



Izveštaj u skladu sa Odlukom o objavljivanju podataka i informacija banke i Smernicama za objavljivanje podataka i informacija banke koje se odnose na kvalitet aktive – Pillar 3

UniCredit Bank Srbija a.d. Beograd

sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine

Maj 2025.

SADRŽAJ

1.	STRATEGIJA I POLITIKE ZA UPRAVLJANJE RIZICIMA.....	2
2.	KAPITAL	14
3.	ADEKVATNOST KAPITALA I KAPITALNI ZAHTEVI	23
4.	INTERNA PROCENA ADEKVATNOSTI KAPITALA	25
5.	ZAŠITNI SLOJEVI KAPITALA	26
6.	KREDITNI RIZIK	28
6.1	Metodologija za obračun ispravke vrednosti bilansne aktive i rezervisanja za gubitke po osnovu vanbilansnih stavki	28
6.1.1	<i>Obračun rezervisanja na pojedinačnoj osnovi</i>	30
6.1.2	<i>Obračun rezervisanja na grupnoj osnovi</i>	31
6.1.3	<i>Parametri kreditnog rizika primjenjeni u obračunu rezervisanja</i>	32
6.1.4	<i>Pregledi raspodele izloženosti Banke prema klasama izloženosti i geografskim odrednicama</i>	34
6.1.5	<i>Raspodela izloženosti po sektorima ili vrsti druge ugovorne strane sa posebnim osvrtom na dospela nenaplaćena potraživanja</i>	35
6.1.6	<i>Raspodela izloženosti prema preostalom roku do dospeća</i>	37
6.1.7	<i>Raspodela izloženosti po kategorijama klasifikacije i ispravka vrednosti</i>	38
6.1.8	<i>Prikaz promena u ispravkama vrednosti bilansne aktive i rezervisanjima za gubitke po vanbilansnim stavkama</i>	38
6.1.9	<i>Korišćenje agencija za eksterne kreditne rejtinge</i>	40
6.1.10	<i>Korišćenje tehnika za ublažavanje rizika</i>	41
7.	TRŽIŠNI RIZICI I RIZIK LIKVIDNOSTI	43
8.	OPERATIVNI RIZIK.....	44
9.	KAMATNI RIZIK	45
10.	IZLOŽENOST PO OSNOVU VLASNIČKIH ULAGANJA.....	46
11.	POKAZATELJ LEVERIDŽA.....	46
12.	SMERNICE ZA OBJAVLJIVANJE PODATAKA I INFORMACIJE BANKE KOJI SE ODNOSE NA KVALITET AKTIVE BANKE.....	47
12.1.	Podaci i informacije koje se odnose na izloženost banke kreditnom riziku	47
12.2	Podaci i informacije koje se odnose na internu klasifikaciju potraživanja	60
12.3	Podaci i informacije koje se odnose na sredstva obezbeđenja i sredstva stečena naplatom	62
12.4	Podaci i informacije koje se odnose na postupak utvrđivanja obezvređenja potraživanja	67
12.5	Podaci i informacije koje se odnose na politiku otpisa potraživanja.....	68
12.6	Podaci i informacije koje se odnose na prihode od kamate i njihovo priznavanje	68
12.7	Podaci i informacije koje se odnose na restrukturirana potraživanja	70
13.	IZVEŠTAJI ZA BANKARSKU GRUPU	77

UVOD

Ovaj Izveštaj je sačinjen u skladu s Odlukom o objavljivanju podataka i informacija banke objavljenom u Službenom glasniku broj 103/2016. i Smernicama za objavljivanje podataka i informacija banke koje se odnose na kvalitet aktive.

Banka posluje pod imenom UniCredit Bank Srbija a.d. Beograd. Sedište Banke je u Beogradu, Rajićeva 27-29.

1. STRATEGIJA I POLITIKE ZA UPRAVLJANJE RIZICIMA

Banka objavljuje podatke, odnosno informacije koji se odnose na strategiju i politike za upravljanje pojedinačnim vrstama rizika, i to:

- Kratak opis strategije i politike za svaku pojedinačnu vrstu rizika;
- Strukturu odnosno organizaciju funkcije upravljanja rizicima;
- Obuhvatnost i karakteristike sistema izveštavanja o rizicima, kao i način merenja rizika;
- Tehnike ublažavanja rizika, kao i načine koje Banka koristi za obezbeđivanje i praćenje efikasnosti u ublažavanju rizika;
- Potvrdu Banke o adekvatnosti uspostavljenog sistema upravljanja rizicima u odnosu na njen rizični profil i poslovnu politiku i strategiju;
- Sažet opis povezanosti rizičnog profila Banke sa njenom poslovnom strategijom, kao i sažet prikaz ključnih pokazatelja poslovanja banke u vezi sa upravljanjem rizicima i njihovim vrednostima, a na osnovu kojih zainteresovana treća lica mogu sama da ocene upravljanje rizicima banke, kao i način na koji je tolerancija prema rizicima uključena u sistem upravljanja rizicima;
- Opis načina na koji se obezbeđuje informisanje organa upravljanja banke o rizicima.

Kratak opis strategije i politike za svaku pojedinačnu vrstu rizika

Osnovne vrste materijalno značajnih rizika kojima je Banka izložena u svom poslovanju su:

- Kreditni rizik¹,
- Tržišni rizik²,
- Operativni rizik³,

¹ Uključuje Rizik neizvršenja obaveza (čije su materijalno značajne podvrste FX indukovani kreditni rizik, Rizik države, Rizik zemlje), Rizik kreditne koncentracije i Migracioni rizik. Ostale nematerijalne potkategorije su: Rizik druge ugovorne strane, Rizik ulaganja, Rezidualni rizik, Rizik izmirenja i Kamatno-indukovani kreditni rizik. Rizik neizvršenja obaveza, Rizik kreditne koncentracije i Migracioni rizik zajedno predstavljaju ukupan Kreditni rizik. Sve ove kategorije Kreditnog rizika su podvržnute dodatnim razrađenim marginama konzervativizma koje modifikuju parametre kreditnog rizika, kako bi se uzela u obzir činjenica da pojedini lokalni modeli mogu imati materijalne nedostatke.

² U materijalno značajne potkategorije se ubrajuju Rizik kreditnog spread-a i Rizik neizvršenja u portfoliju namenjenom trgovjanju, koji se odnosi na direktnе gubitke zbog neizvršenja obaveza dužnika kao i potencijal za indirektnе gubitke koji mogu nastati zbog neizvršenja obaveza. Ostale nematerijalne potkategorije tržišnog rizika su Kamatni rizik u portfoliju namenjenom trgovjanju, Devizni rizik, Bazni rizik, Rizik volatilnosti, Kreditni rizik migracije portfolija hartija od vrednosti namenjenih trgovjanju, Rizik eliminisanja otvorene pozicije – Close Out risk, (navedeni rizici predstavljaju elemente VaR modela koji se koristi za obračun ekonomskog kapitala), Rizik prilagođavanja kreditne izloženosti - CVA (Credit Valuation risk), FundVA (Funding Valuation Adjustment risk) i Valutni strukturni rizik.

³ Uključuje internu i eksternu prevaru, odnose sa zaposlenima i bezbednost na radnom mestu, kondakt/pravni rizik, prirodne nepogode i javnu bezbednost, izvršenja transakcija i isporuku i upravljanje procesima, poreski rizik, finansijski kriminal, rizik bezbednosti informacionih i komunikacionih sistema, rizik informacionih sistema, i rizik poveravanja aktivnosti trećim licima, rizik tržišnog integriteta i rizik zaštite podataka. Kroz inventar rizika utvrđeno je da je kondakt rizik (kao potkategorija, Basel II kategorije operativnih rizika, odnosi sa klijentima i poslovna praksa) materijalno značajan za Banku. Glavni efekti kondakt rizika odnose se na pravni rizik, knjiženje rezervacija i plaćanja troškova za pasivne sudske sporove, u vezi sa naknadama za obradu kredita. Stoga efekti kondakt/pravnog rizika su uključeni u interni kapital operativnog rizika. Sve ostale potkategorije, nisu materijalno značajne, dok se operativni rizik u celini smatra materijalno značajnim.

- Strateški/Poslovni rizik,
- Kamatni rizik u bankarskoj knjizi⁴,
- Rizik modela⁵,
- Reputacioni rizik,
- Rizik likvidnosti⁶,
- Rizik usklađenosti poslovanja Banke,
- Rizik od pranja novca i finansiranja terorizma,

Kreditni rizik je rizik mogućnosti nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital Banke usled neizvršavanja obaveza dužnika prema Banci ili potencijalnog smanjenja kreditnog kvaliteta klijenta. Prateći navedenu definiciju, ukupan kreditni rizik Banke u suštini predstavlja sumu Rizika neizvršenja obaveza, Rizika koncentracije i Migracionog rizika (rizik potencijalnog smanjenja kreditnog kvaliteta klijenta). Dodatno, Rizik neizvršenja obaveza, kao materijalno značajne podvrste, uključuje FX indukovani kreditni rizik, Rizik zemlje i Rizik države.

S obzirom da pripada UniCredit Grupi, Banka u svom radu poštuje principe utvrđene aktima Grupe, a koji su usvojeni i od strane odgovarajućeg organa na nivou Banke. Osnovni principi finansiranja, kao i etički principi, kojih se Banka pridržava definisani su poslovnim pravilima: *Credit Risk Management Framework* i *General Principles for Credit Activity*. Neki od najvažnijih principa finansiranja odnose se na sledeće:

- Kreditni rizik se preuzima samo ako celokupan odnos sa klijentom ukazuje na adekvatan odnos preuzetog rizika i profita;
- Preduslov finansiranja svake transakcije je detaljno razumevanje njenog ekonomskog smisla;
- Kreditna sposobnost svakog klijenta mora biti procenjena pre preuzimanja kreditnog rizika, a odgovarajući rejting mora biti dodeljen pre puštanja kredita (kredit može biti odobren samo ako je klijentu dodeljen kreditni rejting);
- Svaki klijent mora biti analiziran sa aspekta pripadnosti grupi povezanih lica;
- U kreditni odnos sa klijentom Banka ulazi samo ako postoji dovoljno informacija o njegovoj kreditnoj sposobnosti.

Kreditni proces u Banci zasnovan je na striktnoj podeli nadležnosti i odgovornosti u kreditnim poslovima između aktivnosti preuzimanja rizika za koje je zadužena prodajna funkcija i aktivnosti upravljanja rizicima. Prodajnu funkciju predstavljaju strukture koje su zadužene za uspostavljanje i vođenje odnosa sa klijentima, a aktivnosti upravljanja kreditnim rizikom su u nadležnosti odgovarajućih struktura u okviru Upravljanja rizicima koje se bave odobravanjem, praćenjem, restrukturiranjem i naplatom. Shodno principu „četvoro očiju“ predlog za odobrenje kreditnog zahteva podnosi prodajna funkcija (prvi glas), a za odobrenje ili davanje kreditne preporuke nadležna je funkcija upravljanja rizikom (drugi glas). Izuzetak mogu biti određeni standardizovani proizvodi u segmentu poslova sa stanovništvom i malim privrednim društvima, kao i malim privrednim društvima u okviru Korporativnog bankarstva, kada se zbog velikog broja relativno malih zahteva i pojednostavljenja postupka, proces odobrenja završava u okviru prodajne funkcije uz obaveznu primenu principa „četvoro očiju“, a sve u skladu sa prethodno definisanim kriterijumima i parametrima, odobrenim od strane funkcije upravljanja rizicima.

⁴ U okviru Inventara rizika, Kamatni rizik u bankarskoj knjizi (IRRBB) je klasifikovan kao Rizik vremenske neusklađenosti dospeća i ponovnog određivanja cene (Gap risk). Kao nematerijalne potkategorije se izdvajaju Rizik opcija i Bazni rizik. Tokom Q4 2020 dodata je i nova potkategorija IRRBB rizika: Rizik modela (IRRBB – Behavioral model risk) koja je kvantifikovana kao nematerijalna.

⁵ Rizik modela se posmatra kao add on na interni kapital i obračunava se na kreditni rizik (2,4%), tržišne rizike (1,8%), operativni rizik (1,4%), poslovni rizik (1,6%) i reputacioni rizik (1,6%).

⁶ U potkategorije rizika likvidnosti se ubrajaju: rizik povlačenja postojećih izvora finansiranja odnosno mogućnosti pribavljanja novih izvora finansiranja (rizik likvidnosti izvora finansiranja) i rizik otežanog pretvaranja imovine u likvidna sredstava zbog poremećaja na tržištu (tržišni rizik likvidnosti). Iako navedene potkategorije nisu materijalno značajne, rizik likvidnosti je ukupno posmatran materijalno značajan.

U nameri da definiše konzistentne smernice za kreditnu aktivnost i opšti okvir upravljanja rizicima, Banka donosi Strategiju upravljanja kreditnim rizikom za privredu (Steering signale po industrijama) i stanovništvo za svaku poslovnu godinu. Strategijom su obuhvaćene generalne smernice za osnovne parametre upravljanja rizicima, principi analize kreditne sposobnosti za svaki segment klijenata, ali i određenje prema smeru razvoja pojedinih proizvoda, kao i detaljno razmatranje strategija razvoja portfolija po pojedinim privrednim granama. Na taj način Banka obezbeđuje da se ostvarivanje usvojene poslovne politike odvija u okvirima koji će rezultirati prihvatljivim nivoom kreditnog rizika na nivou pojedinačnih plasmana i adekvatnom diversifikacijom i opštim kvalitetom kreditnog portfolija.

Tržišni rizici obuhvataju devizni rizik i ostale tržišne rizike. Devizni rizik je rizik mogućnosti nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital Banke usled promene deviznog kursa. Ostali tržišni rizici obuhvataju cenovni rizik po osnovu dužničkih hartija od vrednosti, cenovni rizik po osnovu vlasničkih hartija od vrednosti i robni rizik.

Za praćenje i upravljanje tržišnim rizicima u Banci zaduženi su Finansijski rizici. Kao jedan od najvažnijih internih akata koji se odnosi na praćenje i upravljanje tržišnim rizicima je Market risk strategija za UniCredit Group Srbija a.d. (u daljem tekstu MR strategija) koja uspostavlja posebne propise i definije nadležnosti koji služe kao okvir poslovanja za Korporativno bankarstvo, Finansije i posebno utvrđuje uloge organizacionih struktura za Upravljanje rizicima klijenata i treasury aktivnosti, Upravljanje aktivom i pasivom i finansiranje kao i Finansijskih rizika:

- Definisanje nosioca rizika; i odgovornosti u UCG Srbija
- Definisanje strukture limita;
- Proces za definisanje limita;
- Proces za praćenje limita;
- Korektivne akcije u slučaju prekoračenja.

Kamatni rizik je rizik od mogućeg nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital banke po osnovu pozicija iz bankarske knjige usled promena kamatnih stopa.

Struktura za finansijski i tržišni rizik je nadležna za proces upravljanja, merenja, praćenja i izveštavanja o izloženosti kamatnom riziku u bankarskoj knjizi. Uloge i nadležnosti u ovom procesu su opisane u Politici upravljanja kamatnim rizikom u bankarskoj knjizi (Interest Rate Risk Management of the Banking Book in UCB Serbia).

Operativni rizik je rizik od nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital Banke usled propusta u radu zaposlenih, neadekvatnih procedura i procesa u Banci, neadekvatnog upravljanja informacionim i drugim sistemima u Banci, kao i usled nastupanja nepredvidivih spoljnih događaja.

Rizik likvidnosti predstavlja rizik mogućnosti nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital Banke usled nesposobnosti Banke da ispunjava svoje dospele obaveze, i to zbog povlačenja postojećih izvora finansiranja i/ili otežanog pretvaranja imovine u likvidna sredstva zbog poremećaja na tržištu. Kao jedan od najvažnijih internih akata koji se odnosi na praćenje i upravljanje rizikom likvidnosti jeste UCG Srbija Politika i strategija upravljanja rizikom likvidnosti koja ima za cilj:

- Obezbeđivanje potrebnog mehanizma za upravljanje likvidnošću što je nezaobilazni deo opšteg upravljanja čitavom Bankom.
- Utvrđivanje smernica za kvantifikovanje pozicije likvidnosti i lociranje rizika strukturalne likvidnosti, kao i izrada dobro zasnovanog plana finansiranja (Strukturalna likvidnost).
- Obezbeđenje mogućnosti pokrivanja finansijskih obaveza Banke u bilo kom momentu (Kratkoročna likvidnost).
- Postizanje zdrave ravnoteže profitabilnosti i likvidnosti.
- Mere za upravljanje potencijalnim problemima sa likvidnošću tokom krize imena ili likvidnosti na tržištu. Ova pitanja su obrađena u posebnoj Politici upravljanja likvidnošću u nepredviđenim okolnostima.

Rizik usklađenosti poslovanja Banke je mogućnost nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital Banke usled propuštanja usklađivanja poslovanja sa zakonom i drugim propisom, standardima poslovanja, procedurama o sprečavanju pranja novca i finansiranja terorizma, kao i drugim aktima kojima se uređuje poslovanje banaka, a posebno obuhvata rizik od sankcija regulatornog tela, rizik od finansijskih gubitaka i reputacioni rizik.

Funkcija kontrole usklađenosti poslovanja banke obavlja i razvija oblast kontrole usklađenosti poslovanja na način koji omogućava blagovremenu procenu rizika usklađenosti na svim organizacionim nivoima Banke u tačno određenim regulatornim oblastima, kako bi se uticaj postojećih i potencijalnih rizika po njeno poslovanje sveo na najmanju moguću meru.

Internim aktima Banke je regulisana je obaveza Funkcije da nakon identifikacije i procene glavnih rizika, o tome izveštava Izvršni odbor, Odbor za reviziju Banke, a po potrebi i Upravni odbor, sve u skladu sa nadležnostima koje su definisane Programom praćenja usklađenosti poslovanja banke i Godišnjim planom aktivnosti, kao i svim relevantnim Grupnim pravilima.

Program praćenja usklađenosti poslovanja banke sadrži metodologiju rada Funkcije, planirane aktivnosti, način i rokove izrade izveštaja, način provere usklađenosti, kao i plan obuke zaposlenih u Banci. Program takođe, sadrži relevantne regulatorne oblasti definisane krovnim dokumentima kojima se definiše funkcija i postavlja okvir delovanja Funkcije.

Funkcija sačinjava Godišnji plan aktivnosti, uzimajući u obzir procenjene rizike, dugoročne planove, strateške inicijative koje ukazuju na opšte pravce razvoja i plana aktivnosti funkcije kontrole usklađenosti poslovanja i ostale relevantne informacije, koje ukazuju na buduće pravce razvoja aktivnosti funkcije kontrole usklađenosti poslovanja.

Jednom godišnje, rukovodilac Funkcije sastavlja izveštaj koji dostavlja Izvršnom odboru i Odboru za reviziju. Izveštaj usvaja Izvršni odbor i dostavlja ga Upravnom odboru banke.

U cilju efikasnog upravljanja rizikom usklađenosti poslovanja Banke, Funkcija je usvojila sistem kontrolnih aktivnosti („drugi nivo kontrola“) kojim se unapređuje kontrola relevantnih regulatornih oblasti.

Dodatno, Funkcija se stara da su svi zaposleni adekvatno obučeni iz relevantnih regulatornih oblasti. Takođe, pruža podršku svim organizacionim strukturama u Banci pružajući savetodavnu funkciju i tumačenja odgovarajućeg zakonodavnog okvira.

Prema Odluci o upravljanju rizicima Banke, definicija rizika usklađenosti poslovanja banke obuhvata mogućnost nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital banke po osnovu propusta u okviru usklađenosti poslovanja banke, reputacionog rizika i rizika pranja novca i finansiranja terorizma, koje UCG Srbija posmatra kao odvojene rizike. Suštinski, ne postoji razlika u samoj definiciji pojedinačnih rizika, ali su oni zbog kompleksnosti svakog od pomenutih rizika, posmatrani u UCG Srbija kao pojedinačni rizici.

Rizik od pranja novca i finansiranja terorizma je rizik mogućeg nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat, kapital ili reputaciju banke usled korišćenja banke za pranje novca i/ili finansiranje terorizma. Rizik od pranja novca i finansiranja terorizma nastaje naročito kao posledica propuštanja usklađivanja poslovanja banke sa zakonom, propisima i unutrašnjim aktima banke kojima se uređuje sprečavanje pranja novca i finansiranja terorizma, odnosno kao posledica međusobne neusklađenosti njenih unutrašnjih akata kojima se uređuju ova pitanja. Identifikovanje, merenje i procenu rizika od pranja novca i finansiranja terorizma i upravljanje tim rizikom banka je uredila odgovarajućim politikama i procedurama. Banka je obrazovala posebnu organizacionu strukturu u okviru Funkcije kontrole usklađenosti poslovanja banke - Borba protiv finansijskog kriminala, koja se stara o unapređenju i kontinuiranoj primeni politika i procedura za upravljanje rizikom od sprečavanja pranja novca i finansiranja terorizma. Zaposlenima u strukturi Borba protiv finansijskog kriminala Banka je obezbedila odgovarajuće kadrovske, materijalne, informaciono-tehničke i druge uslove za rad, kao i kontinuirano stručno osposobljavanje i usavršavanje.

Prema Odluci o upravljanju rizicima Banke rizik od pranja novca i finansiranja terorizma uključen je definiciju Rizika usklađenosti poslovanja banke, dok UCSG ovaj rizik posmatra kao pojedinačni rizik. Naime, definicija rizika usklađenosti poslovanja banke obuhvata mogućnost nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital banke po osnovu propusta u okviru usklađenosti poslovanja banke, reputacionog rizika i rizika pranja novca i finansiranja terorizma, koje UCSG posmatra kao odvojene rizike. Suštinski, ne postoji razlika u samoj definiciji pojedinačnih rizika, ali su oni zbog kompleksnosti svakog od pomenutih rizika, posmatrani u UCSG kao pojedinačni rizici.

Strateški/poslovni rizik predstavlja mogućnost nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital Banke usled nepostojanja odgovarajućih politika i strategija, te njihovog neadekvatnog sprovođenja, kao i usled promena u okruženju u kome Banka posluje ili izostanka odgovarajućeg reagovanja Banke na te promene je i definisan je kao mera razlike između neočekivanih neželjenih promena u budućim prihodima banke i očekivanih. Upravljanje strateškim/poslovnim rizikom je odgovornost svakog zaposlenog Banke u okviru sistema upravljanja rizicima, a svakako najbitniju ulogu u uspostavljanju ovog sistema ima Upaljni odbor Banke, kao i Izvršni odbor koji je nadležan za njegovo sprovođenje kao i identifikovanje, merenje i procenu rizika. Organi Banke između ostalog sprovode praćenje strateškog/poslovnog rizika kroz kreiranje i praćenje budžeta koji se izrađuje svake godine kao i višegodišnjeg strateškog plana, čime su upoznati i u situaciji da reaguju na sve promene u okruženju u kome Banka posluje. Izloženost navedenom riziku je značajno ublažen redovnim mesečnim forecast procesom, kao i uspostavljenim procedurama i procesima koji blagovremeno omogućavaju akciju u slučaju promena u poslovnom okruženju. Na navedeni način relevantne informacije o izmenama i potencijalnim uticajima na profitabilnost i performanse Banke se pravovremeno komuniciraju menadžmentu banke. Višegodišnji plan se revidira svake godine kako bi se osigurale projekcije na trogodišnjem nivou. Sistem izveštavanja rukovodstva Banke koji je uspostavljen u svim segmentima poslovanja obezbeđuje adekvatan i pravovremen set informacija potreban za proces odlučivanja rukovodstva Banke, a u cilju reagovanja na poslovne promene.

Organizaciona struktura Banke, uspostavljena od navedenih organa upravljanja, je definisana i prilagođena na način da postoje resursi koji su posvećeni pripremi i primeni politika i strategija, razvoju i implementaciji metodologija, pravilnika i drugih akata. Banka kontinuirano prati, procenjuje, uskladjuje sve relevantne akte i procese i predlaže poboljšanja ili akcije kako bi odgovorila na promene u okruženju i na adekvatan način umanjila uticaj na finansijski rezultat i kapital Banke. Banka svake godine radi procenu svojih strategija, uzimajući u obzir sve izmene u makro i mikro okruženju u kojem Banka posluje i koje mogu da imaju uticaj na promenu poslovnošću modela i strategije, a takođe uzimajući u obzir izmene u postojećem regulatornom okviru.

Neizostavni element u upravljanju strateškim/poslovnim rizikom jeste sistem unutrašnjih kontrola Banke koji obezbeđuje kontinuirano praćenje rizika kojima je Banka izložena ili može biti izložena u svom poslovanju. Navedeni sistem obezbeđuje i sprovođenje odgovarajućih politika i strategija u praksi i otklanjanje eventualnih nedostataka, čime se dodatno prati i upravlja strateškim/poslovnim rizikom kome je Banka izložena. Banka u cilju adekvatnog načina organizovanja procesa upravljanja navedenim rizikom primenjuje odgovarajuće politike pomenute u Pravilniku o upravljanju rizicima.

Reputacioni rizik se definiše kao trenutni ili potencijalni rizik na zaradu i kapital koji potiče od negativne percepције slike finansijske institucije od strane klijenata, drugih ugovornih strana (uključujući dužnike, analitičare na tržištu, druge relevantne strane⁷), akcionara / investitora, regulatora ili zaposlenih.

Reputacioni rizik može nastati kao bilo kao sekundarni "efekat" operativnog, kreditnog, tržišnog, kao i rizika likvidnosti i ostalih vrsta rizika (npr. poslovni rizik, strateški rizik) ali i kao efekat poslovanja klijenta u nekoj od osetljivih industrija sa aspekta ESG standarda (industrija uglja, nafte i gasa, ruderstva, odbrane i naoružanja, vodnih infrastruktura, nuklearna industrija).

Evaluaciju reputacionog rizika klijenata/inicijativa/transakcija/projekata/ i drugih tema za koje postoji identifikacija potencijalnog visokog reputacionog rizika vrši se u okviru Komiteta za nefinansijske rizike (NFRC) – Podkomitet za Reputacioni rizik.

⁷ NGOs nevladine organizacije

Kamatni rizik u bankarskoj knjizi je izloženost finansijskog stanja banke neželjenim kretanjima kamatnih stopa. Kamatni rizik u bankarskoj knjizi odnosi se na trenutni ili potencijalni rizik za kapital banke i zarade koje proizilaze iz negativnih kretanja kamatnih stopa koje utiču na poziciju bankarske knjige institucije. Izloženost Banke kamatnom riziku se razmatra iz dve perspektive:

- Uticaj na ekonomsku vrednost - kada promene kamatnih stopa utiču na osnovnu vrednost sredstava, obaveza i vanbilansnih instrumenata, jer se menja ekomska vrednost budućih tokova gotovine (i u nekim slučajevima, sami novčani tokovi);
- Uticaj na finansijski rezultat - kada promene kamatnih stopa utiču na finansijski rezultat promenom neto prihoda od kamata.

RAF Metrika za merenje izloženosti riziku kamatne stope pokriva potencijalne promene ekonomске vrednosti (EV) i promene očekivanog neto prihoda od kamata (NII) ili zarade, adresirajući sve materijalne izvore rizika.

Praćenje rizika kamatne stope zasnovano je na scenariju standardnog internog upravljanja i upravljanja u stresnim uslovima. Stalna analiza scenarija i stres testiranje imaju za cilj identifikaciju novih ranjivosti, procenu efekta ekonomskih šokova na portfolio Banke i sugerirajuće preduzimanje mera za umanjenje rizika, kao i olakšavanje boljeg razumevanja složenih, neusmerenih rizika portfolija, što predstavlja dopunu statične mere upravljanja rizicima korišćenim kao deo svakodnevnog procesa upravljanja rizicima.

Rezultati analize pružaju relevantne indikacije za upravljanje rizikom kamatnih stopa: oni se razmatraju tokom definisanja limita, kao i za donošenje odluka u vezi strateških investicionih portfolija Banke i kao takav predstavljaju važan pokazatelj za organizacione jedinice nadležne za upravljanje ovim rizikom.

Banka u cilju adekvatnog načina organizovanja procesa upravljanja navedenim rizikom i jasnog razgraničenja odgovornosti zaposlenih, kao i definisanja i primene mera za ublažavanje rizika u ovoj oblasti primenjuje poslovno pravilo Politika upravljanja kamatnim rizikom u bankarskoj knjizi (Interest Rate Risk Management of the Banking Book in UCB Serbia).

Rizik modela

Rizik modela se bavi potencijalnim greškama u modeliranju u okviru glavnih vrsta rizika kao što su neprikladna metodologija, neispravna implementacija, nedostajući parametri i nedostatak ulaznih podataka. U svojim svakodnevним aktivnostima Banka se sve više oslanja na napredne statističke i numeričke modele za merenje i upravljanje rizikom. Funkcije unutrašnje kontrole i organizacione postavke (npr. procesi odobravanja) su adekvatna zaštita za ublažavanje rizika modela. Međutim, u ovom kontekstu upotreba modela može uključivati troškove i rizike, a mi govorimo o riziku modela kao riziku neuspela modela zbog pogrešnih unosa, pogrešnih pretpostavki i pogrešnog dizajna modela ili zloupotrebe modela u ICAAP EC / IC proračunu, koji bi mogao ugroziti pravilnu procenu ekonomskog kapitala. Doprinos rizika modela se jednostavno dodaje internom kapitalu kako bi se dobio ukupan interni kapital, konačna mera rizika koja ulazi kao imenilac prilikom obračuna kapaciteta za preuzimanje rizika. Iznos rizika modela u procentima se dodeljuje svakom tipu rizika, kao što su kreditni, tržišni, operativni, poslovni i reputacioni rizik, pri čemu se procenti održavaju konstantnim tokom narednih 12 meseci. Jednom godišnje, nezavisna funkcija u okviru Interne validacije na nivou Grupe (Model Risk Management) ažurira pondere za rizik modela uzimajući u obzir procenu četiri dimenzije modela, materijalnost rizika, negativne ocene interne/eksterne revizije ukoliko postoje itd.

Struktura odnosno organizacija funkcije upravljanja rizicima

Najbitniju ulogu u sistemu upravljanja rizicima kao delu sistema unutrašnjih kontrola ima Upravni odbor Banke, koji je odgovoran za njegovo uspostavljanje, kao i nadzor nad tim sistemom. Upravni odbor utvrđuje strategiju i politike za upravljanje ključnim vrstama rizika kojima je Banka izložena u svom poslovanju. Takođe, Upravni odbor daje prethodnu saglasnost za izloženost Banke prema svakom pojedinačnom licu ili grupi povezanih lica koja prelazi 10% kapitala Banke, odnosno za povećanje ove izloženosti preko 20% kapitala Banke. Odbor za reviziju pomaže Upravnom odboru u vršenju svoje funkcije razmatranjem najbitnijih internih akata Banke pre usvajanja od strane Upravnog odbora. Izvršni odbor sprovodi strategiju i politike za upravljanje rizicima usvajanjem procedura za upravljanje rizicima, odnosno identifikovanje, merenje i procenu rizika, i obezbeđivanjem njihove primene. Važnu ulogu u procesu odobravanja plasmana ima Kreditni odbor, koji razmatra kreditne zahteve, donosi odluke o kreditnim zahtevima u okviru svojih nadležnosti ili daje preporuku za viši nivo nadležnosti u odobravanju kreditnih poslova.

Internom organizacijom Banke obezbeđena je funkcionalna i organizaciona odvojenost aktivnosti upravljanja rizicima i ostalih redovnih poslovnih aktivnosti. Banka ima posebnu organizacionu jedinicu u čijem je delokrugu upravljanje rizicima – Upravljanje rizicima.

Struktura Upravljanje rizicima⁸ je organizovana tako da pokriva upravljanje rizicima kroz rad sledećih struktura, i to:

- **Strateški, kreditni rizik i integrisano upravljanje rizicima** (u okviru koje se nalaze strukture: Upravljanje sredstvima obezbeđenja i imovinom, Kontrola kreditnog rizika i integrisano upravljanje rizicima, Modeliranje kreditnog rizika i Kreditni proces i politike);
- **Kreditni poslovi** (u okviru koje se nalaze sledeće strukture: Kreditni poslovi sa stanovništvom i malim privrednim društvima (u okviru koje se nalaze Kreditna odobrenja za stanovništvo i mala privredna društva, Praćenje kreditnog portfolija stanovništva i malih privrednih društava i naplata, Upravljanje problematičnim plasmanima stanovništva i malih privrednih društava), Kreditna odobrenja za velika privredna društva, Kreditna odobrenja za mala privredna društva, Praćenje kreditnog portfolija privrede i Upravljanje problematičnim plasmanima privrede);
- **Finansijski rizici;**
- **Interna validacija.**

Sve pomenute organizacione jedinice direktno odgovaraju članu Izvršnog odbora koji je isključivo zadužen za upravljanje rizicima, čime se obezbeđuje izbegavanje sukoba interesa i odvojenost aktivnosti upravljanja rizicima od ostalih redovnih poslovnih aktivnosti.

Najbitnije odgovornosti i osnovni zadaci Strateškog, kreditnog rizika i integrisano upravljanja rizicima odnose se na:

- pripremu i primenu kreditnih strategija i politika Banke,
- razvoj i implementaciju kreditnih metodologija, rejting i skoring modela sa ciljem optimizacije troškova rizika i kapitalnih zahteva,
- prilagođavanje i implementaciju politika, pravilnika, metodologija i drugih akata UniCredit Grupe (u daljem tekstu: Grupa) i Narodne banke Srbije (u daljem tekstu: NBS) u oblasti upravljanja kreditnim rizikom,
- sprovođenje projekta uvođenja Bazelskih standarda u skladu sa zahtevima NBS i Grupe, prevashodno u oblasti upravljanja kreditnim rizikom,
- planiranje, obračun i praćenje troškova rizika, rezervisanja po IFRS,
- redovnu pripremu i dostavljanje izveštaja, analiza i relevantnih informacija o kreditnom portfoliju Banke,
- sveobuhvatno upravljanje kolateralima, uključujući njihovo vrednovanje i priznavanje, praćenje tokom trajanja kreditne izloženosti koju obezbeđuju i kontrolu njihovog obuhvatanja u sistemima Banke.

