

Výročná správa

2021

Vydavateľ

© Národná banka Slovenska 2022

Adresa

Národná banka Slovenska
Imricha Karvaša 1
813 25 Bratislava
www.nbs.sk

Elektronická verzia

[www.nbs.sk/sk/publikacie/
vyrocna-sprava](http://www.nbs.sk/sk/publikacie/vyrocna-sprava)



Všetky práva vyhradené. Reprodukovanie na vzdelávacie a nekomerčné účely je povolené s uvedením zdroja. Redakčná uzávierka údajov uvedených v tejto správe bola 15. marca 2022. Správa bola prerokovaná v Bankovej rade NBS 6. júna 2022.

Obsah

Príhovor	04
Časť A – Ekonomický a finančný vývoj	06
1 Makroekonomický vývoj	07
1.1 Vonkajšie ekonomické prostredie	08
1.2 Makroekonomický vývoj SR	11
2 Vývoj na finančnom trhu	16
Časť B – Aktivity a činnosti NBS	21
1 Implementácia menovej politiky a správa investičných rezerv	22
1.1 Implementácia menovej politiky	23
1.2 Povinné minimálne rezervy	30
1.3 Akceptovateľné aktíva	31
1.4 Správa investičných rezerv	31
2 Finančná stabilita a dohľad nad finančným trhom	33
2.1 Bankovníctvo	34
2.2 Poisťovníctvo a dôchodkové sporenie	36
2.3 Kapitálový trh a finančné sprostredkovanie	40
2.4 Platobné služby, finančné technológie a inovácie	42
2.5 Prierezové témy	44
3 Ochrana finančného spotrebiteľa	48
3.1 Podania finančných spotrebiteľov	49
3.2 Témy pri výkone dohľadu	50
3.3 Finančné vzdelávanie	52
4 Emisná činnosť a peňažný obeh	54
4.1 Vývoj kumulovanej čistej emisie	55
4.2 Výroba eurobankoviek a euromincí	57
4.3 Falzifikáty eurobankoviek a euromincí zadržaných na území Slovenskej republiky	59
5 Platobné služby a platobné systémy	61
5.1 Platobné systémy	62
5.2 Platobné karty	68
6 Štatistika	71
6.1 Vývoj v oblasti štatistiky	72
6.2 Informačné systémy	78
7 Ekonomický výskum	80
8 Komunikácia, spoločenská a environmentálna zodpovednosť	83
9 Inštitucionálny rozvoj	88
Časť C – Správa nezávisleho auditora a účtovná zvierka NBS k 31. 12. 2021	94
Príloha Legislatíva	127
Skratky, Slovník pojmov a skrátené názvy	132
Skratky	133
Slovník pojmov	136
Slovenská legislatíva – skrátené názvy	137
Európska legislatíva – skrátené názvy	138
Zoznam grafov, tabuliek, boxov a schém	139
Zoznam grafov	140
Zoznam grafov v boxoch	141
Zoznam tabuliek	141
Zoznam boxov	141
Zoznam schém	141



Príhovor

Dianie vo svete je čoraz viac nevyspytateľnejšie. Je to novodobý labyrint a chýba pomoc mýtickej Ariadninej nite, ktorá nás rýchlo vyvedie von.

Opatrný nádych po dvoch rokoch trápenia sa s pandémiou strieda nový šok a neistota. Vojna je vždy v prvom rade obrovskou ľudskou tragédiou a prináša so sebou aj nesmierne ekonomické škody.

Udalosti u našich východných susedov zásadným spôsobom menia nazeranie na energetickú bezpečnosť, na závislosť našich ekonomík od kľúčových komodít pochádzajúcich z Ukrajiny a Ruska, na to, ako bezpečne sa ako spoločnosť a krajina dnes cítime. Spoločne čelíme potrebe rozhodnúť sa, akým smerom sa uberieme v budúcnosti.

Negatívne efekty a vplyvy spôsobené pandémiou COVID-19 sa nám vďaka razantnému zotavovaniu ekonomiky darilo postupne, krok za krokom, zmazávať. Až do úvodu tohto roka.

Odznievanie pandémie koronavírusu popritom všetkom však vypustilo fenomén, ktorý sme u nás doma na Slovensku, v celej Európe, ale aj v Spojených štátoch amerických nevideli desaťročia. Inflácia začala v závere minulého roka naberať na dynamike v dôsledku postupného oživovania svetovej ekonomiky spojeného s rastúcim globálnym dopytom.

Mal to byť prechodný jav, no vypuknutie ozbrojeného konfliktu všetko zmenilo.

Spomínané udalosti zásadným spôsobom urýchlili štrukturálne zmeny v ekonomike a neúprosne tlačia na inovácie. Nielen tie ekonomické. Starnúca populácia, digitalizácia, migrácia, prechod na zelenšiu ekonomiku či schopnosť prispôsobiť sa zintenzívňujúcim sa vplyvom klimatických zmien sú výzvy, ktoré sa týkajú všetkých.

