako bi se tokom efekta fluktuacije tokom ekonomskog ciklusa omogućila održivost. Umerena sklonost ka prihvatanju rizika podrazumeva ostvarenje ciljeva zadatih od strane Upravnog odbora uz prihvatanje određenog stepena rizika, a kako bi se obezbedila sposobnost brzog i zdravog razvoja Banke.

Na osnovu strategije i politika za upravljanje rizicima, Banka usvaja, primenjuje i, po potrebi, ažurira ostala interna dokumenta (procedure, uputstva i slično) koje obezbeđuju blagovremeno i sveobuhvatno identifikovanje rizika i analizu uzroka koji dovode do njihovog nastanka; merenje, ublažavanje i kontrolu rizika.

Kreditni rizik (uključujući rizik koncentracije, kreditno-devizni rizik, rizik druge ugovorne strane, rizik izmirenja/isporuke, rizik smanjenja vrednosti potraživanja i rezidualni rizik) predstavlja jedan od najznačajnijih rizika kojima je banka izložena u svom poslovanju.

Osnovni pristup upravljanja kreditnim rizikom jeste minimiziranje kreditnog rizika, odabirom dobrih i kvalitetnih klijenata. U sistemu upravljanja ovim rizikom Banka se rukovodi osnovnim principima, definisanim u raznim internim dokumentima, a koji se mogu predstaviti kao:

- Preuzimanje rizika: uz poštovanje principa opreznosti pri preuzimanju rizika i odgovarajući očekivani prinos
- Svest o rizicima: Banka je obavezna da kontinuirano prati svoj kreditni portfolio i obezbeđuje dobar kvalitet aktive.
- Poštovanje svih važećih zakone, propise i interna pravila, kao i uputstva rukovodstva.
- Svi krediti podležu stalnoj kontroli i o njima se vodi evidencija.
- Poslovi kreditiranja treba da budu obezbeđeni, profitabilni i da ne ugrožavaju likvidnost Banke.
- Prilikom odlučivanja o izloženostima, Banka je obavezna da poštuje i da nastoji da izbegne prekomernu koncentraciju izloženosti, uzimajući u obzir zahteve u pogledu strukture finansiranja Banke, kao i zahteve opreznog kreditiranja.

Najznačajnije dokumenta u sistemu upravljanja su Opšta pravila kreditiranja, Pravilnik o preuzimanju rizika, Politika za upravljanje rizikom koncentracije, Politika za upravljanje rizikom zemlje, Pravila za klasifikaciji kreditne aktive i druga interna dokumenta. Cilj ovih dokumenata je da pruže jasnu sliku u kom pravcu će se razvijati i upravljati kreditnim portfolioom Banke. U strukturi dokumenata Politike za upravljanje rizicima odobrava Upravni odbor Banke, što obezbeđuje usaglašenost aktivnosti Banke sa planovima Upravnog odbora i osnovne strategije BoC Grupe. Navedenim dokumentima se precizno definišu pravila i limiti pri preuzimanju kreditnog rizika.

Rizik likvidnosti je mogućnost nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital banke usled nesposobnosti banke da ispunjava svoje dospelje obaveze zbog (i) povlačenja postojećih izvora finansiranja i/ili nemogućnosti obezbeđivanja novih izvora finansiranja (rizik likvidnosti izvora finansiranja) ili (ii) teškoća u pretvaranju aktive u likvidna sredstva usled poremećaja tržišta (tržišni rizik likvidnosti).

Banka primenjuje konzervativnu politiku likvidnosti i ima za cilj da uskladi svoju poziciju po pitanju ročnosti, valuta i kamatnih stopa. Svrha upravljanja rizikom likvidnosti Banke je da se uspešno identifikuju, izmere, prate i kontrolišu rizici likvidnosti Banke i da se obezbedi da potražnja za likvidnim sredstvima može biti blagovremeno zadovoljena uz razumne troškove.

Tržišni rizik podrazumeva mogućnost nastanka nepovoljnih efekata na finansijski rezultat i kapital banke po osnovu promena vrednosti bilansnih pozicija i vanbilansnih stavki banke koje nastaju usled kretanja cena na

tržištu. Tržišni rizici obuhvataju devizni rizik, cenovni rizik po osnovu dužničkih hartija od vrednosti i robni rizik. Banka usvaja odgovarajuće mere za identifikaciju, merenje, praćenje i kontrolu tržišnog rizika u skladu sa prirodom i karakteristikama knjige trgovanja i bankarske knjige.

Svrha upravljanja tržišnim rizikom je održavanje prihvatljivog nivoa tržišnog rizika kroz efikasno upravljanje, optimizaciju alokacije kapitala za pokriće tržišnog rizika, postizanje ravnoteže između rizika i prinosa, podsticanje razvoja poslovanja i maksimiziranja vrednosti u okviru kapaciteta za preuzimanje rizika Banke koju definiše Upravni odbor. U skladu sa karakteristikama upravljanja tržišnim rizikom, Banka će tokom upravljanja slediti principe „integrisanosti, sveobuhvatnosti i pravovremenosti“.

Okvir za upravljanje operativnim rizicima zasnovan je na standardima i principima BoC grupe i propisima NBS. Operativni rizik obuhvata rizik od gubitka koji nastaje kao rezultat neadekvatnih procedura ili neuspešnih internih procesa, ljudskog faktora i sistemskih ili spoljnih događaja. Upravljanje operativnim rizikom se odnosi na proces proaktivne identifikacije, procene, praćenja, kontrole i/ili ublažavanja i izveštavanja o operativnom riziku. Prilikom upravljanja operativnim rizikom Banka se vodi sledećim načelima:

- (1) Sveobuhvatno upravljanje. Sistem upravljanja operativnim rizikom je ugrađen u svaki poslovni proces, obuhvata sva odeljenja i primenjuje se od strane svih zaposlenih.
- (2) Pravovremeno prilagođavanje. Upravljanje operativnim rizikom treba da bude u skladu sa unutrašnjim i spoljašnjim poslovnim okruženjem Banke.
- (3) Isplativost. Mere upravljanja operativnim rizikom će biti prilagođene složenosti i karakteristikama poslovanja, i vodiće se razumnoj ravnoteži između troškova i prinosa upravljanja rizikom.

Rizik usklađenosti poslovanja je rizik koji Banka može da pretrpi zbog kazne regulatora, finansijskog gubitka ili gubitka reputacije kao posledice neusklađivanja poslovanja banke sa zakonima, podzakonskim aktima kao i internim aktima same Banke.

Identifikacija rizik usklađenosti poslovanja, praćenje tog rizika kao i upravljanje njime se radi kroz “Program praćenja usklađenosti poslovanja”, koji je uspostavljen i koji se redovno ažurira od strane odeljenja za kontrolu usklađenosti poslovanja da bi se obezbedilo da Bank of China Srbija a.d. Beograd posluje u skladu sa najvišim poslovnim, zakonskim i etičkim standardima.

Odeljenje za kontrolu usklađenosti poslovanja predstavlja nezavisnu organizacionu jedinicu Banke u čijem delokrugu se nalazi kontrola usklađenosti poslovanja Banke sa regulativom, internim aktima Banke i bankarske grupacije kojoj ona pripada, dobrim poslovnim običajima i visokom etičkim standardima Banke. U svakodnevne dužnosti ovog Odeljenja spada identifikacija, procena i praćenje rizika kontrole usklađenosti poslovanja, izveštavanje o tom riziku kao i upravljanje njime.

Rizik zemlje je rizik koji se odnosi na zemlju porekla lica prema kome je banka izložena, odnosno rizik mogućnosti nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital banke zbog nemogućnosti banke da naplati potraživanja od ovog lica iz razloga koji su posledica političkih, ekonomskih ili socijalnih prilika u zemlji porekla tog lica. Banka upravlja rizicima zemlje u okviru upravljanja kreditnim rizikom, a osnovna pravila su definisana u Politici za upravljanje rizikom zemlje.

Strateški rizik predstavlja mogućnost nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital banke usled nepostojanja odgovarajućih strategija i politika, te njihovog neadekvatnog sprovođenja, kao i usled promena u okruženju u kome banka posluje ili izostanka odgovarajućeg reagovanja banke na te promene.

Rizik ulaganja Banke obuhvataju rizike njenih ulaganja u druga pravna lica i osnovna sredstva i investicione nekretnine. Rizik ulaganja u druga pravna lica i u osnovna sredstva i investicione nekretnine se procenjuje i meri u odnosu na limite postavljene od strane Narodne banke Srbije, odnosno poređenjem ovih ulaganja sa visinom kapitala banke. Banka redovno prati rizik ovih ulaganja, kako bi ga održavala u okviru propisanih limita.

Rizik od pranja novca i finansiranja terorizma je rizik mogućeg nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat, kapital ili reputaciju banke usled korišćenja banke (neposrednog ili posrednog korišćenja poslovnog odnosa, transakcije, usluge ili proizvoda banke) u svrhu pranja novca i/ili finansiranje terorizma

Način organizovanja procesa upravljanja rizicima

U Banci su organizaciono i funkcionalno razdvojene aktivnosti upravljanja rizicima (middle office), aktivnosti podrške (back office) i aktivnosti preuzimanja rizika (front office).

Unutrašnja organizacija Banke je definisana organizacionom šemom, a odgovornosti, ovlašćenja, podela i opis poslova definisani su aktima Banke. Odgovornosti pojedinih odbora i organizacionih delova Banke u okviru sistema upravljanja rizicima su prikazani u nastavku.

Upravni odbor utvrđuje i odobrava strategiju i politike za upravljanje rizicima, kao i strategiju upravljanja kapitalom banke. Upravni odbor usvaja godišnji izveštaj o internoj proceni adekvatnosti kapitala, kao i izmene i dopune strategija i politika na bazi kojih se sprovodi interna procena adekvatnosti kapitala.

Izvršni odbor sprovodi strategiju i politike za upravljanje rizicima usvajanjem procedura za upravljanjem rizicima, odnosno za identifikovanje, merenje i procenu rizika, i obezbeđivanjem njihove primene i izveštava Upravni odbor u vezi s tim aktivnostima.