Osnovno zaduženje Kreditnih poslova, tj. struktura koje se bave odobravanjem plasmana u okviru ove organizacione jedinice, odnosi se na razmatranje kreditnih zahteva i procenu kreditnog rizika i, u zavisnosti od nivoa nadležnosti, odlučivanje o kreditnom zahtevu ili pripremu kreditne preporuke za viši nivo nadležnosti u procesu odobravanja plasmana.

Strukture Praćenje kreditnog portfolija privrede, Praćenje kreditnog portfolija stanovništva i malih privrednih društava i naplatu, Upravljanje problematičnim plasmanima privrede i Upravljanje problematičnim plasmanima stanovništva i malih privrednih društava nadležne su za praćenje i upravljanje portfoliom problematičnih klijenata koji mogu biti klasifikovani kao „watchlist“, „restructuring“ ili „workout“ klijenti, kao i za praćenje klijenata klasifikovanih kao „standard“. U najvećoj meri to se odnosi na pripremu, proveru i odobravanje ili davanje kreditne preporuke u vezi sa kreditnim zahtevima vezanim za restrukturiranje plasmana i sudska i vansudska poravnjanja, određivanje pojedinačnih posebnih rezervisanja i otpis potraživanja u granicama ovlašćenja, kao i kreiranje strategija za ovu vrstu klijenata. Takođe, strukture nadležne za praćenje portfolija, nadležne su za klasifikaciju i praćenje klijenata iz „standard“ i „watchlist“ portfolija, kao i odobravanje strategija i akcionih planova za takve klijente, na osnovu predloga prodaje i struktura nadležnih za odobravanje plasmana.

⁸ U okviru Upravljanja rizicima se nalazi i struktura koja je zadužena za nefinansijske rizike.

Ovakvom podelom nadležnosti u oblasti kreditnog rizika, obezbeđena je blagovremena identifikacija klijenata kod kojih dolazi do određeno pogoršanja finansijskog stanja i kreditne sposobnosti, i omogućeno je da postupci koje Banka preduzima u takvim slučajevima budu blagovremeni i adekvatni, u cilju kontrole kreditnog rizika kojem je Banka izložena.

Finansijski rizici bave se upravljanjem deviznim, kamatnim i ostalim tržišnim rizicima, kao i rizikom likvidnosti.

Struktura nadležna za Nefinansijske rizike, odgovara direktno Direktoru Upravljanja rizicima i bavi se upravljanjem operativnim i reputacionim rizikom.

Interne validacije, odgovara direktno Direktoru Upravljanja rizicima i Grupnim strukturama, uspostavljena je sredinom 2018. godine u cilju ispunjenja zahteva koji proizilaze iz implementacije Bazelskih standarda, u naročito specijalizovanoj i osetljivoj temi modela i parametara rizika i njihove validacije.

Obuhvatnost i karakteristike sistema izveštavanja o rizicima, kao i način merenja rizika

Banka upravlja kreditnim rizikom, postavlja limite i kontroliše ga u svim segmentima poslovne aktivnosti i po svim relevantnim vrstama plasmana pravnim i fizičkim licima. Pravovremena identifikacija, merenje, kontrola i upravljanje kreditnim rizikom na nivou portfolija Banke obezbeđeno je Sistemom izveštavanja kreditnog rizika (u daljem tekstu: RMIS). Izveštavanjem na nivou ukupnog portfolija i na nivou pojedinačnog klijenta, RMIS pruža potpune, tačne i blagovremene informacije o stanju, kvalitetu i kretanju kreditnog portfolija.

RMIS mora da ispuni sledeće četiri funkcije:

1. Prikupljanje i obrada podataka i pokazatelja kreditnog rizika
2. Analiza kretanja i promena ukupnih plasmana i strukturnih karakteristika portfolija
3. Kontinuirano praćenje kreditnog rizika
4. Pružanje osnove za proces odlučivanja u vezi kreditnog rizika

Praćenje, upravljanje i izveštavanje o kreditnom riziku na nivou kreditnog portfolija obuhvata i praćenje rezervisanja za kreditne gubitke (ispravke vrednosti bilansne aktive i rezervisanja za potencijalne gubitke po osnovu vanbilansnih stavki), kao praćenje primena Odluke o klasifikaciji bilansne aktive i vanbilansnih stava i relevantnih internih akata Banke.

Parametri kreditnog rizika

Kvantifikacija kreditnog rizika vrši se merenjem očekivanog gubitka. Osnovni pokazatelji koji se koriste u praćenju kreditnog rizika i obračunu očekivanog gubitka su:

- izloženost Banke u momentu nastanka statusa neizvršavanja obaveza (EaD),
- verovatnoća neizvršavanja obaveza (PD) i
- gubitak u slučaju neizvršavanja obaveza (LGD).

Banka koristi interni model za procenu kreditnog rizika. Rejting modeli određuju specifični rejting za klijente sa sličnim nivoom kreditnog rizika. Svaki rejting stepen povezan je sa odgovarajućim PD parametrom. Banka interno procenjuje i ostale parametre kreditnog rizika.

Interni model za procenu kreditnog rizika, parametri kreditnog rizika i sredstva obezbeđenja koriste se za utvrđivanje rezervisanja za kreditne gubitke u skladu sa Međunarodnim Standardima Finansijskog Izveštavanja (u daljem tekstu: IFRS), čiji se način utvrđivanja definiše posebnim internim aktom Banke.

U cilju ispunjavanja gore navedenih funkcija, RMIS koristi informacione sisteme Grupe i interno kreirane baze podataka sa podacima o portfoliju na nivou plasmana. Iz sistema se obezbeđuje podatak o rejtingu i danim ocnjama klijenata, kao važnim parametrima kreditnog rizika klijenta.

Limiti

Banka upravlja koncentracijom kreditnog rizika u portfoliju utvrđivanjem limita. Limiti su određeni internim aktima i/ili regulativom NBS, a njihovo poštovanje se redovno prati i izveštava.

U skladu sa regulativom NBS, ukupan iznos izloženosti prema jednom klijentu ili grupi povezanih lica ne može biti veći od 25% ukupnog obračunskog kapitala Banke, nakon primene propisanih odbitnih stavki. Zbir svih izloženosti koje prelaze 10% kapitala Banke ne može biti veći od 400% kapitala Banke. Povećanje izloženosti prema jednom klijentu ili grupi povezanih lica kojim se prelazi 10%, odnosno 20% regulatornog kapitala Banke mora biti odobreno od strane Upravnog odbora.

Pored regulatornih limita, Banka u sklopu Stuba 2 upravlja i limitima kreditne koncentracije prema industrijama i prema geografskim regionima, a imajući u vidu apetit za rizikom, rezultate stres testova i druge faktore.

Izveštaji

U praćenju kreditnog rizika na nivou portfolija koriste se izveštaji definisani u delu „Informisanje organa upravljanja banke o rizicima“, a izveštaji bitni sa aspekta kreditnog rizika su obrađeni u nastavku.

CRO izveštaj za Upravni odbor priprema se kvartalno, a po potrebi i češće, u zavisnosti od dinamike sastajanja Upravnog odbora. U izradi izveštaja učestvuju svi organizacioni delovi u okviru Upravljanja rizicima, a za koordinaciju i slanje izveštaja zadužen je Strateški, kreditni rizik i integrисano upravljanje rizicima. Izveštaj se priprema u formi prezentacije i između ostalog obuhvata:

- Pregled statusa najbitnijih aktivnosti Upravljanja rizicima,
- Podatke o strukturi i kretanju kreditnog portfolija,
- Podatke o ključnim pokazateljima kvaliteta portfolija: stanje i kretanje problematičnih kredita (NPL), rezervisanja za kreditne gubitke, troškova rizika i nivoa pokrivenosti problematičnih kredita rezervisanjima za kreditne gubitke,
- Osnovne podatke o koncentraciji u portfoliju i usklađenosti sa limitima, uključujući i pregled 10 najvećih klijentskih grupa i 10 najvećih problematičnih klijenata prema ukupnoj izloženosti.

Credit Risk Dashboard platforma se ažurira na mesečnom nivou od strane Strateškog, kreditnog rizika i integrisanog upravljanja rizicima i dostavlja članu Izvršnog odbora zaduženom za Upravljanje rizicima, kao i direktorima svih struktura u okviru Upravljanja rizicima. Podaci su dati na nivou subsegmenata (velika privredna društva, srednja privredna društva, finansiranje nekretnina, biznis klijenti i preduzetnici i fizička lica), uz komparativne podatke za prethodni mesec i kraj prethodne godine. Izveštaj između ostalog sadrži sledeće informacije:

- strukturu plasmana (vrsta i valuta),
- strukturu plasmana portfolija po internim rejting kategorijama,
- strukturu portfolija prema kriterijumu statusa (ne)izvršenja obaveza klijenata,
- podatke o kvalitetu aktive na nivou podsegmenta (izloženost, NPL volumen i racio, iznos rezervisanja za kreditne gubitke, racio pokrivenosti NPL-a rezervisanjima za kreditne gubitke),
- PD i LGD po segmentima,
- Troškove rezervisanja za kreditne gubitke po podsegmentima (povećanje i otpuštanje rezervisanja, u odnosu na početak godine i u odnosu na prethodni mesec),
- Trošak rizika (Cost of Risk) po podsegmentima.

Izveštaj o apetitima rizika se sastavlja na kvartalnom nivou i prezentuje se na sednici Upravnog odbora. U pripremi izveštaja učestvuju organizacioni delovi Banke koji učestvuju u izradi okvira apetita rizika. Izveštaj podrazumeva praćenje ponašanja ključnih risk indikatora performansi kroz vreme sa ciljem:

- da osigura da se poslovanje odvija do tolerancije rizika na nivou Banke koja je dodatno kroz ‘bottom up’ proces usaglašena sa Holding kompanijom i usvojeno od strane lokalnog Upravnog odbora;
- da upozori na potencijalna značajna negativna kretanja;
- ključnih indikatora i njihovih komponenata, kao i da pruži objašnjenje istih;
- da podržava razvoj budućih strateških odluka u skladu sa svojim risk profilom.

Pored standardizovanih izveštaja, sprovodi se i niz aktivnosti koje doprinose tačnosti parametra koji se koriste pri praćenju kreditnog rizika: ad hoc izveštavanje i analize i ostale aktivnosti koje doprinose tačnosti parametara kreditnog rizika.

Ad hoc izveštavanje i analize primenjuju se u slučajevima koji su rizični po Banku, naročito kada se nivo kreditnog rizika menja drastično i naglo i kada se zahteva pravovremena reakcija. Primeri uključuju: pogoršanje interno dodeljenih rejtinga, značajna potreba za dodatnim rezervisanjem, znaci neusklađenosti u organizaciji, primjenom sistemu ili procedurama, promena nekog od parametara kreditnog rizika i obračuna rezervisanja.

Ostale aktivnosti koje Banka sprovodi uključuju proveru kvaliteta podataka koji se koriste u praćenju, upravljanju i izveštavanju kreditnog rizika, unapređenje postojećih sistema i procedura, godišnji proces budžetiranja i naknadne provere i eventualne korekcije budžetiranih parametara.

Tehnike ublažavanja rizika

Detaljan opis tehnika ublažavanja rizika definisan je tačkama 6.1.10 odnosno 12.3.

Adekvatnost uspostavljenog sistema upravljanja rizicima banke u odnosu na njen rizični profil i poslovnu politiku i strategiju

Uopšteno, UCSG sagledava rizike kroz odgovarajuće tipove rizika integrисано kroz različite biznis linije i tipove rizika. Ovakav integrisani pristup omogućava da se rizici sagledavaju na granuliranom nivou. Dodatno, s obzirom da se detaljne pozicije/podaci dostavljaju u grupne modele, time se posledično osigurava jedinstveni tretman svih rizika i usaglašenost sa metodološkim standardima Grupe. Pored toga, ovaj pristup takođe olakšava različite risk analize i primenu alata, kao što su stres test obračuni, merenje osetljivosti pojedinačnih faktora rizika po jedinstvenom pristupu, a takođe i omogućava jedinstven pogled na koncentraciju, diversifikaciju i korelaciju.

U skladu sa sačinjenim Izveštajem o procesu interne procene adekvatnosti kapitala banke za 2024. godinu, najviše rukovodstvo UniCredit Bank Srbija a.d. konstatuje da je banka kroz proces interne procene adekvatnosti kapitala sagledala sve relevantne procedure i merenjem obezbedila:

- 1) adekvatnu identifikaciju i merenje rizika;
- 2) adekvatan nivo internog kapala u skladu sa rizičnim profilom Banke;
- 3) primenu adekvatnog sistema upravljanja rizicima;
- 4) dalji razvoj adekvatnog sistema upravljanja rizicima.

Povezanosti rizičnog profila banke sa njenom poslovnom stratešjom, sažet prikaz ključnih pokazatelja poslovanja banke u vezi sa upravljanjem rizicima i njihovim vrednostima i način na koji je tolerancija prema rizicima uključena u sistem upravljanja rizicima

S obzirom da je Banka deo grupnog okvira apetita rizika, apetit rizika je definisan u skladu sa poslovnim modelom UniCredit Grupe. U cilju prethodnog, apetit rizika je integriran u proces budžetiranja, sa ciljem da usmerava izbor željenog profila banke prema prinosu i riziku, a u skladu sa Strateškim planom i sa rokovima/početkom Budžetskog procesa. Apetit rizika definiše nivo rizika koji je Banka spremna da prihvati prilikom ostvarivanja svojih strateških ciljeva i poslovnih planova, uzimajući u obzir interes svih zainteresovanih strana (kljenata, kreatora politika, regulatora, akcionara, itd.) i kapital, kao i druge regulatorne zahteve i zakonske okvire.

Glavni ciljevi okvira apetita rizika su:

- Jasna procena rizika i njihove međusobne povezanosti, koje je Banka spremna da preuzme ili koje treba da izbegava u skladu sa definisanim horizontom posmatranja;
- Utvrđivanje tipova rizika koji se posmatraju prilikom postavljanja targeta, trijera i limita, pod normalnim uslovima i uslovima stresa;
- Da osigura da je apetit rizika integriran u proces budžetiranja, sa ciljem da usmerava izbor željenog profila banke prema prinosu i riziku Banke, a u skladu sa Strateškim planom i budžetom;
- Da osigura da se posovanje odvija do tolerancije rizika postavljenih od strane Upravnog odbora, poštujući lokalnu i internacionalnu regulativu i zakonski okvir;
- Da podržava razvoj budućih strateških odluka u skladu sa svojim risk profilom;
- Da primeni interni i eksterni ugao posmatranja svih zainteresovanih strana na rizični profil koji je usaglašen sa strateškom pozicijom;
- Da obezbedi kvalitativno obrazloženje koje se odnosi na rizike koji ne mogu da se kvantifikuju (npr. strateški rizik, rizik usklađenosti poslovanja banke) kako bi strateški rukovodila relevantnim procesima i sistemom unutrašnjih kontrola.

Pregled ključnih pokazatelja performansi okvira apetita rizika je sastavljen od seta ključnih pokazatelja performansi okvira apetita rizika, baziranih na analizi očekivanja UniCredit internih i eksternih zainteresovanih strana, a koji upućuje na sledeće relevantne veličine:

- vlasništvo rizika i pozicija služi da eksplicitno ukaže na glavni fokus aktivnosti UniCredit Grupe i Banke, kao i ukupnu risk poziciju (npr. targetirani rejting);
- ispunjenje regulatornih zahteva – garantovano ispunjenje u bilo kom trenutku ključnih pokazatelja performansi zahtevanih od strane Regulatora (npr. adekvatnost kapitala, kapacitet/sposobnost preuzimanja rizika, pokazatelj pokrivenosti likvidnosti);
- profitabilnost i rizik da osigura ekonomski održiv stav prema riziku na nivou Grupe/Banke (npr. Neto operativni prihod/RWA);
- kontrola specifičnih tipova rizika da omogući praćenje svih ključnih rizika (npr. kreditni rizik, tržišni rizik, operativni rizik, rizik likvidnosti, rizik kamatne stope, itd.).

U nastavku je sažet prikaz ključnih pokazatelja poslovanja Bankarske grupe i njihove vrednosti ostvarene na kraju 2024. godine.

DIMENZIJA		Indikator	2024
Regulatorni	Kapital	<i>Pokazatelj adekvatnosti kapitala (%)</i>	20,63%
Regulatorni Upravljački	Likvidnost i kamatne stope	<i>Pokazatelj pokrića likvidnom aktivom - LCR (%)</i>	164%
		<i>3 mesečni gep (€/mlrd)</i>	2,78
Upravljački	Kreditni rizik	<i>NPE (%)</i>	2,4%
Upravljački	Rizik i prinos	<i>ROAC (%)</i>	40,5%
Upravljački	Tržišni i rizik izloženosti prema državi	<i>Izloženost prema domaćim državnim subjektima (€/mlrd)</i>	0,84

Za svaku od gore navedenih veličina, na nivou Banke, identifikovani su jedan ili više ključnih indikatora performansi, sa ciljem da se kvantificuje pozicija Banke, i to na različite načine: kroz apsolutne vrednosti, pokazatelje i osetljivost na definisane parametre. Za svaki od ključnih indikatora performansi, svake godine se definišu različiti pragovi, to jest targeti, trigeri i limiti.

Target (Sklonost ka rizicima) predstavlja iznos rizika koji je Banka spremna da prihvati u normalnim okolnostima poslovanja, a u skladu sa lokalnim i ambicijama na nivou Grupe. Oni predstavljaju referentne vrednosti za dalji razvoj i praćenje poslovanja.

Triger (Tolerancija prema rizicima) predstavlja sa stanovništva upravljanja, maksimalno prihvatljivi nivo devijacije u poređenju sa definisanim nivoom tarjeta ili više uopšteno nivo upozorenja, koji je uspostavljen da omogući poslovanje banke čak i u stresnim uslovima.

Limit je granična tačka koja predstavlja, sa zakonske strane, maksimalni nivo prihvatljivog rizika za banku.

Informisanje organa upravljanja banke o rizicima

Kroz tabelu u nastavku prikazan je pregled izveštaja o rizicima kojim se informišu organi upravljanja Banke na dnevnom, nedeljnom, mesečnom i kvartalnom nivou.

Izveštaj	Odgovoran organizacioni deo	Periodika	Korisnik izveštaja					
			CRO Sektor	Kreditni odbor	ALCO odbor	Izvršni odbor	Odbor za reviziju	Upravni odbor
CRO izveštaj/ SB prezentacija	Kontroling, upravljanje kapitalom i vlasničkim udjelima/Upravljanje rizicima	kvartalno (ili češće)		-		+*	+*	+
Credit Risk Dashboard	Kontrola kreditnog rizika i integrисano upravljanje rizicima	Mesečno	+	-		-	-	-
Izveštaj o apetitima rizika	Kontrola kreditnog rizika i integrисano upravljanje rizicima	Kvartalno				+	+	+
Risk profile Banke	Finansijski rizici	Mesečno			+			
Management summary izveštaj	Finansijski rizici	Dnevno				++*		
Operational risk izveštaj	Nefinansijski rizici	Mesečno				+***		
Reputational risk izveštaj	Nefinansijski rizici	Kvartalno				++++		

* Izveštaj se prezentuje na razmatranje i analizu, pre finalne prezentacije na Upravnom odboru.

** Primaoci Izveštaja su sledeći organizacioni delovi banke: Članovi Izvršnog Odbora (Predsednik Izvršnog Odbora i Direktori struktura: Finansije, Korporativno bankarstvo, Poslovanje sa stanovništvom i malim privrednim društvima, Upravljanje rizicima), Trgovanje finansijskim proizvodima, Investicione usluge, Upravljanje aktivom i pasivom i finansiranje, Finansijski rizici, UCL CEO , kao i UniCredit Group predstavnici (na zahtev).

*** Korisnici Izveštaja su sledeći organizacioni delovi banke: Rukovodeći Tim banke i CEO Lizinga, Interna revizija, Funkcije kontrole uskladenosti poslovanja banke, Bankske operacije, Poslovna podrška, Digitalizacija i informacione tehnologije, Bezbednost Banke, Strateški, kreditni rizik i integrисano upravljanje rizicima, struktura koja se bavi Fraud Menadžmentom. Izveštaj predstavlja mesečni pregled događaja operativnih rizika.

**** Korisnici Izveštaja su sledeći organizacioni delovi banke: Rukovodeći Tim banke. Izveštaj predstavlja kvartalni pregled rezultata analiza i uticaja na reputacioni rizik.

2. KAPITAL

Kapital Banke čini zbir osnovnog kapitala i dopunskog kapitala, pri čemu osnovni kapital banke čini zbir osnovnog akcijskog kapitala i dodatnog osnovnog kapitala umanjen za odbitne stavke kapitala.

Banka u skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala, Osnovni akcijski kapital nije umanjila za iznos direktnih ulaganja u osnovni akcijski kapital lica u finansijskom sektoru u kojima Banka ima značajno ulaganje i za iznos odloženih poreskih sredstava koja zavise od buduće profitabilnosti i proističu iz privremenih razlika.

Kapital banke – oblici i elementi

Osnovni akcijski kapital:

- Akcije i drugi instrumenti kapitala
- Pripadajuća emisiona premija
- Dobit banke
- Revalorizacione rezerve i ostali nerealizovani dobici
- Rezerve iz dobiti i ostale rezerve banke
- Rezerve za opšte bankarske rizike

Dodatni osnovni kapital:

- Akcije i drugi elementi kapitala
- Pripadajuća emisiona premija

Dopunski kapital:

- akcija i drugih instrumenata dopunskog kapitala i obaveza po subordiniranim kreditima i zajmovima
- pripadajuće emisione premije, tj. iznosa uplaćenog iznad nominalne vrednosti tih instrumenata

- opštih prilagođavanja za kreditni rizik koja nisu umanjena za poreske efekte, u visini od najviše 1,25% iznosa rizikom ponderisanih izloženosti za kreditni rizik za banke koje taj iznos obračunavanju primenom standardizovanog pristupa

Odbitne stavke od osnovnog akcijskog kapitala:

- gubitak tekuće godine i ranijih godina, kao i nerealizovani gubici
- nematerijalna ulaganja, uključujući gudvil (goodwill), umanjena za iznos odloženih poreskih obaveza
- odložena poreska sredstva koja zavise od buduće profitabilnosti banke
- direktna, indirektna i sintetička ulaganja banke u instrumente osnovnog akcijskog kapitala
- 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 i to učešća u licima koja nisu lica u finansijskom sektoru u iznosu preko 10% kapitala tih lica
- bruto iznos potraživanja od dužnika – fizičkog lica (osim poljoprivrednika i preduzetnika) po osnovu odobrenih potrošačkih kredita, gotovinskih kredita ili ostalih kredita koji se iskazuju na računima 102, 107 i 108 u skladu sa odlukom kojom se propisuju Kontni okvir i sadržina računa u Kontnom okviru za banke kod kojih je stepen kreditne zaduženosti tog dužnika pre odobrenja kredita bio veći od procenta utvrđenog u skladu sa odlukom kojom se uređuje klasifikacija bilansne aktive i vanbilansnih stavki banke ili će taj procenat biti veći usled odobrenja kredita, pri čemu se ova odbitna stavka primenjuje bez obzira na to da li je nakon odobrenja kredita stepen kreditne zaduženosti dužnika postao niži od tog procenta
- bruto izloženost potraživanja od dužnika – fizičkog lica (osim poljoprivrednika i preduzetnika) po osnovu odobrenih potrošačkih kredita, gotovinskih kredita ili ostalih kredita, osim kredita odobrenih za kupovinu motornih vozila iskazanih na računu 102, koji se iskazuju na računima 102, 107, i 108 i čija je ugovorena ročnost duža od:
 - o 2.920 dana ako su ti krediti odobreni u periodu od 1. januara do 31. decembra 2019. godine
 - o 2.555 dana ako su ti krediti odobreni u periodu od 1. januara do 31. decembra 2020. godine
 - o 2.190 dana ako su ti krediti odobreni u periodu od 1. januara do 31. decembra 2021. godine
- bruto izloženost potraživanja od dužnika – fizičkog lica (osim poljoprivrednika i preduzetnika) po osnovu potrošačkih kredita za kupovinu motornih vozila koji se iskazuju na računu 102, a čija je ugovorena ročnost duža od 2.920 dana ako su ti krediti odobreni posle 1. januara 2019. godine.

Banka se, shodno Odluci o privremenoj mjeri koja se odnosi na izračunavanje kapitala banke, odlučila da primenjuje mjeru počevši od izveštaja za drugi kvartal 2022. godine. U periodu primene privremene mere koja se odnosi na izračunavanje kapitala iz obračuna osnovnog akcijskog kapitala banke, banka može da isključi iznos privremenog regulatornog prilagođavanja dobijen faktorom umanjenja 0,50 za prva dva kvartala 2024. godine, odnosno faktorom umanjenja 0,25 za treći i četvrti kvartal 2024. Ova privremena mera prestaje da važi zaključno sa četvrtim kvartalom 2024. godine.

Prilog 1: Podaci koji se odnose na kapital banke / bankarske grupe**PI-KAP**

(u hiljadama dinara)

Redni br.	Naziv pozicije	Banka	Bankarska grupa	Veza sa OAK*	Veza sa PI- UPK
Osnovni akcijski kapital: elementi					
1	Instrumenti osnovnog akcijskog kapitala i pripadajuće emisione premije	24.169.776	24.169.776		1
1.1	<i>od čega: akcije i drugi instrumenti kapitala koji ispunjavaju uslove iz tačke 8.OAK</i>	23.607.620	23.607.620	tačka 7. stav 1. odredba pod 1) i tačka 8.	2
1.2	<i>od čega: Pripadajuće emisione premije uz instrumente iz tačke 1.1. tj. iznos uplaćen iznad nominalne vrednosti tih instrumenata</i>	562.156	562.156	tačka 7. stav 1. odredba pod 2)	3
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	-	1.078.133	tačka 10. stav 1.	7
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	-	-	tačka 10. st. 2. i 3.	
4	Revalorizacione rezerve i ostali nerealizovani dobici	204.322	205.729	tačka 7. stav 1. odredba pod 4)	4
5	Rezerve iz dobiti i ostale rezerve banke, osim rezervi za opšte bankarske rizike	63.214.011	63.214.011	tačka 7. stav 1. odredba pod 5)	5
6	Rezerve za opšte bankarske rizike	-	-	tačka 7. stav 1. odredba pod 6)	
7	Učešća bez prava kontrole (manjinska učešća) koja se priznaju u osnovnom akcijskom kapitalu **	-	-		
8	Osnovni akcijski kapital pre regulatornih prilagođavanja i odbitnih stavki (zbir od 1 do 7)	87.588.109	88.667.649		

* OAK - Odluka o adekvatnosti kapitala Banke

** popunjava najviše matično društvo koje je na osnovu podataka iz konsolidovanih finansijskih izveštaja, u skladu sa odlukom kojom se uređuje kontrola bankarske grupe na konsolidованoj osnovi, dužno da izračunava kapital za bankarsku grupu

*** kao procenat rizične aktive

**** računa se kao osnovni akcijski kapital Banke (izražen kao procenat rizične aktive) umanjen za osnovni akcijski kapital Banke koji se koristi za održavanje pokazatelja adekvatnosti osnovnog akcijskog kapitala Banke iz tačke 3. stav 3. odredba pod 1) OAK, pokazatelja adekvatnosti osnovnog kapitala Banke iz tačke 3. stav 3. odredba pod 2) OAK i pokazatelja adekvatnosti kapitala Banke iz tačke 3. stav 3. odredba pod 3) OAK.

Redni br.	Naziv pozicije	Banka	Bankarska grupa	Veza sa OAK*	Veza sa PI- UPK
	Osnovni akcijski kapital: regulatorna prilagođavanja i odbitne stavke				
9	Dodatna prilagođavanja vrednosti (-)	-44.507	-44.507	tačka 12. stav 5.	
10	Nematerijalna ulaganja, uključujući gudvil (umanjena za iznos odloženih poreskih obaveza) (-)	-2.396.601	-2.403.826	tačka 13. stav 1. odredba pod 2)	6
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			tačka 13. stav 1. odredba pod 3)	
12	Fer vrednosti rezervi u vezi sa dobicima 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	357.085	357.085	tačka 12. stav 1. odredba pod 1)	
13	IRB pristup: negativan iznos razlike dobijen obračunom u skladu s tačkom 134. OAK (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 4)	
14	Povećanje kapitala koje je rezultat sekjuritizacije izloženosti (-)			tačka 11.	
15	Dobici ili gubici po osnovu obaveza banke vrednovanih prema fer vrednosti koji su posledica promene kreditne sposobnosti banke			tačka 12. stav 1. odredba pod 2)	
16	Imovina u penzijskom fondu sa definisanim naknadama u bilansu stanja banke (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 5)	
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 (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 6)	
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 (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 7)	
19	Primenljivi iznos direktnih, indirektnih i sintetičkih ulaganja banke u instrumente osnovnog akcijskog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojem banka nema značajno ulaganje (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 8)	
20	Primenljivi iznos direktnih, indirektnih i sintetičkih ulaganja banke u instrumente osnovnog akcijskog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojem banka ima značajno ulaganje (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 9)	
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			tačka 13. stav 1. odredba pod 11)	
21.1	<i>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 (-)</i>			tačka 13. stav 1. odredba pod 11) alineja prva	
21.2	<i>od čega: sekjuritizovane pozicije (-)</i>			tačka 13. stav 1. odredba pod 11) alineja druga	
21.3	<i>od čega: slobodne isporuke (-)</i>			tačka 13. stav 1. odredba pod 11) alineja treća	
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) (-)			tačka 21. stav 1. odredba pod 1)	
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 (-)			tačka 21. stav 1.	
23.1	<i>od čega: Direktna, indirektna i sintetička ulaganja u instrumente osnovnog akcijskog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojem banka ima značajno ulaganje</i>			tačka 21. stav 1. odredba pod 2)	
23.2	<i>od čega: Odložena poreska sredstva koja proističu iz privremenih razlika</i>			tačka 21. stav 1. odredba pod 1)	
24	Gubitak tekuće i ranijih godina, kao i nerealizovani gubici (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 1)	
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 (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 12)	
26	Iznos za koji odbitne stave od dodatnog osnovnog kapitala banke premašuju iznos dodatnog osnovnog kapitala banke (-)			tačka 13. stav 1. odredba pod 10)	

Redni br.	Naziv pozicije	Banka	Bankarska grupa	Veza sa OAK*	Veza sa PI-UPK
27.1	Bruto iznos od dužnika - fizičkog lica (osim preduzetnika i poljoprivrednika) po osnovu odobrenih potrošačkih, gotovinskih i ostalih kredita po osnovu kriterijuma kreditne zaduženosti (-)	-78.005	-78.005	tačka 13. stav 1. odredba pod 13)	
27.2	Bruto iznos od dužnika - fizičkog lica (osim preduzetnika i poljoprivrednika) po osnovu odobrenih potrošačkih, gotovinskih i ostalih kredita po osnovu kriterijuma ugovorene ročnosti	-381.778	-381.778	tačka 13. stav 1. odredba pod 14) alineja 1	
28	Ukupna regulatorna prilagođavanja i odbitne stavke od osnovnog akcijskog kapitala (zbir od 9 do 27)	-2.543.806	-2.551.031		
29	Osnovni akcijski kapital (razlika između 8 i 28)	85.044.303	86.116.618		
Dodatni osnovni kapital: elementi					
30	Akcije i drugi instrumenti kapitala koji ispunjavaju uslove iz tačke 23. OAK i pripadajuće emisione premije			tačka 22. stav 1. odredbe pod 1) i pod 2)	
31	Instrumenti osnovnog kapitala izdati od strane podređenih društava koji se priznaju u dodatnom osnovnom kapitalu**				
32	Dodatni osnovni kapital pre odbitnih stavki (30+31)	-	-		
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 (-)			tačka 26. stav 1. odredba pod 1)	
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 (-)			tačka 26. stav 1. odredba pod 2)	
35	Primenjivi iznos direktnih, indirektnih i sintetičkih ulaganja u instrumente dodatnog osnovnog kapitala lica u finansijskom sektoru u kojima banka nema značajno ulaganje (-)			tačka 26. stav 1. odredba pod 3)	
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 (-)			tačka 26. stav 1. odredba pod 4)	
37	Iznos za koji odbitne stavke od dopunskog kapitala banke premašuju iznos dopunskog kapitala banke (-)			tačka 26. stav 1. odredba pod 5)	
38	Ukupne odbitne stavke od dodatnog osnovnog kapitala (zbir od 33 do 37)	-	-		
39	Dodatni osnovni kapital (razlika između 32 i 38)	-	-		
40	Osnovni kapital (zbir 29 i 39)	85.044.303	86.116.618		
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	-	-	tačka 27. stav 1. odredbe pod 1) i pod 2)	
42	Instrumenti kapitala izdati od strane podređenih društava koji se priznaju u dopunskom kapitalu **				
43	Prilagođavanja za kreditni rizik koja ispunjavaju uslove za uključivanje u dopunski kapital			tačka 27. stav 1. odredbe pod 3) i pod 4)	
44	Dopunski kapital pre odbitnih stavki (zbir od 41 do 43)	-	-		

Redni br.	Naziv pozicije	Banka	Bankarska grupa	Veza sa OAK*	Veza sa PI- UPK
	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 (-)			tačka 30. stav 1. odredba pod 1)	
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 (-)			tačka 30. stav 1. odredba pod 2)	
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 (-)			tačka 30. stav 1. odredba pod 3)	
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 (-)			tačka 30. stav 1. odredba pod 4)	
49	Ukupne odbitne stavke od dopunskog kapitala (zbir od 45 do 48)	-	-		
50	Dopunski kapital (razlika između 44 i 49)	-	-		
51	Ukupni kapital (zbir 40 i 50)	85.044.303	86.116.618		
52	Ukupna rizična aktiva	398.519.841	417.416.147	tačka 3. stav 2.	
	Pokazatelji adekvatnosti kapitala i zaštitni slojevi kapitala				
53	Pokazatelj adekvatnosti osnovnog akcijskog kapitala banke (%)	21,34	20,63	tačka 3. stav 1. odredba pod 1)	
54	Pokazatelj adekvatnosti osnovnog kapitala banke (%)	21,34	20,63	tačka 3. stav 1. odredba pod 2)	
55	Pokazatelj adekvatnosti kapitala banke (%)	21,34	20,63	tačka 3. stav 1. odredba pod 3)	
56	Ukupni zahtevi za zaštitne slojeve kapitala (%)***	6,30	6,36	tačka 433.	
57	Osnovni akcijski kapital raspoloživ za pokriće zaštitnih slojeva (%)****	13,34	12,63		

Podaci o osnovnim karakteristikama finansijskih instrumenata koji se uključuju u obračun kapitala banke dati su u tabeli PI-
FIKAP za Akcijski kapital sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine.