Menovú politiku to dnes stavia do neľahkej pozície.

Neutíchajúca volatilita a ekonomická kalamita, pochopiteľne, ovplyvnia aj tempo normalizácie nastavenia menovej politiky Európskej centrálnej banky. Postupne utlmujeme našu pomoc Európanom a európskej ekonomike, ktorá bola nevyhnutná pre odvrátenie katastrofy. Skôr či neskôr, aj v závislosti od ďalšieho vývoja vojenského konfliktu, pristúpime k potrebnému sprísňovaniu menovej politiky, alebo ak chcete, k zvyšovaniu sadzieb.

Svet sa mení. Raz k lepšiemu, inokedy nie.

Existuje mnoho spôsobov, ako sa dostať z labyrintu von. Osobne uprednostňujem možnosť zachovať pokoj a v situácii, keď je nemožné predpovedať zajtrajšok, posilniť schopnosť učiť sa a vedieť rýchlo reagovať, adaptovať sa na zmeny, rozmýšľať v scenároch.

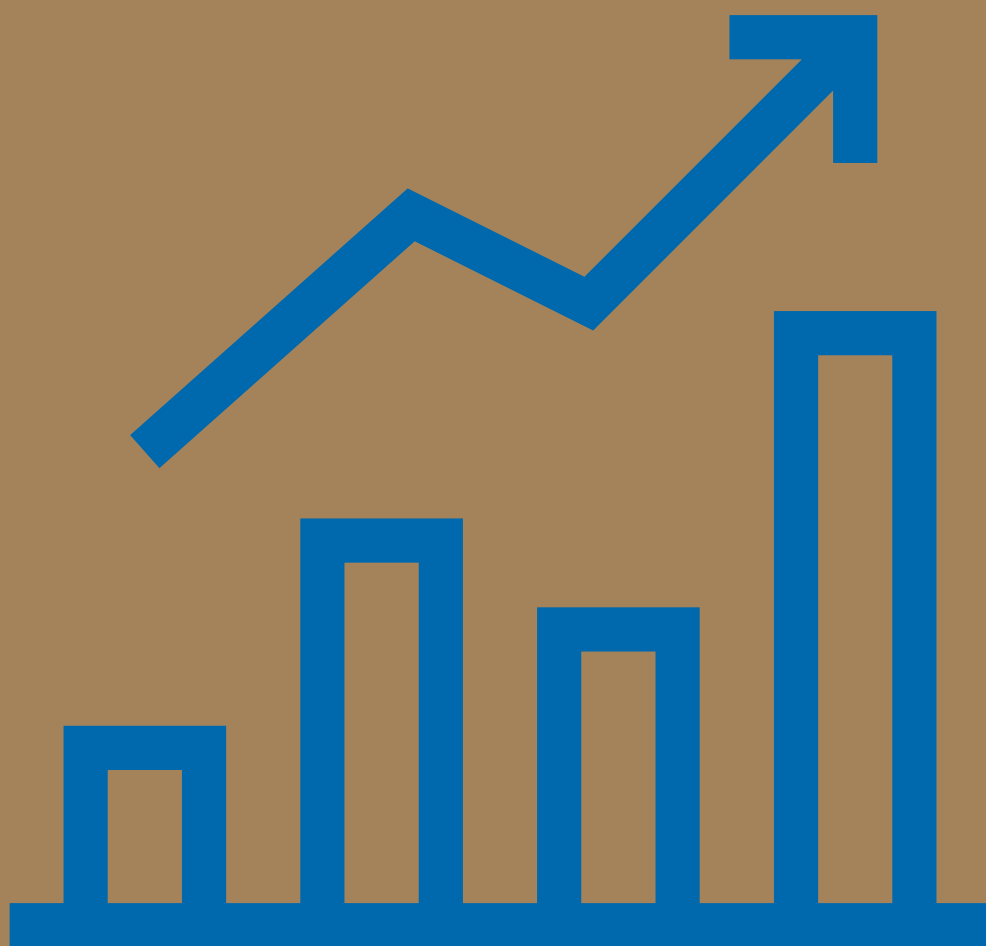
Veľmi ma teší, že sa nám spoločne darilo a darí robiť veci lepšie a prinášať vyššiu pridanú hodnotu. Budeme v tom pokračovať aj v nasledujúcom období.

To ma privádza k budúcemu smerovaniu Národnej banky Slovenska ako inštitúcie. Tento rok uzrie svetlo sveta strednodobá stratégia, ktorá nám pomôže efektívnejšie vykonávať náš mandát a priniesť vyššiu hodnotu pre spoločnosť a ekonomiku.