Odbor za praćenje poslovanja Banke (Odbor za reviziju) je nadležan i odgovoran za kontinuirani nadzor primene politike i procedura za upravljanje rizicima i sprovođenje sistema unutrašnjih kontrola, uključujući i politike i procedure na bazi kojih se sprovodi proces interne procene adekvatnosti kapitala.

Odbor za upravljanje aktivom i pasivom je nadležan za sveobuhvatno upravljanje tržišnim rizikom u ime rukovodstva u skladu sa svojim ovlašćenjima, sprovođenje regulatornih zahteva, uspostavljanje i poboljšavanje sistema upravljanja tržišnim rizicima, rukovođenje i nadgledanje implementacije na nivou cele banke

Odbor za rizik i kontrolu (RCCO) je nadležan za razmatranja po pitanju rizika i kontrole Banke u skladu sa strategijom razvoja Banke i Grupacije. Dalje, RCCO revidira značajna interna pravila i ograničenja u vezi sa rizicima koja predlažu različita odeljenja, prati upravljanje kapacitetom za preuzimanje rizika banke, uspostavlja sistem za uočavanje, merenje, praćenje, kontrolu i izveštavanje o upravljanju rizicima itd.

Kreditni odbor donosi odluke o kreditnim zahtevima, odobrava kredite, druge plasmane i razmatra potencijalne plasmane. Kreditni odbor obavlja sve dužnosti predviđene zakonom i Statutom Banke.

Funkcija upravljanja rizicima u Banci je organizovana na sledeći način:

Funkcionalna odeljenja Banke za upravljanje rizicima su odgovorna za svakodnevno upravljanje svim vrstama rizika, uključujući pripremu pravila i politika upravljanja rizikom, razvoj tehnologija za upravljanja rizikom, i identifikovanje, procenu, praćenje, izveštavanje i kontrolu svih vrsta rizika.

Sektor za upravljanje rizicima, kao vodeće odeljenje, je odgovoran za uspostavljanje i implementaciju okvira za upravljanje rizicima na nivou cele banke. Sektor za upravljanje rizicima je pre svega odgovoran za upravljanje kreditnim rizikom, tržišnim rizikom, operativnim rizikom, rizikom zemlje i lošom aktivom. Oblast pod nadležnošću Sektora za upravljanje rizika obuhvata:

- procenu (identifikaciju, evaluaciju i procenu nivoa rizika, njihovo poređenje sa uporedivim vrednostima ili standardima, i određivanje prihvatljivog nivoa rizika)
- monitoring (praćenje i izveštavanje o izloženostima) i
- kontrolne funkcije (ocenjivanje potencijalnih gubitaka i preduzimanje mera za umanjivanje ili eliminisanje pretnji).

AML službenici i službenik zadužen za bezbednost informacija su odgovorni za upravljanje rizicima koji se tiču njihovih funkcija i pripadaju Sektor za upravljanje rizicima.

Sektor administracije (uključujući odeljenje finansija i računovodstva) je odgovoran za strateški rizik, upravljanje likvidnošću i kapitalom.

Odeljenje za upravljanje usklađenošću poslovanja je odgovorno za pravni rizik i rizik usklađenosti poslovanja.

Interni revizor je nezavisan od svakodnevnog upravljanja i implementacije i pomaže Upravnom odboru u ocenjivanju adekvatnosti i učinkovitosti upravljanja rizikom, upravljanja kapitalom i internim kontrolama i procedurama upravljanja koje osmišljava i implementira Izvršni odbor

Obuhvatnost i vrste izveštavanja o rizicima

Banka sveobuhvatno i redovno izveštava o rizicima kojima je izložena u poslovanju. Izveštavanje se vrši u skladu sa lokalnim zahtevima i zahtevima Grupe i definisano je u različitim internim dokumentima u zavisnosti od tipa rizika. Izveštaje u vezi identifikovanih rizika Banka podnosi Narodnoj banci Srbije (u skladu sa propisanim zahtevima), Upravnom odboru i Izvršnom odboru Banke, kao i uspostavljenim Odborima na nivou Banke u skladu sa odgovornostima. U slučaju potrebe, specifičnih i nepredviđenih događaja ili prekoračenja limita za određene rizike Banka podnosi i ad hoc izveštaje.

Izveštavanje o rizičnom profilu i upravljanju rizicima se na kvartalnom nivou predstavlja Upravnom odboru banke kao najvišem organu banke, i predstavlja na Odboru za rizik i kontrolu. Kroz usvajanje internog dokumenta Kapacitet za preuzimanje rizika, Upravni odbor definiše rizični profil banke usklađen sa poslovnom politikom i strategijom upravljanja rizicima, odobrava predložene ključne indikatore rizika koji se prate, njihove pragove i odobrava proces izveštavanja i upravljanja rizičnim profilom banke. Takođe, Banka na godišnjem nivou izrađuje izveštaj o adekvatnosti upravljanja rizicima i sistemu unutrašnjih kontrola koji se potvrđuje da su identifikovani svi rizici, da se njima upravlja adekvatan način, da su regulatoru dostavljeni tačni prikazi politika upravljanja rizikom i da će, u slučaju potreba, akcioni planovi za uklanjanje nedostataka biti adekvatno implementirani.

Sistem izveštavanja o rizicima mora da obezbeđuje blagovremene, adekvatne i tačne informacije potrebne za donošenje poslovnih odluka i efikasno upravljanje rizicima Banke, praćenja izloženosti pojedinačnim rizicima i kontrole ispunjenosti uspostavljenog sistema limita. Banka je definisala sistem izveštavanja u odgovarajućim internim dokumentima.

Tehnike ublažavanja rizika

U skladu sa NBS Odlukom, Banka koristi tehnike ublažavanja kreditnog rizika koje su prihvatljive za pokriće kreditnog rizika po standardizovanom pristupu prilikom utvrđivanje adekvatnosti kapitala.

Prihvatljivost instrumenata kreditne zaštite, njihovo vrednovanje kao i upravljanje tim instrumentima definisana su internim aktima Banke.

Generalno, vrši se evaluacija instrumenata zaštite kroz: proveru sa pravnog aspekta dokumentacije koja obezbeđuje mogućnost naplate iz primljenih instrumenata kreditne zaštite u prihvatljivom roku, održivost njihove vrednosti u toku trajanja plasmana koji obezbeđuju, i vrednosti instrumenata obezbeđenja.

Internim aktima je uređen sistem evaluacije instrumenata obezbeđenja putem standardizovanih umanjenja propisanih od strane BoC Grupe za pojedine tipove instrumenata obezbeđenja i usklađenim sa lokalnom regulativom.

Praćenje vrednosti instrumenata obezbeđenja Banka vrši u definisanim rokovima u kojima je potrebno izvršiti njihovu re-evaluaciju, odnosno ažuriranje vrednosti, ugovaranjem dostavljanja eksternih procena, pripremom internih re-evaluacija, nadzorom založene imovine na terenu, kao i kroz monitoring njihove vrednosti na nivou portfolija.

Sektor za upravljanje rizikom je odgovorno za praćenje procene vrednosti sredstava obezbeđenja i proveru ispunjavanja ugovornih obaveza u sklopu kvartalnog postupka klasifikacije aktive, koji je regulisan internim dokumentima.

Banka primenjuje konzervativnu politiku likvidnosti i ima za cilj da uskladi svoju poziciju po pitanju ročnosti, valuta i kamatnih stopa. Svrha upravljanja rizikom likvidnosti Banke je da se uspešno identifikuju, izmere, prate i kontrolišu rizici likvidnosti Banke i da se obezbedi da potražnja za likvidnim sredstvima može biti blagovremeno zadovoljena uz razumne troškove.

Banka određuje limite za rizike na osnovu vrste posla, veličine, kompleksnosti i politike rizika, što je povezano sa godišnjim budžetom Banke i planom razvoja poslovanja, a zatim na učinkovit način prati ispunjenost postavljenih limita.

Banka definiše limit aktive i pasive, strukturu i dospeće u skladu sa principom ograničavanja korišćenja sredstava po izvorima finansiranja, usvajanjem proaktivne strategije upravljanja likvidnošću i diversifikacijom upotrebe sredstava i strukture izvora finansiranja, kako bi se ojačala stabilnost likvidnosti i izvora finansiranja i poboljšala

sposobnost Banke da prebrodi fluktuacije tržišta. Dalje, Banke sprovodi kvartalna stres testiranja u cilju procene likvidne pozicije Banke pod različitim stres scenarijima

Osnovni instrumenti za ograničavanje tržišnih rizika koji se preuzimaju u Banci jeste definisani sistem internih limita u formi „granica“ čime se kvantitativno ograničava izloženost Banke tržišnim rizicima. Uspostavljanje sistema internih limita tržišnih rizika ima za cilj kontrolu izloženosti i ograničavanje gubitaka Banke koji mogu nastati iz po tržišnom riziku.

Sistem limita tržišnog rizika uključuju limite rizika i limite trgovanja. Limiti rizika se odnosi na limite tržišnog rizika koji su izmereni određenim metodama, koje uključuju VaR, testa stresa, osetljivosti, odnosa fluktuacija neto dobiti od kamate i limite ukupne izloženosti deviznom riziku.

Limit trgovanja odnosi se na ograničenje koje je postavljeno za ukupne ili neto pozicije trgovanja, uključujući limit trgovanja ukupne izloženosti devinom riziku.

Osnovni principi upravljanja operativnim rizikom Banke su sledeći:

- (1) Redovna procena adekvatnosti mera kontrole operativnog rizika ili drugih mera za ublažavanje rizika, i identifikacija prihvatljivosti operativnog rizika nakon implementacije tih mera;
- (2) Nadziranje mera operativnog rizika. Ukoliko je operativni rizik neprihvatljiv i korektivne mere trebaju da budu usvojene, one moraju da budu i formalno evidentirane. Osoba odgovorna za implementaciju tih mera treba da bude posebno određena, i treba da redovno prati status implementacije i osigura da se dati operativni rizik reši u datom vremenskom periodu.
- (3) Ukoliko je operativni rizik neprihvatljiv ali se još uvek nisu stvorili uslovi za korekciju istog, on mora da bude formalno odobren i evidentiran;
- (4) Poštovanje zahteva u vezi izveštavanja o operativnom riziku; i
- (5) Uspostavljanje prikladnog podsticajnog i restriktivnog mehanizma kako bi se osnovni principi upravljanja operativnim rizikom strogo poštovali.
- (6) Kontinuirano nadziranje mera i kontrola operativnog rizika.