Prilog 2: Instrumenti osnovnog akcijskog kapitala

PI-

FIKAP

Redni br.	Karakteristike instrumenta	Opis
1.	Emitent	UniCredit banka Srbija a.d.
1.1.	Jedinstvena oznaka (npr. CUSIP, ISIN ili oznaka Bloomberg za privatne plasmane)	
	<i>Tretman u skladu s propisima</i>	
2.	Tretman u skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala banke	Instrument osnovnog 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 hiljadama dinara, sa stanjem na dan poslednjeg izveštavanja)	23.607.620
6.	Nominalna vrednost instrumenta	Broj akcija je 2.360.762 komada nominalne vrednosti 10 hiljada dinara
6.1.	Emisiona cena	10.000 dinara po akciji
6.2.	Otkupna cena	
7.	Računovodstvena klasifikacija	Akcijski kapital
8.	Datum izdavanja instrumenta	Inicijalni datum izdavanja: 28.08.2001.
9.	Instrument s datom dospeća ili instrument bez datuma dospeća	Instrument bez datuma dospeća
9.1.	Inicijalni datum dospeća	bez datuma dospeća
10.	Opcija otkupa od strane emitenta uz prethodnu saglasnost nadležnog tela	Ne
10.1.	Prvi datum aktiviranja opcije otkupa, uslovni datumi aktiviranja opcije otkupa i otkupna vrednost	n/a
10.2.	Naknadni datumi aktiviranja opcije otkupa (ako je primenljivo)	n/a
	<i>Kuponi/dividend</i>	
11.	Fiksne ili promenljive dividende/kuponi	Promenljive
12.	Kuponska stopa i povezani indeksi	
13.	Postojanje mehanizma obaveznog otkazivanja dividend	
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	Ne
16.	Nekumulativne ili kumulativne dividende/kuponi	Nekumulativni
17.	Konvertibilan ili nekonvertibilan instrument	Nekonvertibilan
18.	Ako je konvertibilan, uslovi pod kojima može doći do konverzije	n/a
19.	Ako je konvertibilan, delimično ili u celosti	n/a
20.	Ako je konvertibilan, stopa konverzije	n/a
21.	Ako je konvertibilan, obavezna ili dobrovoljna konverzija	n/a
22.	Ako je konvertibilan, instrument u koji se konvertuje	n/a
23.	Ako je konvertibilan, emitent instrumenta u koji se konvertuje	n/a
24.	Mogućnost smanjenja vrednosti	
25.	Ako postoji mogućnost smanjenja vrednosti, uslovi pod kojima može doći do smanjenja vrednosti	
26.	Ako postoji mogućnost smanjenja vrednosti, delimično ili u celosti	
27.	Ako postoji mogućnost smanjenja vrednosti, trajno ili privremeno	
28.	Ako je smanjenje vrednosti privremeno, uslovi ponovnog priznavanja	
29.	Tip instrumenta koji će se pri stečaju, odnosno likvidaciji naplatiti neposredno pre navedenog instrumenta	
30.	Neusklađene karakteristike konvertovanih instrumenata	
31.	Ako postoe navesti neusklađene karakteristike	

**Podaci o povezivanju pozicija kapitala iz bilansa stanja banke/bankarske grupe sa pozicijama iz obrasca PI-KAP
banke/bankarske grupe na dan 31. decembra 2024. godine**

Banka sastavlja konsolidovane finansijske izveštaje po metodu pune konsolidacije. Nema razlike između bilansa stanja sačinjenoj za potrebe kontrole bankarske grupe na konsolidovanoj osnovi i konsolidovanih finansijskih izveštaja bankarske

grupe sačinjenih u skladu sa Međunarodnim računovodstvenim standardima, odnosno Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja.

Raščlanjavanje elemenata u bilansu stanja banke i bankarske grupe sa stanjem na dan 31. decembra 2024. godine dano je u tabeli PI-UPK:

Prilog 3: Povezivanje pozicija kapitala iz bilansa stanja s pozicijama kapitala banke / bankarske grupe iz Priloga 1

PI-UPK

2. Raščlanjivanje elemenata u bilansu stanja

(u hiljadama dinara)

Oznaka pozicije	Naziv pozicije	Banka	Bankarska grupa	Veza sa Prilogom 1
A	AKTIVA			
A.I	Gotovina i sredstva kod Centralne Banke	191.329.015	191.329.015	
A.II	Zalozena finansijska sredstva	-	-	
A.III	Potrazivanja po osnovu derivata	1.667.357	1.667.357	
A.IV	Hartije od vrednosti	102.868.522	102.868.522	
A.V	Krediti i potrazivanja od banaka i drugih finansijskih organizacija	73.209.401	72.007.912	
A.VI	Krediti i potrazivanja od komitenata	363.949.161	384.756.722	
A.VII	Promene fer vrednosti stavki koje su predmet zastite od rizika	-	-	
A.VIII	Potrazivanja po osnovu finansijskih derivata namenjenih zastiti od rizika	427.229	427.229	
A.IX	Investicije u pridružena drustva i zajednicke poduhvate	-	-	
A.X	Investicije u zavisna drustva	-	-	
A.XI	Nematerijalna imovina	2.396.601	2.403.826	
A.XII	Nekrenine, postrojenja i oprema	2.949.010	2.956.285	
A.XIII	Investicione nekretnine	11.701	11.701	
A.XIV	Tekuca poreska sredstva	-	-	
A.XV	Odlozena poreska sredstva	520.932	572.017	
A.XVI	Stalna sredstva namenjena prodaji i sredstva poslovanja koje se obustavlja	-	-	
A.XVII	Ostala sredstva	3.125.031	3.261.267	
A.XVIII	UKUPNO AKTIVA (pozicije pod AOP oznakama od 0001 do 0017 u konsolidovanom bilansu stanja)	742.453.960	762.261.853	

Oznaka pozicije	Naziv pozicije	Banka	Bankarska grupa	Veza sa Prilogom 1
P	PASIVA			
PO	OBAVEZE			
PO.I	Obaveze po osnovu derivata	1.706.884	1.706.884	
PO.II	Depoziti i ostale finansijske obaveze prema bankama, drugim finansijskim organizacijama i centralnoj banci	150.978.516	168.680.584	
PO.III	Depoziti i ostale finansijske obaveze prema drugim komitentima	463.782.795	463.782.795	
PO.IV	Obaveze po osnovu derivata namenjenih zaštiti od rizika	687.148	687.148	
PO.V	Promene fer vrednosti stavki koje su predmet zaštite od rizika	-	-	
PO.VI	Obaveze po osnovu hartija od vrednosti	-	-	
PO.VII	Subordinirane obaveze	-	-	
PO.VIII	Rezervisanja	4.680.239	4.676.063	
PO.IX	Obaveze po osnovu sredstava namenjenih prodaji i sredstava poslovanja koje se obustavlja	-	-	
PO.X	Tekuće poreske obaveze	1.093.818	1.091.930	
PO.XI	Odložene poreske obaveze	-	-	
PO.XII	Ostale obaveze	8.329.125	8.575.808	
PO.XIII	UKUPNO OBAVEZE (pozicije pod AOP oznakama od 0401 do 0412 u konsolidovanom bilansu stanja)	631.258.525	649.201.212	
	KAPITAL			
PO.XIV	Akcijski kapital	24.169.776	24.169.776	1
	<i>Od čega nominalna vrednost uplaćenih akcija, osim preferencijalnih kumulativnih akcija</i>	23.607.620	23.607.620	2
	<i>Od čega emisiona premija po osnovu akcijskog kapitala, osim preferencijalnih kumulativnih akcija</i>	562.156	562.156	3
PO.XV	Sopstvene akcije	-	-	
PO.XVI	Dobitak	23.492.517	25.356.316	
	<i>Od čega ostale pozitivne konsolidovane rezerve</i>		1.078.133	7
PO.XVII	Gubitak			
PO.XVIII	Rezerve	63.533.142	63.534.549	
	<i>Od čega rezerve iz dobiti koje predstavljaju element osnovnog kapitala</i>	63.214.011	63.214.011	5
	<i>Od čega: revalorizacione rezerve i ostali nerealizovani dobici/gubici umanjeni za poreske efekte</i>	204.322	205.729	4
PO.XIX	Nerealizovani gubici			
PO.XX	Učešća bez prava kontrole			
PO.XXI	UKUPNO KAPITAL (rezultat sabiranje, odnosno oduzimanja sledećih AOP oznaka iz konsolidovanog bilansa stanja: 0414 - 0415 + 0416 - 0417 + 0418 - 0419 + 0420) ≥ 0	111.195.435	113.060.641	
PO.XXII	UKUPAN NEDOSTATAK KAPITALA (rezultat sabiranja, odnosno oduzimanja sledećih AOP oznaka iz konsolidovanog bilansa stanja: 0414 - 0415 + 0416 - 0417 + 0418 - 0419 + 0420) < 0			
PO.XXIII	UKUPNO PASIVA (rezultat sabiranja odnosno oduzimanja sledećih AOP oznaka iz konsolidovanog bilansa stanja: 0413 + 0421 - 0422)	742.453.960	762.261.853	

3. ADEKVATNOST KAPITALA I KAPITALNI ZAHTEVI

U decembru 2016. godine usvojena je Odluka o adekvatnosti kapitala banke („Službeni glasnik RS“, br. 103/2016, sa izmenama i dopunama objavljenim u Službenim glasnicima RS br. 103/2018, 67/2020, 98/2020, 137/2020, 59/2021, 67/2022, 48/2023, 110/2023 i 102/2024 - u daljem tekstu: Odluka) sa početkom primene od 30. juna 2017. godine.

Pokazatelj adekvatnosti kapitala banke jednak je odnosu kapitala i rizične aktive banke. Banka je dužna u svakom trenutku da pokazatelje adekvatnosti kapitala održava na nivoima koji nisu niži od:

- 4,5% za pokazatelj adekvatnosti osnovnog akcijskog kapitala,
- 6% za pokazatelj adekvatnosti osnovnog kapitala i
- 8% za pokazatelj adekvatnosti (ukupnog) kapitala.

Odlukom je data mogućnost da NBS banchi odredi pokazatelje adekvatnosti kapitala veće od propisanih ako kontrolom boniteta i zakonitosti poslovanja banke utvrdi da je to potrebno radi stabilnog i sigurnog poslovanja banke, odnosno ispunjenja njenih obaveza prema poveriocima. NBS je Banci svojim rešenjem odredila veći pokazatelje adekvatnosti kapitala od propisanih.

Banka je dužna da održava pokazatelje adekvatnosti kapitala uvećane na način koji joj omogućava pokriće zahteva za kombinovanim zaštitnim slojem kapitala.

Banka je dužna da u svom poslovanju obezbedi da visina njenog kapitala nikad ne bude manja od dinarske protivvrednosti iznosa od 10.000.000 EUR, prema zvaničnom kursu Narodne banke Srbije.

Banka je dužna da u svakom trenutku održava kapital na nivou koji je potreban za pokriće svih rizika kojima je izložena ili može biti izložena u svom poslovanju, a najmanje u visini zbiru sledećih kapitalnih zahteva:

- Kapitalni zahtev za kreditni rizik – Banka koristi standardizovani pristup obračuna kapitalnog zahteva za kreditni rizik za sve klase izloženosti;
- Kapitalnog zahteva za rizik druge ugovorne strane za sve poslovne aktivnosti banke i kapitalnog zahteva za rizik izmirenja/isporuke za aktivnosti iz knjige trgovanja – kapitalnog zahteva za kreditni rizik;
- Kapitalnog zahteva za devizni rizik i za robni rizik za sve poslovne aktivnosti banke;
- Kapitalnog zahteva za operativni rizik za sve poslovne aktivnosti;
- Kapitalnog zahteva za rizik prilagođavanja kreditne izloženosti;
- Kapitalni zahtev za tržišne rizike – jednak je zbiru kapitalnih zahteva za cenovne rizike iz knjige trgovanja, kapitalnog zahteva za devizni rizik za sve poslovne aktivnosti i kapitalnog zahteva za robni rizik.

Banka za izračunavanje kapitalnog zahteva za opšti cenovni rizik po osnovu dužničkih hartija od vrednosti koristi metod dospeća. Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu dužničkih hartija od vrednosti jednak je zbiru kapitalnih zahteva za specifični i opšti cenovni rizik.

Kapitalni zahtev za operativni rizik – za obračun kapitalnog zahteva za operativni rizik Banka koristi standardizovan pristup.

Banka je, shodno Odluci o privremenoj meri koja se odnosi na izračunavanje kapitala banke i Odluci o adekvatnosti kapitala, na dan 31. decembra 2024. godine ostvarila pokazatelj adekvatnosti osnovnog akcijskog kapitala / pokazatelj adekvatnosti osnovnog kapitala / pokazatelj adekvatnosti kapitala od 21,34% na nivou Banke, odnosno 20,63% na nivou Bankarske grupe.

Podaci o ukupnim kapitalnim zahtevima i pokazatelju adekvatnosti kapitala sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine dati su u tabeli PI-AKB.

Prilog 4: Podaci o ukupnim kapitalnim zahtevima i pokazatelju adekvatnosti kapitala**PI-AKB**

(u hiljadama dinara)

Redni br.	Naziv	Banka	Bankarska grupa
I	KAPITAL		
1.	UKUPAN OSNOVNI AKCIJSKI KAPITAL	85.044.303	86.116.618
2.	UKUPAN DODATNI OSNOVNI KAPITAL	-	-
3.	UKUPAN DOPUNSKI KAPITAL	-	-
II	KAPITALNI ZAHTEVI	31.881.587	33.393.292
1	KAPITALNI ZAHTEV ZA KREDITNI RIZIK, RIZIK DRUGE UGOVORNE STRANE, RIZIK SMANJENJA VREDNOSTI KUPLJENIH POTRAŽIVANJA I RIZIK IZMIRENJA/ISPORUKE PO OSNOVU SLOBODNIH ISPORUKA	27.484.572	28.938.150
1.1.	Standardizovani pristup (SP)	27.484.572	28.938.150
1.1.1.	Izloženosti prema državama i centralnim bankama	-	-
1.1.2.	Izloženosti prema teritorijalnim autonomijama i jedinicama lokalne samouprave	33.801	33.801
1.1.3.	Izloženosti prema javnim administrativnim telima	88	21.699
1.1.4.	Izloženosti prema međunarodnim razvojnim bankama	-	-
1.1.5.	Izloženosti prema međunarodnim organizacijama	-	-
1.1.6.	Izloženosti prema bankama	350.063	350.063
1.1.7.	Izloženosti prema privrednim društvima	14.177.867	14.857.654
1.1.8.	Izloženosti prema fizičkim licima	6.071.661	6.773.122
1.1.9.	Izloženosti obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	6.021.903	6.021.903
1.1.10.	Izloženosti u statusu neizmirenja obaveza	284.643	315.276
1.1.11.	Visokorizične izloženosti	-	-
1.1.12.	Izloženosti po osnovu pokrivenih obveznica	-	-
1.1.13.	Izloženosti po osnovu sekjuritizovanih pozicija	-	-
1.1.14.	Izloženosti prema bankama i privrednim društvima sa kratkoročnim kreditnim rejtingom	-	-
1.1.15.	Izloženosti po osnovu ulaganja u otvorene investicione fondove	-	-
1.1.16.	Izloženosti po osnovu vlasničkih ulaganja	-	-
1.1.17.	Ostale izloženosti	544.546	564.631
1.2.	Pristup zasnovan na internom rejtingu (IRB)	-	-
1.2.1.	Izloženosti prema državama i centralnim bankama	-	-
1.2.2.	Izloženosti prema bankama	-	-
1.2.3.	Izloženosti prema privrednim društvima	-	-
1.2.4.	Izloženosti prema fizičkim licima	-	-
1.2.4.1.	od čega: Izloženosti prema fizičkim licima obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	-	-
1.2.4.2.	od čega: Kvalifikovane revolving izloženosti prema fizičkim licima	-	-
1.2.4.3.	od čega: Izloženosti prema malim i srednjim preduzećima koje su razvrstana u ovu klasu izloženosti	-	-
1.2.5.	Izloženosti po osnovu vlasničkih ulaganja	-	-
1.2.5.1.	Primenjeni pristup:	-	-
1.2.5.1.1.	Pristup jednostavnih pondera rizika	-	-
1.2.5.1.2.	PD/LGD pristupa	-	-
1.2.5.1.3.	Pristup internih modela	-	-
1.2.5.2.	Vrste izloženosti po osnovu vlasničkih ulaganja	-	-
1.2.5.2.1.	Vlasnička ulaganja kojima se trguje na berzi	-	-
1.2.5.2.2.	Vlasnička ulaganja kojima se ne trguje na berzi ali su u dovoljno diversifikovanim portfolijima	-	-
1.2.5.2.3.	Ostala vlasnička ulaganja	-	-
1.2.5.2.4.	Vlasnička ulaganja na koje banka primenjuje standardizovani pristup kreditnom riziku	-	-
1.2.6.	Izloženosti po osnovu sekjuritizovanih pozicija	-	-
1.2.7.	Izloženosti po osnovu ostale imovine	-	-

Redni br.	Naziv	Banka	Bankarska grupa
2	KAPITALNI ZAHTEV ZA RIZIK IZMIRENJA/ISPORUKE PO OSNOVU NEIZMIRENIH TRANSAKCIJA	-	-
3	KAPITALNI ZAHTEV ZA TRŽIŠNE RIZIKE	263.593	268.434
3.1.	Kapitalni zahtevi za cenovni, devizni i robni rizik izračunat primenom standardizovanih pristupa	263.593	268.434
3.1.1.	<i>Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu dužničkih hartija od vrednosti od čega kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu sekuritizovanih pozicija</i>	210.067	210.067
3.1.2.	<i>Kapitalni zahtev za cenovni rizik po osnovu vlasničkih hartija od vrednosti</i>	-	-
3.1.3.	<i>Dodatni kapitalni zahtev za velike izloženosti iz knjige trgovanja</i>	-	-
3.1.4.	<i>Kapitalni zahtev za devizni rizik</i>	53.526	58.367
3.1.5.	<i>Kapitalni zahtev za robni rizik</i>	-	-
3.2.	Kapitalni zahtevi za cenovni, devizni i robni rizik izračunati primenom pristupa internih modela	-	-
4	KAPITALNI ZAHTEV ZA OPERATIVNI RIZIK	3.982.044	4.035.330
4.1.	Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom pristupa osnovnog indikatora	-	-
4.2.	Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom standardizovanog/alternativnog standardizovanog pristupa	3.982.044	4.035.330
4.3.	Kapitalni zahtev za operativni rizik izračunat primenom naprednog pristupa	-	-
5	KAPITALNI ZAHTEV ZA RIZIK PRILAGODJAVANJA KREDITNE IZLOŽENOSTI	151.378	151.378
III	POKAZATELJ ADEKVATNOSTI OSNOVNOG AKCIJSKOG KAPITALA (%)	21,34	20,63
IV	POKAZATELJ ADEKVATNOSTI OSNOVNOG KAPITALA (%)	21,34	20,63
V	POKAZATELJ ADEKVATNOSTI KAPITALA (%)	21,34	20,63

4. INTERNA PROCENA ADEKVATNOSTI KAPITALA

Proces interne procene adekvatnosti kapitala (ICAAP) zasnovan je na metodologiji UniCredit Grupe i usklađen sa zahtevima Odluke o upravljanju rizicima banke. Shodno rizičnom profilu Banke, kao i mogućnostima kvantifikovanja izloženosti pojedinačnim vrstama rizika, Banka obračunava interni kapital za sledeće vrste rizika:

- Kreditni rizik
- Tržišni rizik
- Kamatni rizik u bankarskoj knjizi
- Operativni rizik
- Strateški/Poslovni rizik
- Reputacioni rizik
- Rizik modela

Obračun internog kapitala za kreditni rizik je baziran na Grupnom portfolio modelu kreditnog rizika. Osnovni rezultati modela su:

- Očekivani gubitak (EL) na nivou klijenta, odnosno portfolija
- Kreditni VaR – najveći potencijalni gubitak na nivou portfolija u periodu od godinu dana, uz određeni nivo pouzdanosti
- Portfolio ekonomski kapital – razlika između kreditnog VaR-a i Očekivanog gubitka (mera Neočekivanog gubitka). Ovaj iznos predstavlja internu procenu potrebnog kapitala za kreditni rizik ("kapital pod rizikom")
- Ekonomski kapital alociran na nivo pojedinačnog klijenta/izloženosti kroz Expected Shortfall (Economic Capital Contribution, ECC).

Za merenje tržišnog rizika koristi se interni VaR (Value at Risk) model. VaR obračun se bazira na istorijskoj simulaciji i uključuje hipotetičku distribuciju prinosa (prihoda i rashoda) u portfoliju finansijskih instrumenata pomoću istorijskih promena tržišnih cena, pri čemu je zadovoljena pretpostavka o normalnoj distribuciji vremenske serije prihoda i rashoda, kako bi se sa odgovarajućim nivoom poverenja ocenila vrednost internog kapitala po modelu.

Dodatna komponenta internog kapitala koja nije u okviru VaR modela je IDRC (Incremental Default Risk Charge), a koja potiče od rizika nastupanja statusa nemogućnosti izmirenja obaveza ("default") izdavaoca hartija od vrednosti.

Pored navedene materijalne komponente (IDRC), u potkategorije u okviru internog kapitala za Tržišne rizike se ubrajaju Rizik kreditne migracije u knjizi trgovanja (Credit Migration Risk - Trading Portfolio), Kamatni rizik u knjizi trgovanja, Rizik kreditnog spread-a u knjizi trgovanja, Devizni rizik.

Kamatni rizik u bankarskoj knjizi se kvantifikuje takođe primenom VaR modela. Var obračun je zasnovan na istorijskoj distribuciji promene ekonomske vrednosti bankarske knjige usled promena kamatnih stopa. U okviru kamatnog rizika, kao nematerijalne kategorije se izdvajaju rizik opcija, bazni rizik kao i rizik modela (IRRBB – Behavioral model risk).

Interni kapital za operativni rizik jednak je Regulatornom kapitalu obračunatom prema standardizovanom pristupu uvećanom za efekat pravnog rizika.

Interni kapital za reputacioni rizik se obračunava na grupnom nivou i alocira na sve članice Grupe prema učešću internog kapitala za operativni rizik pojedine članice u ukupnom internom kapitalu za operativni rizik UniCredit Grupe.

Za obračun internog kapitala za strateški/poslovni rizik, Banka koristi grupni alat koji zasniva obračun internog kapitala na simulacijama nad ARIMA modelom u koji kao input podaci ulaze serije podataka neto kamatnih prihoda, neto prihoda od provizija i operativnih rashoda iz bilansa uspeha.

Interni kapital za rizik modela predstavlja dodatni interni kapital (tzv. *Cushion*) koji se uvodi iz razloga sve zastupljenijeg korišćenja modela u merenju i upravljanju svim vrstama rizika, što pored svojih očiglednih prednosti, dovodi i do povećane mogućnosti greške, i to zbog: neadekvatne metodologije, neispravne implementacije, nedostajućih parametara i nedostatka ulaznih podataka i slično. Na osnovu rezultata validacije u pet segmenata (model, podaci, IT sistem, procesi, materijalnost) dodeljuju se odgovarajući ponderi (0,2%, 0,4%, 1,0% ili 2,0%) koji dalje služi tome da se odredi, na nivou rizika (kreditni, tržišni, operativni, strateški/poslovni i reputacioni), procenat ekonomskog kapitala za koji je potrebno uvećati svaki od propisanih vrsta rizika zbog Rizika modela. Sabiranjem tih uvećanja internog kapitala za svaki od pomenutih vrsta rizika dobijamo ukupan iznos internog kapitala za Rizik modela.

U cilju definisanja kapaciteta Banke za preuzimanje rizika, ukupan interni kapital, koji predstavlja zbir internih kapitala obračunatih za pojedinačne vrste rizika, stavlja se u odnos sa raspoloživim internim kapitalom i tako dobijen racio predstavlja jedan od najvažnijih pokazatelja apetita rizika Banke.

5. ZAŠTITNI SLOJEVI KAPITALA

Zaštitni slojevi kapitala predstavljaju dodatni osnovni akcijski kapital koji je banka u obavezi da održava iznad osnovnog akcijskog kapitala koji se koristi za održavanje minimalnih pokazatelja adekvatnosti kapitala (uključujući i povećane pokazatelje adekvatnosti kapitala).

Zaštitni slojevi kapitala obuhvataju:

1 - zaštitni sloj za očuvanje kapitala

Zahtev za sve banke da na pojedinačnoj i konsolidovanoj osnovi održavaju dodatni osnovni akcijski kapital, iznad kapitala potrebnog za održavanje minimalnih pokazatelja adekvatnosti kapitala, u iznosu od 2.5% rizične aktive.

2 - kontraciclični zaštitni sloj kapitala

Banke su dužne da na pojedinačnoj i konsolidovanoj osnovi održavaju dodatni osnovni akcijski kapital u iznosu koji je jednak proizvodu njihove rizične aktive i specifične stope kontracicličnog zaštitnog sloja kapitala. Specifična stopa predstavlja ponderisani prosek stopa CCB-a u svim državama u kojima banka ima relevantne kreditne izloženosti.

3 - zaštitni sloj kapitala za struktturni sistemski rizik

Stopa zaštitnog sloja kapitala za struktturni sistemski rizik utvrđuje se u visini od 3% ukupnih deviznih i devizno indeksiranih plasmana banke odobrenih privredi i stanovništvo u Republici Srbiji.

4 - zaštitni sloj kapitala za globalno sistemski značajne banke

Zahtev za banke koje su identifikovane kao globalno sistemski značajne da na konsolidovanoj osnovi održavaju dodatni osnovni akcijski kapital u iznosu od 1% do 3,5% rizične aktive. Ovaj zahtev neće biti u primeni dok Republika Srbija ne postane članica Evropske Unije.

5 - zaštitni sloj kapitala za sistemski značajne banke

Zahtev za banke koje su identifikovane kao sistemski značajne za Republiku Srbiju da održavaju dodatni osnovni akcijski kapital u visini do 2% rizične aktive. UniCredit Banka spada u sistemski značajne banke i primenjuje zaštitni sloj kapitala za sistemski značajne banke u visini od 2% rizične aktive.

Zaštitni slojevi kapitala		na 31.12.2024. - za UniCredit Bank Srbija									
Zaštitni sloj za očuvanje kapitala		2,5% rizične aktive									
Kontraciklični zaštitni sloj kapitala		0% za kreditne izloženosti u Srbiji, a za izloženosti u ostalim državama na osnovu stopa objavljenih na sajtu ESRB-a									
Zaštitni sloj kapitala za struktturni sistemski rizik		3% ukupnih deviznih i devizno indeksiranih plasmana Banke odobrenih privredi i stanovništvo u Republici Srbiji.									
Zaštitni sloj kapitala za globalno sistemski značajne banke		nije primenljivo									
Zaštitni sloj kapitala za sistemski značajne banke		2,0% rizične aktive (za UniCredit Bank Srbija)									

Prilog 5 Podaci o geografskoj raspodeli izloženosti značajnih za izračunavanje kontracikličnog zaštitnog sloja kapitala

PI-GR

Redni br.		Opšte kreditne izloženosti		Izloženosti iz knjige trgovanja		Izloženosti po osnovu sekuritizacije		Kapitalni zahtevi				Ponderi kapitalnih zahteva	Stopa kontracikličnog zaštitnog sloja kapitala
		Iznos izloženosti prema standardizovanom pristupu	Iznos izloženosti prema IRB pristupu	Zbir dugih i kratkih pozicija iz knjige trgovanja	Iznos izloženosti iz knjige trgovanja prema internom modelu	Iznos izloženosti prema standardizovanom pristupu	Iznos izloženosti prema IRB pristupu	Od čega: opšte kreditne izloženosti	Od čega: izloženosti iz knjige trgovanja	Od čega: izloženosti po osnovu sekuritizacije	Ukupno		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Raščlanjavanje po državama												
1.1.	Srbija	1.303.967.162	-	-	-	-	26.035.033	-	-	26.035.033	-	96%	0,00%
1.2.	Bosna i Hercegovina	7.996.524	-	-	-	-	425.838	-	-	425.838	-	2%	0,00%
1.3.	Luksemburg	2.338.196	-	-	-	-	176.229	-	-	176.229	-	1%	0,50%
1.4.	Kipar	1.846.334	-	-	-	-	145.036	-	-	145.036	-	1%	1,00%
1.5.	Slovačka	1.521.218	-	-	-	-	120.721	-	-	120.721	-	0%	1,50%
1.6.	Rumunija	1.515.854	-	-	-	-	121.049	-	-	121.049	-	0%	1,00%
1.7.	Bugarska	700.853	-	-	-	-	1	-	-	1	-	0%	2,00%
1.8.	Slovenija	589.416	-	-	-	-	11.588	-	-	11.588	-	0%	0,50%
1.9.	Belgija	394.035	-	-	-	-	31.523	-	-	31.523	-	0%	1,00%
1.10.	Crna Gora	362.859	-	-	-	-	28.445	-	-	28.445	-	0%	0,00%
	...												
1.H.	Ostale države	111.364					5.158			5.158		0%	
2.	Ukupno	1.321.343.815					27.100.620	0		27.100.620		100%	0,02%
	Bankarska grupa:												
1.1.	Srbija	1.313.557.312					27.467.000			27.467.000		96%	0,00%
2.	Ukupno	1.330.933.965					28.532.587	0		28.532.587		100%	0,02%

*izloženosti po ostalim zemljama su iste za Bankarsku grupu kao za Banku

Prilog 6 Podaci o iznosu kontracikličnog zaštitnog sloja kapitala Banke/Bankarske grupe

PI-KZS

	Naziv	Banka	Bankarska grupa
1	Ukupna rizična aktiva	398.519.841	417.416.147
2	Specifična stopa kontracikličnog zaštitnog sloja kapitala	0,02%	0,02%
3	Zahtev za kontraciklični zaštitni sloj kapitala banke	79.704	83.483

6. KREDITNI RIZIK

Banka vrši obračun ispravke vrednosti bilansne aktive i rezervisanja za gubitke po vanbilansnim stawkama u skladu sa svojim internim aktima koji su usaglašeni sa svim relevantnim regulatornim zahtevima, MSFI 9, kao i propisima UniCredit grupe.

Shodno MSFI 9 prilikom obezvredjenja finansijskih instrumenata nije neophodno da postoji objektivni dokaz obezvredjenja da bi kreditni gubitak bio prepoznat. Očekivani kreditni gubici se prepoznaju takođe i za neobezvredenu finansijsku aktivu. Drugim rečima, Banka preračunava rezervisanja za kreditne gubitke za sve kreditne izloženosti osim onih koje se već vrednuju po fer vrednosti kroz bilans uspeha (uključujući i neproblematičnu i problematičnu finansijsku aktivu).

Očekivani kreditni gubici se rekalkulišu na svaki izveštajni datum u cilju da reflektuju promenu u kreditnom riziku od inicijalnog priznavanja finansijskog instrumenta. Ovakav pristup rezultira u ranjem prepoznavanju kreditnih gubitaka tako što je neophodno da se preračunaju dvanaestomesečni očekivani kreditni gubici za sve kreditne izloženosti. Preračun očekivanih kreditnih gubitaka za ceo životni vek je neophodno sprovesti za sve kreditne izloženosti kod kojih je zabeleženo značajno pogoršanje kreditnog rizika kao i za sve izloženosti kod kojih postoji objektivan dokaz obezvredjenja.

Pri obračunu očekivanih kreditnih gubitaka Banka koristi buduće informacije i makro-ekonomske faktore, odnosno Banka ne razmatra samo istorijske informacije prilagođene da odražavaju efekte sadašnjih uslova i informacija koje pružaju objektivne dokaze da su finansijska sredstva umanjena za nastale gubitke, već se razmatraju i razumljive i podržive informacije koje uključuju i projekcije budućih ekonomske uslova pri kalkulisanju očekivanih kreditnih gubitaka, kako na individualnoj tako i na grupnoj osnovi. Nivo rezervisanja za gubitke će rasti kako se projektovani ekonomski uslovi pogoršavaju odnosno padaće kako projektovani ekonomski uslovi postaju povoljniji.

6.1 Metodologija za obračun ispravke vrednosti bilansne aktive i rezervisanja za gubitke po osnovu vanbilansnih stavki

U nastavku je obrazložena metodologija na osnovu koje Banka vrši obračun ispravke vrednosti bilansne aktive i rezervisanja za gubitke po osnovu vanbilansnih stavki (u daljem tekstu rezervisanja / očekivani kreditni gubici).

Banka preračunava dvanaestomesečni očekivani kreditni gubitak ili očekivani kreditni gubitak za ceo životni vek finansijskog instrumenta u zavisnosti od značaja promene kreditnog rizika finansijskog instrumenta od njegovog početnog priznavanja.

Za ove svrhe, Banka primenjuje sledeća tri nivoa obezvredjenja:

- Nivo 1 pokriva svu novu finansijsku aktivu u trenutku inicijalnog priznavanja i instrumente koji nemaju značajno pogoršanje kreditnog kvaliteta od trenutka inicijalnog priznavanja ili su ti instrumenti u kategoriji niskog kreditnog rizika;
- Nivo 2 pokriva finansijske instrumente koji imaju značajno pogoršanje u kreditnom kvalitetu od trenutka inicijalnog priznavanja, ali ne postoji objektivni dokaz obezvredjenja po osnovu kreditnih gubitaka;
- Nivo 3 pokriva finansijsku aktivu kod koje postoji objektivan dokaz obezvredjenja na izveštajni datum.

Nivoi 1 i 2 uključuju samo neproblematičnu finansijsku aktivu. Nivo 3 uključuje samo problematičnu finansijsku aktivu.

Za finansijske instrumente u Nivou 1 obračunavaju se dvanaestomesečni očekivani kreditni gubici.

Za finansijske instrumente u Nivou 2 obračunavaju se očekivani kreditni gubici za ceo životni vek instrumenta.

Za finansijske instrumente u Nivou 3 obračunavaju se očekivani kreditni gubici za ceo životni vek instrumenta i prihodi od kamata se obračunavaju na neto izloženost.

Transfer finansijske aktive iz Nivoa 1 u Nivo 2 se realizuje kada je kreditni rizik finansijske aktive značajno porastao od trenutka inicijalnog priznavanja. Transfer logika se zasniva na kvantitativnim i kvalitativnim kriterijumima i mora se primeniti na izloženosti koje su u okviru modela očekivanog gubitka. Pogoršanje verovatnoće default-a (probabilities of default – PD) je glavni element na kome se zasniva kvantitativni kriterijum transfer logike. PD parametar se preračunava na klijentskom nivou, dok se staging proces sprovodi na nivou transakcija. Model transfer logike se zasniva na kvantitativnom pristupu poznatom kao model kvantilne regresije gde je 1) termin „značajan“ preveden u percentil koji vodi do određivanja praga transfera (u zavisnosti od PD u momentu odobrenja, proteklog vremena od momenta odobrenja i preostale ročnosti) što predstavlja svojevrsno teorijsko povećanje koje kvantilni model smatra „značajnim“ sa statističkog stanovišta, dok 2) termin „povećanje“ predstavlja relativno povećanje ili smanjenje PD za vreme životnog ciklusa plasmana od momenta odobrenja do datuma izveštavanja. Kad god relativna promena vrednosti PD za vreme životnog ciklusa plasmana probije prag procenjen na osnovu modela, dati finansijski instrument se klasificuje u Nivo 2.

Kvalitativni kriterijumi koji dolaze nakon primene kvantitativnog kriterijuma su:

- Klasifikacija u status restrukturiranih neproblematičnih izloženosti (tj. forbearance klasifikacija) – rezultira automatskom klasifikacijom u Nivo 2 za narednih minimum 24 meseca (probation period). Nakon tog perioda, ako nema drugih značajnih znakova pogoršanja kreditnog rizika, transakcija može biti vraćena u Nivo 1;
- 30 dana kašnjenja – kada transakcija dostigne 30 dana kašnjenja treba da bude prepoznata u Nivou 2; i
- Sve neproblematične izloženosti koje su klasifikovane na watchlist-u 2 ili lošiju managerial klasifikaciju (RE – u nadležnosti organizacionih struktura koje se bave restrukturiranim izloženostima) se klasifikuju u Nivo 2.

Watchlist 2 se odnosi na klijente sa većim rizikom ukazujući na strukturne/strateške probleme, loše poslovanje kao i probleme sa profitabilnošću. Status na watchlist 2 ne može se dodeliti finansijskom instrumentu u momentu njegovog nastanka, već se dodeljuje u slučaju pogoršanja kreditnog rizika u poređenju sa inicijalnim.

U cilju unapređenja modela transferne logike, Banka je implementirala dodatne kvantitativne faktore (quantitative backstop indicators) koji podrazumevaju automatsku klasifikaciju u nivo 2:

- Transakcije kod kojih je 3 puta povećan nivo kreditnog rizika posmatrano kroz vrednost PD za ceo životni vek plasmana (3 time increase lifetime PD) i
- Transakcije čiji dužnici imaju tzv. Bazelski PD veći od 20%.

Model transferne logike treba da odrazi simetričnost. Konkretno, ukoliko se u uzastopnim obračunskim periodima kreditni kvalitet finansijskog instrumenta dodeljenog Nivou 2 poboljša tako da više ne postoji značajno pogoršanje kreditnog rizika od momenta početnog priznavanja, onda se takav finansijski instrument klasificuje u Nivo 1. U tom smislu Banka je implementirala dodatni probni period koji podrazumeva da pre reklassifikacije iz Nivoa 2 u Nivo 1 iako nema više pogoršanja kreditnog rizika, transakcija ostaje klasifikovana u Nivou 2 najmanje još 3 meseca pre prelaska u Nivo 1 (3 months probation period).

U postupku obezvređenja, Banka posebno tretira kupovinu već obezvređene aktive tzv. problematičnog ili NPL portfolija odnosno odobravanje novih plasmana klijentima koji su već obezvređeni u portfoliju odnosno koji su već u NPL statusu. Ovakva aktiva je u skladu sa standardom definisana kao tzv. POCI (Purchased and/or originated impaired credit assets) i ona se posebno vrednuje kroz kumulativnu promenu očekivanih kreditnih gubitaka za ceo životni vek instrumenta nakon inicijalnog priznavanja. Pozitivna promena u očekivanim kreditnim gubicima u toku životnog veka instrumenta se priznaje kao dobitak zbog umanjenja vrednosti instrumenta, ako je očekivani kreditni gubitak manji od iznosa očekivanih kreditnih gubitaka koji su uključeni u procenjene novčane tokove prilikom inicijalnog priznavanja. Imajući u vidu poslovni model, Banka trenutno u svom portfoliju nema identifikovanu aktivanu koja bi se smatrala POCI aktivom, odnosno nema kupljen NPL portfolio kao ni dodatno materijalno značajno finansiranje već postojećih NPL klijenata u svom portfoliju.

Banka obračun rezervisanja može da vrši na pojedinačnoj osnovi za individualno značajne klijente ili na grupnoj osnovi za klijente koji ne ispunjavaju uslove za individualnu procenu.

6.1.1 Obračun rezervisanja na pojedinačnoj osnovi

Prilikom određivanja adekvatnog iznosa rezervisanja, pravi se razlika između potrebe za obračunom rezervisanja na pojedinačnoj osnovi za individualno značajne klijente i rezervisanja na grupnoj osnovi za klijente koji ne ispunjavaju uslove za individualnu procenu. Ukupnu izloženost klijenta čine bilansno stanje potraživanja i vanbilansno stanje potraživanja, uključujući i nepovučena sredstva po plasmanima.

Izloženosti za koje se vrši obračun rezervisanja na pojedinačnoj osnovi i koje se smatraju individualno materijalno značajnim su:

- Sve izloženosti u statusu non-performing (Nivo 3 obezvređenja) čija ukupna izloženost (bilansna i vanbilansna) na nivou grupe povezanih lica prelazi 150.000 EUR; i
- Sve ostale izloženosti / transakcije za koje je procenjeno da postoji potreba za rezervisanjem na pojedinačnoj osnovi.

Prag od 150.000 EUR za pojedinačno značajna potraživanja Banka je odredila rukovodeći se:

- Pravilnikom o nadležnostima u kreditnom procesu za klijente koji pripadaju Corporate segmentu (pravna lica) za klijente u restrukturiranju i naplati. Prag je postavljen dovoljno nisko tako da su predmet individualne procene svi plasmani koji pripadaju i najnižim nivoima ovlašćenja u skladu sa Pravilnikom.
- Nivoom diversifikacije portfolija i visokim stepenom razvijenosti modela za procenu umanjenja vrednosti plasmana na grupnoj osnovi za klijente koji pripadaju Retail segmentu (preduzetnici i fizička lica). Prag je postavljen na nivou tako da su predmet individualne procene samo plasmani veće vrednosti sa aspekta Retail portfolija (preko 150.000 EUR), posebno uvažavajući visok nivo diversifikovanosti Retail portfolija koji se ogleda kroz prosečan iznos plasmana (average loan ticket) odobren u Retail segmentu u skladu sa Retail Credit Risk Strategy, odnosno sveobuhvatnost samih modela za grupnu procenu koji se primenjuju za Retail segment i njihovo redovno godišnje revidiranje, a koji odražavaju visok nivo konzervativizma prilikom definisanja parametara u kalkulaciji (PD je 100% dok je vrednost LGD parametra modelirana za svaki podsegment portfolija sa realnim pretpostavkama za očekivanu naplatu odnosno jasno definisanim graničnim vrednostima – cut off, nakon kojih je i vrednost LGD parametra 100%).

Proces određivanja posebnog rezervisanja na pojedinačnoj osnovi ima za cilj da izmeri gubitak po osnovu umanjenja vrednosti na nivou klijenta. Pojedinačno rezervisanje se procenjuje kao razlika između knjigovodstvene vrednosti potraživanja i sadašnje vrednosti očekivanih budućih novčanih tokova diskontovanih efektivnom kamatnom stopom date finansijske aktive (npr. efektivnom kamatnom stopom definisanom prilikom zaključivanja ugovora). Drugim rečima, rezervisanje će biti određeno u iznosu pojedinačnog potraživanja za koje se ne očekuje da će biti naplaćeno. U slučaju da efektivna kamatna stopa nije dostupna, za obračun rezervisanja biće korišćena alternativna kamatna stopa koja je definisana u skladu sa internim aktima Banke. Obračun očekivane buduće naplate potraživanja se bazira na sledećim pristupima:

- Naplata iz operativnog poslovanja (going concern) i
- Naplata kroz aktiviranje kolateralna (gone concern).

Naplata iz operativnog poslovanja (going concern) se primenjuje, kada je na bazi podataka iz finansijskih izveštaja i projekcija očekivanih budućih tokova gotovine uz određenu dozu pouzdanosti i konzervativizma procenjeno da klijent nastavlja da generiše cash flow iz svog poslovanja bez likvidiranja sredstava obezbeđenja. Ovaj pristup podrazumeva da se stalno preispituju i prilagođavaju pretpostavke na kojima se zasnivaju očekivani iznosi naplate u zavisnosti od delatnosti koju klijent obavlja, kom sektoru pripada, finansijske pozicije koja se menja sa protokom vremena i sl. Naplata iz sredstava obezbeđenja (non-core collateral) u ovom slučaju može se uzeti u obzir samo pod uslovom da to ne ugrožava kapacitet klijenta da generiše cash flow iz svog redovnog poslovanja.

Naplata kroz aktiviranje kolateralala (gone concern) se primenjuje kada je procenjeno da su operativni novčani tokovi vrlo niski ili čak negativni i kada je jedino moguće generisati tokove gotovine kroz aktiviranje odnosno naplatu iz kolateralala. Prilikom sagledavanja realizacije instrumenata obezbeđenja, u trenutku izrade individualne procene, potrebno je uzeti u obzir trenutni pravni status instrumenata obezbeđenja, utrživost instrumenata obezbeđenja, trajanje povezanih pravnih radnji itd. U cilju što objektivnije procene očekivane naplate, potrebno je da se prikupe i analiziraju sve raspoložive informacije o vrednosti i periodu prodaje ranije realizovanih instrumenata obezbeđenja istog ili sličnog tipa, u istom ili sličnom postupku realizacije.

Budući novčani tok koji se ne oslanja na prihvatljivi poslovni plan ili/i finansijske projekcije ili/i periodični pregled ili aplikaciju smatraće se nerealnim i neodgovarajućim za određivanje naplativog iznosa po plasmanu. U tom slučaju, naplativi iznos plasmana svešće se na neto ostvarivu vrednost sredstava obezbeđenja kojima je osiguran plasman uzimajući u obzir troškove prodaje sredstva obezbeđenja i vreme naplate.

IFRS 9 standard zahteva obračun individualnog obezvređenja na način da se uzmu u obzir buduća očekivanja sagledana kroz prizmu scenario analize. IFRS 9 zahteva korišćenje verovatnoćom ponderisanih ishoda (scenario analiza) koje su predmet sagledavanja kroz postupak evaluacije: (a) različitih mogućih događaja/ishoda, i (b) koje inkorporiraju informacije o budućim očekivanjima (forward looking information) sa ciljem obračuna iznosa obezvređenja.

Pojednostavljeni, obračun iznosa obezvređenja u okviru scenario analize se obračunava prema formuli:

$$\text{Rezervisanje} = \sum (\text{Verovatnoća_scenaria}_i \times \text{Rezervisanje_scenaria}_i)$$

6.1.2 Obračun rezervisanja na grupnoj osnovi

Obračun rezervisanja na grupnoj osnovi vrši se za sve klijente u performing statusu (Nivoi obezvređenja 1 i 2), kao i za klijente u non-performing statusu (Nivo obezvređenja 3) koji ne ispunjavaju uslove za obračun rezervisanja na pojedinačnoj osnovi.

Pri tome se kod klijenata u performing statusu, različito obračunava rezervisanje za izloženosti koje imaju Nivo obezvređenja 1, za koje se računaju očekivani kreditni gubici u periodu od narednih 12 meseci, od izloženosti koje imaju Nivo obezvređenja 2, za koje se računaju očekivani kreditni gubici za ceo životni vek instrumenta.

Rezervisanja / dvanaestomesečni očekivani kreditni gubici (1Y ECL) za izloženosti koje imaju Nivo obezvređenja 1 se obračunavaju po formuli:

$$ECL = \sum_{m=1}^{\min(12,T)} (CPD_m - CPD_{m-1}) \times LGD_m^{unsec} \times EAD_m^{unsec} \times \left(\frac{1}{1+EIR}\right)^{\frac{m}{12}}$$

Gde je:

- $EAD_{t_i}^{unsec}$ neobezbeđena izloženost u momentu defaulta u trenutku t_i , odnosno izloženost u momentu defaulta u datom trenutku umanjena za alociranu vrednost kolateralna
- EAD_m^{unsec} neobezbeđena izloženost u datom mesecu
- CPD_m kumulativna verovatnoća defaulta u mesecu m
- LGD_m^{unsec} neobezbeđeni gubitak u momentu defaulta u mesecu m
- T dospeće u mesecima
- EIR efektivna kamatna stopa
- m mesec

Finansijski instrumenti kod kojih postoji značajno pogoršanje kreditnog rizika od momenta inicijalnog odobrenja su klasifikovani u Nivo 2. Ovi instrumenti iako još uvek nisu u default-u, za njih se preračunava očekivani kreditni gubitak za ceo životni vek plasmana.

Obezvređenje za njih se preračunava u skladu sa metodologijom Banke na sledeći način

$$ECL = \sum_{m=1}^T (CPD_m - CPD_{m-1}) \times LGD_m^{unsec} \times EAD_m^{unsec} \times \left(\frac{1}{1+EIR}\right)^{\frac{m}{12}}$$

Gde je:

- $EAD_{t_i}^{unsec}$ neobezbeđena izloženost u momentu defaulta u trenutku t_i , odnosno izloženost u momentu defaulta u datom trenutku umanjena za alociranu vrednost kolateralna
- EAD_m^{unsec} neobezbeđena izloženost u datom mesec
- CPD_m kumulativna verovatnoća defaulta u mesecu m
- LGD_m^{unsec} neobezbedeni gubitak u momentu defaulta u mesecu m
- T dospeće u mesecima
- EIR efektivna kamatna stopa
- m mesec

Obračun rezervisanja na grupnoj osnovi u okviru Nivoa 3, vrši se za klijente u default statusu a da pri tome klijenti ne ispunjavaju uslove za individualnu procenu rezervisanja. Kalkulacija rezervisanja na grupnoj osnovi vrši se prema kalkulaciji: ECL= unsecEAD x LGDs3 (time in default)

Gde je:

- unsecEAD – Exposure u default-u umanjen za vrednost kolateralna i
- LGDs3 (time in default) - gubitak u trenutku default-a.

U slučaju obračuna na grupnoj osnovi gde je potraživanje u potpunosti obezbeđeno kolateralom te je iz tog razloga unsecEAD jednak 0, primenjuje se kalkulacija:

ECL=EAD x ponder rezervisanja za Nivo 1

Ponder rezervisanja za Nivo 1 utvrđuje se na šestomesečnom nivou, preračunavanjem ove vrednosti na osnovu prosečnog nivoa rezervisanja po segmentima portfolija.

Vrednosti LGDs3 (time in default) zavise od klijentskog segmenta, godina otplate, kao i perioda u kojem je klijent u default-u.

6.1.3 Parametri kreditnog rizika primjenjeni u obračunu rezervisanja

Vrednosti verovatnoće nastupanja statusa neizmirenja obaveza (PD) primenjene u obračunu rezervisanja su preuzete iz važećih lokalnih ili grupnih rejting/skoring modela koje Banka primenjuje u ocenjivanju kreditne sposobnosti klijenta. Banka ima u upotrebi različite rejting/skoring modele, koji su prilagođeni specifičnostima segmenta kojem klijent pripada sa ciljem da se na najbolji način predviđi buduće ponašanje klijenta.

Pregled vrednosti PD parametra prema rejting kategorijama:

Interne rejting kategorije	PD rang				
	<=	PD	<=	0,0409%	
1	0,02%	<=	PD	<=	0,0409%
2	0,0557%	<	PD	<=	0,1035%
3	0,1411%	<	PD	<=	0,2621%
4	0,3572%	<	PD	<=	0,6635%
5	0,9043%	<	PD	<=	1,6798%
6	2,2894%	<	PD	<=	4,2527%
7	5,7961%	<	PD	<=	10,7667%
8	14,6743%	<	PD	<=	20%
Default kategorije (8-, 9, 10)		PD	=		100%

Vrednosti faktora kreditne konverzije (CCF) koji konvertuju trenutno bilansno i vanbilansno stanje potraživanja u izloženost u trenutku nastupanja statusa neizmirenja obaveza (EaD) izvedene su iz internih EaD modela koje Banka koristi.

Vrednosti stope gubitka na neobezbeđeni deo plasmana usled nastupanja statusa neizmirenja obaveza (LGD) izvedene su iz internih LGD modela koje Banka koristi. Vrednosti LGD parametra zavise od broja meseci koji protekne od trenutka identifikovanja statusa defaulta klijenata i od njihove izloženosti u trenutku defaulta (EaD) i kreće se od 50% do 100% za Corporate klijente, odnosno u intervalu od 15% do 100% za Retail klijente.

Banka redovno ažurira vrednosti PD i LGD parametara portfolija kroz poređenje sa ostvarenim default rate (DR) i recovery rate (RR). Pored toga, sami parametri su predmet validacije od strane nezavisnog organizacionog dela u okviru Banke – Tima za internu validaciju kako u pogledu ispunjenosti svih metodoloških i regulatornih zahteva tako i u pogledu prediktivnosti navedenih parametara.

Tokom 2024. godine Banka je nastavila sa opreznim pristupom vezano za procene u pogledu potencijalnih negativnih uticaja koje mogu proizvesti neizvesnosti u pogledu ekonomskih aktivnosti proistekle iz geopolitičkih situacija, rasta energetskih troškova, inflacije i kamatnih stopa nastale tokom 2022. i 2023. godine. Efekti prelivanja rusko-ukrajinskog i blisko-istočnih konflikata nastavili su da dovode do revizije izgleda za ekonomije u evro zoni, podstičući učestale promene po pitanju revizije inflacije i kamatnih stopa. U svetu svih tih neizvesnosti i pored revidiranja kamatnih stopa na niže i nešto boljih makroekonomskih očekivanja za Srbiju, Banka je tokom 2024. godine zadržala oprezan pristup u obračunu očekivanog kreditnog gubitka održavajući dodatne zaštitne slojeve po pitanju finansiranja izloženosti sa nekretninama (CREF overlay tj. Commercial Real Estate Finance overlay) i geopolitičke situacije (Geo political overlay).

U ovom kontekstu, dok su modeli MSFI 9, a posebno „delta“ satelitski modeli koji se koriste da se ugrade forward looking informacije i da se uhvati efekat makroekonomskih scenarija na nivou portfolija, ovi faktori deluju na specifične pod-portfolije koji se smatraju posebno ranjivim u slučaju da kontigentna situacija može da preraste u teške stresne uslove.

Prema podacima na 31. decembar 2024. godine efekat primene dodatnih faktora ukupno iznosi 1.244.953 hiljada RSD i raščlanjen je prema sledećim komponentama:

- Po osnovu geopolitičkog overlay-a:
 - klijenti privrede – energetski intenzivni industrijski sektori skloniji da budu pogođeni efektima prelivanja povezanih sa rusko-ukrajinskim konfliktom, što posebno utiče na snabdevanje energijom i sa tim u vezi porastom cena
 - klijenti fizička lica – za: 1) hipoteke sa promenljivom kamatnom stopom (bez zaostalih rata), s obzirom na osetljivost u kontekstu povećanja kamatnih stopa/inflacije i 2) najmanje jednu neplaćenu ratu na izloženost što se smatra obuhvatom sa već prisutnim poteškoćama u plaćanju i kao takvi su posebno ranjivi u ovoj specifičnoj nepredvidivoj situaciji.
- Po osnovu CREF overlay-a:
 - klijenti privrede – rejtingovani po Income Producing Real Estate (IPRE) rejting modelu Banke kao i klijenti koji pripadaju delatnosti građevinarstva.

Pregled komponenti menadžerskog overlay-a	31. decembar 2023.	Efekat 2024. godine - dodatno/(ukidanje)	31. decembar 2024.
Overlay - Geopolitički	1.143.913	-349.595	794.318
Overlay - CREF	364.005	86.63	450.635
Ukupno	1.507.918	-262.965*	1.244.953

* Iznos od -241.593 hiljada dinara je oslobođen zbog priliva u status default-a, iznos od -137.791 hiljada dinara oslobođen u skladu sa izlaznom strategijom, dok je +116.419 alocirano zbog rekalibracije (promena izloženosti pod obuhvatom CREF/geopolitičkog overlay-a).

6.1.4 Pregledi raspodele izloženosti Banke prema klasama izloženosti i geografskim odrednicama

Tabela 1: Ukupna bruto izloženost po klasama izloženosti:

Klase izloženosti	Bilansna aktiva	Vanbilansne stavke	Vanbilansne stavke po kojima ne može doći do plaćanja
Države i centralne banke	345.360.279	7.692.143	36.985.164
Jedinice teritorijalne autonomije i jedinice lokalne samouprave	466.082	7.584	-
Javna administrativna tela	1.103	246.789	-
Izloženosti u statusu neizmirenja obaveza	9.567.386	342.684	19.828.917
Visokorizične izloženosti	-	-	-
Izloženosti obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	106.787.872	17.693.779	-
Vlasnička ulaganja	-	-	-
Međunarodne razvojne banke	1.010	1.992.347	4.944.718
Međunarodne organizacije	-	-	-
Banke	33.652.416	30.833.098	33.279.209
Privredna društva	130.510.982	250.004.859	1.660.789
Fizička lica	106.719.454	19.868.026	485.910
Pokrivene obveznice	-	-	-
Ulaganja u otvorene investicione fondove	-	-	-
Ostale izloženosti	19.680.643	35.779	636.758.088
Ukupno	752.747.227	328.717.090	733.942.795

Tabela 2: Geografska raspodela izloženosti, prikaz po klasama izloženosti

Klase izloženosti	Srbija	Zemlje članice EU	Ostale evropske zemlje	Ostalo
Države i centralne banke	353.052.422	-	-	-
Jedinice teritorijalne autonomije i jedinice lokalne samouprave	473.667	-	-	-
Javna administrativna tela	247.892	-	-	-
Izloženosti u statusu neizmirenja obaveza	9.909.155	77	301	536
Visokorizične izloženosti	-	-	-	-
Izloženosti obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	119.286.014	6.288	5.166.725	22.624
Vlasnička ulaganja	-	-	-	-
Međunarodne razvojne banke	-	-	1.993.357	-
Međunarodne organizacije	-	-	-	-
Banke	1.479.432	50.244.739	3.515.346	9.245.998
Privredna društva	368.768.795	8.507.485	3.238.918	644
Fizička lica	126.578.725	425	512	7.818
Pokrivene obveznice	-	-	-	-
Ulaganja u otvorene investicione fondove	-	-	-	-
Ostale izloženosti	19.318.047	398.372	-	2
Ukupno	999.114.149	59.157.386	13.915.160	9.277.621

6.1.5 Raspodela izloženosti po sektorima ili vrsti druge ugovorne strane sa posebnim osvrtom na dospela nenaplaćena potraživanja

Tabela 3: Klasa izloženosti prema bankama

Sektor/vrsta druge ugovorne strane	Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti	Dospela nenaplaćena potraživanja		Potraživanja za koja je izvršena individualna ispravka vrednosti	
			Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti	Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti
Sektor finansija i osiguranja	1.449.899	764	-	-	-	-
Sektor stranih lica	63.035.616	3.867	-	-	-	-
Ukupno	64.485.515	4.631	-	-	-	-

Tabela 4: Klasa izloženosti prema privrednim društvima

Sektor/vrsta druge ugovorne strane	Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti	Dospela nenaplaćena potraživanja		Potraživanja za koja je izvršena individualna ispravka vrednosti	
			Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti	Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti
Sektor privrednih društava	321.745.319	1.866.056	5.352.194	3.487.991	4.663.102	2.976.773
Sektor stranih lica	11.747.046	199.133	208	199	-	-
Sektor finansija i osiguranja	14.428.653	31.706	31	1	-	-
Sektor javnih preduzeća	28.733.082	48.546	1	-	-	-
Sektor drugih komitenata	3.861.741	126.727	507.991	397.911	358.602	325.509
Ukupno	380.515.841	2.272.169	5.860.424	3.886.101	5.021.704	3.302.282

Tabela 5: Klasa izloženosti prema fizičkim licima

Sektor/vrsta druge ugovorne strane	Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti	Dospela nenaplaćena potraživanja		Potraživanja za koja je izvršena individualna ispravka vrednosti	
			Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti	Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti
Sektor stanovništva	61.717.783	1.118.733	3.456.271	2.383.831	27.251	14.587
Sektor privrednih društava	52.009.264	611.229	-	-	-	-
Sektor stranih lica	8.246	15	706	324	-	-
Sektor javnih preduzeca	198.482	1.505	-	-	-	-
Sektor preduzetnika	9.214.318	152.799	211.604	141.146	-	-
Sektor registr. poljopr. proizvođača	3.306.907	61.043	108.262	69.499	43.336	18.075
Sektor drugih komitenata	132.477	578	-	-	-	-
Ukupno	126.587.478	1.945.902	3.776.843	2.594.799	70.587	32.662

Tabela 6: Klase ostalih izloženosti

Sektor/vrsta druge ugovorne strane	Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti	Dospela nenačaćena potraživanja		Potraživanja za koja je izvršena individualna ispravka vrednosti	
			Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti	Bruto izloženost	Ukupna ispravka vrednosti
Sektor stanovništva	43.143.523	2.484.869	-	-	-	-
Sektor privrednih društava	81.994.007	4.167.445	192.036	14.182	192.020	14.182
Sektor stranih lica	7.987.949	19.238	1	1	-	-
Sektor finansija i osiguranja	219.782.191	1	-	-	-	-
Sektor javnih preduzeća	134.609.825	376.350	1	-	-	-
Sektor preduzetnika	447.769	144.691	-	-	-	-
Sektor registr. poljopr. proizvođača	1.057.854	75.188	-	-	-	-
Sektor drugih komitenata	20.852.364	5.919.204	80.765	30.127	80	78
Ukupno	509.875.482	13.186.986	272.803	44.310	192.099	14.261

* Pod pozicijom ostalo nalazi se ostala vanbilansna aktiva, odnosno vanbilans po kome ne može doći do plaćanja.

6.1.6 Raspodela izloženosti prema preostalom roku do dospeća

Tabela 7: Bruto izloženost po preostaloj ročnosti prema finalnom roku dospeća plasmana

Klase izloženosti	Bilansna aktiva	Vanbilansne stavke	Vanbilansne stavke po kojima ne može doći do plaćanja
Države i centralne banke			
Do 90 dana	221.812.413	218.241	36.985.164
od 91 do 180 dana	-	-	-
od 181 do 1 godine	-	-	-
od 1 do 5 godina	19.043.669	-	-
preko 5 godina	104.504.197	7.473.903	-
Jedinice teritorijalne autonomije i jedinice lokalne samouprave			
Do 90 dana	-	-	-
od 91 do 180 dana	-	-	-
od 181 do 1 godine	46.922	5.013	-
od 1 do 5 godina	419.160	2.571	-
preko 5 godina	-	-	-
Javna administrativna tela			
Do 90 dana	792	-	-
od 91 do 180 dana	311	6.789	-
od 181 do 1 godine	-	240.000	-
od 1 do 5 godina	-	-	-
preko 5 godina	-	-	-
Banke			
Do 90 dana	33.652.416	4.303.499	33.279.209
od 91 do 180 dana	-	2.143.321	-
od 181 do 1 godine	-	2.691.198	-
od 1 do 5 godina	-	19.754.916	-
preko 5 godina	-	1.940.164	-
Privredna društva			
Do 90 dana	6.878.954	23.154.332	1.566.020
od 91 do 180 dana	10.906.129	21.288.934	9.269
od 181 do 1 godine	37.134.239	49.800.662	85.500
od 1 do 5 godina	67.697.776	91.440.201	-
preko 5 godina	7.893.884	64.320.730	-
Fizička lica			
Do 90 dana	2.025.994	3.078.679	25.070
od 91 do 180 dana	3.385.743	2.702.275	3.675
od 181 do 1 godine	9.820.983	5.523.992	3.246
od 1 do 5 godina	65.044.701	6.469.804	8.316
preko 5 godina	26.442.033	2.093.276	445.602
Ostale izloženosti			
Do 90 dana	19.558.856	1.727	636.753.667
od 91 do 180 dana	846	935	-
od 181 do 1 godine	3.561	10.325	-
od 1 do 5 godina	100.364	22.792	-
preko 5 godina	17.016	-	4.422
Vlasnička ulaganja			
Do 90 dana	-	-	-
od 91 do 180 dana	-	-	-
od 181 do 1 godine	-	-	-
od 1 do 5 godina	-	-	-
preko 5 godina	-	-	-

Tabela 7: Bruto izloženost po preostaloj ročnosti prema finalnom roku dospeća plasmana (nastavak)

Klase izloženosti	Bilansna aktiva	Vanbilansne stavke	Vanbilansne stavke po kojima ne može doći do plaćanja
Izloženosti obezbedjene hipotekama na nepokretnostima			
Do 90 dana	1.920.789	699.866	-
od 91 do 180 dana	2.436.185	13.689	-
od 181 do 1 godine	3.891.396	793.504	-
od 1 do 5 godina	32.901.155	8.700.452	-
preko 5 godina	65.638.346	7.486.269	-
Visokorizične izloženosti			
Do 90 dana	-	-	-
od 91 do 180 dana	-	-	-
od 181 do 1 godine	-	-	-
od 1 do 5 godina	-	-	-
preko 5 godina	-	-	-
Izloženosti u statusu neizmirenja obaveza			
Do 90 dana	1.934.383	97.942	19.818.355
od 91 do 180 dana	133.816	5.186	-
od 181 do 1 godine	468.036	194.195	-
od 1 do 5 godina	6.072.367	44.223	3.503
preko 5 godina	958.783	1.137	7.059
Izloženosti prema međunarodnim razvojnim bankama			
Do 90 dana	1.010	1.992.347	4.944.718
od 91 do 180 dana	-	-	-
od 181 do 1 godine	-	-	-
od 1 do 5 godina	-	-	-
preko 5 godina	-	-	-

6.1.7 Raspodela izloženosti po kategorijama klasifikacije i ispravka vrednosti

Tabela 8: Bruto izloženost po kategorijama klasifikacije i ispravka vrednosti

Red. Br.	Opis	Kategorije klasifikacije					Ukupno
		A-A	B-B	C-V	D-G	E-D	
1	Bilansna aktiva koja se klasifikuje	234.082.478	76.453.235	61.223.193	9.384.861	9.033.725	390.177.492
2	Vanbilansna aktiva koja se klasifikuje	214.803.250	71.396.728	29.623.628	2.947.589	71.395	318.842.590
3	Ukupno aktiva koja se klasifikuje	448.885.728	147.849.963	90.846.821	12.332.450	9.105.120	709.020.082
4	Ispravka vrednosti	2.619.083	1.459.307	1.546.614	2.457.831	3.584.334	11.667.169

6.1.8 Prikaz promena u ispravkama vrednosti bilansne aktive i rezervisanjima za gubitke po vanbilansnim stavkama

Tabela 9: Promene na računu ispravke vrednosti gotovine i sredstva kod Centralne banke:

U hiljadama dinara	Pojedinačna		Grupna	
	2024.	2023.	2024.	2023.
Stanje na dan 1. januara	-	-	-8	-3
Gubitak po osnovu obezvređenja:				
(Dodatna)/Ukidanje ispravke vrednosti	-	-		-5
Ukupno za godinu	-	-		-5
Stanje na dan 31. decembra	-	-	-8	-8

Tabela 10: Promene na računu ispravke vrednosti finansijskih sredstava koja se drže do dospeća:

U hiljadama dinara	Pojedinačna		Grupna	
	2024.	2023.	2024.	2023.
Stanje na dan 1. januara	-	-	-271.187	-67.707
Gubitak po osnovu obezvređenja:				
Ukidanje ispravke vrednosti	-	-	-67.788	-209.170
Efekti promene deviznog kursa	-	-	102	29
Efekti prodaje hartija od vrednosti	-	-	53.943	5.661
Ukupno za godinu	-	-	-13.743	-203.480
Stanje na dan 31. decembra	-	-	-284.930	-271.187

Tabela 11: Promene na računu ispravke vrednosti po osnovu kredita i potraživanja od banaka i drugih finansijskih organizacija:

U hiljadama dinara	Pojedinačna		Grupna	
	2024.	2023.	2024.	2023.
Stanje na dan 1. januara	-	-	-5.079	-9.371
Gubitak po osnovu obezvređenja:				
(Dodatna)/ukidanje ispravke vrednosti	-	-	-11.548	3.552
Efekti promene deviznog kursa	-	-	-19	79
Otpis bez otpusta duga	-	-	661	
Ukupno za godinu	-	-	11.567	4.292
Stanje na dan 31. decembra	-	-	-16.646	-5.079

Tabela 12: Promene na računu ispravke vrednosti po osnovu kredita i potraživanja od komitenata:

U hiljadama dinara	Pojedinačna		Grupna	
	2024.	2023.	2024.	2023.
Stanje na dan 1. januara	-5.025.590	-5.119.705	-7.844.020	-8.461.376
Gubitak po osnovu obezvređenja:				
Dodatna ispravka vrednosti	72.765	-328.324	-148.722	-432.123
Efekti promene deviznog kursa	4.398	4.807	4.087	1.923
Unwinding (time value)	19.326	9.719	1.131	912
Efekti prodaje portfolio	821.985	89.750	-	-
Otpis sa otpustom duga	-	-	343	512
Otpis bez otpusta duga*	935.494	318.163	731.510	1.046.132
Ukupno za godinu	1.853.968	94.115	588.349	617.356
Stanje na dan 31. decembra	-3.171.622	-5.025.590	-7.255.671	-7.844.020

Tabela 13: Promene na računu ispravke vrednosti ostalih sredstava:

U hiljadama dinara	Pojedinačna		Grupna	
	2024.	2023.	2024.	2023.
Stanje na dan 1. januara	-1.542	-4.109	-75.521	-60.038
Gubitak po osnovu obezvređenja:				
(Dodatna)/ukidanje ispravke vrednosti	-9.169	-11.983	-139.697	-156.266
Efekti promene deviznog kursa	-	-	-49	88
Otpis sa otpustom duga	-	-	205	388
Otpis bez otpusta duga	7.844	14.550	160.751	140.307
Ukupno za godinu	-1.325	2.567	21.210	-15.483
Stanje na dan 31. decembra	-2.867	-1.542	-54.311	-75.521

Tabela 14: Promene na računu rezervisanja za gubitke po vanbilansnim stawkama:

U hiljadama dinara	Pojedinačna		Grupna	
	2024.	2023.	2024.	2023.
Stanje na dan 1. januara	307.865	360.380	1.234.032	787.198
Rezervisanja u toku godine:				
- iskazana u bilansu uspeha	767.937	179.624	144.948	995.428
- iskazana u okviru ostalog rezultata	-	-	-	-
	767.937	179.624	144.948	995.428
Iskorišćena rezervisanja u toku godine	-	-	-	-
Ukidanje rezervisanja u toku godine	-901.022	-232.139	-298.693	-548.594
Stanje na dan 31. decembra	174.780	307.865	1.080.287	1.234.032

6.1.9 Korišćenje agencija za eksterne kreditne rejtinge

Sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine Banka prilikom obračuna aktive ponderisane kreditnim rizikom koristi eksterne kreditne rejtinge agencije Moody's za određivanje pondera rizika prema državama, centralnim bankama i bankama. Pojedinačni kreditni rejtinzi agencije Moody's raspoređeni od strane Narodne Banke Srbije u nivoje kreditnog kvaliteta prikazani su u Tabeli 15. Dodela pondera rizika mapiranih prema nivoima kreditnog kvaliteta po klasama izloženosti sprovodi se u skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala Narodne Banke Srbije.