2. Kapital Banke

Odlukom o adekvatnosti kapitala banke Narodne banke Srbije (u daljem tekstu NBS Odluka), propisano je da kapital banke čini zbir osnovnog i dopunskog kapitala, pri čemu osnovni kapital čini zbir osnovnog akcijskog kapitala i dodatnog osnovnog kapitala.

NBS Odlukom su propisani uslovi koji elementi kapitala moraju da ispune da bi bili uključeni u osnovni ili dopunski kapital.

Osnovni akcijski kapital Banke čine sledeći elementi:

- Uplaćeni akcijski kapital (bez preferencijalnih kumulativnih akcija)
- Emisiona premija
- Dobit banke, Rezerve iz dobiti
- Revalorizacija rezerve i rezerve za opšte bankarske rizike

Kriterijumi za uključivanje pojedinih elemenata u osnovni akcijski kapital su: da su upisani i uplaćeni, bez roka dospeća i mogućnosti povlačenja, bez obaveze isplate dividendi, da mogu služiti za pokriće gubitaka iz redovnog poslovanja itd.

Dodatni osnovni kapital čine akcije i drugi instrumenti i njihove pripadajuće emisije premije koji ispunjavaju sledeće kriterijume NBS Odluke: da su upisani i uplaćeni, bez roka dospeća i uz mogućnosti povlačenja samo uz saglasnost supervizora, bez obaveze isplate dividendi, subordiniran u odnosu na sve deponente i poverioce itd.

Dopunski kapital čine sledeći elementi:

- Uplaćeni akcijski kapital po osnovu preferencijalnih kumulativnih akcija
- Hibridni instrumenti kapitala
- Subordinirane obaveze

Instrumenti dopunskog kapitala moraju biti upisani i uplaćeni u celosti, da mogu biti podvrgnuti otpisu ili konvertovanju u osnovi kapital, da mogu da apsorbuju gubitke pre deponenata i ostalih poverilaca banke itd.

Sa stanjem na dan 31.12.2017. godine Banka nije imala dopunski kapital.

Odbitne stavke od kapitala na dan 31.12.2017. godine čine (1) gubitka iz tekućeg perioda i (2) ostala nematerijalnih ulaganja.

Banka se pridržava ograničenja koja su za pojedine elemente kapitala propisana Odlukom o adekvatnosti kapitala banke.

Na dan 31.12.2017. godine, 100% iznosa regulatornog kapitala Banke su činili elementi osnovnog akcijskog kapitala. U nastavku se daju kvantitativni podaci i informacije sa stanjem na dan 31.12.2017. godine.

Iznos kapitala sa pregledom pojedinačnih elemenata kapitala i odbitnih stavki (PI-KAP):

R.b.	Naziv pozicije	Iznos (000 RSD)	Veza sa OAK*
	Osnovni akcijski kapital: elementi		
1	Instrumenti osnovnog akcijskog kapitala i pripadajuće emisije premije	1843887	
1.1.	od čega: akcije i drugi instrumenti kapitala koji ispunjavaju uslove iz tačke 8.OAK	1843887	a
1.2.	od čega: Pripadajuće emisije premije uz instrumente iz tačke 1.1. tj. iznos uplaćen iznad nominalne vrednosti tih instrumenata	0	b
2	Dobit iz ranijih godina koja nije opterećena nikakvim budućim obavezama, a za koju je skupština banke donela odluku da će biti raspoređena u osnovni akcijski kapital	0	v
3	Dobit tekuće godine ili dobit iz prethodne godine za koju skupština banke još nije donela odluku da će biti raspoređena u osnovni akcijski kapital koja ispunjava uslove iz tačke 10. st. 2. i 3. za uključivanje u osnovni akcijski kapital	0	g
4	Revalorizacija rezerve i ostali nerealizovani dobiti	0	d
5	Rezerve iz dobiti i ostale rezerve banke, osim rezervi za opšte bankarske rizike	0	đ
6	Rezerve za opšte bankarske rizike	0	
7	Učešća bez prava kontrole (manjinska učešća) koja se priznaju u osnovnom akcijskom kapitalu **	0	e
8	Osnovni akcijski kapital pre regulatornih prilagođavanja i odbitnih stavki (zbir od 1 do 7)	1843887	
	Osnovni akcijski kapital: regulatorna prilagođavanja i odbitne stavke		
9	Dodatna prilagođavanja vrednosti (-)	0	ž
10	Nematerijalna ulaganja, uključujući gudvil (umanjena za iznos odloženih poreskih obaveza) (-)	33966	z
11	Odložena poreska sredstva koja zavise od buduće profitabilnosti banke, izuzev onih koja proističu iz privremenih razlika, umanjena za povezane odložene poreske obaveze ako su ispunjeni uslovi iz tačke 14. stav 1. OAK	0	
12	Fer vrednosti rezervi u vezi sa dobitima ili gubicima po osnovu instrumenata zaštite od rizika novčanog toka za finansijske instrumente koji se ne vrednuju po fer vrednosti, uključujući i projektovane novčane tokove	0	
13	IRB pristup: negativan iznos razlike dobijen obračunom u skladu s tačkom 134. OAK (-)	0	
14	Povećanje kapitala koje je rezultat sekjuritizacije izloženosti (-)	0	
15	Dobici ili gubici po osnovu obaveza banke vrednovanih prema fer vrednosti koji su posledica promene kreditne sposobnosti banke		
16	Imovina u penzijskom fondu sa definisanim naknadama u bilansu stanja banke (-)	0	
17	Direktna, indirektna i sintetička ulaganja banke u sopstvene instrumente osnovnog akcijskog kapitala, uključujući i sopstvene instrumente osnovnog akcijskog kapitala koje je banka dužna ili može biti dužna da otkupi na osnovu ugovorne obaveze (-)	0	nj
18	Direktna, indirektna i sintetička ulaganja u instrumente osnovnog akcijskog kapitala lica u finansijskom sektoru koja imaju uzajamna ulaganja u banci, a koja su izvršena radi prikazivanja većeg iznosa kapitala banke (-)	0	
19	Primenljivi iznos direktnih, indirektnih i sintetičkih ulaganja banke u instrumente osnovnog akcijskog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojem banka nema značajno ulaganje (-)	0	
20	Primenljivi iznos direktnih, indirektnih i sintetičkih ulaganja banke u instrumente osnovnog akcijskog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojem banka ima značajno ulaganje (-)	0	
21	Iznos izloženosti koje ispunjavaju uslove za primenu pondera rizika od 1.250 %, a koje banka odluči da odbije od osnovnog akcijskog kapitala umesto da primeni taj ponder	0	
21.1.	od čega: učešća u licima koja nisu lica u finansijskom sektoru u iznosu preko 10% kapitala tih lica, odnosno učešća koja omogućavaju efektivno vršenje znatnog uticaja na upravljanje pravnim licem ili na poslovnu politiku tog pravnog lica (-)	0	
21.2.	od čega: sekjuritizovane pozicije (-)	0	
21.3.	od čega: slobodne isporuke (-)	0	
22	Odložena poreska sredstva koja zavise od buduće profitabilnosti banke i koja proističu iz privremenih razlika (iznos iznad 10% osnovnog akcijskog kapitala banke iz tačke 21. stav 2, umanjen za iznos povezanih poreskih obaveza ako su ispunjeni uslovi iz tačke 14. stav 1. OAK) (-)	0	

23	Zbir odloženih poreskih sredstava i ulaganja u lica u finansijskom sektoru u kojima banka ima značajno ulaganje iz tačke 21. stav 1. OAK, koji prelazi limit iz tačke 21. stav 3. OAK (-)	0	
23.1.	od čega: Direktna, indirektna i sintetička ulaganja u instrumente osnovnog akcijskog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojem banka ima značajno ulaganje	0	
23.2.	od čega: Odložena poreska sredstva koja proističu iz privremenih razlika	0	
24	Gubitak tekuće i ranijih godina, kao i nerealizovani gubici (-)	21862	i
25	Iznos poreza u vezi sa elementima osnovnog akcijskog kapitala koji se može predvideti u vreme obračuna kapitala, osim ako je banka prethodno korigovala iznos elemenata osnovnog akcijskog kapitala u iznosu u kojem ti porezi smanjuju iznos do kojeg se elementi osnovnog akcijskog kapitala mogu koristiti za pokriće rizika ili gubitaka (-)	0	
26	Iznos za koji odbitne stavke od dodatnog osnovnog kapitala banke premašuju iznos dodatnog osnovnog kapitala banke (-)	0	
27	Iznos potrebne rezerve za procenjene gubitke po bilansnoj aktivni i vanbilansnim stavkama banke	0	
28	Ukupna regulatorna prilagođavanja i odbitne stavke od osnovnog akcijskog kapitala (zbir od 9 do 27)	55828	
29	Osnovni akcijski kapital (razlika između 8 i 28)	1788059	
Dodatni osnovni kapital: elementi			
30	Akcije i drugi instrumenti kapitala koji ispunjavaju uslove iz tačke 23. OAK i pripadajuće emisione premije	0	k
31	Instrumenti osnovnog kapitala izdati od strane podređenih društava koji se priznaju u dodatnom osnovnom kapitalu**	0	
32	Dodatni osnovni kapital pre odbitnih stavki (30+31)	0	
Dodatni osnovni kapital: odbitne stavke			
33	Direktna, indirektna i sintetička ulaganja banke u sopstvene instrumente dodatnog osnovnog kapitala, uključujući instrumente koje je banka dužna da otkupi na osnovu postojeće ugovorne obaveze (-)	0	j
34	Direktna, indirektna i sintetička ulaganja u instrumente dodatnog osnovnog kapitala lica u finansijskom sektoru koja imaju uzajamna ulaganja u banci koja su izvršena radi prikazivanja većeg iznosa kapitala banke (-)	0	
35	Primenljivi iznos direktnih, indirektnih i sintetičkih ulaganja u instrumente dodatnog osnovnog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojima banka nema značajno ulaganje (-)	0	m
36	Direktna, indirektna i sintetička ulaganja banke u instrumente dodatnog osnovnog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojima banka ima značajno ulaganje, isključujući pozicije po osnovu vršenja pokroviteljstva emisije hartija od vrednosti koje se drže pet radnih dana ili kraće (-)	0	l
37	Iznos za koji odbitne stavke od dopunskog kapitala banke premašuju iznos dopunskog kapitala banke (-)	0	
38	Ukupne odbitne stavke od dodatnog osnovnog kapitala (zbir od 33 do 37)	0	
39	Dodatni osnovni kapital (razlika između 32 i 38)	0	
40	Osnovni kapital (zbir 29 i 39)	1788059	
Dopunski kapital: elementi			
41	Akcije i drugi instrumenti dopunskog kapitala i subordinirane obaveze, koji ispunjavaju uslove iz tačke 28. OAK i pripadajuće emisione premije uz instrumente	0	n
42	Instrumenti kapitala izdati od strane podređenih društava koji se priznaju u dopunskom kapitalu **	0	
43	Prilagođavanja za kreditni rizik koja ispunjavaju uslove za uključivanje u dopunski kapital	0	
44	Dopunski kapital pre odbitnih stavki (zbir od 41 do 43)	0	
Dopunski kapital: odbitne stavke			
45	Direktna, indirektna i sintetička ulaganja banke u sopstvene instrumente dopunskog kapitala i subordinirane obaveze, uključujući instrumente koje je banka dužna da otkupi na osnovu postojeće ugovorne obaveze (-)	0	
46	Direktna, indirektna i sintetička ulaganja u instrumente dopunskog kapitala i subordinirane obaveze lica u finansijskom sektoru koja imaju uzajamna ulaganja u banci koja su izvršena radi prikazivanja većeg iznosa kapitala banke (-)	0	
47	Primenljivi iznos direktnih, indirektnih i sintetičkih ulaganja u instrumente dopunskog kapitala i subordinirane obaveze lica u finansijskom sektoru u kojima banka nema značajno ulaganje (-)	0	
48	Direktna, indirektna i sintetička ulaganja banke u instrumente dodatnog osnovnog kapitala i subordinirane obaveze lica u finansijskom sektoru u kojima banka ima značajno ulaganje, isključujući pozicije po osnovu vršenja pokroviteljstva emisije hartija od vrednosti koje se drže pet radnih dana ili kraće (-)	0	
49	Ukupne odbitne stavke od dopunskog kapitala (zbir od 45 do 48)	0	
50	Dopunski kapital (razlika između 44 i 49)	0	
51	Ukupni kapital (zbir 40 i 50)	1788059	
52	Ukupna rizična aktiva	22067	
Pokazatelj adekvatnosti kapitala i zaštitni slojevi kapitala			
53	Pokazatelj adekvatnosti osnovnog akcijskog kapitala banke (%)	8102.86%	
54	Pokazatelj adekvatnosti osnovnog kapitala banke (%)	8102.86%	
55	Pokazatelj adekvatnosti kapitala banke (%)	8102.86%	
56	Ukupni zahtevi za zaštitne slojeve kapitala (%)***	2.5%	
57	Osnovni akcijski kapital raspoloživ za pokriće zaštitnih slojeva (%)****	8100.36%	

Podaci o osnovnim karakteristikama finansijskih instrumenata koji se uključuju u obračun kapitala Banke daju se u sledećem pregledu (PI – FIKAP):

R.b.	Karakteristike instrumenta	Opis
1.	Emitent	Bank of China (Hungary), Close Ltd
1.1.	Jedinstvena oznaka (npr. CUSIP, ISIN ili oznaka Bloomberg za privatne plasmane)	ISIN
	Tretman u skladu s propisima	da
2.	Tretman u skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala banke	Instrument osnovnog akcijskog kapitala
3.	Individualni/(pot)konsolidovani/individualni i (pot)konsolidovani nivo uključivanja instrumenta u kapital na nivou grupe	Individualni
4.	Tip instrumenta	Obične akcije
5.	Iznos koji se priznaje za potrebe izračunavanja regulatornog kapitala (u 000 RSD, sa stanjem na dan poslednjeg izveštavanja)	1843887
6.	Nominalna vrednost instrumenta	18438870
6.1.	Emisiona cena	RSD 18438870
6.2.	Otkupna cena	RSD 18438870
7.	Računovodstvena klasifikacija	Aksijski kapital
8.	Datum izdavanja instrumenta	28.12.2016
9.	Instrument s datumom dospeća ili instrument bez datuma dospeća	bez datuma dospeća
9.1.	Inicijalni datum dospeća	bez datuma dospeća
10.	Opcija otkupa od strane emitenta uz prethodnu saglasnost nadležnog tela	NP
10.1.	Prvi datum aktiviranja opcije otkupa, uslovni datumi aktiviranja opcije otkupa i otkupna vrednost	NP
10.2.	Naknadni datumi aktiviranja opcije otkupa (ako je primenljivo)	NP
	Kuponi/dividende	
11.	Fiksne ili promenljive dividende/kuponi	Promenljive
12.	Kuponska stopa i povezani indeksi	NP
13.	Postojanje mehanizma obaveznog otkazivanja dividende	NP
14.1.	Potpuno diskreciono pravo, delimično diskreciono pravo ili bez diskrecionog prava u vezi s vremenom isplate dividendi/kupona	Delimično diskreciono pravo
14.2.	Potpuno diskreciono pravo, delimično diskreciono pravo ili bez diskrecionog prava u vezi sa iznosom dividendi/kupona	Delimično diskreciono pravo
15.	Mogućnost povećanja prinosa (step up) ili drugih podsticaja za otkup	NP
16.	Nekumulativne ili kumulativne dividende/kuponi	Nekumulativne
17.	Konvertibilan ili nekonvertibilan instrument	Nekonvertibilan
18.	Ako je konvertibilan, uslovi pod kojima može doći do konverzije	NP
19.	Ako je konvertibilan, delimično ili u celosti	NP
20.	Ako je konvertibilan, stopa konverzije	NP
21.	Ako je konvertibilan, obavezna ili dobrovoljna konverzija	NP
22.	Ako je konvertibilan, instrument u koji se konvertuje	NP
23.	Ako je konvertibilan, emitent instrumenta u koji se konvertuje	NP
24.	Mogućnost smanjenja vrednosti	NP
25.	Ako postoji mogućnost smanjenja vrednosti, uslovi pod kojima može doći do smanjenja vrednosti	NP
26.	Ako postoji mogućnost smanjenja vrednosti, delimično ili u celosti	NP
27.	Ako postoji mogućnost smanjenja vrednosti, trajno ili privremeno	NP
28.	Ako je smanjenje vrednosti privremeno, uslovi ponovnog priznavanja	NP
29.	Tip instrumenta koji će se pri stečaju, odnosno likvidaciji naplatiti neposredno pre navedenog instrumenta	NP
30.	Neusklađene karakteristike konvertovanih instrumenata	NP
31.	Ako postoje navesti neusklađene karakteristike	NP

Raščlanjivanje elemenata bilansa stanja radi njihovog povezivanja sa elementima kapitala daje se u sledećem pregledu (PI – UKP):

Oznaka pozicije	Naziv pozicije	Iznos	Izvor podataka u skladu sa referencama
A	AKTIVA		
A.I	Gotovina i sredstva kod centralne banke	1694412	
A.II	Založena finansijska sredstva	0	
A.III	Finansijska sredstva po fer vrednosti kroz bilans uspeha namenjena trgovanju	0	
A.IV	Finansijska sredstva koja se inicijalno priznaju po fer vrednosti kroz bilans uspeha	0	
A.V	Finansijska sredstva raspoloživa za prodaju	0	
A.VI	Finansijska sredstva koja se drže do dospeća	0	