Tabela 15: Raspodela kreditnih rejtinga prema nivoima kreditnog kvaliteta:

Moody's kreditni rejting	Nivo kreditnog kvaliteta
od Aaa do Aa3	1
od A1 do A3	2
od Baa1 do Baa3	3
od Ba1 do Ba3	4
od B1 do B3	5
od Caa1 i niže	6

6.1.10 Korišćenje tehnika za ublažavanje rizika

Tehnike za ublažavanje kreditnog rizika deo su kreditnog procesa koji pored analize finansijskog stanja klijenta i određivanja njegovog internog rejtinga, obuhvata i analizu instrumenata kreditne zaštite (u daljem tekstu: kolaterali) i to sa aspekta njihovog eksternog vrednovanja (od strane eksternih nezavisnih procenitelja) i internog vrednovanja (od strane Strukture za upravljanje kolateralima, koja je nezavisna od procesa donošenja kreditnih odluka).

Ublažavanje kreditnog rizika u Banci zasnovano je na nekoliko bitnih tačaka i to:

- Adekvatno upravljanje kolateralima,
- Povećanje kreditne zaštite i umanjivanje potencijalnih efekata kreditnih gubitaka,
- Tehnike za ublažavanje kreditnog rizika moraju da budu u skladu sa Grupnim standardima kao i Basel III regulativom,
- Uređenje primene tehnika za ublažavanje rizika kroz interne akte kojima se definiše prihvatljivost kolateralata, način utvrđivanja njihove vrednosti, kao i pravila za njihovo praćenje kako bi se obezbedila adekvatna mogućnost realizacije kolateralata u slučaju potrebe za naplatom potraživanja na taj način.

Adekvatno uspostavljanje kolateralata podrazumeva i pravnu ispravnost i sigurnost, odnosno usklađenost sa relevantnom regulativom.

Banka u skladu sa kreditnom politikom definiše prihvatljive tipove kolateralata za obezbeđenje kreditnih plasmana.

Osnovni tipovi kolateralata koje Banka koristi za ublažavanje kreditnog rizika mogu se podeliti na materijalne i nematerijalne kolaterale. Materijalni kolaterali su nepokretnosti (stambene i poslovne), finansijski kolaterali, kao i zaloge na pokretnoj imovini i potraživanjima koje su u manjem procentu zastupljene u odnosu na prethodno navedene tipove kolateralata. Nematerijalni kolaterali su garancije (bankarske, korporativne i druge) i kreditni derivati (koje Banka trenutno nema u svom portfoliju kao sredstvo obezbeđenja).

U okviru internog vrednovanja kolateralata Banka koristi faktore volatilnosti (haircuts/collateral factors), kojima se uzima u obzir potencijalno umanjenje vrednosti za troškove koji mogu nastati prilikom aktivacije kolateralata. Faktori volatilnosti su definisani u zavisnosti od vrste kolateralata.

U cilju adekvatnog upravljanja kolateralima, Banka redovno prati njihovu vrednost. Za kolaterale u obliku nepokretnosti, pored procena od strane eksternih procenitelja, Banka je razvila i interni proces vrednovanja, koji podrazumeva izradu procena vrednosti i stručnih mišljenja od strane internih procenitelja (Upravljanje kolateralom), kao i primenu redovnog godišnjeg statističkog praćenja vrednosti nekretnina koje su kolateral Banke. Procesom praćenja vrednosti kolateralata obezbeđuje se adekvatno i blagovremeno donošenje odluka, kao i poboljšanje kvaliteta podataka koji se nalaze u sistemima Banke.

Politikom o kolateralima, koja predstavlja ključni dokument Banke kojim se uređuju tehnike ublažavanja kreditnog rizika, definisano je sledeće:

- Vrste prihvatljivih kolateralata,
- Minimalni uslovi koje kolaterali treba da ispune kako bi bili prihvatljivi,
- Opšti uslovi koje kolaterali moraju da ispune da bi bili materijalno vrednovani, i
- Faktori volatilnosti koji se koriste prilikom materijalnog vrednovanja kolateralata.

Kolaterali koje Banka prihvata po osnovu kreditne izloženosti moraju da budu pravno dokumentovani i sprovodivi. Uspostavljanje kolateralata u korist Banke bazira se na osnovu seta dokumentacije koju Banka priprema u saradnji sa klijentom.

Materijalni kolaterali koje Banka koristi prilikom obračuna kapitalnih zahteva sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine, odnose se na nepokretnosti i finansijske kolaterale u vidu garantnog depozita. Obzirom da Banka koristi standardizovani pristup za kreditni rizik, kolaterali u vidu nepokretnosti se uzimaju u obzir kroz definisanu klasu izloženosti obezbeđenih hipotekama na nepokretnostima, pri čemu izloženostima ili delovima izloženosti potpuno obezbeđenim hipotekom na stambenoj nepokretnosti Banka dodeljuje ponder rizika 35%, dok izloženostima ili delovima izloženosti potpuno pokrivenim hipotekom na poslovnoj nepokretnosti dodeljuje ponder rizika 50%, pri čemu je neophodno da i za stambene i za poslovne nepokretnosti budu zadovoljeni uslovi definisani Odlukom o adekvatnosti kapitala.

Ako navedeni uslovi nisu ispunjeni, izloženostima se dodeljuje ponder kreditnog rizika 100%.

Kao nematerijalne kolaterale Banka prihvata državne garancije i garancije međunarodnih razvojnih banaka. Sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine, Banka za obračun kapitalnih zahteva koristi državne garancije kao i garancije drugih banaka. Kreditni derivati se takođe mogu prihvati, ali kao što je navedeno, njih Banka trenutno nema u svom portfoliju kao sredstvo obezbeđenja.

Banka u svom poslovanju kao tehniku ublažavanja rizika primenjuje i sporazum o bilansnom netiranju sa izloženostima prema bankama u okviru UniCredit Grupe.

Tabela 16: Neto izloženost pokrivena instrumentima kreditne zaštite po klasama izloženosti:

Klase izloženosti	Iznos pokriven sredstvima u vidu finansijske imovine	Iznos pokriven bilansnim netiranjem	Iznos pokriven nematerijalnom kreditnom zaštitom	Iznosi izloženosti pokriveni hipotekama nad nepokretnostima
Izloženosti u statusu neizmirenja obaveza	5.745	-	114.381	829.698
Visokorizične izloženosti	-	-	-	-
Izloženosti obezbeđene hipotekama na nepokretnostima	2.006.277	-	45.340	52.534.380
Banke	1.053.134	30.185.556	-	-
Privredna društva	4.814.002	-	9.442.497	-
Fizička lica	688.841	-	842.914	-
Ukupno	8.567.999	30.185.556	10.445.132	53.364.078

U Tabeli 17 prikazana je podela izloženosti nematerijalne kreditne zaštite prema konačnim klasama izloženosti i nivou kreditnog kvaliteta. Kod ostalih tipova kreditne zaštite ne dolazi do promene nivoa kreditnog kvaliteta pre i nakon primene tehnika za ublažavanja kreditnog rizika.

Tabela 17: Neto Iznos pokriven instrumentima nematerijalne kreditne zaštite po klasama izloženosti i nivoom kreditnog kvaliteta 1:

Klase izloženosti	Nivo kreditnog kvaliteta	Iznos garancija
Države i centralne banke	1	8.942.131
Međunarodne razvojne banke	1	1.503.001
Ukupno		10.445.132

7. TRŽIŠNI RIZICI I RIZIK LIKVIDNOSTI

Tržišni rizici su mogućnost nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital Banke po osnovu promena vrednosti bilansnih i vanbilansnih pozicija koje nastaju usled kretanja cena na tržištu i deviznih kurseva.

Uspostavljenim sistemom limita za izloženost Banke tržišnim rizicima uspostavlja se granica ukupne apsorpcije ekonomskog kapitala kao i prihvatljivi nivo ekonomskog gubitka kako za aktivnosti koje se sprovode kroz knjigu trgovanja tako i za ukupnu poslovnu aktivnost Banke, a u skladu sa kapacitetima za preuzimanje rizika.

Osnovni indikator za praćenje izloženosti Banke tržišnom riziku je:

- VaR - potencijalni gubitak vrednosti portfolija u toku jednog dana sa 99% intervalom pouzdanosti; VaR se izračunava na osnovu istorijskog simulacionog pristupa i prati se dnevno. Osnovni faktori rizika koji su obuhvaćeni ovom kalkulacijom su: rizik kamatne stope, kreditnog spreda, devizni rizik i rizik volatilnosti.

Pored VaR indikatora, prilikom praćenja i upravljanja izloženosti tržišnom riziku, Banka koristi i neke dodatne (granularne) limite koji imaju za cilj sprečavanje povećane izloženosti u pojedinačnim faktorima rizika, kao i u faktorima rizika koji nisu dovoljno uzeti u obzir prilikom VaR analize.

Najvažniji od ovih indikatora su analize senzitivnosti – BPV i CPV.

Rizik likvidnosti: Osnovni cilj ukupnog upravljanja likvidnošću Banke je održavanje adekvatne likvidnosti i pozicije finansiranja kako bi se omogućilo banci da ispunjava obaveze plaćanja ne samo u redovnom poslovanju, već i u stresnim okolnostima.

Rizik likvidnosti sa kojim se Banka susreće u svakodnevnom poslovanju može imati različite oblike:

- Unutar dnevna likvidnost - rizik likvidnosti u toku dana javlja se kada Banka nije u mogućnosti da pravovremeno i na vreme ispunjava obaveze plaćanja i u normalnim i stresnim uslovima.
- Rizik kratkoročne likvidnosti se odnosi na rizik neusklađenosti između iznosa i/ ili ročnosti priliva gotovine i odliva gotovine u bliskom vremenskom periodu (do jedne godine).
- Tržišna likvidnost - rizik da se Banka može suočiti sa značajnim gubitkom vrednosti svojih likvidnih sredstava kad god je potrebno da ih likvidira putem prodaje ili repo operacija.
- Rizik strukturalne likvidnosti definiše se kao nemogućnost prikupljanja potrebnih sredstava za održavanje adekvatnog odnosa između srednjoročnih i dugoročnih (preko jedne godine) sredstava i obaveza po razumnim cenovnim nivoima, na stabilan i održiv način, bez uticaja na dnevne operacije ili finansijsko stanje Banke.
- Rizik nepredviđenih ili stresnih okolnosti je vezan za buduće i neočekivane obaveze koje bi mogle zahtevati od banke veću količinu likvidnosti u odnosu na ono što se smatra iznosom za vođenje redovnog poslovanja.
- Rizik koncentracija finansiranja nastaje kada Banka koristi ograničeni broj izvora finansiranja, da oni postaju takvi da je povlačenje jednog ili više njih moglo izazvati probleme sa likvidnošću.
- Rizik likvidnosti u stranoj valuti (FX rizik) koji nastaje zbog trenutne i projektovane neusklađenosti likvidnosti između priliva gotovine i odliva gotovine u stranim valutama ili različitog raspoređivanja imovine i obaveza u stranim valutama u vremenskom horizontu.

Banka u okviru upravljanja rizikom likvidnosti adresira svaki od gore navedenih izvora rizika likvidnosti kroz odgovarajući sistem limita.

Plan finansiranja (Funding plan) ima ključnu ulogu u celokupnom upravljanju likvidnošću kako kratkoročne, tako i dugoročne, tj. strukturne likvidnosti. Planom finansiranja definišu se potrebe i izvori za održavanje adekvatne usklađenosti pozicija aktive i pasive Banke.

Sistem upravljanja rizikom likvidnosti definiše i specifične limite koji obezbeđuju da su rezerve likvidnosti dovoljno velike da pokrivaju i periode intenzivnog stresa.

Stres test rizika likvidnosti se sprovodi na mesečnom nivou i zasniva se na analizi scenarija. Analiza scenarija ima za cilj testiranje sposobnosti Banke vezano za nastavak poslovnih aktivnosti dok se suočava sa stresnim događajem. Analiziraju se tri osnovna scenarija:

- Tržišni scenario (stresne okolnosti uzrokovane tržišnim dešavanjima);
- Kriza imena (stresne okolnosti uzrokovane nepovoljnim vestima u medijima ili dešavanjima vezano za banku);
- Kombinovani scenario (kombinacija prethodna dva scenarija).

Radi obezbeđenja blagovremenog i adekvatnog postupanja u slučajevima povećanog rizika likvidnosti, Banka ima usvojen Plan poslovanja u slučaju nastanka nepredviđenih okolnosti kojima su precizno definisani:

- Procedure za rano otkrivanje problema u vezi sa likvidnošću Banke koje uključuju listu ranih indikatora upozorenja;
- Jasno utvrđene aktivnosti, obaveze i odgovornosti u upravljanju krizom likvidnosti;
- Način pristupanja raspoloživim ili potencijalnim izvorima likvidnosti kao i procedure za obezbeđenje pristupa dopunskim izvorima finansiranja, odnosno izvorima koji se ne koriste u redovnom poslovanju.

8. OPERATIVNI RIZIK

UniCredit Banka Srbija definiše operativni rizik kao rizik direktnog ili indirektnog gubitka koji je rezultat neadekvatnih ili neuspešnih unutrašnjih procesa, ljudi i sistema ili eksternih događaja. Operativni rizik uključuje pravni rizik i rizik usklađenosti poslovanja, a isključuje strateški i reputacioni rizik.

Pojava operativnog rizika rezultira operativnim događajem. Operativni događaji su oni koji su rezultat neadekvatnih ili neuspešnih internih procesa, osoblja i sistema ili sistemskih i drugih eksternih događaja: interne ili eksterne prevare, prakse zapošljavanja i bezbednosti na radnom mestu, potraživanja klijenata, distribucija proizvoda, novčane kazne i kazne zbog kršenja propisa, šteta na fizičkoj imovini banaka, poremećaji u poslovanju i sistemski kvarovi, upravljanje procesima.

Upravljačka struktura upravljanja operativnim rizikom i kontrole u UniCredit Grupi Srbija uključuje politike i procedure koje omogućavaju širenje svesti i kulture o riziku. Interni dokumenti i politike operativnog rizika takođe definišu zajedničke principe, uloge organa upravljanja, odgovornosti funkcija upravljanja operativnim rizikom i odgovornosti relevantnih funkcija uključenih u proces.

Izvršni Odbor UniCredit Banke Srbija JCS je telo za odlučivanje o svim relevantnim temama Operativnih rizika, dok se praćenje tema Operativnog rizika vrši na Komitetu za nefinansijske rizike (NFRC). Izvršni odbor UniCredit Bank Srbija ad ima konačnu odgovornost za efikasan nadzor nad izloženošću operativnom riziku i ima opšte razumevanje okvira kontrole operativnog rizika i načina na koji operativni rizik utiče na UCG Srbija.

U okviru Rizika UniCredit Banke Srbija ad, Nefinansijski rizici (u daljem tekstu: ORRAS) deluju u skladu sa lokalnim i grupnim regulatornim zahtevima i odgovorni su za upravljanje i kontrolu operativnog rizika u okviru UniCredit Grupe Srbija. Praćenje operativnog rizika i proces prikupljanja podataka je decentralizovan preko Menadžera operativnog rizika (OpRisk Manager)/Mreže zamenika koji su odgovorni za praćenje i izveštavanje o operativnom riziku u okviru svoje organizacione jedinice, evidentiranjem svih događaja operativnog rizika u ARGO bazu podataka.

Banka upravlja ovim rizikom kroz adekvatan set kontrola tokom cele godine kao i rad PWG radne grupe:

- **Prikupljanje, validacija i kvalifikacija podataka o internim gubicima** – vrši se kroz događaja operativnog rizika u skladu sa definisanim pragom materijalnosti od strane OpRisk menadžera dok validaciju i kvalifikaciju vrši ORRAS kroz bazu operativnih rizika (ARGO). Dodatni nivo kontrole sprovodi ORRAS kroz usaglašavanja knjiženja glavne knjige i baze za evidentiranje događaja operativnog rizika.
- **Analiza scenarija** - se sprovodi u cilju procene maksimalnih gubitaka na bazi definisanih scenarija, za vremenski period 1:10 i 1:40 godina.
- **Ključni indikatori rizika KRI** - Indikatori rizika oslikavaju profil operativnog rizika procesa i prate se i izveštavaju u zavisnosti od definisane frekvencije.
- **RCSA samoprocena operativnih rizika i kontrola sa aspekta procesa (koja uključuje analizu rizika ICT sistema i cyber rizika)** - sprovodi se jednom godišnje u saradnji sa relevantnim vlasnicima procesa, rezultati se mogu koristiti u definisanju strategije za operativni i reputacioni rizik.

- **Prioritetni rizici Banke** vezane za specifični tip rizika Strateški rizici sprovodi se jednom godišnje u cilju definisanja ključnih rizika za Banku kao i aktivnosti za njihovo umanjenje, rezultati se koriste u definisanju strategije za nefinansijske rizike
- **Analiza operativnog rizika poveravanja relevantne aktivnosti Banke trećem licu** - analiza operativnog i reputacionog rizika:
 1. u skladu sa regulatornim zahtevom, koji zahteva izradu mišljenja o operativnim i reputacionim rizicima od strane ORRAS a koja se bazira na analizi rizika sprovedenoj od strane inicijatora kao i
 2. drugi nivo kontrole za kritične ugovore u skladu sa zahtevom Grupe.
- **Analiza operativnog rizika prilikom uvođenja novog ili značajne izmene proizvoda** - analiza operativnog i reputacionog rizika u skladu sa regulatornim zahtevom, koji zahteva izradu mišljenja o operativnim i reputacionim rizicima od strane ORRAS na bazi procene rizika nadležnih organizacionih delova koji učestvuju u analizi (članovi PDN) u skladu sa internim aktima Banke.
- **Analiza operativnog rizika u ICT projektima** – procena rizika ICT Projekata u cilju definisanja aktivnosti za ublažavanje i kontrolu identifikovanog rizika
- **Kontrole drugog nivoa (“second level” kontrola) u oblasti digitalnih rizika:** incidenti („incident management“); procesa upravljanja izmena ICT sistema („Change management“); upravljanje ranjivostima digitalne imovine u cilju definisanja aktivnosti za ublažavanje i kontrolu identifikovanog rizika

Proces praćenja i upravljanja operativnim rizikom zasnovan je na relevantnim propisima Narodne Banke Srbije (NBS), kao i na smernicama UniCredit Credit Grupe, implementiranim kroz interne akte Banke koji su dostavljeni u prilogu.

U skladu sa Odlukom o adekvatnosti kapitala UniCredit Banka Srbija se opredelila za Standardizovan pristup računanja regulatornog kapitalnog zahteva za operativni rizik. Obračun kapitala se vrši na godišnjem nivou, dok je izveštavanje na kvartalnoj osnovi.

9. KAMATNI RIZIK

Kamatni rizik se definiše kao mogućnost nastanka negativnih efekata na finansijski rezultat i kapital Banke po osnovu pozicija iz bankarske knjige usled promena kamatnih stopa.

Izloženost Banke kamatnom riziku se razmatra iz dve perspektive:

- Uticaj na ekonomsku vrednost - kada promene kamatnih stopa utiču na osnovnu vrednost sredstava, obaveza i vanbilansnih instrumenata, jer se menja ekomska vrednost budućih tokova gotovine (i u nekim slučajevima, sami novčani tokovi), i
- Uticaj na finansijski rezultat - kada promene kamatnih stopa utiču na zaradu i na kapital promenom neto prihoda od kamata.

Sistemom limita za merenje izloženosti kamatnom riziku prate se potencijalne promene ekonomске vrednosti (EV) i promene u očekivanom neto prihodu od kamata (NII) ili dobiti, adresirajući sve materijalne izvore rizika, posebno:

- kamatni gep - proizlazi iz terminske strukture bankarske knjige i odnosi se na vremensku neusklađenost dospeća i ponovnog određivanja cena,
- rizik krive prinosa - koji proizlazi usled promena oblika krive prinosa,
- bazni rizik kome je banka izložena zbog različitih referentnih kamatnih stopa kod kamatno osetljivih pozicija sa sličnim karakteristikama što se tiče dospeća ili ponovnog određivanja cena,
- rizik opcija kome je izložena zbog ugovornih odredaba u vezi sa kamatno osetljivim pozicijama (krediti sa mogućnošću prevremene otplate, depoziti sa mogućnošću prevremenog povlačenja).

Banka je implementirala okvir scenarija rizika promene kamatne stope koji adresira sve navedene izvore kamatnog rizika, a u zavisnosti od jačine prepostavki mogu se podeliti u dve osnovne grupe:

- scenarija redovnog poslovanja i

- scenarija stres testa.

Scenarija se razlikuju u zavisnosti od konkretnog generatora rizika, čiji se parametri menjaju, odnosno stresiraju:

- pretpostavke stresa na kamatne stope (paralelne, neparalelne promene kamatnih stopa),
- pretpostavke stresa na bilansu stanja (dinamički bilans stanja, konstantni bilans stanja),
- jednofaktorska analiza i
- višefaktorska analiza.

Efekti svih scenarija se analiziraju sa aspekta promene ekonomske vrednosti i neto prihoda od kamata.

10. IZLOŽENOST PO OSNOVU VLASNIČKIH ULAGANJA

Banka izloženosti po osnovu vlasničkih ulaganja u bankarskoj knjizi evidentira po nabavnoj vrednosti. Ukupna bruto bilansna izloženost banke o ovom osnovu na dan 31. decembar 2024. godine je 0 hiljada dinara i odnosi se na investicije u zavisno društvo UniCredit Leasing. Banka je 100% vlasnik UniCredit Leasing-a. Neto bilansna izloženost Banke po ovom osnovu čini 0,16% bilansne sume.

11. POKAZATELJ LEVERIDŽA

Pokazatelj leveridža se obračunava kao količnik osnovnog kapitala i iznosa izloženosti banke i iskazuje se u procentima. Na dan 31. decembra 2024. godine pokazatelj leveridža na nivou Banke iznosi 10,08%, dok je na nivou Bankske grupe 10,07%.

12. SMERNICE ZA OBJAVLJIVANJE PODATAKA I INFORMACIJE BANKE KOJI SE ODNOSE NA KVALITET AKTIVE BANKE

12.1. Podaci i informacije koje se odnose na izloženost banke kreditnom riziku

Osnovne procene o strukturi i nivou kreditnog rizika kome je Banka izložena ili može biti izložena u svom poslovanju, uključujući i uticaj kretanja u makroekonomskom okruženju na te procene, Banka definiše kroz Strateški plan i budžet. Strateški plan identificuje srednjoročno-dugoročne ciljeve i odgovarajuće strateške opcije za njihovo ostvarenje i predstavlja okvir za izradu godišnjeg budžeta. Godišnji Forecast se koristi kao osnova za Budžet i može biti korigovan za efekte koje promene koje se očekuju u budžetskoj godini mogu imati na pozicije bilansa stanja, bilansa uspeha i rizične aktive. Najznačajnije aktivnosti koje se sprovode u okviru svakog Forecast procesa u delu kreditnog rizika su:

- Planiranje rizične aktive na osnovu projektovanih bilansnih i vanbilansnih pozicija,
- Planiranje rizične strukture plasmana i rezervisanja po kreditima i
- Planiranje potreba za kapitalom.

Paralelno sa navedenim budžetskim i višegodišnjim procesom planiranja, u komplementarnom procesu definisanja apetita rizika (u daljem tekstu: RAF – Risk appetite Framework) sa jednogodišnjim horizontom, su utvrđeni i nivoi rizika koji je Banka spremna da prihvati u ostvarivanju svojih strateških ciljeva i poslovnih planova, uzimajući u obzir interes svojih klijenata i akcionara, kao i kapitalne i druge zahteve.

Apetit prema riziku Banke je definisan dosledno sa poslovnim modelom Grupe, procesom budžetiranja i ICAAP procesima. Za ovu svrhu, rizični apetit Banke je integriran u proces budžetiranja sa ciljem da usmerava izbor željenog profila banke prema prinosu i riziku u skladu sa ambicijom i procesom budžetiranja.

Struktura rizičnog apetita Banke uključuje:

1. Izjavu o rizičnom apetitu (RAS) – definiše poziciju Banke sa kvalitativne tačke gledišta u pogledu rizičnog profila usklađenog sa Grupnom strategijom, sa ciljem da istakne očekivanja zainteresovanih strana.
2. Ključni pokazatelj performansi (KPI) rizičnog apetita – sastavljen je od seta ključnih pokazatelja performansi zasnovanih na analizi očekivanja internih i eksternih zainteresovanih strana.

Za svaku dimenziju navedenu u izjavi, identifikovan je jedan ili više ključnih pokazatelja, sa ciljem da se kvantitativno izmeri pozicija Banke na različite načine: kroz apsolutne vrednosti, odnose između uporedivih veličina, kao i osetljivost na definisane parametre.

Za svaki ključni pokazatelj definisani su različiti pragovi u smislu: *targeta, trigera i limita*. Pragovi se definišu kroz "top-down" proces koji se komunicira od strane Grupe, a Banka u skladu sa regulatornim okruženjem, supervizorskim zahtevima i budžetskim apetitima komunicira "bottom-up" predlog.

- a) **Tarjeti** predstavljaju nivo rizika koji je Banka spremna da prihvati u normalnim okolnostima u skladu sa ambicijom Banke. Oni su referentni prag za razvoj poslovanja i po pravilu predstavljaju budžetske parametre.
- b) **Trigeri** predstavljaju svojevrsni "early warning sistem" koji treba blagovremeno da ukaže na povećan rizik od narušavanja limita.
- c) **Limiti** su granične tačke koje predstavljaju maksimalno prihvatljiv nivo rizika odnosno odstupanja od ciljanih (budžetiranih) vrednosti.

Rizični apetit banke se definiše na godišnjem nivou, a svaka izmena višegodišnjih planova Banke takođe tangira izmenu apetita rizika.

Postupak u slučaju prekoračenja pragova je definisan relevantnom procedurom za postavljanje i praćenje apetita rizika i otklanjanje prekoračenja.

Kvalitativne podatke odnosno informacije koje se odnose na izloženost kreditnom riziku Banka je objavila u okviru tačaka 1. i 6. ovog dokumenta i to pre svega:

- Postupke za identifikovanje, merenje i procenu kreditnog rizika,
- Način na koji Banka upravlja kreditnim rizikom kao i opis uloga, delokruga, odgovornosti svih organizacionih delova povezanih sa upravljanjem kreditnim rizikom,
- Način na koji Banka procenjuje i upravlja koncentracijama u kreditnom portfoliju, opis zajedničkih karakteristika za identifikovanje rizika koncentracije i opis sistema limita izloženosti koji su uspostavljeni radi kontrole rizika koncentracije u kreditnom portfoliju.