A.VII	Kredit i potraživanja od banaka i drugih finansijskih organizacija	22067	
A.VIII	Kredit i potraživanja od komitenata	0	
A.IX	Promene fer vrednosti stavki koje su predmet zaštite od rizika	0	
A.X	Potraživanja po osnovu finansijskih derivata namenjenih zaštiti od rizika	0	
A.XI	Investicije u pridružena društva i zajedničke poduhvate	0	
	Od čega direktna ili indirektna ulaganja u banke i druga lica u finansijskom sektoru	0	m
A.XII	Investicije u zavisna društva	0	
	Od čega direktna ili indirektna ulaganja u banke i druga lica u finansijskom sektoru	0	l
A.XIII	Nematerijalna ulaganja	33966	z
A.XIV	Nekretnine, postrojenja i oprema	98591	i
A.XV	Investicione nekretnine	0	
A.XVI	Tekuća poreska sredstva	0	
A.XVII	Odložena poreska sredstva	0	
A.XVIII	Stalna sredstva namenjena prodaji i sredstva poslovanja koje se obustavlja	0	
A.XIX	Ostala sredstva	2486	
	Od čega direktna ili indirektna ulaganja u banke i druga lica u finansijskom sektoru u iznosu većem od 10% kapitala tih banaka, odnosno tih lica	0	m
A.XX	UKUPNO AKTIVA (pozicije po AOP oznakama od 0001 do 0019 u bilansu stanja)	1851522	
P	PASIVA		
PO.I	Finansijske obaveze po fer vrednosti kroz bilans uspeha namenjene trgovanju	0	
PO.II	Finansijske obaveze koje se inicijalno priznaju po fer vrednosti kroz bilans uspeha	0	
PO.III	Obaveze po osnovu finansijskih derivata namenjenih zaštiti od rizika	0	
PO.IV	Depoziti i ostale obaveze prema bankama, drugim finansijskim organizacijama i centralnoj banci	0	
PO.V	Depoziti i ostale obaveze prema drugim komitentima	171	
PO.VI	Promene fer vrednosti stavki koje su predmet zaštite od rizika	0	
PO.VII	Izdate sopstvene hartije od vrednosti i druga pozajmljena sredstva	0	
	Od čega obaveze po osnovu hibridnih instrumenata		nj
PO.VIII	Subordinirane obaveze	0	
	Od čega subordinirane obaveze koje se uključuju u dopunski kapital banke		n
PO.IX	Rezervisanja	0	
PO.X	Obaveze po osnovu sredstava namenjenih prodaji i sredstva poslovanja koje se obustavlja	0	
PO.XI	Tekuće poreske obaveze	0	
PO.XII	Odložene poreske obaveze	0	
PO.XIII	Ostale obaveze	29326	
PO.XIV	UKUPNO OBAVEZE (pozicije pod AOP oznakama od 0401 do 0413 u bilansu stanja)	29497	
	KAPITAL	0	
PO.XV	Akcijski kapital	1843887	
	Od čega nominalna vrednost uplaćenih akcija, osim preferencijalnih kumulativnih akcija	1843887	a
	Od čega emisiona premija po osnovu akcijskog kapitala, osim preferencijalnih kumulativnih akcija	0	b
	Od čega nominalna vrednost preferencijalnih kumulativnih akcija	0	k
	Od čega emisiona premija po osnovu preferencijalnih kumulativnih akcija	0	k
PO.XVI	Sopstvene akcije	0	
	Od čega stečene sopstvene akcije banke, osim preferencijalnih kumulativnih akcija	0	j
	Od čega stečene sopstvene preferencijalne kumulativne akcije	0	j
PO.XVII	Dobitak	0	
	Od čega neraspoređena dobit iz ranijih godina	0	g
	Od čega dobit iz tekuće godine	0	d
PO.XVIII	Gubitak	21862	
	Od čega gubici iz prethodnih godina	0	i
	Od čega gubitak tekuće godine	21862	i
PO.XIX	Rezerve	0	
	Od čega rezerve iz dobiti koje predstavljaju element osnovnog kapitala	0	v
	Od čega ostale pozitivne konsolidovane rezerve	0	
	Od čega ostale negativne konsolidovane rezerve	0	
	Od čega ostale neto negativne revalorizacione rezerve	0	
	Od čega dobit po osnovu obaveza banke vrednovanih prema fer vrednosti koja je ostvarena zbog promene kreditnog rejtinga banke	0	
	Od čega pozitivne revalorizacione rezerve nastale po osnovu efekata promene fer vrednosti osnovnih sredstava, hartija od vrednosti i ostalih sredstava koja se, u skladu s MSFI/MRS, iskazuju u korist ovih rezervi	0	
PO.XX	Nerealizovani gubici	0	
	Od čega nerealizovani gubici po osnovu hartija od vrednosti raspoloživih za prodaju	0	i
PO.XXI	Učešća bez prava kontrole	0	
	Od čega manjinska učešća u podređenim društvima	0	e

PO.XXII	UKUPNO KAPITAL (rezultat sabiranja/oduzimanja sledećih AOP oznaka u bilansu stanja 0415 - 0416 + 0417 - 0418 + 0419 +0420) ≥ 0	1822025	
PO.XXIII	UKUPAN NEDOSTATAK KAPITALA (rezultat sabiranja/oduzimanja sledećih AOP oznaka u bilansu stanja 0415 - 0416 + 0417 - 0418 + 0419 +0420) < 0	0	
PO.XXIV	UKUPNO PASIVA (rezultat sabiranja/oduzimanja sledećih AOP oznaka u bilansu stanja 0414 + 0421 - 0422)	1851522	
V.P.	Vanbilansne pozicije		
V.P.A.	Vanbilansna aktiva	0	
	Od čega iznos akcija banke uzetih u zalogu, osim preferencijalnih kumulativnih akcija		
	Od čega iznos preferencijalnih kumulativnih akcija uzetih u zalogu		
V.P.P.	Vanbilansna pasiva	0	

3. Kapitalni zahtevi

Regulatorni pokazatelj adekvatnosti kapitala definisan je kao odnos regulatornog kapitala sa jedne, i zbira kapitalnih zahteva za kreditni rizik, za rizik izmirenja / isporuke, za tržišne rizike i za operativni rizik pomnoženog recipročnom vrednošću propisanog minimuma pokazatelja adekvatnosti kapitala sa druge strane. Banke su dužne da regulatorni pokazatelj adekvatnosti kapitala održavaju na nivou koji nije niži od 8%.

Za obračun kapitalnih zahteva za kreditne i tržišne rizike, Banka koristi standardizovani pristup, dok se za operativni rizik primenjuje pristup osnovnog indikatora.

Na dan 31.12.2017. godine ukupna rizična aktiva Banke je iznosila 22.067 hiljada dinara. Izloženost Banke su činile izloženost prema Narodnoj Banci Srbije („NBS“) i to po osnovu sredstava na svom tekućem računu kod NBS i izloženost prema drugim bankama. Shodno tome, kapitalni zahtev za kreditni rizik na 31.12.2017. godine, iznosio je 1765 hiljada dinara.

Podaci o ukupnim kapitalnim zahtevima i pokazatelju adekvatnosti (PI – AKB)

R.b.	Naziv	Iznos (000 RSD)
I	KAPITAL	1788059
1.	UKUPAN OSNOVNI AKCIJSKI KAPITAL	1788059
2.	UKUPAN DODATNI OSNOVNI KAPITAL	0
3.	UKUPAN DOPUNSKI KAPITAL	0
II	KAPITALNI ZAHTEVI	1765
1.	KAPITALNI ZAHTEV ZA KREDITNI RIZIK, RIZIK DRUGE UGOVORNE STRANE, RIZIK SMANJENJA VREDNOSTI KUPLJENIH POTRAŽIVANJA I RIZIK IZMIRENJA/ISPORUKE PO OSNOVU SLOBODNIH ISPORUKA	1765
1.1.	Standardizovani pristup (SP)	1765
1.1.1.	Izloženosti prema državama i centralnim bankama	0
1.1.2.	Izloženosti prema teritorijalnim autonomijama i jedinicama lokalne samouprave	0
1.1.3.	Izloženosti prema javnim administrativnim telima	0
1.1.4.	Izloženosti prema međunarodnim razvojnim bankama	0
1.1.5.	Izloženosti prema međunarodnim organizacijama	0
1.1.6.	Izloženosti prema bankama	22067
1.1.7.	Izloženosti prema privrednim društvima	0
1.1.8.	Izloženosti prema fizičkim licima	0
1.1.9.	Izloženosti obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	0
1.1.10.	Izloženosti u statusu neizmirenja obaveza	0
1.1.11.	Visoko rizične izloženosti	0
1.1.12.	Izloženosti po osnovu pokrivenih obveznica	0
1.1.13.	Izloženosti po osnovu sekjuritizovanih pozicija	0
1.1.14.	Izloženosti prema bankama i privrednim društvima sa kratkoročnim kreditnim rejtingom	0
1.1.15.	Izloženosti po osnovu ulaganja u otvorene investicione fondove	0
1.1.16.	Izloženosti po osnovu vlasničkih ulaganja	0
1.1.17.	Ostale izloženosti	0
2	KAPITALNI ZAHTEV ZA RIZIK IZMIRENJA/ISPORUKE PO OSNOVU NEIZMIRENIH TRANSAKCIJA	0
3	KAPITALNI ZAHTEV ZA TRŽIŠNE RIZIKE	0
3.1.	Kapitalni zahtevi za cenovni, devizni i robni rizik izračunat primenom standardizovanih pristupa	0
3.1.1.	Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu dužničkih hartija od vrednosti	0
	od čega kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu sekjuritizovanih pozicija	0
3.1.2.	Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu vlasničkih hartija od vrednosti	0
3.1.3.	Dodatni kapitalni zahtev za velike izloženosti iz knjige trgovanja	0
3.1.4.	Kapitalni zahtev za devizni rizik	0

3.1.5.	Kapitalni zahtev za robni rizik	0
3.2.	Kapitalni zahtevi za cenovni, devizni i robni rizik izračunati primenom pristupa internih modela	0
4	KAPITALNI ZAHTEV ZA OPERATIVNI RIZIK	0
4.1.	Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom pristupa osnovnog indikatora	0
4.2.	Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom standardizovanog/alternativnog standardizovanog pristupa	0
4.3.	Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom naprednog pristupa	0
III	POKAZATELJ ADEKVATNOSTI OSNOVNOG AKCIJSKOG KAPITALA (%)	8102.86%
IV	POKAZATELJ ADEKVATNOSTI OSNOVNOG KAPITALA (%)	8102.86%
V	POKAZATELJ ADEKVATNOSTI KAPITALA (%)	8102.86%

Obzirom da nije imala drugih izloženosti, kapitalni zahtevi za rizik izmirenja/ispоруke, kao i kapitalni zahtev za tržišni rizik su 0. Takođe, kapitalni zahtev za operativni rizik iznosi 0, obzirom da Banka u svom bilansu uspeha za 2016. godinu nije iskazala prihode, odnosno rezultat poslovanja jednak je 0.

Imajući u vidu prethodno rečeno, ukupni kapitalni zahtevi na 31.12.2017 iznose 1765 hiljada dinara.

Pokazatelji adekvatnosti kapitala iskazuju se u procentima i predstavljaju odnos između kapitala i rizične aktive banke. Obzirom da je rizična aktiva Banke na 31.12.2017 iznosi 22.067 hiljada dinara, u odnosu na kapital 1788059 hiljada dinara, pokazatelji adekvatnosti kapitala su prikazani u tabeli iznad.

4. Proces interne procene adekvatnosti kapitala

Opis procesa interne procene adekvatnosti kapitala

Banka kontinuirano i na dokumentovan način sprovodi proces interne procene adekvatnosti kapitala, odnosno utvrđuje iznos internog kapitala u skladu sa strategijom i politikama za upravljanje rizicima, kao i strategijom upravljanja kapitalom. ICAAP, uključujući strukturu upravljanja, procenu rizika i planiranje kapitala, ima za cilj da održi adekvatan nivo internog kapitala u skladu sa rizičnim profilom i da kontinuirano ispunjava regulatorne zahteve kroz poboljšanje mehanizma korporativnog upravljanja, pažljivu procenu materijalno značajnih rizika, implementaciju pravilne raspodele i planiranja kapitala, i procenom nivoa adekvatnosti i njegovog kvaliteta.

ICAAP povezuje rizik sa kapitalom i osigurava da je kapital Banke dovoljan za pokriće materijalno značajnih rizika kojima je Banka izložena, uključujući i rizike koji mogu dovesti do većih gubitaka a koji se pojedinačno ocenjuju kao umereni, ili u interakciji s drugim mogu uzrokovati velike gubitke.

ICAAP pokriva sledeće rizike:

a) kreditni rizik, tržišni rizik i operativni rizik u okviru Stub 1;

b) rizike koji nisu u celosti pokriveni kroz Stub 1, kao što su rizik koncentracije, kreditno devizni rizik, rezidualni rizik i rizici povezani sa Stubom 2, kao što su kamatni rizik bankarske knjige, rizik likvidnosni, rizik usklađenosti poslovanja, strateški i drugi rizici koji imaju značajan uticaj na Banku,

c) rizike koje nastaju po osnovu spoljnih faktora, uključujući uticaj poslovnog i makroekonomskog okruženja

Ovaj proces obuhvata sledeće faze:

- Utvrđivanje materijalno značajnih rizika kojima je Banka izložena ili može biti izložena u svom poslovanju
- Utvrđivanje internih kapitalnih zahteva za pojedinačne rizike
- Utvrđivanje ukupnih internih kapitalnih zahteva
- Poređenje kapitala obračunatog u skladu sa odlukom kojom se uređuje adekvatnost kapitala Banke i raspoloživog internog kapitala;
- Poređenje minimalnih kapitalnih zahteva izračunatih u skladu sa odlukom kojom se uređuje adekvatnost kapitala Banke i internih kapitalnih zahteva za pojedinačne rizike;
- Poređenje zbira minimalnih kapitalnih zahteva obračunati u skladu sa odlukom kojom se uređuje adekvatnost kapitala Banke i ukupnih internih kapitalnih zahteva.

Banka svojom metodologijom utvrđuje kvalitativne i kvantitativne kriterijuma na osnovu kojih utvrđuje materijalno značajne rizike koji su uključeni u proces interne procene adekvatnosti kapitala. Primenom metodologije Banka izračunava nivo internog kapitala za pojedinačne rizike. Utvrđivanje internih kapitalnih zahteva i raspoloživog internog kapitala vrši se najmanje jednom godišnje.

Banka izračunava ukupne interne kapitalne zahteve na osnovu zbira internih kapitalnih zahteva za pojedinačne rizike dobijenih korišćenjem metodologije za internu procenu adekvatnosti kapitala i rezultata stres testova. Banka jednom godišnje, a po potrebi i češće sprovodi stres testiranje za materijalno značajne rizike.

Stres testiranje podrazumeva proces analize i procene mogućih uticaja na nivo adekvatnosti kapitala Banke pod određenim scenarijima, kao i preduzimanje kontramera prema u okviru interne procene adekvatnosti kapitala.

Svrha stres testiranje je procena kapitalnih zahteva pod stresnim uslovima, da se provere ciljevi u vezi sa nivoom kapitala i odrede mere za ublažavanje stresnih uslova kako bi se ispunili neplanirani kapitalni zahtevi, kao i da se osigura da Banka poseduje adekvatan nivo kapitala da izdrži negativne promene na tržištu.

Interna procena adekvatnosti kapitala se stres testira jednom godišnje ili vanredno shodno nivou adekvatnosti kapitala ili internim zahtevima. Banka uzima u obzir rezultate stres testiranja kada ažurira strategije, sklonost ka prihvatanju rizika, sistem limita, proces interne procene adekvatnosti kapitala i planove aktivnosti za slučaj nepredviđenih događaja.

U procesu kreiranja, periodičnog razmatranja i preispitivanja strategija, politika, metodologija, procedura i drugih internih akata koji čine okvir za ICAAP u Banci vodeću ulogu ima Sektor za upravljanje rizicima.

Interna procena adekvatnosti kapitala utvrđuje se na osnovu raspoloživog internog kapitala. Elementi koji se uključuju u obračun osnovnog kapitala Banke moraju da ispunjavaju kriterijume definisane lokalnom regulativom. Na dan 31.12.2017, Banka nije imala elemente koje bi mogli biti uključeni u obračun raspoloživog internog kapitala, te je on jednak regulatornom kapitalu.

Banka je definisala ciljnu stopu adekvatnosti ukupnog internog kapitala na nivou od 20%.

Materijalno značajni rizici i metodologija utvrđivanja kapitalnih zahteva u okviru procesa interne procene adekvatnosti kapitala

Materijalno značajni rizici su oni koji imaju potencijal da budu ostvareni ili su ostvareni, a koji mogu negativno da utiču na profitabilnost, operativnu efikasnost, likvidnosti i finansijsku stabilnost Banke.

Banka definiše materijalnu značajnost na sledeći način:

- Postoje zakonski zahtevi za izračunavanje minimalnih kapitalnih zahteva
- Smatra se značajnim na nivou Grupe
- Na osnovu rezultata procene materijalne značajnosti rizika

Dakle, banka priprema i ažurira spisak materijalno značajni rizika svake godine tokom procesa revizije ICAAP-a, ali osnovnu grupu rizika čine:

- Kreditni rizik (obuhvata rizik koncentracije, kao najznačajniji, rizik izmirenja/isporuke, rezidualni rizik, kreditno devizni rizik, rizik druge ugovorne strane)
- Tržišni rizik (devizni i kamatni)
- Operativni rizik (obuhvata IT rizik, rizik poveravanja aktivnosti, pravni rizik, rizik uvođenja novih proizvoda)
- Ostali rizici (strateški rizik, rizik od pranja novca, rizik usklađenosti poslovanja, rizik ulaganja, rizik zemlje, makroekonomski rizik). Banka je internom procedurom ustanovila kvantitativne i kvalitativne pokazatelje, kriterijume i pragove na osnovu kojih identifikuje materijalno značajne rizike koji treba da se uključe u interni proces procene adekvatnost kapitala, uzimajući u obzir vrstu, obim i kompleksnost njenih aktivnosti, kao i specifičnost tržišta na kome posluje.

Tip rizika	Kratak opis ICAAP metodologije
Kreditni rizik	Standardizovani pristup, u skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala banke
Tržišni rizici	Standardizovani pristup, u skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala banke
Operativni rizik	Pristup osnovnog indikatora u skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala banke
Rizik likvidnosti	Banka upravlja rizikom likvidnosti pomoću limita i drugih operativnih pristupa. Banka ne izračunava dodatne kapitalne zahteve za rizik likvidnosti. Istovremeno, Banka sprovodi stres testiranje za rizik likvidnosti i rezultati testiranja utiču na veličinu kapitalnih zahteva
Kamatni rizik	Skok kamatne stope (nagla promena kamatne stope - 200bp), za RSD Banka primenjuje konzervativniji pristup.
Rizik koncentracije	Hiršman-Herfindalov indeks (HHI) se koristi za merenje rizika koncentracije u skladu sa internom metodologijom BoC grupe, kao <i>add-on</i> faktor se dodaje internim kapitalnim zahtevima
Ostali rizici	Banka određuje rezerve iz kapitala za pokriće rizika koji se teško mogu kvantifikovati (npr. strateški rizici, rizik usklađenosti poslovanja, rizik zemlje i drugi) u okviru zaštitnog sloja kapitala. Banka sabira rizike na osnovu definicije i rezultata merenja pojedinačnih rizika koristeći pristup nadogradnje (<i>building block approach</i>).

Iznosi kapitalnih zahteva

U sledećoj tabeli nalazi se pregled ukupnih regulatornih kapitalnih zahteva za Banku na dan 31.12.2017. godine, po vrstama rizika, u 000 RSD.

Naziv	Iznos - %
Ukupni Kapitalni zahtev	1765
Kapitalni zahtev za kreditni rizik, rizik druge ugovorne strane i rizik izmirenja/ispоруke po osnovu slobodnih isporuka	1765
Kapitalni zahtev za rizik izmirenja/ispоруke po osnovu neizmirenih transakcija	-
Kapitalni zahtev za tržišne rizike	-
Kapitalni zahtevi za cenovni, devizni i robni rizik izračunat primenom standardizovanih pristupa	-
Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu dužničkih hartija od vrednosti	-
Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu vlasničkih hartija od vrednosti	-
Kapitalni zahtev za devizni rizik	-
Kapitalni zahtev za robni rizik	-
Kapitalni zahtevi za cenovni, devizni i robni rizik izračunati primenom pristupa internih modela	-
Kapitalni zahtev za operativni rizik	-
Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom pristupa osnovnog indikatora	-
Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom standardizovanog pristupa	-
Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom naprednog pristupa	-

Iznos kapitalnih zahteva za kreditni rizik:

U sledećoj tabeli nalazi se uporedni pregled kapitalnih zahteva za kreditni rizik, po klasama izloženosti, u 000 RSD.

KLASA	Iznos
Izloženost prema državama i centralnim bankama	-
Izloženost prema jedinicama teritorijalne autonomije i lokalne samouprave	-
Izloženosti prema javnim administrativnim telima	-
Izloženosti prema međunarodnim razvojnim bankama	-
Izloženosti prema međunarodnim organizacijama	-
Izloženosti prema bankama	22067
Izloženosti prema privrednim društvima	-
Izloženosti prema fizičkim licima	-
Izloženosti obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	-

Dospela nenaplaćena potraživanja	-
Visoko rizične izloženosti	-
Izloženosti po osnovu pokrivenih obveznica	-
Izloženosti po osnovu ulaganja u otvorene investicione fondove	-
Ostale izloženosti	-
UKUPNO	22067

Iznos kapitalnih zahteva za tržišne rizike

Banka izračunava kapitalni zahtev za tržišne rizike primenom standardizovanog pristupa, u skladu sa NBS Odlukom o adekvatnosti kapitala i to kao zbir:

1) kapitalnog zahteva za devizni rizik za sve poslovne aktivnosti - množenjem zbira ukupne neto otvorene devizne pozicije Banke i apsolutne vrednosti neto otvorene pozicije u zlatu sa 8%.