Podaci o ukupnoj izloženosti kreditnom riziku prema pozicijama bilansa stanja i vanbilansnim evidencijama Banke prikazani su u sledećim tabelama:

Pozicije bilansa stanja	Imovina po osnovu koje je banka izložena kreditnom riziku			Imovina po osnovu koje banka nije izložena kreditnom riziku	Vrednost iz bilansa stanja
	Bruto vrednost	Akumulirane ispravke vrednosti/rezervisanja	Neto vrednost		
			1	2	3 (1-2)
Gotovina i sredstva kod centralne banke	191.329.023	8	191.329.015	0	191.329.015
Založena finansijska sredstva	0	0	0	0	0
Potrazivanja po osnovu derivata	0	0	0	1.667.357	1.667.357
Hartije od vrednosti	100.275.223	284.930	99.990.293	2.878.229	102.868.522
Krediti i potraživanja od banaka i drugih finansijskih organizacija	73.226.047	16.646	73.209.401	0	73.209.401
Krediti i potraživanja od komitenata	374.376.454	10.427.293	363.949.161	0	363.949.161
Promene fer vrednosti stavki koje su predmet zaštite od rizika	0	0	0	0	0
Potraživanja po osnovu finansijskih derivata namenjenih zaštiti od rizika	0	0	0	427.229	427.229
Investicije u pridružena društva i zajedničke poduhvate	0	0	0	0	0
Investicije u zavisna društva	0	0	0	0	0
Nematerijalna imovina	0	0	0	2.396.601	2.396.601
Nekretnine, postrojenja i oprema	0	0	0	2.949.010	2.949.010
Investicione nekretnine	0	0	0	11.701	11.701
Tekuća poreska sredstva	0	0	0	0	0
Odložena poreska sredstva	0	0	0	520.932	520.932
Stalna sredstva namenjena prodaji i sredstva poslovanja koje se obustavlja	0	0	0	0	0
Ostala sredstva	312.652	57.051	255.601	2.869.430	3.125.031
Bilansna izloženost	739.519.399	10.785.928	728.733.471	13.720.489	742.453.960
Date garancije i jemstva	156.471.745	622.285	155.849.460		155.849.460
Preuzete buduće obaveze	172.849.184	632.782	172.216.402		172.216.402
Ostale vanbilansne izloženosti	0	0	0	1.098.288.864	1.098.288.864
Vanbilansna izloženost	329.320.929	1.255.067	328.065.862	1.098.288.864	1.426.354.726
Ukupna izloženost	1.068.840.328	12.040.995	1.056.799.333	1.112.009.353	2.168.808.686

Pozicije bilansa stanja	Imovina po osnovu koje je banka izložena kreditnom riziku			Imovina po osnovu koje banka nije izložena kreditnom riziku	Vrednost iz bilansa stanja
	Bruto vrednost	Akumulirane ispravke vrednosti/rezervisanja	Neto vrednost		
	1	2	3 (1-2)	4	5 (3+4)
Gotovina i sredstva kod centralne banke	130.511.724	8	130.511.716	-	130.511.716
Založena finansijska sredstva	-	-	-	-	-
Potraživanja po osnovu derivata	-	-	-	2.055.657	2.055.657
Hartije od vrednosti	102.262.512	271.187	101.991.325	2.454.461	104.445.786
Krediti i potraživanja od banaka i drugih finansijskih organizacija	65.183.370	5.079	65.178.291	-	65.178.291
Krediti i potraživanja od komitenata	339.963.686	12.869.610	327.094.076	-	327.094.076
Promene fer vrednosti stavki koje su predmet zaštite od rizika	-	-	-	-	-
Potraživanja po osnovu finansijskih derivata namenjenih zaštititi od rizika	-	-	-	636.909	636.909
Investicije u pridružena društva i zajedničke poduhvate	-	-	-	-	-
Investicije u zavisna društva	-	-	-	-	-
Nematerijalna imovina	-	-	-	2.511.009	2.511.009
Nekretnine, postrojenja i oprema	-	-	-	3.026.923	3.026.923
Investicione nekretnine	-	-	-	7.734	7.734
Tekuća poreska sredstva	-	-	-	-	-
Odložena poreska sredstva	-	-	-	900.324	900.324
Stalna sredstva namenjena prodaji i sredstva poslovanja koje se obustavlja	-	-	-	-	-
Ostala sredstva	249.368	77.034	172.334	1.651.416	1.823.750
Bilansna izloženost	638.170.660	13.222.918	624.947.742	13.244.433	638.192.175
Date garancije i jemstva	134.780.863	757.545	134.023.318	-	134.023.318
Preuzete buduće obaveze	154.666.457	784.352	153.882.105	35.929.624	189.811.729
Ostale vanbilansne izloženosti	-	-	-	891.045.179	891.045.179
Vanbilansna izloženost	289.447.320	1.541.897	287.905.423	926.974.803	1.214.880.226
Ukupna izloženost	927.617.980	14.764.815	912.853.165	940.219.236	1.853.072.401

Razlika u bilansnim izloženostima u Tabeli 1 (iz tačke 6.) sa tabelom iznad, koja je rađena u skladu sa smernicama za kvalitet aktive, je ta da se Tabela 1 (iz tačke 6.) odnosi na bilansnu aktivu koja je ušla u obračun rizikom ponderisane aktive u skladu sa bazelskim standardima gde je obuhvaćena aktiva koja je izložena, kao i aktiva koja nije izložena kreditnom riziku). Za izradu smernica uzeta je aktiva koja je izložena kreditnom riziku, dok se ostatak aktive nalazi na pozicijama imovine koja nije izložena kreditnom riziku.

Podaci o bruto i neto izloženosti kreditnom riziku prikazane po sektorima i kategorijama potraživanja, načinu obezvredjenja, dospelosti i vrednosti sredstava obezbeđenja dati su u sledećim tabelama:

	Neobezvredena potraživanja		Obezvredena potraživanja		Ukupna bruto potraživanja	Akumulirane ispravke vrednosti		Ukupna neto potraživanja	Vrednost sredstava obezbeđenja*	
	nije dospelo	dospelo	na pojedinačnoj osnovi	na grupnoj osnovi		na pojedinačnoj osnovi	na grupnoj osnovi		Neobezvredenih potraživanja	Obezvredenih potraživanja
Sa stanjem na dan 31.12.2024.										
Prema sektorima										
Potraživanja od stanovništva	99.721.990	2.060.193	27.251	3.511.104	105.320.538	14.586	3.681.078	101.624.874	38.713.643	397.499
Stambeni krediti	39.098.194	249.742	25.727	415.328	39.788.991	13.108	186.046	39.589.837	38.636.628	396.862
Potrošački i gotovinski krediti	55.386.672	1.722.323	1.523	3.007.070	60.117.588	1.478	3.389.217	56.726.893	77.015	637
Transakcioni krediti i kreditne kartice	5.234.968	87.263	1	74.626	5.396.858	-	92.507	5.304.351	-	-
Ostala potraživanja	2.156	865	-	14.080	17.101	-	13.308	3.793	-	-
Potraživanja od privrede	946.380.162	11.160.705	4.921.520	1.057.403	963.519.790	333.4682	5.010.649	955.174.459	100.702.855	1.736.538
Velika preduzeća	221.608.228	160.227	2.395.348	-	224.163.803	16.79.904	116.7082	221.316.817	23.806.358	941.474
Mala i srednja preduzeća	225.710.013	3.451.559	2.138.045	662.811	231.965.428	1.311.098	2.498.553	228.155.777	59.063.604	744.826
Javna preduzeća	29.357.334	1.951	-	1	29.359.286	-	51.889	29.307.397	9.951.050	-
Potraživanja od ostalih klijenata**	469.701.587	7.546.968	388.127	394.591	478.031.273	343.680	1.293.125	476.394.468	7.881.843	50.238
Ukupna izloženost	1.046.102.152	13.220.898	4.948.771	4.568.507	106.8840.328	3.349.268	8.691.727	1.056.799.333	139.416.498	2.134.037
Prema kategorijama potraživanja										
Neproblematična potraživanja	1.046.102.153	13.220.897	-	-	1.059.323.050	-	5.424.475	1.053.898.575	139.416.499	-
od čega: restrukturirana	1.184.915	132.488	-	-	1.317.403	-	69.403	1.248.000	80.3170	-
Problematična potraživanja	-	-	4.948.771	4.568.506	9.517.277	3.349.268	3.267.252	2.900.757	-	2.134.037
od čega: restrukturirana	-	-	2.862.274	375.461	3.237.735	1.934.415	301.582	1.001.738	-	1.126.481
Ukupna izloženost	1.046.102.153	13.220.897	4.948.771	4.568.506	106.8840.327	3.349.268	8.691.727	1.056.799.332	139.416.499	2.134.037

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvredjenog potraživanja.

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

	Neobezvredena potraživanja		Obezvredena potraživanja		Ukupna bruto potraživanja	Akumulirane ispravke vrednosti		Ukupna neto potraživanja	(u hiljadama dinara) Vrednost sredstava obezbeđenja*	
	nije dospelo	dospelo	na pojedinačnoj osnovi	na grupnoj osnovi		na pojedinačnoj osnovi	na grupnoj osnovi		Neobezvredenih potraživanja	Obezvredenih potraživanja
Sa stanjem na dan 31.12.2023.										
Prema sektorima										
Potraživanja od stanovništva	94.970.450	2.825.880	578	3.614.618	101.411.526	578	4.515.465	96.895.483	39.417.170	389.862
Stambeni krediti	39.646.303	261.484	-	442.008	40.349.795	-	265.626	40.084.169	39.312.920	389.232
Potrošački i gotovinski krediti	50.986.999	2.351.952	578	3.097.344	56.436.873	578	4.154.907	52.281.388	97.653	630
Transakcioni krediti i kreditne kartice	4.315.377	212.164	-	56.950	4.584.491	-	78.198	4.506.293	-	-
Ostala potraživanja	21.771	280	-	18.316	40.367	-	16.734	23.633	6.597	-
Potraživanja od privrede	795.399.113	20.516.329	9.297.915	993.097	826.206.454	5.334.419	4.914.353	815.957.682	102.350.619	6.261.301
Velika preduzeća	186.980.329	6.150.330	3.324.881	2	196.465.542	1.644.477	1.233.987	193.587.078	18.930.222	1.786.129
Mala i srednja preduzeća	193.995.332	9.267.190	5.528.535	672.150	209.463.207	3.393.250	2.418.745	203.651.212	63.700.614	4.122.577
Javna preduzeća	32.064.885	5.094	-	31	32.070.010	-	114.790	31.955.220	12.000.716	-
Potraživanja od ostalih klijenata**	382.348.567	5.093.715	444.499	320.914	388.207.695	296.692	1.146.831	386.764.172	7.719.067	352.595
Ukupna izloženost	890.369.563	23.342.209	9.298.493	4.607.715	927.617.980	5.334.997	9.429.818	912.853.165	141.767.789	6.651.163
Prema kategorijama potraživanja										
Neproblematična potraživanja	890.369.564	23.342.209	-	-	913.711.773	-	6.228.627	907.483.146	141.767.788	-
od čega: restrukturirana	7.491.638	128.622	-	-	7.620.260	-	282.040	7.338.220	5.221.595	-
Problematična potraživanja	-	-	9.298.492	4.607.715	13.906.207	5.334.997	3.201.192	5.370.018	-	6.651.163
od čega: restrukturirana	-	-	5.295.913	403.248	5.699.161	3.252.758	297.776	2.148.627	-	3.639.013
Ukupna izloženost	890.369.564	23.342.209	9.298.492	4.607.715	927.617.980	5.334.997	9.429.819	912.853.164	141.767.788	6.651.163

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvredjenog potraživanja.

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

Podaci o bruto izloženosti kreditnom riziku prikazane prema granskoj i geografskoj koncentraciji dati su u sledećim tabelama:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

(Bruto vrednost u hiljadama dinara)

	Beogradski region		Region Vojvodine		Region Šumadije i zapadne Srbije	
	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja
Prema sektorima						
Potraživanja od stanovništva	30.108.140	954.257	22.997.316	853.495	23.168.280	1.049.092
Stambeni krediti	18.038.396	217.157	8.292.417	76.891	6.286.474	103.273
Potrošački i gotovinski krediti	10.692.318	717.011	13.601.532	753.116	15.675.452	922.087
Transakcioni krediti i kreditne kartice	1.375.451	16.567	1.103.328	19.261	1.206.283	20.220
Ostala potraživanja	1.975	3.522	39	4.227	71	3.512
Potraživanja od privrede	928.060.203	5.216.696	11.365.306	322.861	9.612.271	236.265
Sektor A	3.804.086	409.491	448.192	3.604	109.256	4.176
Sektor B, C i E	136.939.462	2.838.182	1.272.604	40.521	1.741.983	32.225
Sektor D	31.201.362	410.019	1	-	1.062	-
Sektor F	89.041.833	404.383	288.569	3.597	391.888	6.636
Sektor G	93.859.720	430.966	2.029.215	40.725	2.048.507	53.767
Sektori H, I i J	48.215.611	290.222	841.969	16.993	1.290.586	22.542
Sektori L, M i N, R i S	60.602.150	41.100	553.328	3.847	330.426	2.013
Potraživanja od ostalih klijenata	464.395.979	392.333	5.931.428	213.574	3.698.563	114.906
Ukupna izloženost	958.168.343	6.170.953	34.362.622	1.176.356	32.780.551	1.285.357

	Region južne i istočne Srbije		Region Kosova i Metohije		Inostranstvo	
	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja
Prema sektorima						
Potraživanja od stanovništva	25.508.447	681.513	-	-	-	-
Stambeni krediti	6.730.650	43.735	-	-	-	-
Potrošački i gotovinski krediti	17.139.692	616.379	-	-	-	-
Transakcioni krediti i kreditne kartice	1.637.169	18.579	-	-	-	-
Ostala potraživanja	936	2.820	-	-	-	-
Potraživanja od privrede	8.503.086	203.100	-	-	-	-
Sektor A	95.666	17	-	-	-	-
Sektor B, C i E	1.527.111	65.522	-	-	-	-
Sektor D	11	9	-	-	-	-
Sektor F	413.193	15.505	-	-	-	-
Sektor G	2.166.760	52.508	-	-	-	-
Sektori H, I i J	705.603	6.016	-	-	-	-
Sektori L, M i N, R i S	372.158	1.619	-	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata	3.222.584	61.904	-	-	-	-
Ukupna izloženost	34.011.533	884.613	-	-	-	-

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

(Bruto vrednost u hiljadama dinara)

	Beogradski region		Region Vojvodine		Region Šumadije i zapadne Srbije	
	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja
Prema sektorima						
Potraživanja od stanovništva	30.289.251	985.594	21.876.953	868.545	22.083.080	1.050.826
Stambeni krediti	18.518.925	215.619	8.354.893	76.972	6.375.374	89.204
Potrošački i gotovinski krediti	10.565.190	754.325	12.564.421	769.600	14.689.056	941.956
Transakcioni krediti i kreditne kartice	1.201.541	12.789	939.368	15.166	1.018.581	13.907
Ostala potraživanja	3.595	2.861	18.271	6.807	69	5.759
Potraživanja od privrede	715.205.236	9.654.952	11.630.400	243.031	9.173.810	203.371
Sektor A	4.037.608	1.058.388	565.600	8.636	104.745	8.906
Sektor B, C i E	128.257.642	3.810.297	1.300.438	24.966	1.742.733	11.413
Sektor D	23.823.703	95.003	1	-	2.036	-
Sektor F	66.398.480	87.051	336.184	173	379.466	9.591
Sektor G	100.854.470	1.483.299	2.036.596	73.257	2.136.868	49.142
Sektori H, I i J	40.775.733	719.350	850.134	25.336	1.154.625	31.659
Sektori L, M i N, R i S	48.058.421	1.908.168	523.526	2.121	292.234	7.586
Potraživanja od ostalih klijenata	302.999.179	493.396	6.017.921	108.542	3.361.103	85.074
Ukupna izloženost	745.494.487	10.640.546	33.507.353	1.111.576	31.256.890	1.254.197

	Region južne i istočne Srbije		Region Kosova i Metohije		Inostranstvo	
	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja	Neproblematična potraživanja	Problematična potraživanja
Prema sektorima						
Potraživanja od stanovništva	23.492.445	709.907	-	-	54.600	325
Stambeni krediti	6.611.404	60.214	-	-	47.192	-
Potrošački i gotovinski krediti	15.520.284	632.041	-	-	-	-
Transakcioni krediti i kreditne kartice	1.360.643	14.775	-	-	7.406	313
Ostala potraživanja	114	2.877	-	-	2	12
Potraživanja od privrede	7.280.600	187.616	-	-	72.625.400	2.038
Sektor A	77.877	864	-	-	-	-
Sektor B, C i E	1.413.644	47.280	-	-	-	-
Sektor D	2	8	-	-	-	-
Sektor F	470.373	20.795	-	-	-	-
Sektor G	1.980.580	28.146	-	-	-	-
Sektori H, I i J	569.835	6.281	-	-	-	-
Sektori L, M i N, R i S	345.604	7.880	-	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata	2.422.685	76.362	-	-	72.625.400	2.038
Ukupna izloženost	30.773.045	897.523	-	-	72.680.000	2.363

Podaci o izloženosti kreditnom riziku prikazane po sektorima i kategorijama potraživanja, prema statusu obezvredjenja i broju dana docnje dati su u sledećim tabelama:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.	performing	Neobezvredena potraživanja					non performing			(Bruto vrednost u hiljadama dinara)		
							Obezvredena potraživanja					
		Nije u docnji	do 30 dana	od 31 do 60 dana	od 61 do 90 dana	preko 90 dana	Nije u docnji	do 90 dana	od 91 do 180 dana	od 181 do 360 dana	preko 360 dana	
Prema sektorima												
Potraživanja od stanovništva	99.721.990	1.664.959	246.888	148.346	-	704.900	23.192	376.542	667.386	1.766.336		
Stambeni krediti	39.098.194	192.783	31.620	25.339	-	84.066	-	41.887	73.267	241.836		
Potrošački i gotovinski krediti	55.386.672	1.398.199	207.334	116.790	-	611.934	15.851	323.724	573.781	1.483.304		
Transakcioni krediti i kreditne kartice	5.234.968	739.977	7.905	5.381	-	7.723	526	10.785	19.851	35.741		
Ostala potraživanja	2156	-	29	836	-	1.177	6.815	146	487	5.455		
Potraživanja od privrede	946.380.160	6.395.084	4.730.968	34.654	-	3.660.429	236.068	526.222	484.331	1.071.873		
Velika preduzeća	221.608.228	160.227	-	-	-	2.395.348	-	-	-	-		
Mala i srednja preduzeća	225.713.013	3.261.934	167.069	22.557	-	1.209.994	234.788	476.863	374.439	504.772		
Javna preduzeća	29.357.334	1.951	-	-	-	1	-	-	-	-		
Potraživanja od ostalih klijenata**	469.701.585	2.970.972	4.563.899	12.097	-	55.086	1.280	49.359	109.892	567.101		
Ukupna izloženost	1.046.102.150	8.060.043	4.977.856	183.000	-	4.365.329	259.260	902.764	1.151.717	2.838.209		
Prema kategorijama potraživanja												
Neproblematična potraživanja	1.046.102.153	8.060.042	4.977.855	183.000	-							
Od čega: restrukturirana	1184.915	86.384	44.965	1.138	-	-	-	-	-	-		
Problematična potraživanja		-	-	-	-	-	4.365.328	259.261	902.764	1.151.717	2.838.208	
Od čega: restrukturirana		-	-	-	-	-	2.607.545	91.399	155.108	90.194	293.490	
Ukupna izloženost	1.046.102.153	8.060.042	4.977.855	183.000	-	4.365.328	259.261	902.764	1.151.717	2.838.208		

* Dani docnje se računaju prema metodologiji Banke

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

Sa stanjem na dan 31.12.2023.	performing	Neobezvredena potraživanja					non performing			(Bruto vrednost u hiljadama dinara)		
							Obezvredena potraživanja					
		Nije u docnji	do 30 dana	od 31 do 60 dana	od 61 do 90 dana	preko 90 dana	Nije u docnji	do 90 dana	od 91 do 180 dana	od 181 do 360 dana	preko 360 dana	
Prema sektorima												
Potraživanja od stanovništva	94.970.450	2.272.582	342.494	210.805	-	675.333	36.395	328.754	633.225	1.941.490		
Stambeni krediti	39.646.303	215.513	37.736	8.235	-	119.407	931	15.286	75.876	230.509		
Potrošački i gotovinski krediti	50.986.999	1.864.541	293.599	193.813	-	550.096	26.744	301.223	539.829	1.680.029		
Transakcioni krediti i kreditne kartice	4.315.377	192.364	11.104	8.695	-	5.765	1.587	11.630	15.903	22.066		
Ostala potraživanja	21.771	164	55	62	-	65	7.133	615	1.617	8.886		
Potraživanja od privrede	795.399.115	17.370.993	3.100.513	44.822	-	6.414.786	1.183.598	1.138.268	355.488	1.198.869		
Velika preduzeća	186.990.329	4.267.864	1.882.453	13	-	3.324.881	-	-	-	1		
Mala i srednja preduzeća	193.995.332	8.588.640	637.021	41.529	-	3.081.390	1.182.899	1.110.796	311.181	514.417		
Javna preduzeća	32.064.885	5.094	-	-	-	-	-	-	-	31		
Potraživanja od ostalih klijenata**	382.348.569	4.509.395	581.039	3.280	-	8.515	699	27.472	44.307	684.420		
Ukupna izloženost	890.369.565	19.643.575	3.443.007	255.627	-	7.090.119	1.219.993	1.467.022	988.713	3.140.359		
Prema kategorijama potraživanja												
Neproblematična potraživanja	890.369.564	19.643.575	3.443.008	255.627	-	7.090.119	1.219.993	1.467.023	988.713	3.140.359		
Od čega: restrukturirana	7.491.638	51.288	68.174	9.161	-	-	-	-	-	-		
Problematična potraživanja		-	-	-	-	-	7.090.119	1.219.993	1.467.023	988.713	3.140.359	
Od čega: restrukturirana		-	-	-	-	-	3.848.410	1.132.642	242.414	217.635	258.060	
Ukupna izloženost	890.369.564	19.643.575	3.443.008	255.627	-	7.090.119	1.219.993	1.467.023	988.713	3.140.359		

* Dani docnje se računaju prema metodologiji Banke

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

Način na koji Banka identificuje i definiše problematična i restrukturirana potraživanja definisan je kroz načela upravljanja lošom aktivom banke u okviru Strategije upravljanja rizicima Banke.

Banka lošu aktiju definiše na klijentskom nivou primenjujući osnovna načela identifikacije u skladu sa pojmom problematičnih potraživanja definisanim na osnovu odluke kojom se uređuje klasifikacija bilansne aktive i vanbilansnih stavki banke.

U tom smislu klijenti kojima je dodeljen interni rejting 8-, 9 i 10, čine lošu aktive Banke. Navedene rejting kategorije se odnose na klijente kod kojih je prisutan neki od indikatora statusa neizmirenja obaveza u skladu sa internom regulativom⁹, a koji upućuje na situaciju po kojoj je dužnik:

- a) u docnji dužoj od 90 dana po bilo kojoj materijalno značajnoj izloženosti ili
- b) prema proceni banke nije u mogućnosti da izmiri svoje obaveze bez realizacije sredstva obezbeđenja (tzv. Unlikely-to-pay status¹⁰).¹¹

U okviru Upravljanja rizicima, posebna pažnja je posvećena upravljanju lošom aktivom u okviru Upravljanja problematičnim plasmanima sa više odeljenja specijalizovanim za segmente fizičkih lica i malih pravnih lica (Retail), kao i za velika privredna društva (Corporate).

Ovakva organizaciona struktura je usklađena sa standardima i najboljom praksom UniCredit Grupe kroz jasnu specijalizaciju u kreditnom procesu, posvećene strukture koje obezbeđuju ranu identifikaciju plasmana sa znacima povećanog kreditnog rizika i sveobuhvatno praćenje kreditnog portfolija, kao i restrukturiranje i upravljanje spornim plasmanima, kao i krajnju naplatu potraživanja prinudnim putem.

Striktnim odvajanjem funkcionalnosti odobrenja, praćenja i restrukturiranja plasmana, povećava se efikasnost procesa i otvara mogućnost za pravovremenu i intenzivnu akciju usmerenu na stvaranje uslova za rešavanje ugroženih plasmana i njihov povratak u redovan portfolio, ili ako to nije moguće poboljšanje pozicije Banke u postupku naplate potraživanja.

Osnovna načela i principi u upravljanju lošom aktivom kojima se Banka rukovodi su:

- Rana identifikacija upozoravajućih signala kod klijenata, adekvatno praćenje takvog portfolija i jasni kriterijumi za prelazak nadležnosti nad klijentom u okviru posebne službe koja se bavi problematičnim (i potencijalno problematičnim) plasmanima i klijentima;
- Proaktivno upravljanje problematičnim plasmanima i sprečavanje gubitaka;
- Upoznavanje sa faktorima koji su doveli do finansijskih poteškoća, analiza poslovnog plana i plana finansijske konsolidacije, potencijala za restrukturiranje plasmana i ostalih scenarija na raspolažanju, poštujući načelo vremenske vrednosti novca;
- Efikasnost u procesu naplate iz instrumenata obezbeđenja (sudskim i vansudskim putem), ukoliko su sve prethodno raspoložive opcije iscrpljene.

Nivo loše aktive banke koji se smatra prihvatljivim sa aspekta ciljanog nivoa (business-as-usual scenario), je utvrđen u budžetskom procesu, kao i procesu višegodišnjeg planiranja banke. Paralelno sa navedenim budžetskim i višegodišnjim procesom planiranja, u komplementarnom procesu definisanja apetita rizika (u daljem tekstu: RAF – Risk appetite Framework) sa jednogodišnjim horizontom, su utvrđeni i nivoi loše aktive u pretpostavkama blagog i izraženog stres scenarija. RAF proces predstavlja okvir za procenu i razumevanje najvišeg prihvatljivog nivoa loše aktive banke.

⁹ Banka je kroz set dokumenata detaljno razradila kriterijume – default events and triggers koji uslovjavaju odgovarajući rejting odnosno posledično status defaulta odnosno neizmirenja obaveza

¹⁰ Banka je, na osnovu procene finansijskog stanja, odnosno kreditne sposobnosti dužnika, procenila da dužnik neće moći da izmiri svoje obaveze u celosti bez realizacije sredstva obezbeđenja, nezavisno od toga da li dužnik svoje obaveze izmiruje blagovremeno ili ne.

¹¹ Klijenti kod kojih su prisutni indikatori statusa neizmirenja obaveza su internom regulativom banke označeni i kao klijenti kod kojih su prisutni objektivni dokazi obezvređenja u skladu sa MSFI 9, i za njih se obračunava iznos obezvređenja na individualnoj i kolektivnoj osnovi.

Organizacioni deo za praćenje kreditnog portfolija za privredu zadužen je za sprovođenje kreditnog monitoringa nad klijentima Banke koji pripadaju Standard portfoliju i portfoliju klijenata sa povišenim rizikom (tzv. Watch list portfolio). Kreditni monitoring klijenata se sastoji iz 2 međusobno povezana procesa: Identifikacije signala upozorenja i sistematski nadzor klijenata sa povišenim rizikom. Proces identifikacije signala predstavlja dnevni proces uočavanja signala upozorenja kod klijenata koji pripadaju Standard portfoliju putem web aplikacije (Anomaly management Tool-om). U zavisnosti od identifikacije rizika koji sugerira uočeni signal i datih komentara u okviru navedene web aplikacije od strane Saradnika za rad sa privredom iz Korporativnog bankarstva i Saradnika za kreditno odobrenje privredi iz Kreditnih odobrenja, klijent se klasificuje na jednu od „watch“ liste (WL1, WL2) ili se vrši potencijalni transfer klijenta u „restructuring“ ili „workout“ nadležnost ili nazad u standardni portfolio. Sistemski nadzor je proces klasifikacije klijenata sa povišenim rizikom na jednu od „watch“ liste (WL1 ili WL2) u cilju definisanja strategija i praćenje njihove implementacije koje imaju za cilj umanjenje identifikovanih rizika.

Postupak identifikacije, klasifikacije, akcioni planovi i praćenje klijenata sa povišenim rizikom /WL klijenata, kao i uloge i odgovornosti detaljno se razrađuju posebnim internim aktom koji se odnosi na praćenje klijenata sa povišenim rizikom.

Praćenje se vrši i u okviru strukture Praćenje kreditnog portfolija stanovništva i malih privrednih društava i naplatu kroz EAL i WL za Small Business klijente sa manje od 90 dana docnje. Za fizička lica praćenje problematičnih klijenata vrši se kroz 3 kategorije: PDL, WL1 i WL2, automatskom klasifikacijom klijenata fizičkih lica.

Nadležnosti za donošenje odluka o klijentima koji su identifikovani na „watch“ liste su usklađene sa Pravilnikom o nadležnostima u kreditnim poslovima.

Potencijalni uzroci problema koji mogu biti evidentirani kao signali upozorenja koji bi uticali na klasifikaciju klijenta u WL mogu biti: docnja u izmirivanju obaveza, blokada računa, problemi likvidnosti, interni rejting, pogoršanje finansijskog položaja, pogoršanje tržišne pozicije klijenta, negativne informacije iz javnih medija, kašnjenje godišnjeg pregleda poslovanja (review) i sl. Detaljan pregled svih signala upozorenja definisan je posebnim internim aktom koji se odnosi na praćenje klijenata sa povišenim rizikom.

Internom regulativom koja definiše Proces praćenja i klasifikacije klijenata u okviru kreditnog portfolija za privredu, definisane su obavezne akcije koje je potrebno preduzeti kada je identifikovan klijent sa povišenim rizikom /WL klijent. Obavezne akcije su definisane u odnosu na klasifikaciju klijenata (WL1 i WL2) i podrazumevaju promenu dinamike ponovnog pregleda klijenta, ažuriranje internog rejtinga, promena dinamike dostavljanja finansija, promena strategije, provera pravne valjanosti i mogućnosti aktivacije sredstava obezbeđenja, ažuriranje procene sredstava obezbeđenja, preispitivanje kamata i naknada i prilagođavanje nivou rizika.

Kada je reč o fizičkim licima i malim privrednim društвima (Small Business klijenti), klasifikacija klijenata kao i akcije koje je neophodno preduzeti kada se klijent identificuje kao rizičan, definisane su poslovnim pravilima Standardi kreditnog procesa za fizička lica i mala privredna društva. Klasifikacija klijenata vrši se na osnovu signala upozorenja, odnosno praćenja određenih pokazatelja ponašanja klijenata nakon odobrenja plasmana. Na osnovu identifikovanih signala upozorenja, određuje se klasifikacija klijenta u jednu od 2 kategorije: „Moderate watch“ (WL1) ili „High moderate Watch“ (WL2). U zavisnosti od klasifikacije (WL1, WL2) definisane su obavezne akcije koje je potrebno preduzeti kada je klijent identifikovan kao rizičan/WL klijent. Obavezne akcije podrazumevaju pozivanje klijenata radi izmirenja obaveza, slanje pisama i sms poruka obaveštenja o dugу, naplatu dospelog duga iz garantnog depozita, identifikacija klijenata za potencijalnu izmenu prethodno odobrenih uslova (forbearance), blokada računa (SB klijenti) kao i potencijalni prevremeni pregled klijenta (Review).

IU okviru Strukture Upravljanje rizicima ustanovljena je redovna elektronska evidencija dana docnje koji se javljaju pri naplati dospeli potraživanja. Takav pregled dostupan je svim zaposlenima u Korporativnom bankarstvu i strukturi Poslovanje sa stanovniштвом i malim privrednim društвима, Kreditnim Operacijama kao i u Strateškom, kreditnom riziku i integrisanim upravljanju rizicima, i kontrola dana kašnjenja vrši se na nedeljnoj bazi.

Svake nedelje, klijenti koji se nađu na takvoj listi moraju biti kontaktirani od strane Saradnika za rad sa privredom/Saradnika za rad sa stanovniштвом i malim privrednim društвимa koji će klijentu skrenuti pažnju na iznos dugovanja kao i dane docnje. Ako do sledećег pregleda iste liste, klijent i dalje ne izmiri svoje obaveze, Saradnik za rad sa privredom/Saradnik za rad sa stanovniштвом i malim privrednim društвимa postupa dalje u skladu sa internim procedurama i pravilima.

Pravila na osnovu kojih se nakon određenoг dana docnje pokreće prinudna naplata sa računa klijenta su jasno definisana internim aktima, pri čemu se u određenim situacijama postupak prinudne naplate može odložiti donošenjem zajedničke odluke svih uključenih organizacionih jedinica.

U cilju efikasnijeg upravljanja kreditnim rizikom, posebne organizacione jedinice u okviru Strateškog, kreditnog rizika i integrisanog upravljanja rizicima bave se klijentima koji ne mogu blagovremeno da izvršavaju postojeće obaveze prema Banci ili za koje je procenjeno da će imati problema sa izvršavanjem postojećih obaveza prema Banci, te je potrebno restrukturiranje obaveza, kao i klijentima kod kojih je cilj maksimizacija povraćaja spornih plasmana (workout) koristeći raspoložive mogućnosti naplate (prevashodno sredstva obezbeđenja). Osnove procesa upravljanja problematičnim kreditima koji su transferisani u nadležnost strukture Upravljanje problematičnim plasmanima privrede ili Upravljanje problematičnim plasmanima stanovništva i malih privrednih društava (u daljem tekstu: RWO), kao i organizacija ove funkcije kreditnog procesa, definišu se posebnim internim aktom koji se odnosi na upravljanje ovom vrstom plasmana, tj. klijenata.

Osnovni razlozi odvojenog upravljanja problematičnim plasmanima, koji se preko funkcije praćenja problematičnih plasmana transferišu u RWO, su:

- Blagovremena identifikacija povećanog kreditnog rizika i optimalan pristup u izboru strategije za takve klijente,
- Profesionalno upravljanje problematičnim kreditima i smanjenje mogućnosti neočekivanih i nepredviđenih značajnih potreba za rezervisanjem za potencijalne gubitke, što može imati značajan uticaj na rezultat Banke,
- Problematične situacije se znatno razlikuju u odnosu na upravljanje kreditnim rizikom klijenata u standardnom portfoliju, u smislu intenziteta kao načina upravljanja plasmanom (problematični klijenti zahtevaju češće praćenje, kontakte i analize u cilju nalaženja adekvatnog rešenja).

U okviru RWO-a postoji odvojenost u pristupu upravljanja klijentima u restrukturiranju u odnosu na sporne plasmane.

Za proces restrukturiranja karakteristično je sledeće:

- Banka identificuje klijente koji imaju otplatni kapacitet, odnosno kapacitet za restrukturiranje i potencijal za oporavak,
- Banka radi na razvoju i sprovođenju sveobuhvatnih rešenja, strategija i akcionih planova, procene vrednosti imovine i smanjenje izloženosti, poboljšanje baze kolateralna, evaluacija alternativnih opcija za struktuiranje duga, smanjenje identifikovanih rizika, kako bi se prevazišle privremene slabosti u poslovanju dužnika i očuvao kontinuitet poslovanja,
- Provera kreditne aplikacije, LLP efekata i pravnog statusa obezbeđenja uz podršku Pravnih poslova,
- Odgovornost za razvoj i implementaciju strategije za ovu vrstu klijenata imaju strukture Upravljanje problematičnim plasmanima privrede Upravljanje problematičnim plasmanima stanovništva i malih privrednih društava u saradnji sa Korporativnim bankarstvom/Poslovanjem sa stanovništvom i malim privrednim društvima (biznis funkcija).

Za workout proces (naplatu spornih plasmana) karakteristično je sledeće:

- Banka identificuje klijente kod kojih ne postoji mogućnost da se restrukturaju ili restrukturiranje nije dalo rezultata,
- Potrebno implementirati adekvatnu i održivu startegiju naplate plasmana kako bi dostigli najvišu moguću stopu naplate i obezbedili umanjenje gubitka Banke,
- Detaljna provera ugovora i kolateral pozicije,
- Osnovni cilj je likvidacija, odnosno zatvaranje svih plasmana,
- Odgovornost za sve ove aktivnosti je na strukturama Upravljanje problematičnim plasmanima privrede i Upravljanje problematičnim plasmanima stanovništva i malih privrednih društava.

Opis promena u procenama banke o strukturi i nivou kreditnog rizika kome je banka izložena ili može biti izložena u svom poslovanju u odnosu na prethodni izveštajni period, uključujući i opis uticaja kretanja u makroekonomskom okruženju na te procene i očekivane promene izloženosti banke kreditnom riziku je prikazan u okviru tačke 6.1.3.

Podaci o problematičnim potraživanjima dati su u sledećim tabelama:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

	Bruto vrednost ukupnih potraživanja	Akumulirane ispravke vrednosti ukupnih potraživanja	Bruto vrednost problematičnih potraživanja		Akumulirane ispravke vrednosti problematičnih potraživanja	% problematičnih potraživanja	Vrednost sredstava obezbeđenja problematičnih potraživanja*
				od čega: restrukturiran a potraživanja			
Prema sektorima							
Potraživanja od stanovništva	105.320.538	3.695.664	3.538.355	117.529	2.459.585	3,4%	397.499
Stambeni krediti	39.788.992	199.154	441.055	14.608	93.673	1,1%	396.862
Potrošački i gotovinski krediti	60.117.587	3.390.695	3.008.593	102.641	2.299.463	5,0%	637
Transakcioni krediti i kreditne kartice	5.396.858	92.507	74.627	50	53.145	1,4%	-
Ostala potraživanja	17.101	13.308	14.080	230	13.304	82,3%	-
Potraživanja od privrede	963.519.790	8.345.330	5.978.923	3.120.207	4.156.936	0,6%	1.736.537
Sektor A	4.874.488	228.041	417.288	22.819	161.915	8,6%	284.011
Sektor B, C i E	144.457.609	3.102.618	2.976.450	2.580.116	2.057.175	2,1%	1.112.715
Sektor D	31.612.463	623.440	410.028	79.289	297.495	1,3%	220.199
Sektor F	90.565.604	1.022.851	430.122	62.895	342.391	0,5%	9.660
Sektor G	100.682.168	917.237	577.966	203.032	450.700	0,6%	23.830
Sektori H, I i J	51.389.543	491.822	335.773	112.047	162.863	0,7%	34.470
Sektori L, M i N	61.906.642	322.517	48.579	10.959	37.405	0,1%	1.414
Potraživanja od ostalih klijenata**	478.031.273	1.636.804	782.717	49.050	646.992	0,2%	50.238
Ukupna izloženost	1.068.840.328	12.040.994	9.517.278	3.237.736	6.616.521	0,9%	2.134.036

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

	Bruto vrednost ukupnih potraživanja	Akumulirane ispravke vrednosti ukupnih potraživanja	Bruto vrednost problematičnih potraživanja		Akumulirane ispravke vrednosti problematičnih potraživanja	% problematičnih potraživanja	Vrednost sredstava obezbeđenja problematičnih potraživanja*
				od čega: restrukturirana potraživanja			
Prema sektorima							
Potraživanja od stanovništva	101.411.528	4.516.043	3.615.196	159.917	2.471.995	3,6%	389.862
Stambeni krediti	40.349.795	265.626	442.008	26.286	50.156	1,1%	389.232
Potrošački i gotovinski krediti	56.436.874	4.155.485	3.097.922	133.564	2.369.211	5,5%	630
Transakcioni krediti i kreditne kartice	4.584.491	78.198	56.950	1	36.163	1,2%	-
Ostala potraživanja	40.368	16.734	18.316	66	16.465	45,4%	-
Potraživanja od privrede	826.206.452	10.248.774	10.291.010	5.539.243	6.055.592	1,2%	6.261.301
Sektor A	5.862.624	693.670	1.076.794	225.971	592.883	18,4%	864.024
Sektor B, C i E	136.608.413	2.864.482	3.893.957	1.637.797	1.826.397	2,9%	2.362.393
Sektor D	23.920.753	187.987	95.011	91.385	62.077	0,4%	4.714
Sektor F	67.702.113	862.679	117.610	42.633	69.934	0,2%	17.974
Sektor G	108.642.359	1.784.504	1.633.844	1.254.568	1.326.586	1,5%	413.595
Sektori H, I i J	44.132.953	918.928	782.626	470.881	472.824	1,8%	458.484
Sektori L, M i N	51.145.540	1.493.001	1.925.755	1.763.185	1.168.120	3,8%	1.787.522
Potraživanja od ostalih klijenata**	388.191.697	1.443.523	765.413	52.823	536.771	0,2%	352.595
Ukupna izloženost	927.617.980	14.764.817	13.906.206	5.699.160	8.527.587	1,5%	6.651.163

Podaci o promenama problematičnih potraživanja u 2024. odnosno 2023. godini dati su u sledećim tabelama:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

	Bruto vrednost na početku godine	Nova problematična potraživanja od čega: kupljeno	Smanjenje problematičnih potrživanja*			Uticaj kursa	Druge promene**	Bruto vrednost na kraju godine	Neto vrednost na kraju godine
			od čega: naplaćeno	od čega: prodato	od čega: otpisano				
Prema sektorima									
Potraživanja od stanovništva	3.615.196	1.718.795	-	-1.794.929	-503.057	-	-1.074.090	-707	-
Stambeni krediti	442.008	154.256	-	-154.500	-32.471	-	-43.123	-709	-
Potrošački i gotovinski krediti	3.097.922	1.494.454	-	-1.583.782	-448.846	-	-1.004.117	-1	-
Transakcioni krediti i kreditne kartice	56.950	54.759	-	-37.082	-19.571	-	-15.512	0	-
Ostala potraživanja	18.316	15.326	-	-19.565	-2.169	-	-11.338	3	-
Potraživanja od privrede	10.291.010	3.763.134	-	-8.072.811	-6.189.746	-895.251	-439.889	-2.411	-
Velika preduzeća	3.324.882	1.579.486	-	-2.507.992	-2.484.171	-	-2	-1.028	-
Mala i srednja preduzeća	6.200.684	1.904.411	-	-5.253.557	-3.549.274	-895.251	-285.611	-862	-49.820
Javna preduzeća	31	5	-	-35	-	-	-35	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata***	765.413	279.232	-	-311.227	-156.301	-	-154.241	-521	49.820
Ukupna potraživanja	13.906.206	5.481.929	-	-9.867.740	-6.692.803	-895.251	-1.513.979	-3.118	-

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

	Bruto vrednost na početku godine	Nova problematična potraživanja od čega: kupljeno	Smanjenje problematičnih potrživanja*			Uticaj kursa	Druge promene**	Bruto vrednost na kraju godine	Neto vrednost na kraju godine
			od čega: naplaćeno	od čega: prodato	od čega: otpisano				
Prema sektorima									
Potraživanja od stanovništva	3.399.305	1.627.372	-	(1.413.996)	(402.207)	-	(883.274)	2.515	-
Stambeni krediti	399.730	168.460	-	(128.807)	(68.660)	-	(18.441)	2.625	-
Potrošački i gotovinski krediti	2.926.955	1.400.080	-	(1.229.113)	(319.712)	-	(822.592)	-	-
Transakcioni krediti i kreditne kartice	45.314	44.376	-	(32.740)	(12.141)	-	(20.599)	-	-
Ostala potraživanja	27.306	14.456	-	(23.336)	(1.694)	-	(21.642)	(110)	-
Potraživanja od privrede	9.721.125	5.175.127	-	(4.599.747)	(3.829.733)	(109.930)	(392.114)	(5.495)	-
Velika preduzeća	1.122.531	3.091.886	-	(889.367)	(889.367)	-	-	(168)	-
Mala i srednja preduzeća	7.745.897	1.957.634	-	(3.094.326)	(2.695.650)	-	(261.855)	(4.715)	(403.806)
Javna preduzeća	116	8	-	(93)	-	-	(93)	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata***	852.581	125.599	-	(615.961)	(244.716)	(109.930)	(130.166)	(612)	403.806
Ukupna potraživanja	13.120.430	6.802.499	-	(6.013.743)	(4.231.940)	(109.930)	(1.275.388)	(2.980)	-

* Smanjenje problematičnih potraživanja sadrži i povratak u neproblematična potraživanja.

** U okviru Drugih promena sadržana je promena u sektorskoj podeli na osnovu promene metodologije.

*** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

U Tabeli iznad prikazane su promene na problematičnim i obezvređenim plasmanima za period 2022-2023. Prilog broj 11 je sadržan u tabeli iznad, s obzirom na to da su u skladu sa internim metodologijama banke, plasmani koji su obezvređeni ujedno i plasmani koji se smatraju problematičnim.

12.2 Podaci i informacije koje se odnose na internu klasifikaciju potraživanja

U oblasti primene Bazelskih standarda, težište aktivnosti bilo je na implementaciji novog internog rejting modela za segment pravnih lica, razvoju novog modela izloženosti u slučaju statusa neizmirenja obaveza kao i razvoju novog modela procene gubitaka u slučaju neizmirenja obaveza.

U oblasti MSFI 9 standarda, resursi su u toku godine bili posvećeni razvoju novog modela transferne logike, uključivanju novih i izmeni postojećih uslova za određivanje nivoa rizičnosti u kalkulator obračuna rezervisanja, isključivanje faktora kreditne konverzije iz formule obračuna izloženosti u slučaju statusa neizmirenja obaveza, izmeni u obračunu faktoru dospelih obaveza kao i uključivanju ESG faktora za fizičke i tranzitorne rizike u modelima verovatnoće neispunjerenja obaveza i procene gubitaka u slučaju neizmirenja obaveza.

Pravila rangiranja klijenata ustanovljena su na nivou UniCredit grupacije i kao takva su jedinstvena za sve članice Grupacije. Rejting sistem Banke je razvijen i u upotrebi je od 2004. godine na nivou grupe za klijente koji pripadaju segmentu poslovanja s privredom. Za klijente iz segmenta fizičkih lica i preduzetnika rejting sistem je razvijen interno i u upotrebi je od 2010. godine. Banka koristi Grupne rejting modele za multinacionalne kompanije, banke, osiguravajuće kuće i izloženosti prema državama. Master rejting skala se koristi kao jedinstveni metod dodeljivanja rejtinga kojim je osigurano da klijenti sa istim rejtingom imaju iste kreditne karakteristike i istu verovatnoću da neće ispuniti svoje obaveze, delom ili u potpunosti, u periodu od 1 godine.

Master skala je podeljena na 10 rejting klasa, koje su dalje izdeljene na ukupno 26 rejting podklasa. Interna master skala je usklađena sa bazelskim standardima što znači da je za svaku rejting podklasu vezan parametar PD, odnosno verovatnoća da klijent sa određenim karakteristikama neće moći izvršiti obaveze prama Banci i da će otići u status neizvršenja. Za prve 23 podklase verovatnoća neizvršavanja obaveza (default) se kreće od 0,02% do 20,00% i to su klijenti čiji rejting je u rasponu od 1+ do 8. Njihova verovatnoća neizvršenja definisana je skalom koja je zasnovana na statističkim analizama istorijskih podataka.

Rejtinzi od 1+ do 6-: Ovi rejtinzi se odnose na klijente koji imaju kreditni rejting u rasponu od „veoma dobar” do „prihvatljiv”. Za klijente sa ovim rejtingom ponovna provera kreditne sposobnosti se vrši jednom godišnje.

Rejtinzi od 7+ do 7-: Pokrivaju tri podklase za transakcije sa klijentima slabog kreditnog kvaliteta. Ovi klijenti nose značajno veći rizik i moraju biti konstantno pod pojačanim nadzorom.

Rejtinzi 8+ i 8 pokrivaju klijente za koje nije određeno posebno rezervisanje, a predmet su posebnih mera restrukturiranja ili smanjenja kreditne izloženosti.

Rejting 8- odnosi se na klijente u statusu neizvršenja obaveza po kriterijumima definisanim bazelskim standardima.

Rejting 9 se odnosi na klijente za koje je obračunato posebno rezervisanje procenjeno na individualnoj osnovi ili kod kojih je deo potraživanja otpisan.

Rejting 10 se dodeljuje klijentima koji su u statusu likvidacije ili bankrotstva.

Rejting podgrupe 8-, 9 i 10 po definiciji se dodeljuju klijentima koji su u statusu neizvršenja obaveza po kriterijumima definisanim bazelskim standardima, sa obračunatim posebnim rezervisanjem.

Podaci o kreditnom kvalitetu neproblematičnih potraživanja i vrednosti sredstava obezbeđenja kojim su obezbeđena ta potraživanja dati su u sledećim tabelama:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

(Bruto vrednost u hiljadama dinara)

	Kreditni kvalitet neproblematičnih potraživanja			Problematična potraživanja	Vrednost sredstava obezbeđenja*	
	Visok	Srednji	Nizak		Neproblematičnih potraživanja	Problematičnih potraživanja
Prema sektorima						
Potraživanja od stanovništva	94.667.470	4.467.403	2.647.311	3.538.355	38.713.643	397.499
Stambeni krediti	38.426.369	336.065	585.503	441.055	38.636.628	396.862
Potrošački i gotovinski krediti	51.162.736	3.959.446	1.986.812	3.008.593	77.015	637
Transakcioni krediti i kreditne kartice	5.075.354	171.892	74.986	74.627	-	-
Ostala potraživanja	3.011	-	10	14.080	-	-
Potraživanja od privrede	942.448.770	14.081.057	1.011.040	5.978.922	100.702.855	1.736.538
Velika preduzeća	221.534.422	234.033	-	2.395.348	23.806.358	941.474
Mala i srednja preduzeća	215.000.592	13.427.308	736.672	2.800.856	59.063.604	744.826
Javna preduzeća	29.357.334	1.951	-	1	9.951.050	-
Potraživanja od ostalih klijenata	476.556.422	417.765	274.368	782.717	7.881.843	50.238
Ukupna potraživanja	1.037.116.240	18.548.460	3.658.351	9.517.277	139.416.498	2.134.037

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvredjenog potrživanja.

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

(Bruto vrednost u hiljadama dinara)

	Kreditni kvalitet neproblematičnih potraživanja			Problematična potraživanja	Vrednost sredstava obezbeđenja*	
	Visok	Srednji	Nizak		Neproblematičnih potraživanja	Problematičnih potraživanja
Prema sektorima						
Potraživanja od stanovništva	88.823.131	5.445.090	3.528.110	3.615.196	39.417.170	389.862
Stambeni krediti	38.710.931	420.632	776.224	442.008	39.312.920	389.232
Potrošački i gotovinski krediti	45.800.366	4.853.041	2.685.544	3.097.922	97.653	630
Transakcioni krediti i kreditne kartice	4.289.833	171.402	66.306	56.950	-	-
Ostala potraživanja	22.001	15	36	18.316	6.597	-
Potraživanja od privrede	800.677.317	13.614.768	1.623.358	10.291.010	102.350.619	6.261.301
Velika preduzeća	191.469.611	1.670.252	797	3.324.882	18.930.222	1.786.129
Mala i srednja preduzeća	190.526.858	11.409.684	1.325.980	6.200.684	63.700.614	4.122.577
Javna preduzeća	32.069.977	2	-	31	12.000.716	-
Potraživanja od ostalih klijenata	386.610.871	534.830	296.581	765.413	7.719.067	352.595
Ukupna potraživanja	889.500.448	19.059.858	5.151.468	13.906.206	141.767.789	6.651.163

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvredjenog potrživanja.

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

12.3 Podaci i informacije koje se odnose na sredstva obezbeđenja i sredstva stečena naplatom

Kvalitativne podatke odnosno informacije koje se odnose na sredstva obezbeđenja Banka je objavila u okviru tačke 6.1.10 ovog dokumenta.

Ublažavanje kreditnog rizika se vrši kroz adekvatan proces upravljanja kolateralom. Svrha uspostavljanja svih dostupnih kolaterala, adekvatno knjiženje, procena i praćenje se vrši u cilju minimizacije rizika u meri u kojoj je to moguće. Iz tog razloga Banka je posebno posvećena upravljanju kolateralom, u cilju održavanja prihvatljivog odnosa između prihvaćenog rizika i realne stope naplate, kontrole i ublažavanja rizika koji su vezani za kvalitet, koncentraciju ili osiguranje potraživanja, njihovu ročnost, valutu, itd. Ciljajući ka daljem unapređenju procesa i sistema koji se odnose na ublažavanje kreditnog rizika, Banka je uspostavila posebnu organizacionu jedinicu čije aktivnosti uključuju procene kolaterala, proces praćenja sredstava obezbeđenja, tačno izveštavanje, upravljanje odnosima sa spoljnim saradnicima, izradu stručnih mišljenja, unapređenje kvaliteta podataka i statistički monitoring sredstava obezbeđenja.

Banka koristi odgovarajuća interna akta za upravljanje instrumentima obezbeđenja. Najvažniji instrumenti obezbeđenja koje Banka prihvata i koristi sa ciljem smanjenja kreditnog rizika su:

- finansijska sredstva obezbeđenja (gotovinski depoziti), za koje je dozvoljeno vrednovanje u punom iznosu,
- plative garancije prvakasnih banaka i država, vrednovanje do punog iznosa,
- hipoteke nad stambenim i komercijalnim nepokretnostima, vrednovanje najviše 50-70% u odnosu na procenjenu vrednost nepokretnosti, a zavisno od tipa iste,
- zaloge nad potraživanjima, vrednovanje najviše do 50%,
- zaloge nad pokretnim stvarima, vrednovanje najviše do 50%,
- hartije od vrednosti izdate od strane država, centralnih banaka ili institucija sa zadovoljavajućim kreditnim rejtingom.

U slučaju kada se valuta instrumenta obezbeđenja razlikuje od valute plasmana koji je njime pokriven, materijalna vrednost instrumenta obezbeđenja se dodatno koriguje, korišćenjem faktora umanjenja koji su definisani za svaku kombinaciju valuta, a propisani su Poslovnim pravilom Banke: "Politika za ublažavanje kreditnog rizika – Posebni lokalni standardi".

Tehnike za ublažavanje kreditnog rizika deo su kreditnog procesa koji pored analize finansijskog stanja klijenta i određivanja njegovog internog rejtinga, obuhvata i analizu instrumenata kreditne zaštite (u daljem tekstu: kolaterali) i to sa aspekta njihovog eksternog vrednovanja (od strane eksternih nezavisnih procenitelja) i internog vrednovanja (od strane Upravljanja kolateralima, koje je nezavisno od procesa donošenja kreditnih odluka).

Ublažavanje kreditnog rizika u Banci zasnovano je na nekoliko bitnih tačaka i to:

- Adekvatno upravljanje kolateralima,
- Povećanje kreditne zaštite i umanjivanje potencijalnih efekata kreditnih gubitaka,
- Tehnike za ublažavanje kreditnog rizika moraju da budu u skladu sa Grupnim standardima kao i Bazel III regulativom,
- Uređenje primene tehnika za ublažavanje rizika kroz interne akte kojima se definiše prihvatljivost kolaterala, način utvrđivanja njihove vrednosti, kao i pravila za njihovo praćenje kako bi se obezbedila adekvatna mogućnost realizacije kolateralu u slučaju potrebe za naplatom potraživanja na taj način.

Adekvatno uspostavljanje kolateralu podrazumeva i pravnu ispravnost i sigurnost, odnosno usklađenost sa relevantnom regulativom. Banka u skladu sa kreditnom politikom definiše prihvatljive tipove kolaterala za obezbeđenje kreditnih plasmana.

Osnovni tipovi kolaterala koje Banka koristi za ublažavanje kreditnog rizika mogu se podeliti na materijalne i nematerijalne kolaterale. Materijalni kolaterali su nepokretnosti (stambene i poslovne), finansijski kolaterali, kao i zaloge na pokretnoj imovini i potraživanjima koje su u manjem procentu zastupljene u odnosu na prethodno navedene tipove kolaterala. Nematerijalni kolaterali su garancije (bankarske, korporativne i druge) i kreditni derivati.

U okviru procesa internog vrednovanja kolaterala Banka koristi faktore volatilnosti (haircuts/collateral factors), kojima se uzima u obzir potencijalno umanjenje vrednosti za troškove koji mogu nastati prilikom aktivacije kolaterala. Faktori volatilnosti su definisani u zavisnosti od vrste kolaterala.

U cilju adekvatnog upravljanja kolateralima, Banka redovno prati njihovu vrednost. Za kolaterale u obliku nepokretnosti, pored procena od strane eksternih procenitelja, Banka je razvila i interni proces vrednovanja, koji podrazumeva izradu procena vrednosti i stručnih mišljenja od strane internih procenitelja (Upravljanje kolateralima), kao i primenu redovnog godišnjeg statističkog praćenja vrednosti nekretnina koje su kolateral Banke. Procesom praćenja vrednosti kolaterala obezbeđuje se adekvatno i blagovremeno donošenje odluka, kao i poboljšanje kvaliteta podataka koji se nalaze u sistemima Banke.

Politikom za ublažavanje kreditnog rizika, koja predstavlja ključni dokument Banke kojim se uređuju tehnike ublažavanja kreditnog rizika, definisano je sledeće:

- Vrste prihvatljivih kolaterala,
- Minimalni uslovi koje kolaterali treba da ispune kako bi bili prihvatljivi,
- Opšti uslovi koje kolaterali moraju da ispune da bi bili materijalno vrednovani,
- Faktori volatilnosti koji se koriste prilikom materijalnog vrednovanja kolaterala.

Kolaterali koje Banka prihvata po osnovu kreditne izloženosti moraju da budu pravno dokumentovani i sprovodivi. Uspostavljanje kolaterala u korist Banke bazira se na osnovu dokumentacije koju Banka priprema u saradnji sa klijentom.

Materijalni kolaterali koje Banka koristi prilikom obračuna kapitalnih zahteva sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine, odnose se na nepokretnosti i finansijske kolaterale u vidu garantnog depozita. Obzirom da Banka koristi standardizovani pristup za kreditni rizik, kolaterali u vidu nepokretnosti se uzimaju u obzir kroz definisanu klasu izloženosti obezbeđenih hipotekama na nepokretnostima, pri čemu izloženostima ili delovima izloženosti potpuno obezbeđenim hipotekom na stambenoj nepokretnosti Banka dodeljuje ponder rizika 35%, dok izloženostima ili delovima izloženosti potpuno pokrivenim hipotekom na poslovnoj nepokretnosti dodeljuje ponder rizika 50%, pri čemu je neophodno da i za stambene i za poslovne nepokretnosti budu zadovoljeni uslovi definisani Odlukom o adekvatnosti kapitala. Ako navedeni uslovi nisu ispunjeni, izloženostima se dodeljuje ponder kreditnog rizika 100%.

Kao nematerijalne kolaterale Banka prihvata državne garancije, garancije drugih banaka kao i garancije privrednih društava. Sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine, Banka za obračun kapitalnih zahteva koristi državne garancije kao i garancije drugih banaka. Kreditni derivati se takođe mogu prihvati, ali kao što je navedeno, njih Banka trenutno nema u svom portfoliju kao sredstvo obezbeđenja. Banka u svom poslovanju kao tehniku ublažavanja rizika primenjuje i sporazum o bilansnom netiranju.

Podaci o vrsti i vrednosti sredstava obezbeđenja potraživanja i pružaocima garancija po sektoru i kategorijama potraživanja dati su u sledećim tabelama:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

(u hiljadama dinara)

	Vrste sredstava obezbeđenja*								
	Depoziti	Hartije od vrednosti	Nepokretnosti	Zaloge na robnim zapisnima i	Ostala sredstva	Garancije** čiji je izdavalac			
						Država	Banka	Lice povezano sa dužnikom	Druго lice
Prema sektorima									
Potraživanja od stanovništva	82.649	-	39.028.493	-	-	-	-	-	-
Stambeni krediti	40.955	-	38.992.535	-	-	-	-	-	-
Potrošački i gotovinski krediti	41.694	-	35.958	-	-	-	-	-	-
Transakcioni krediti i kreditne kartice	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostala potraživanja	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potraživanja od privrede	9.511.918	-	68.901.976	2.255.128	260.358	8.908.643	1.705.110	9.351.262	1.544.999
Velika preduzeća	2.708.707	-	15.067.753	1.094.071	-	-	691.014	4.992.668	193.619
Mala i srednja preduzeća	4.499.084	-	47.253.409	1.077.260	238.117	158.844	1.014.096	4.358.594	1.209.026
Javna preduzeća	892.583	-	285.256	48.601	-	8.724.611	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata***	1.411.544	-	6.295.558	35.196	22.241	25.188	-	-	142.354
Ukupna izloženost	9.594.567	-	107.930.469	2.255.128	260.358	8.908.643	1.705.110	9.351.262	1.544.999
Prema kategorijama potraživanja									
Neproblematična potraživanja	9.588.825	-	106.406.712	1.904.543	141.635	8.859.049	1.705.110	9.351.262	1.459.364
od čega: restrukturirana	882	-	765.330	-	-	9.493	-	-	27.465
Problematična potraživanja	5.742	-	1.523.757	350.586	118.722	49.594	-	-	85.636
od čega: restrukturirana	4.706	-	722.243	334.115	-	32.423	-	-	32.993
Ukupna izloženost	9.594.567	-	107.930.469	2.255.129	260.357	8.908.643	1.705.110	9.351.262	1.545.000

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvređenog potraživanja

** Iznos na koji glasi garancija maksimalno do bruto vrednosti obezbeđenog potraživanja

*** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

(u hiljadama dinara)

	Vrste sredstava obezbeđenja*								
	Depoziti	Hartije od vrednosti	Nepokretnosti	Zaloge na robnim zapisnima i životinjama	Ostala sredstva	Garancije** čiji je izdavalac			
						Država	Banka	Lice povezano sa dužnikom	Drugo lice
Prema sektorima									
Potraživanja od stanovništva	70.056	-	39.736.975	-	-	-	-	-	-
Stambeni krediti	41.011	-	39.661.141	-	-	-	-	-	-
Potrošački i gotovinski krediti	29.045	-	69.237	-	-	-	-	-	-
Transakcioni krediti i kreditne kartice	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostala potraživanja	-	-	6.597	-	-	-	-	-	-
Potraživanja od privrede	8.756.446	-	76.642.275	2.627.131	532.167	12.074.969	2.621.974	3.320.333	2.036.625
Velika preduzeća	1.252.974	-	14.241.251	1.271.696	-	-	691.355	3.024.920	234.156
Mala i srednja preduzeća	4.006.709	-	57.392.861	1.253.664	532.167	894.993	1.790.362	295.413	1.657.022
Javna preduzeća	585.868	-	337.504	53.446	-	11.023.898	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata***	2.910.895	-	4.670.659	48.325	-	156.078	140.257	-	145.447
Ukupna izloženost	8.826.502	-	116.379.250	2.627.131	532.167	12.074.969	2.621.974	3.320.333	2.036.625
Prema kategorijama potraživanja									
Neproblematična potraživanja	8.705.313	-	110.764.679	1.974.301	532.167	11.958.430	2.589.488	3.320.332	1.923.077
od čega: restrukturirana	270.383	-	4.904.073	6.722	-	34.520	-	-	5.897
Problematična potraživanja	121.189	-	5.614.571	652.831	-	116.538	32.485	-	113.549
od čega: restrukturirana	72.803	-	3.279.100	90.609	-	91.055	-	-	105.445
Ukupna izloženost	8.826.502	-	116.379.250	2.627.132	532.167	12.074.968	2.621.973	3.320.332	2.036.626

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvređenog potraživanja

** Iznos na koji glasi garancija maksimalno do bruto vrednosti obezbeđenog potraživanja

*** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

Podaci o potraživanjima koja su obezbeđena hipotekom na nepokretnostima prema vrednosti LTV pokazatelja dati su u sledećoj tabeli:

Vrednost LTV* pokazatelja	Vrednost potraživanja koja su obezbeđena hipotekom na nepokretnostima	
	2023.	2024.
Ispod 50%	24.147.098	15.964.221
Od 50% do 70%	73.535.312	75.485.094
Od 70% do 90%	16.962.687	15.847.684
Od 90% do 100%	6.423.218	4.506.352
Od 100% do 120%	1.596.837	4.971.520
Od 120% do 150%	3.387.650	4.557.180
Preko 150%	21.768.572	33.427.436
Ukupno	147.821.374	154.759.487
Prosečan LTV pokazatelj	59,34%	76,22%

* LTV pokazatelj predstavlja odnos bruto vrednosti potraživanja i tržišne vrednosti nepokretnosti kojom/kojima je to potraživanje obezbeđeno.

Podaci o promenama sredstava stečena naplatom potraživanja prikazani su u sledećim tabelama:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

Vrste sredstava stečenih naplatom potraživanja	Stambene nepokretnosti	Druge nepokretnosti	Finansijska sredstva	Ostala sredstva stečena naplatom	Ukupno
Bruto vrednost na početku perioda*	-	-	-	4.927	4.927
Stečena u toku perioda	-	-	-	-	-
Prodata u toku perioda	-	-	-	-	-
Stavljena u funkciju u toku perioda (npr. osnovno sredstvo ili investiciona nekretnina)	-	-	-	-	-
Reklasifikovana u sredstva namenjena prodaji	-	-	-	-	-
od čega: prodata u toku perioda	-	-	-	-	-
Bruto vrednost na kraju perioda	-	-	-	4.927	4.927
Akumulirana ispravka vrednosti	-	-	-	-	-
od čega: ispravke vrednosti u toku perioda	-	-	-	-	-
Neto vrednost na kraju perioda	-	-	-	4.927	4.927

*Pod pojmom "period" podrazumeva se kalendarska godina za koju se sastavlja redovan godišnji Fl na koji se navedena objavljuvanja odnose

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

Vrste sredstava stečenih naplatom potraživanja	Stambene nepokretnosti	Druge nepokretnosti	Finansijska sredstva	Ostala sredstva stečena naplatom	Ukupno
Bruto vrednost na početku perioda*	-	-	-	4.927	4.927
Stečena u toku perioda	-	-	-	-	-
Prodata u toku perioda	-	-	-	-	-
Stavljena u funkciju u toku perioda (npr. osnovno sredstvo ili investiciona nekretnina)	-	-	-	-	-
Reklasifikovana u sredstva namenjena prodaji	-	-	-	-	-
od čega: prodata u toku perioda	-	-	-	-	-
Bruto vrednost na kraju perioda	-	-	-	4.927	4.927
Akumulirana ispravka vrednosti	-	-	-	-	-
od čega: ispravke vrednosti u toku perioda	-	-	-	-	-
Neto vrednost na kraju perioda	-	-	-	4.927	4.927

*Pod pojmom "period" podrazumeva se kalendarska godina za koju se sastavlja redovan godišnji Fl na koji se navedena objavljuvanja odnose

12.4 Podaci i informacije koje se odnose na postupak utvrđivanja obezvređenja potraživanja

Kvalitativne podatke odnosno informacije koje se odnose na postupak utvrđivanja obezvređenja potraživanja Banka je objavila u okviru tačke 6. ovog dokumenta.

Prilog 12 govorи o promenama ispravki vrednosti potraživanja:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

	Akumulirana ispravka vrednosti na početku godine	Ispravke vrednosti priznate u toku perioda*	Ukidanje ispravke vrednosti u toku perioda*	Druge promene****	Akumulirana ispravka vrednosti na kraju godine
Prema sektorima					
Potraživanja od stanovništva	4.516.043	1.811.225	2.631.604	-	3.695.664
Stambeni krediti	265.626	118.785	185.257	-	199.154
Potrošački i gotovinski krediti	4.155.485	1.619.105	2.383.895	-	3.390.695
Transakcioni krediti i kreditne kartice	78.198	60.753	46.444	-	92.507
Ostala potraživanja	16.734	12.582	16.008	-	13.308
Potraživanja od privrede	10.248.772	5.332.016	7.235.457	-	8.345.331
Velika preduzeća	2.878.464	1.995.605	2.115.241	88.158	2.846.986
Mala i srednja preduzeća	5.811.995	2.665.227	4.545.202	-122.369	3.809.651
Javna preduzeća	114.790	27.215	90.116	-	51.889
Potraživanja od ostalih klijenata***	1.443.523	643.969	484.898	34.211	1.636.805
Ukupna potraživanja	14.764.815	7.143.241	9.867.061	-	12.040.995
Prema kategorijama potraživanja					
Neproblematična potraživanja	6.228.627	3.240.562	4.199.623	154.909	5.424.475
od čega: restrukturirana	282.040	31.550	373.593	129.406	69.403
Problematična potraživanja	8.536.189	3.902.337	5.667.097	-154.909	6.616.520
od čega: restrukturirana	3.550.534	1.438.830	2.626.231	-127.136	2.235.997
Ukupna izloženost	14.764.816	7.142.899	9.866.720	-	12.040.995

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

	Akumulirana ispravka vrednosti na početku godine	Ispravke vrednosti priznate u toku perioda	Ukidanje ispravke vrednosti u toku perioda	Druge promene****	Akumulirana ispravka vrednosti na kraju godine
Prema sektorima					
Potraživanja od stanovništva	5.225.657	2.041.587	2.751.201	-	4.516.043
Stambeni krediti	327.588	147.109	209.071	-	265.626
Potrošački i gotovinski krediti	4.795.481	1.831.162	2.471.158	-	4.155.485
Transakcioni krediti i kreditne kartice	82.760	49.546	54.108	-	78.198
Ostala potraživanja	19.828	13.770	16.864	-	16.734
Potraživanja od privrede	9.648.920	5.705.459	5.105.607	-	10.248.772
Velika preduzeća	1.896.775	2.261.876	1.276.053	(4.134)	2.878.464
Mala i srednja preduzeća	6.638.808	2.679.316	3.235.132	(270.997)	5.811.995
Javna preduzeća	113.705	54.906	53.821	-	114.790
Potraživanja od ostalih klijenata***	999.632	709.361	540.601	275.131	1.443.523
Ukupna potraživanja	14.874.577	7.747.046	7.856.808	-	14.764.815
Prema kategorijama potraživanja					
Neproblematična potraživanja	6.338.828	3.876.309	3.584.358	(402.152)	6.228.627
od čega: restrukturirana	369.211	34.705	90.256	(31.620)	282.040
Problematična potraživanja	8.535.749	3.870.738	4.272.450	402.152	8.536.189
od čega: restrukturirana	3.068.282	64.175	619.785	1.037.862	3.550.534
Ukupna izloženost	14.874.577	7.747.047	7.856.808	-	14.764.816

* Obuhvata i direktnе i indirektnе otpise potraživanja

** Banka može posebno prikazati i druge promene u posebnim kolonama ako ih smatra značajnim

*** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

**** Druge promene nastaju usled resegmentacije klijenata, tj. usled promena statusa problematičnosti i restrukturiranja.