2) ostalih kapitalnih zahteva za cenovni i robni rizik.

Na dan 31. 12. 2017. neto otvorena pozicija predstavlja 1,11 % regulatornog kapitala, i u skladu sa Odlukom NBS o adekvatnosti kapitala banaka, ukupna neto otvorena pozicija manja je od 2% osnovnog kapitala Banke te stoga Banka nije obračunavala kapitalni zahtev za devizni rizik.

Banka na 31.12.2017 nije izložena cenovnom i robnom riziku i stoga nije izračunava regulatorne kapitalne zahteve za te rizike.

Opis	Iznos (000 RSD)
Kapitalni zahtev za devizni rizik	-
Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu dužničkih HoV	-
Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu vlasničkih HoV	-
Kapitalni zahtev za robni rizik	-
Ukupni kapitalni zahtevi tržišnog rizika	-

Iznos kapitalnih zahteva za operativni rizik

Banka obračunava minimalni kapitalni zahtev za operativni rizik primenom pristupa osnovnog indikatora, a u skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala NBS. Banka otvorena na samom kraju 2016 godine, i nije beležila ni dobit niti gubitak, tako da za 2017 kapitalni zahtev za operativni rizik iznosi nula.

Opis	Iznos (000 RSD)
Kapitalni zahtev za operativni rizik	-
Ukupno	-

5. Informacije koje se odnose na izloženosti rizicima i pristupima za merenje, odnosno procenu rizika

Definicije pojmova dospelih nenaplaćenih potraživanja i izloženosti kod kojih je izvršena ispravka vrednosti

U dospela nenaplaćena potraživanja se raspoređuju sva pojedinačna potraživanja po osnovu kojih je dužnik u docnji duže od 90 dana u materijalno značajnom iznosu, s tim što se dužina docnje i materijalni značaj iznosa u docnji utvrđuje na način propisan odlukom kojom se uređuje klasifikacija bilansne aktive i vanbilansnih stavki Banke.

Banka nije imala dospela potraživanja niti izloženosti za koje se vrši ispravka vrednosti na 31.12.2017.

Opis pristupa i metoda koji se koriste za obračun ispravke vrednosti bilansne aktive i rezervisanja za gubitke po vanbilansnim stavkama

Opis pristupa i metoda koji se koriste za obračun ispravke vrednosti bilansne aktive i rezervisanja za gubitke po vanbilansnim stavkama Bank of China banke objašnjen je u dokumentu Godišnji finansijski izveštaji za 2017. godinu u Napomenama pod tačkama 3.8 i 3.11(e) .

Rezervisanja se priznaju i vrše kada Banka ima zakonsku ili ugovorenu obavezu kao rezultat prošlih događaja, i kada je verovatno da će doći do odliva resursa kako bi se izmirila obaveza i kada se može pouzdano proceniti iznos obaveze.

Rezervisanje se odmerava po sadašnjoj vrednosti očekivanih izdataka za izmirenje obaveze, primenom diskontne stope koja odražava tekuću tržišnu procenu vremenske vrednosti novca. Potencijalne obaveze se ne priznaju u finansijskim izveštajima. Potencijalna sredstva i obaveze se obelodanjuju u napomenama uz finansijske izveštaje.

Na svaki izveštajni datum Banka procenjuje da li postoji objektivan dokaz obezvređenja finansijskog sredstva ili grupe finansijskih sredstava. Gubici po osnovu obezvređenja se priznaju samo ako postoji objektivan dokaz o obezvređenju kao rezultat jednog ili više događaja koji su nastali nakon početnog priznavanja sredstva i kada isti utiču na procenjene buduće novčane tokove finansijskog sredstva ili grupe finansijskih sredstava koji mogu biti pouzdano procenjeni.

Otpis nenaplativih potraživanja vrši se na osnovu odluka suda i Upravnog odbora Banke kada nema realne mogućnosti za naplatu i kada su svi instrumenti obezbeđenja naplate kredita aktivirani.

Gubici nastali po osnovu umanjenja vrednosti kredita i potraživanja, kao i ostalih finansijskih sredstava, evidentirani su u bilansu uspeha.

Ukoliko se u narednom periodu iznos gubitka zbog obezvređenja kredita smanji usled događaja koji se odigrao nakon priznavanja umanjenja vrednosti, prethodno priznat gubitak zbog umanjenja vrednosti se koriguje promenama na računu ispravke vrednosti, a iznos korekcije se priznaje u bilansu uspeha kao prihod od ukidanja rezervisanja.

Ukupan iznos izloženosti Banke nakon računovodstvenih otpisa, izuzimajući tehnike ublažavanja kreditnog rizika, i prosečna izloženost tokom perioda po klasama izloženosti (u 000 RSD):

KLASA	Bruto izloženost 31.12.2017	Prosečna izloženost 31.12.2017
Izloženost prema državama i centralnim bankama	1694412	1644481
Izloženost prema jedinicama teritorijalne autonomije i lokalne samouprave	-	-
Izloženosti prema javnim administrativnim telima	-	-
Izloženosti prema međunarodnim razvojnim bankama	-	-
Izloženosti prema međunarodnim organizacijama	-	-
Izloženosti prema bankama	22067	74383
Izloženosti prema privrednim društvima	-	-
Izloženosti prema fizičkim licima	-	-
Izloženosti obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	-	-
Dospela nenaplaćena potraživanja	-	-
Visoko rizične izloženosti	-	-
Izloženosti po osnovu pokrivenih obveznica	-	-
Izloženosti po osnovu ulaganja u otvorene investicione fondove	-	-
Ostale izloženosti	-	-
UKUPNO	22067	74383

Geografska raspodela izloženosti za Banku po klasama (u 000 RSD), 31.12.2017.

KLASA		Srbija	EU
Izloženost prema državama i centralnim bankama	Bruto	1694412	-
	Neto		
Izloženost prema jedinicama teritorijalne autonomije i lokalne samouprave	Bruto	-	-
	Neto		
Izloženosti prema javnim administrativnim telima	Bruto	-	-
	Neto		
Izloženosti prema međunarodnim razvojnim bankama	Bruto	-	-
	Neto		
Izloženosti prema međunarodnim organizacijama	Bruto	-	-
	Neto		
Izloženosti prema bankama	Bruto	2250	19817
	Neto	2250	19817
Izloženosti prema privrednim društvima	Bruto	-	-
	Neto		
Izloženosti prema fizičkim licima	Bruto	-	-
	Neto		
Izloženosti obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	Bruto	-	-
	Neto		
Dospela nenaplaćena potraživanja	Bruto	-	-
	Neto		
Visoko rizične izloženosti	Bruto	-	-
	Neto		
Izloženosti po osnovu pokrivenih obveznica	Bruto	-	-
	Neto		
Izloženosti po osnovu ulaganja u otvorene investicione fondove	Bruto	-	-
	Neto		
Ostale izloženosti	Bruto	-	-
	Neto		

Raspodela svih izloženosti koje je Banka imala na dan 31.12.2017 prema sektorima ili vrsti druge ugovorne strane za Banku, po regulatornim izveštajima.

Izloženost		Bruto izloženost	Dospela potraživanja	Ispravka vrednosti
prema bankama	Banke u zemlji i ostalo monetarno posredovanje	2250	-	-
	Osiguranje	-	-	-
	Pomoćne delatnosti u pružanju finansijskih usluga, osiguranju i penzijskim fondovima	-	-	-
	Strane banke	19817	-	-
	Strana pravna lica (osim banaka)	-	-	-
prema državama i centralnim bankama	Centralna banka	1694412	-	-
	Republički organi i organizacije	-	-	-
	Jedinice lokalne samouprave - organi i javne službe jedinica lokalne samouprave	-	-	-
	Strana pravna lica (osim banaka)	-	-	-
UKUPNO		1716479	-	-

Raspodela izloženosti Banke koje je Banka imala na dan 31.12.2017, prema preostalom dospeću, po klasama izloženosti

Izloženost	Opis	Bruto izloženost
prema bankama	do 90dana	22067
	90-180 dana	-
	180 do 1 godine	-
	1-3 godine	-
	Preko 3 godine	-
prema državama i centralnim bankama	do 90dana	1694412
	90-180 dana	-
	180 do 1 godine	-
	1-3 godine	-
	Preko 3 godine	-
Ukupno		1716479

Tokom 2017. godine nije bilo obračuna ispravki vrednosti po navedenim iznosima jer izloženosti koje Bank of China Srbija poseduje na dan 31.12.2017. godine ne nose kreditni rizik koji bi zahtevao obračun ispravki vrednosti. U skladu sa navedenim tokom godine nije bilo promena na isprawkama vrednosti kao ni promena na rezervisanjima za procenjene verovatne gubitke po izloženostima tokom perioda. Takođe, na dan 31.12.2017 Banka nije imala obezvređena potraživanja.

Podaci o strukturi restrukturiranih potraživanjima prema merama restrukturiranja za bilans i vanbilans

Banka u svom portfoliju nije imala restrukturirana potraživanja, sredstva obezbeđenja stečena naplatom potraživanja na 31.12.2017.