12.5 Podaci i informacije koje se odnose na politiku otpisa potraživanja

Finansijska sredstva mogu se otpisati ukoliko se proceni da se ne mogu naplatiti odnosno da postoji mala verovatnoća njihove naplate.

Otpis finansijskih sredstava predstavlja prestanak priznavanja sredstva u bilansu pri čemu Banka razlikuje:

1. otpis finansijskog sredstva bez otpusta duga, odnosno računovodstveni otpis
2. otpis finansijskog sredstva sa otpustom duga

Otpis finansijskog sredstva bez otpusta duga, odnosno računovodstveni otpis vrši se u slučajevima kada Banka proceni da sredstvo neće biti naplaćeno odnosno da postoji mala verovatnoća naplate, ali se ne odriče ugovornih i zakonskih prava po osnovu sredstva. U tim slučajevima Banka procenjuje da je ekonomski opravданo preduzimati dalje aktivnosti u vezi sa naplatom finansijskog sredstva. Banka ima pravo i na obračun zakonske zatezne kamate nakon sprovedenog otpisa bez otpusta duga, ali istu ne evidentira do momenta naplate.

Otpis bez otpusta duga, odnosno računovodstveni otpis Banka sprovodi na osnovu odluka nadležnih organa i/ili odluka NBS za finansijska sredstva niskog stepena naplativosti koji su u potpunosti obezvredeni (100% ispravljeni).

S obzirom da se Banka ne odriče prava na naplatu finansijskog sredstva, otpis bez otpusta duga, odnosno računovodstveni otpis predstavlja prestanak priznavanja finansijskog sredstva u bilansu uz istovremeno vođenje evidencije na vanbilansu. Otpis finansijskog sredstva bez otpusta duga, odnosno računovodstveni otpis se u bilansnoj evidenciji sprovodi na teret formirane ispravke vrednosti potraživanja.

Nakon sprovodenja otpisa bez otpusta duga, odnosno računovodstvenog otpisa, Banka prestaje sa daljim obračunom zatezne kamate i evidentiranjem iste u vanbilansnoj evidenciji.

U momentu kada Banka proceni da ne postoji opravdanost za preduzimanje daljih aktivnosti u vezi sa naplatom finansijskog sredstva (okončan stečaj, likvidacija, sudsko rešenje i drugo) donosi se odluka nadležnih organa za isknjižavanje istog iz vanbilansne evidencije.

Otpis finansijskog sredstva sa otpustom duga vrši se u slučajevima kada Banka proceni da sredstvo nije naplativo i da ekonomski nije opravданo preduzimati dalje aktivnosti u vezi sa naplatom istog.

Na osnovu odluke nadležnog organa o otpisu sa otpustom duga finansijsko sredstvo prestaje da se priznaje u bilansu Banke bez bilo kakvog daljeg evidentiranja. Otpis finansijskog sredstva sa otpustom duga sprovodi se u bilansu na teret ispravke vrednosti odnosno na teret rashoda Banke ukoliko potraživanje nije u celosti ispravljeno.

12.6 Podaci i informacije koje se odnose na prihode od kamata i njihovo priznavanje

Prihodi od kamata po osnovu finansijskih sredstava priznaju se u bilansu uspeha u periodu na koji se odnose i obračunati su primenom metode efektivne kamatne stope. Metod efektivne kamatne stope predstavlja metod kojim se izračunava amortizovana vrednost finansijskog sredstva ili finansijske obaveze i odgovarajući prihodi i rashodi po osnovu kamata alociraju na odgovarajući period. Efektivna kamatna stopa je stopa kojom se diskontuju budući novčani tokovi u toku otplate finansijskog instrumenta na njegovu knjigovodstvenu vrednost.

Obračun efektivne kamatne stope uključuje sve plaćene ili primljene naknade koje su deo efektivne kamatne stope kao i troškove transakcija. Transakcioni troškovi su troškovi koji se mogu direktno pripisati nabavci ili emitovanju finansijskog sredstva ili obaveze. Oni uključuju naknade i provizije koje se plaćaju agentima, savetnicima, brokerima i dilerima, dažbine regulatornih agencija i berzi, kao i poreze i dažbine vezane za transfer. Troškovi transakcije ne uključuju premije ili popuste, troškove finansiranja ili interne administrativne troškove ili troškove održavanja. Samo transakcioni troškovi koji su izvesni ili odredivi se uključuju u amortizovanu vrednost prilikom početnog priznavanja finansijskog sredstva.

Ukoliko Banka prima naknadu od klijenta kojom se prebijaju slični troškovi koji su plaćeni od strane Banke, samo neto iznos se uključuje u amortizovanu vrednost sredstva. Naknade koje su deo efektivne kamatne stope finansijskog sredstva uključuju: „origination fee“ tj. naknadu koju Banka naplaćuje u vezi sa emitovanjem ili sticanjem finansijskog sredstva i „commitment fee“ tj. naknadu primljenu za izdavanje kredita kada je verovatno da će se kreditni aranžman realizovati.

Banka obračunava prihod od kamate primenom efektivne kamatne stope na bruto knjižovodstvenu vrednost finansijskih sredstava izuzev onih koji su obezvređeni. Prihodi od redovne kamate na obezvređena finansijska sredstava obračunavaju se na neto vrednost sredstava primenom metoda efektivne kamatne stope u skladu sa MRS/MSFI. Obračun prihoda od zatezne kamate na obezvređena finansijska sredstava obustavlja se od momenta kada klijent dobije takav status i ista se evidentira u vanbilansnoj evidenciji, osim dela zakonske zatezne kamate na otpisana finansijska sredstva bez otpusta duga, gde Banka odlučuje da od momenta otpisa bez otpusta duga, odnosno računovodstvenog otpisa prestaje sa daljim obračunom i evidentiranjem kamate u vanbilansnoj evidenciji. Ukoliko se steknu uslovi i dođe do naplate ista se priznaje kao prihod od kamate. Obezvređenim finansijskim sredstvom smatraju se finansijska sredstva odobrena klijentima koji su u statusu neizmirenja obaveza (interni rejting 8-, 9 i 10), odnosno koji su svrstani u Nivo 3 prema MSFI 9. Ukoliko se status finansijskog sredstva poboljša u smislu da više nije obezvređen Banka se vraća na obračun prihoda od kamate na bruto osnovi. Za finansijska sredstva koja se po MSFI 9 svrstavaju u POCI („purchased or originated credit – impaired“) Banka obračunava prihod od kamate primenom kreditno uskladene efektivne kamatne stope koja, prilikom inicijalnog priznavanja, diskonтуje očekivane novčane tokove uključujući i kreditne gubitke na amortizovanu vrednost POCI finansijskog sredstva.

Evidenciona kamata evidentirana u vanbilansu se u momentu naplate knjiži u korist prihoda od kamate. Računovodstveno otpisana kamata koja je evidentirana u vanbilansu se u momentu naplate knjiži u korist prihoda od naplaćenih otpisanih potraživanja. Za iznos naplaćene evidencione kao i računovodstveno otpisane kamate isknjižavaju se potraživanja i obaveze po osnovu evidencione/računovodstveno otpisane kamate u vanbilansnoj evidenciji.

Podaci o obračunatim i naplaćenim prihodima od kamata dati su sledećim tabelama:

31.12.2024.

	Prihod od kamate	Naplaćena kamata	Prihod od kamate na obezvređena potraživanja	Naplaćena kamata na obezvređena potraživanja
Prema sektorima				
Potraživanja od stanovništva	9.016.044	8.388.000	200.323	142.305
Stambeni krediti	2.707.140	1.797.306	19.908	18.239
Potrošački i gotovinski krediti	5.994.302	6.273.545	165.409	111.216
Transakcionni krediti i kreditne kar.	314.602	317.149	15.006	12.850
Ostala potraživanja	-	-	-	-
Potraživanja od privrede	16.469.710	17.295.194	222.310	171.315
Velika preduzeća	4.324.389	4.883.611	78.926	76.656
Mala i srednja preduzeća	9.514.476	9.622.900	136.249	90.027
Preduzetnici	708.873	699.939	5.600	3.654
Poljoprivrednici	351.652	379.994	1.530	968
Javna preduzeća	1.570.320	1.708.750	5	10
Potraživanja od ostalih klijenata	14.767.241	14.542.419	132.445	122.342
Prema kategorijama potraživanja				
Neproblematična potraživanja	39.697.917	39.789.651	-	-
od čega: restrukturirana	119.729	220.195	-	-
Obezvređena potraživanja	555.078	435.962	555.078	435.962
od čega: resrtukturirana	125.161	114.010	125.161	114.010
Ukupna potraživanja	40.252.995	40.225.613	555.078	435.962

31.12.2023.

		Prihod od kamate	Naplaćena kamata	Prihod od kamate na obvezredena potraživanja	Naplaćena kamata na obvezredena potraživanja
Prema sektorima					
Potraživanja od stanovništva		8.347.359	8.358.903	184.271	191.369
	Stambeni krediti	2.434.386	2.180.232	22.313	23.185
	Potrošački i gotovinski krediti	5.631.659	5.881.962	132.815	140.592
	Transakcioni krediti i kreditne kar	281.314	296.709	29.144	27.592
	Ostala potraživanja	-	-	-	-
Potraživanja od privrede		14.787.329	14.779.561	241.218	164.601
	Velika preduzeća	3.166.738	3.044.201	39.363	30.084
	Malai srednja preduzeća	8.915.240	9.164.341	185.076	119.028
	Pred uzetnici	615.240	606.250	13.023	11.453
	Poljoprivrednici	313.014	297.784	3.560	3.841
	Javna preduzeća	1.777.097	1.666.985	196	196
Potraživanja od ostalih kijenata		12.014.122	11.921.107	14.214	10.752
Prema kategorijama potraživanja					
Neproblematična potraživanja		34.709.106	34.692.848	-	-
	od čega: restrukturirana	606.506	559.324	-	-
Obezvredena potraživanja		439.704	366.723	439.704	366.723
	od čega: resrtukturirana	170.068	98.294	170.068	98.294
Ukupna potraživanja		35.148.810	35.059.571	439.704	366.723

12.7 Podaci i informacije koje se odnose na restrukturirana potraživanja

Pod restrukturiranjem potraživanja podrazumeva se odobravanje, zbog finansijskih poteškoća dužnika, ustupaka u vezi sa otplatom pojedinačnog potraživanja koji ne bi bili odobreni da dužnik nije u tim poteškoćama, bez obzira na to da li je određeni deo tog potraživanja dospeo, da li je to potraživanje obezvređeno i da li je za njega nastupio status neizmirenja obaveza u skladu sa odlukom kojom se uređuje adekvatnost kapitala banke.

Ustupci se mogu identifikovati na najmanje jedan od sledećih načina:

- Modifikacija postojećih ugovorenih uslova promenom uslova pod kojima je potraživanje nastalo, naročito ako su naknadno ugovoreni uslovi otplate potraživanja povoljniji u odnosu:
 - na inicijalno ugovorene (smanjenje kamatne stope, otpis dela glavnice pod kojim se podrazumeva prestanak priznavanja tog dela u bilansu, otpis dela obračunate kamate, promena datuma dospeća glavnice i/ili kamata i dr.) ili
 - na uslove koji bi u trenutku promene uslova bili odobreni drugom dužniku sa istim ili sličnim nivoom rizika;
- Delimično ili totalno refinansiranje potraživanja.

Pod refinansiranjem potraživanja se podrazumeva nastanak novog potraživanja Banke po osnovu plasmana koji je odobrila radi izmirenja dela ili celog iznosa obaveze koju dužnik ima prema banci ili drugom pravnom licu kome je ustupljeno potraživanje prema tom dužniku.

Mere restrukturiranja se primenjuju kako na performing klijente tako i na non-performing klijente. Neke od najčešće primenjenih mera restrukturiranja su:

- Izmene ugovora o kreditu kao što su:
 - produženje roka inicijalno odobrenog plana otplate kredita,
 - promena iznosa i rasporeda otplata,
 - promena kamatne stope,

- promena sredstava obezbeđenja (uvodenje dodatnih sredstava obezbeđenja, odustajanje od nekih postojećih sredstava obezbeđenja itd.);
- uspostavljanje i/ili promena ugovornih naknadnih uslova (finansijskih i nefinansijskih);
- Refinansiranje – konsolidacija dospelih i nedospelih obaveza putem novog kredita ili konsolidacija nekoliko plasmana u jedan novi;
- Moratorijum otplate glavnice ili kamate ili dela glavnice ili dela kamate;
- FX konverzija – zamena plasmana sa valutnom klauzulom dinarskim plasmanima u skladu sa postojećim uslovima za date proizvode;
- Konverzija plasmana sa karakteristikama revolvinga (kreditne kartice, dozvoljeno prekoračenje po tekućem računu, revolving krediti sa jednokratnim vraćanjem) u plasmane sa anuitetnim planom otplate u skladu sa postojećim uslovima za date proizvode;
- Standstill Agreement;
- Unapred pripremljen plan reorganizacije (UPPR);
- Pripis dospelih obaveza nedospeloj glavnici.

Ovim se mere restrukturiranja ne iscrpljuju, već se može raditi i kombinacija različitih mera ili njihovo prilagođavanje specifičnim okolnostima. Tokom 2024. godine Banka je primenila izmene ugovora o kreditu po većini navedenih stavki u različitim varijantama.

Nadležni službenici u delokrugu svojih ovlašćenja, regulisanih internim aktima Banke, odlučuju o primeni određenih mera restrukturiranja pri čemu se definiše i da li je određena mera sa gubitkom ili ne. Ukoliko je mera restrukturiranja sa gubitkom, automatski se formira default događaj i klijent postaje non-performing. Klijentu se dodeljuje default rejting (8-) i on ostaje u statusu non-performing minimum godinu dana. Za vreme trajanja statusa non-performing na klijentu će se formirati obezvređenje na način na koji se formira obezvređenje i za ostale non-performing izloženosti. Nakon isteka godinu dana, pod uslovom da je klijent redovnim uplatama u poslednjih 12 meseci blagovremeno ili sa docnjom do 30 dana izmirio prethodno dospeli ili otpisani iznos, Risk Manager procenjuje kreditnu sposobnost klijenta i odlučuje o prekidu default status-a klijenta koji je proizvod unošenja mere restrukturiranja sa gubitkom. Ukoliko je status default-a prekinut, klijent postaje performing i ulazi u period posmatranja (forbearance probation period) koji traje najmanje dve godine.

U toku trajanja forbearance probation perioda od dve godine klijent bi trebalo da ispuni uslove za izlazak iz forbearance statusa kroz otplatu materijalno značajnog dela ukupnog iznosa duga i da klijent nije u docnji duže od 30 dana sve vreme trajanja probnog perioda.

Ukoliko je mera restrukturiranja bez gubitka po Banku, klijent ostaje performing i pokreće se forbearance probation period u trajanju od dve godine, dok ostaju isti uslovi za izlazak iz forbearance probation perioda.

Praćenje plasmana i klijenata koji imaju primenjene mere restrukturiranja vrši se kroz redovan review proces koji se za navedene klijente sprovodi na maksimalno 6 meseci, sa svrhom da se proceni poslovanje klijenta, sprovođenje plana restrukturiranja plasmana i adekvatnost postojeće strategije, kao i da isprate sprovedene aktivnosti i njihovu usklađenosć sa definisanim rokovima. Ukoliko je bilo nekih materijalnih izmena i potrebe za izveštavanjem nosioca kreditne nadležnosti (ili za donošenjem odluka), kreditni fajl se obrađuje i na kraći vremenski period od šest meseci (u zavisnosti od konkretne situacije). Praćenje se takođe vrši kroz sedmične monitoring overdue liste, kroz mesečne i kvartalne interne i eksterne izveštaje.

Praćenje sprovedenih mera restrukturiranja, kao i njihovih efekata se sprovodi ili kroz interno razvijenu aplikaciju koja je usklađena sa svim neophodnim pravilima vezanim za proces restrukturiranja ili praćenjem i kontrolom sproveđenja odobrenе strategije restrukturiranja. Banka nije imala transakcije koje podrazumevaju konverziju duga u kapital tokom perioda izveštavanja u okviru aktivnosti restrukturiranja.

Osnovna načela računovodstvenih politika koja se primenjuju vezano za restrukturirana potraživanja Banka je detaljnije opisala kroz Napomene uz finansijske izveštaje u okviru tačke 3 Pregled računovodstvenih politika.

Podaci o restrukturiranim potraživanjima dati su u sledećoj tabeli:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

	Bruto vrednost ukupnih potraživanja	Akumulirane ispravke vrednosti ukupnih potraživanja	Bruto vrednost restrukturiranih potraživanja		Akumulirane ispravke vrednosti restrukturiranih potraživanja	% restrukturiranih potraživanja	Vrednost sredstava obezbeđenja restrukturiranih potraživanja*
				od čega: problematična potraživanja			
Prema sektorima							
Potraživanja od stanovništva	105.320.538	3.695.664	219.537	117.529	107.116	0,2%	38.982
Stambeni krediti	39.788.992	199.154	45.906	14.608	6.710	0,1%	38.982
Potrošački i gotovinski krediti	60.117.587	3.390.695	173.351	102.641	100.127	0,3%	-
Transakcioni krediti i kreditne kartice	5.396.858	92.507	50	50	49	0,0%	-
Ostala potraživanja	17.101	13.308	230	230	230	1,3%	-
Potraživanja od privrede**	963.519.790	8.345.331	4.335.601	3.120.207	2.198.284	0,4%	1.890.669
Sektor A	4.874.488	228.041	33.875	22.819	10.791	0,7%	4.948
Sektor B, C i E	144.457.609	3.102.618	3.129.404	2.580.116	1.843.008	2,2%	1.397.175
Sektor D	31.612.463	623.440	79.289	79.289	45.610	0,3%	4.706
Sektor F	90.565.604	1.022.851	72.896	62.895	27.664	0,1%	8.980
Sektor G	100.682.168	917.237	355.436	203.032	153.108	0,4%	101.108
Sektori H, I i J	51.389.543	491.822	458.098	112.047	58.991	0,9%	331.346
Sektori L, M i N	61.906.642	322.517	40.553	10.959	9.098	0,1%	2.314
Potraživanja od ostalih klijenata	478.031.273	1.636.805	166.050	49.050	50.014	0,0%	40.092
Ukupna izloženost	1.068.840.328	12.040.995	4.555.138	3.237.736	2.305.400	0,4%	1.929.651

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvredjenog potraživanja

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

	Bruto vrednost ukupnih potraživanja	Akumulirane ispravke vrednosti ukupnih potraživanja	Bruto vrednost restukturiranih potraživanja	od čega: problematična potraživanja		Akumulirane ispravke vrednosti restukturiranih potraživanja	% restukturiranih potraživanja	Vrednost sredstava obezbeđenja restukturiranih potraživanja*
Prema sektorima								
Potraživanja od stanovništva	101.411.528	4.516.043	286.089	159.917	137.799	0,3%	53.230	
Stambeni krediti	40.349.795	265.626	62.791	26.286	7.872	0,2%	53.230	
Potrošački i gotovinski krediti	56.436.874	4.155.485	223.229	133.564	129.860	0,4%	-	
Transakcioni krediti i kreditne kartice	4.584.491	78.198	3	1	1	0,0%	-	
Ostala potraživanja	40.368	16.734	66	66	66	0,2%	-	
Potraživanja od privrede**	826.206.452	10.248.773	13.033.332	5.539.245	3.694.775	1,6%	8.807.378	
Sektor A	5.862.624	693.670	239.995	225.971	103.281	4,1%	64.282	
Sektor B, C i E	136.608.413	2.864.482	2.112.936	1.637.797	869.443	1,5%	1.151.272	
Sektor D	23.920.753	187.987	91.385	91.385	59.183	0,4%	4.714	
Sektor F	67.702.113	862.679	3.807.686	42.633	176.037	5,6%	2.182.313	
Sektor G	108.642.359	1.784.504	1.463.256	1.254.568	1.071.522	1,3%	437.097	
Sektori H, I i J	44.132.953	918.928	2.611.684	470.881	298.294	5,9%	2.411.728	
Sektori L, M i N	51.145.540	1.493.001	2.594.681	1.763.185	1.077.325	5,1%	2.526.322	
Potraživanja od ostalih klijenata	388.191.697	1.443.522	111.709	52.825	39.690	0,0%	29.650	
Ukupna izloženost	927.617.980	14.764.816	13.319.421	5.699.162	3.832.574	1,4%	8.860.608	

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvređenog potraživanja

Podaci o strukturi restrukturiranih potraživanja prema merama restrukturiranja dati su u sledećoj tabeli:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

	Smanjenje kamatne stope	Produženje roka otplate	Moratorijum	Kapitalizacija docnje	Refinansiranje	Delimičan otpis	Pretvaranje duga u kapital	Druge mere	Ukupno
Prema sektorima									
Potraživanja od stanovništva	514	9.678	-	125.784	11.272	1.165	-	71.124	219.537
Stambeni krediti	514	1.865	-	33.799	-	-	-	9.728	45.906
Potrošački i gotovinski krediti	-	7.812	-	91.985	11.272	1.118	-	61.164	173.351
Transakcioni krediti i kreditne kartice	-	1	-	-	-	47	-	2	50
Ostala potraživanja	-	-	-	-	-	-	-	230	230
Potraživanja od privrede	975	2.238.148	-	50.052	194.757	13.097	-	1.838.572	4.335.601
Velika preduzeća	-	1.020.667	-	-	-	-	-	1.324.626	2.345.293
Mala i srednja preduzeća	585	1.128.204	-	46.986	153.685	13.097	-	481.699	1.824.256
Javna preduzeća	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata**	390	89.277	-	3.066	41.072	-	-	32.247	166.052
Ukupna potraživanja	1.489	2.247.826	-	175.836	206.029	14.262	-	1.909.696	4.555.138

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

	Smanjenje kamatne stope	Produženje roka otplate	Moratorijum	Kapitalizacija docnje	Refinansiranje	Delimičan otpis	Pretvaranje duga u kapital	Druge mere	Ukupno
Prema sektorima									
Potraživanja od stanovništva	1.196	15.843	-	157.616	13.555	148	-	97.729	286.087
Stambeni krediti	1.196	1.914	-	41.000	-	-	-	18.680	62.790
Potrošački i gotovinski krediti	-	13.928	-	116.616	13.555	148	-	78.982	223.229
Transakcioni krediti i kreditne kartice	-	1	-	-	-	-	-	1	2
Ostala potraživanja	-	-	-	-	-	-	-	66	66
Potraživanja od privrede	1.756.990	7.278.030	-	51.039	585.023	50	-	3.362.201	13.033.333
Velika preduzeća	-	1.247.800	-	-	305.467	-	-	-	1.553.267
Mala i srednja preduzeća	1.756.990	5.974.505	-	46.422	237.280	-	-	3.353.161	11.368.358
Javna preduzeća	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata**	-	55.725	-	4.617	42.276	50	-	9.040	111.708
Ukupna potraživanja	1.758.186	7.293.873	-	208.655	598.578	198	-	3.459.930	13.319.420

* Banka može posebno prikazati i druge promene u posebnim kolonama ako ih smatra značajnim

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

Podaci o promenama restrukturiranih potraživanja dati su u sledećoj tabeli:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.

	Bruto vrednost na početku godine	Potraživanja koja su restrukturirana u toku perioda	Potraživanja koja su u toku perioda prestala da se smatraju restrukturiranim	Uticaj kursa	Prodaja potraživanja	Druge promene*	Bruto vrednost na kraju godine	Neto vrednost na kraju godine
Prema sektorima								
Potraživanja od stanovništva	286.089	59.077	125.567	-62	-	-	219.537	112.420
Stamebni krediti	62.791	459	17.282	-62	-	-	45.906	39.195
Potrošački i gotovinski krediti	223.229	58.340	108.218	-	-	-	173.351	73.224
Transakcionи krediti i kreditne kartice	3	48	1	-	-	-	50	1
Ostala potraživanja	66	230	66	-	-	-	230	-
Potraživanja od privrede	13.033.332	2.461.301	10.261.629	-2.152	895.251	-	4.335.601	2.137.320
Velika preduzeća	1.553.267	1.570.387	777.387	-973	-	-	2.345.294	701.393
Mala i srednja preduzeća	11.368.357	806.858	9.441.450	-1.103	895.251	-13.155	1.824.256	1.319.888
Javna preduzeća	-	-	-	-	-	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata**	111.708	84.056	42.792	-76	-	13.155	166.051	116.039
Ukupna potraživanja	13.319.421	2.520.378	10.387.196	-2.214	895.251	-	4.555.138	2.249.740

Sa stanjem na dan 31.12.2023.

	Bruto vrednost na početku godine	Potraživanja koja su restrukturirana u toku perioda	Potraživanja koja su u toku perioda prestala da se smatraju restrukturiranim	Uticaj kursa	Prodaja potraživanja	Druge promene*	Bruto vrednost na kraju godine	Neto vrednost na kraju godine
Prema sektorima								
Potraživanja od stanovništva	335.000	65.430	114.316	(25)	-	-	286.089	148.289
Stamebni krediti	65.702	8.979	11.865	(25)	-	-	62.791	54.919
Potrošački i gotovinski krediti	269.233	56.384	102.388	-	-	-	223.229	93.369
Transakcioni krediti i kreditne kartice	3	1	1	-	-	-	3	1
Ostala potraživanja	62	66	62	-	-	-	66	-
Potraživanja od privrede	16.234.962	2.740.445	5.825.593	(6.552)	109.930	-	13.033.332	9.338.559
Velika preduzeća	3.477.809	1.247.954	3.172.109	(387)	-	-	1.553.267	804.373
Mala i srednja preduzeća	12.482.634	1.474.981	2.562.706	(6.082)	-	(20.470)	11.368.357	8.462.166
Javna preduzeća	-	-	-	-	-	-	-	-
Potraživanja od ostalih klijenata**	274.519	17.510	90.778	(83)	109.930	20.470	111.708	72.020
Ukupna potraživanja	16.569.962	2.805.875	5.939.909	(6.577)	109.930	-	13.319.421	9.486.848

* Banka može posebno prikazati i druge promene u posebnim kolonama ako ih smatra značajnim

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.

U Tabeli iznad prikazane su promene na problematičnim i obezvređenim plasmanima za period 2023-2024, s obzirom na to da su u skladu sa internim metodologijama banke, plasmani koji su obezvređeni su ujedno i plasmani koji se smatraju problematičnim.

13. IZVEŠTAJI ZA BANKARSKU GRUPU

U januaru 2016. godine Banka je postala 100% vlasnik pravnih lica UniCredit Leasing Srbija d.o.o. Beograd. Banka posebno priprema, po metodu pune konsolidacije, i objavljuje konsolidovane finansijske izveštaje.

Podaci i informacije koje se odnose na kapital Bankarske grupe kao i podaci o ukupnim kapitalnim zahtevima i pokazateljima adekvatnosti kapitala bankarske grupe prikazani su u prvom delu izveštaja u okviru poglavlja 2, 3 i 6, zajedno sa podacima za Banku.

Podaci o ukupnoj izloženosti kreditnom riziku prema pozicijama bilansa stanja i vanbilansnim evidencijama Bankarske grupe na konsolidovanoj osnovi sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine prikazani su u sledećoj tabeli:

Pozicije bilansa stanja	Imovina po osnovu koje je banka izložena kreditnom riziku			Imovina po osnovu koje banka nije izložena kreditnom riziku	Vrednost iz bilansa stanja
	Bruto vrednost	Akumulirane ispravke vrednosti/ rezervisanja	Neto vrednost		
1	2	3 (1-2)	4	5 (3+4)	
Gotovina i sredstva kod centralne banke	191.329.023	8	191.329.015	-	191.329.015
Založena finansijska sredstva	-	-	-	-	-
Potraživanja po osnovu derivata	-	-	-	1.667.357	1.667.357
Hartije od vrednosti	100.275.223	284.930	99.990.293	2.878.229	102.868.522
Krediti i potraživanja od banaka i drugih finansijskih organizacija	72.022.759	14.847	72.007.912	-	72.007.912
Krediti i potraživanja od komitenata	395.506.249	10.749.527	384.756.722	-	384.756.722
Promenefer vrednosti stavki koje su predmet zaštite od rizika	-	-	-	-	-
Potraživanja po osnovu finansijskih derivata namenjenih zaštiti od rizika	-	-	-	427.229	427.229
Investicije u pridružena društva i zajedničke poduhvate	-	-	-	-	-
Investicije u zavisna društva	-	-	-	-	-
Nematerijalna imovina	-	-	-	2.403.826	2.403.826
Nekretnine, postrojenja i oprema	-	-	-	2.956.285	2.956.285
Investicione nekretnine	-	-	-	11.701	11.701
Tekuća poreska sredstva	-	-	-	-	-
Odložena poreska sredstva	-	-	-	572.017	572.017
Stalna sredstva namenjena prodaji i sredstva poslovanja koje se obustavlja	-	-	-	-	-
Ostala sredstva	372.141	57.061	315.080	2.946.187	3.261.267
Bilansna izloženost	759.505.395	11.106.373	748.399.022	13.862.831	762.261.853
Date garancije i jemstva	148.472.944	607.245	147.865.699	-	147.865.699
Preuzete buduće obaveze	170.555.692	631.711	169.923.981	-	169.923.981
Ostale vanbilansne izloženosti	-	-	-	1.098.288.864	1.098.288.864
Vanbilansna izloženost	319.028.636	1.238.956	317.789.680	1.098.288.864	1.416.078.544
Ukupna izloženost	1.078.534.031	12.345.329	1.066.188.702	1.112.151.695	2.178.340.397

Podaci o bruto i neto izloženosti kreditnom riziku prikazane po sektorima i kategorijama potraživanja, načinu obezvredjenja, dospelosti i vrednosti sredstava obezbeđenja sa stanjem na dan 31. decembar 2024. godine prikazani su u sledećoj tabeli:

Sa stanjem na dan 31.12.2024.	(u hiljadama dinara)									
	Neobezvredena potraživanja		Obezvredena potraživanja		Ukupna bruto potraživanja	Akumulirane ispravke vrednosti		Ukupna neto potraživanja	Vrednost sredstava obezbeđenja*	
	nije dospelo	dospelo	na pojedinačnoj osnovi	na grupnoj osnovi		na pojedinačnoj osnovi	na grupnoj osnovi		Neobezvredeni potraživanja	Obezvredeni potraživanja
Prema sektorima										
Potraživanja od stanovništva	100.268.588	2.072.493	27.251	3.552.277	105.920.609	14.586	3.690.892	102.215.131	38.713.643	397.499
Stambeni krediti	39.098.194	249.742	25.727	415.328	39.788.991	13.108	186.046	39.589.837	38.636.628	396.862
Potrošački i gotovinski krediti	55.386.672	1.722.323	1.523	3.007.070	60.117.588	1.478	3.389.217	56.726.893	77.015	637
Transakcionи krediti i kreditne kartice	5.234.968	87.263	1	74.626	5.396.858	-	92.507	5.304.351	-	-
Ostala potraživanja	548.754	13.165	-	55.253	617.172	-	23.122	594.050	-	-
Potraživanja od privrede	953.471.413	12.702.188	5.191.722	1.248.100	972.613.423	3.479.020	5.160.831	963.973.572	100.702.855	1.736.538
Velika preduzeća	224.441.323	426.112	2.432.609	1.376	227.301.420	1.711.994	1.186.554	224.402.872	23.806.358	941.474
Mala i srednja preduzeća	239.281.626	4.650.488	2.370.986	796.008	247.099.108	1.423.346	2.623.231	243.052.531	59.063.604	744.826
Javna preduzeća	29.698.875	1.951	-	2.229	29.703.055	-	53.377	29.649.678	9.951.050	-
Potraživanja od ostalih klijenata**	460.049.589	7.623.637	388.127	448.487	468.509.840	343.680	1.297.669	466.868.491	7.881.843	50.238
Ukupna izloženost	1.053.740.001	14.774.681	5.218.973	4.800.377	1.078.534.032	3.493.606	8.851.723	1.066.188.703	139.416.498	2.134.037
Prema kategorijama potraživanja										
Neproblematična potraživanja	1.053.740.002	14.774.680	-	-	1.068.514.682	-	5.528.474	1.062.986.208	139.416.499	-
od čega: restrukturirana	1.203.156	132.488	-	-	1.335.644	-	69.471	1.266.173	803.170	-
Problematična potraživanja	-	-	5.218.973	4.800.376	10.019.349	3.493.606	3.323.249	3.202.494	-	2.134.037
od čega: restrukturirana	-	-	3.023.087	375.461	3.398.548	1.992.794	301.582	1.104.172	-	1.126.481
Ukupna izloženost	1.053.740.002	14.774.680	5.218.973	4.800.376	1.078.534.031	3.493.606	8.851.723	1.066.188.702	139.416.499	2.134.037

* Tržišna ili fer vrednost maksimalno do bruto vrednosti obezvredjenog potraživanja.

** U okviru Potraživanja od ostalih klijenata svrstani su i preduzetnici, poljoprivrednici i pravna lica u stečaju.