Podaci o obračunatim prihodima od kamata i naplaćenim kamatama:

2017. godina	Prihod od kamate	Naplaćena kamata	Prihod od kamate na obezvređena potraživanja	Naplaćena kamata na obezvređena potraživanja
Prema sektorima				
Potraživanja od stanovništva	-	-	-	-
Stambeni krediti	-	-	-	-
Potrošački i gotovinski krediti	-	-	-	-
Transakcioni i kreditne kartice	-	-	-	-
Ostala potraživanja	-	-	-	-
Potraživanja od privrede	-	-	-	-
Velika preduzeća	-	-	-	-
Mala i srednja preduzeća	-	-	-	-
Mikro preduzeća i preduzetnici	-	-	-	-
Finansijske institucije	382	382	-	-
Ostalo	-	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata	-	-	-	-
Neproblematična potraživanja	-	-	-	-
od čega: restrukturirana	-	-	-	-
Problematična potraživanja	-	-	-	-
od čega: restrukturirana	-	-	-	-
Ukupno	382	382	-	-

Promene u ispravkama vrednosti bilansne aktive i rezervisanja po vanbilansnim stavkama tokom 2017. godine date su u sledećem pregledu, u hiljadama dinara:

	Gotovina i gotovinski ekvivalenti	Hartije od vrednosti	Potraživanja od banaka	Potraživanja od komitenata	Udeli (učešća)
Stanje 01. 01.2016.	-	-	-	-	-
Nove ispravke	-	-	-	-	-
Naplaćeno u toku perioda	-	-	-	-	-
Direktan otpis	-	-	-	-	-
Kursne razlike	-	-	-	-	-
Stanje 31. 12. 2017.	-	-	-	-	-

Raspodela izloženosti prema kategorijama klasifikacije, po vrstama druge ugovorne strane i podaci o obračunatoj i potrebnoj rezervi

Potraživanja	Klasifikacija bilansne aktive na dan 31.12.2017					ukupno
	A	B	V	G	D	
Bilansna aktiva koja se klasifikuje: osnovica za obračun rezerve za procenjene gubitke	22067	-	-	-	-	22067
Procenti koji se primenjuje na osnovicu	0%	2%	15%	30%	100%	
Obračunata rezerva za procenjene gubitke	-	-	-	-	-	-
Ispravka vrednosti bilansne aktive	-	-	-	-	-	-
Potrebna rezerva za procenjene gubitke	-	-	-	-	-	-
Bilansna aktiva koja se ne klasifikuje (bruto knjigovodstvena vrednost)-nije obuhvaćena definicijama problematičnih i restrukturiranih potraživanja	-	-	-	-	-	157630
Bilansna aktiva koja se ne klasifikuje (bruto knjigovodstvena vrednost) a obuhvaćena je definicijama problematičnih i restrukturiranih potraživanja						1694412
Ukupna bilansna aktiva (bruto knjigovodstvena vrednost)	22067					1874109

Na 31.12.2017 Banka nije imala vanbilansna potraživanja.

Naziv izabrane agencije za rejting ili agencije za kreditiranje izvoza i razlozi za svaku promenu izbora ove agencije

Banka koristi nezahtevane kreditne rejtinge država i centralnih banaka, agencije Moody 's Investor Service Ltd.

Klase izloženosti za koje se koriste kreditni rejtingi svake izabrane agencije za rejting ili agencije za kreditiranje izvoza

Banka prilikom određivanja pondera kreditnog rizika i nivoa kreditnog kvaliteta za izloženosti prema državama i centralnim bankama koristi nezahtevane dugoročne rejtinge agencije Moody's Investor Service Ltd. Banka iz ovih rejtinga izvodi odgovarajuće nivoe kreditnog kvaliteta na osnovu mapiranja koje je objavila Narodna banka Srbije.

Banka primenjuje ponder rizika od 0% za finansijske instrumente izdate od strane Republike Srbije.

Nivo kreditnog kvaliteta	Dugoročni kreditni rejting (Moody's)
1	Aaa - Aa3
2	A1 - A3
3	Baa1 - Baa3
4	Ba1 - Ba3
5	B1 - B3
6	Caa1 - C

Pored toga, Banka na osnovu nezahtevanih kreditnih rejtinga država i preostalog roka dospeća plasmana, izvodi nivoe kreditnog kvaliteta za klasu izloženosti prema bankama.

Tabela u nastavku prikazuje iznose izloženosti pre i posle korišćenja kreditne zaštite za svaki nivo kreditnog kvaliteta, uključujući i izloženosti koje predstavljaju odbitne stavke od kapitala.

	Ponder	Bruto izloženost	Neto izloženost pre tehnika ublažavanja rizika	Neto izloženost posle tehnika ublažavanja rizika
izloženosti prema bankama	20	-	-	-
	50	-	-	-
	100	22067	22067	22067
izloženosti prema državama i centralnim bankama	0	1694412	-	-
	20	-	-	-
	50	-	-	-
	100	-	-	-
	150	-	-	-
izloženosti prema fizičkim licima	35	-	-	-
	75	-	-	-
	100	-	-	-
	150	-	-	-
izloženosti prema javnim administrativnim telima	0	-	-	-
	100	-	-	-
izloženosti prema međunarodnim razvojnim bankama	0	-	-	-
izloženosti prema privrednim društvima	35	-	-	-
	100	-	-	-
	150	-	-	-
ostale izloženosti	0	-	-	-
	20	-	-	-
	100	-	-	-
Ukupno		1716479	22067	22067

Podaci i informacije koje se odnose na primenu tehnika ublažavanja kreditnog rizika

U cilju ublažavanja kreditnog rizika, Banka koristi instrumente materijalne i nematerijalne kreditne zaštite, definisane u Odluci o adekvatnosti kapitala koju propisuje Narodna banka Srbije, kao što su gotovina i gotovinski ekvivalenti deponovani kod Banke, garancije banaka, država i centralnih banaka, hipoteke, zaloge i druga sredstva. Stalni monitoring vrednosti prihvatljivosti određenog instrumenta kreditne zaštite i proces upravljanja njima je definisan kroz interna dokumenta Banke, i detaljnije prikazan u istoimenom poglavlju ovog dokumenta.

Banka na dan 31.12.2017 nije imala izloženosti za koje je koristila tehnike ublažavanja kreditnog rizika.

U skladu sa Odlukom Narodne banke Srbije o stopi kontradikličnog zaštitnog sloja kapitala za Republiku Srbiju, kontradiklični zaštitni sloj kapitala iznosi 0% rizične aktive banke.

Rizik druge ugovorne strane

Rizik druge ugovorne strane (counterparty risk) je po definiciji u suštini kreditni rizik koji nastaje usled neizmirenja novčane obaveze druge ugovorne strane u transakciji pre konačnog poravnjanja novčanih tokova transakcije, odnosno izmirenja novčanih obaveza po toj transakciji.

Na dan 31.12.2017 Banka nije imala obaveze prema poveriocima tako da nije bila izložena ovoj vrsti rizika.

Kamatni rizik po osnovu pozicija iz bankarske knjige

Rizik kamatne stope u bankarskoj knjizi odnosi se na rizik od štetnih promena kamatne stope i ročne strukture koje dovode do nepredviđenih gubitaka sveukupnog prihoda i ekonomske vrednosti bankarske knjige, koji potiče od rizika vremenske neusklađenosti dospeća i ponovnog određivanja cena (repricing risk), rizika krive prihoda, baznog rizika i opcionog rizika. Devizni rizik u bankarskoj knjizi potiče od izloženosti riziku prilikom trgovanja na deviznom tržištu i deviznoj izloženosti kada se ova trgovina ne obavlja.

Merenje tržišnog rizika bankarske knjige uključuje merenje rizika kamatne stope i deviznog rizika. Procenjuje se uticaj promena kamatne stope na poslovanje Banke iz perspektive prihoda. Za merenje rizika kamatne stope Banka koristi odnos fluktuacija neto dobiti od kamate (NI) i razlike pri ponovnom utvrđivanju cene. Merenje deviznog rizika bankarske knjige uključuje merenje izloženosti deviznom riziku koje nisu posledica trgovanja na tržištu. Za merenje deviznog rizika Banka koristi limite za ukupnu izloženost deviznom riziku.

Banka koristi standardni metod za merenje rizika kamatne stope upotrebom šok metodologije kojom se demonstriraju promene u vrednosti aktive, pasive i vanbilansnih pozicija u slučaju standardnog šoka kamatne stope. Kapitalni zahtevi za rizik kamatne stope u bankarskoj knjizi se utvrđuju kao suma neto ponderisanih pozicija. Ovim metodom je obuhvaćen i rizik ponovnog određivanja cena. Banka ne izračunava kapitalni zahtev za bazni rizik, jer je kamatni rizik minimalan.

Sva aktiva, pasiva i vanbilansne stavke koje predstavljaju više od 5% ukupne aktive i denominovane su u istoj valuti treba da budu poređane po ročnosti i po neto ponderisanoj kamatnoj poziciji.

Ročnost i ponderi rizika su navedeni u sledećoj tabeli pod pretpostavkom šoka kamatnih stopa od 200 b.p.

Raspona dospeća	Sredina raspona dospeća	Izmenjeno procenjeno trajanje	Pretpostavljena promena kamatne stope	Ponder %
Do jednog meseca	0,5 m	0,04 g	200 bp	0,08
1 – 3 meseca	2 m	0,16 g	200 bp	0,32
3-6 meseci	4,5 m	0,36 g	200 bp	0,72
6-12 meseci	9 m	0,71 g	200 bp	1,43
1-2 godine	1,5 g	1,38 g	200 bp	2,77
2-3 godine	2,5 g	2,25 g	200 bp	4,49
3-4 godine	3,5 g	3,07 g	200 bp	6,14
4-5 godine	4,5 g	3,85 g	200 bp	7,71
5-7 godine	6 g	5,08 g	200 bp	10,15
7-10 godine	8,5 g	6,63 g	200 bp	13,26
10-15 godine	12,5 g	8,92 g	200 bp	17,84
15-20 godine	17,5 g	11,21 g	200 bp	22,43
Preko 20 godina	22,5 g	13,01 g	200 bp	26,03

Na dan 31.12.2017 Banka nije bila izložena ovoj vrsti rizika.

Banka nema poslovanje koja se odnose na vlasnička ulaganja ili sekjuritizaciju.

6. Pokazatelj leveridža

Pokazatelj leveridža predstavlja odnos osnovnog kapitala i iznosa izloženosti Banke. Iskazuje se u procentima. Na dan 31.12.2017, pokazatelj leveridža je 102,15%.

7. Bankarska grupa

Bank of China Srbija a.d. Beograd nema podređena društva, tako da ne objavljuje podatke koji se odnose na bankarsku grupu i odnos između matičnog društva i podređenih društava.