Peter Kažimír

guvernér Národnej banky Slovenska



**Ekonomický
a finanční vývoj**

A

1

Makroekonomický vývoj

výkonnosť
ekonomiky zostala
pod úrovňou pred
pandémie

dynamický rast
miezd v dôsledku
nedostatku
kvalifikovanej
pracovnej sily

inflácia
v decembri
dosiahla
5,1 %

rast cien sa
zrýchľoval

Makroekonomický vývoj

1.1 Vonkajšie ekonomické prostredie

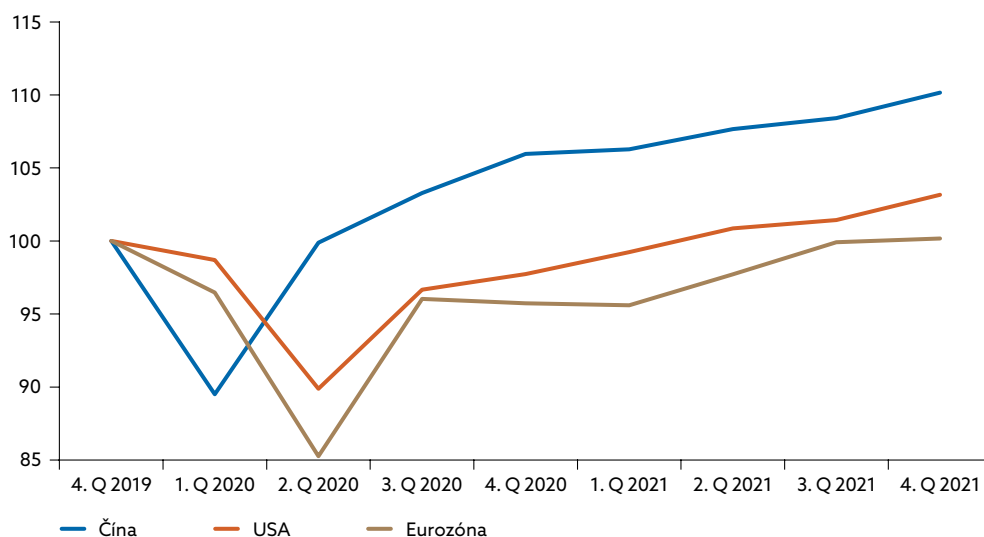
V roku 2021 pokračovalo oživenie globálnej ekonomiky a obchodu. Bolo však nerovnomerné, ovplyvňované pandemickými vlnami. Viaceré ekonomiky, najmä USA, ťažili aj z výraznejších fiškálnych stimulov. Ekonomický rast podporilo uvoľňovanie protipandemických opatrení a oživenie spotreby domácností. V porovnaní s Čínou alebo USA bolo oživenie v eurozóne pomalšie a ekonomika dosiahla predpandemické úrovne až koncom roka (graf 1).

Pandémia na jednej strane spôsobila presun dopytu od služieb k tovarom, na druhej strane dochádzalo k výpadkom výroby viacerých komponentov (graf 2). Narástol nesúlad medzi ponukou a dopytom. Vo viacerých krajinách sa tiež začali objavovať signály nedostatku pracovnej sily.



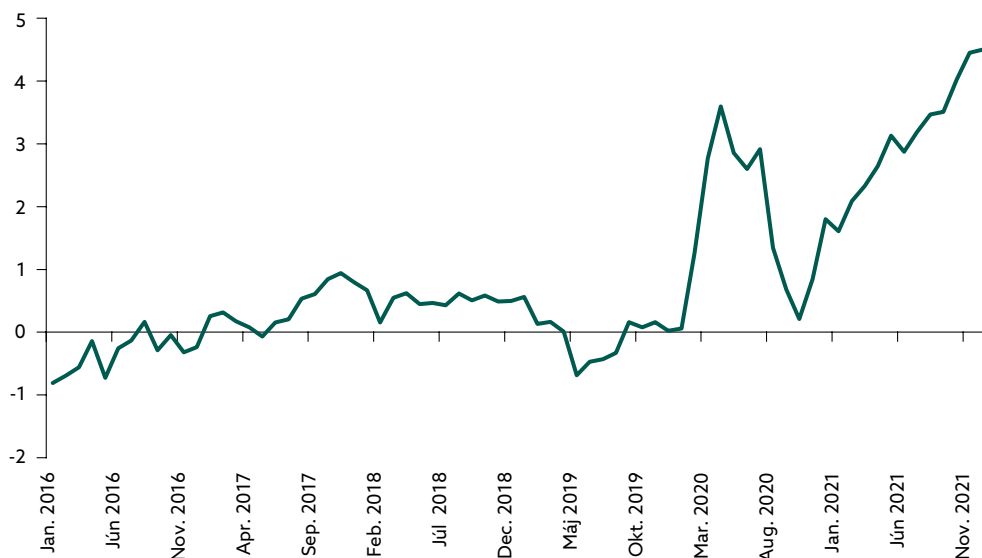
Graf 1:
Vývoj HDP
(index, 4. Q
2019 = 100)

Zdroj: Macrobond



Graf 2:
Globálny
index tlakov
v ponukových
reťazcoch
(index)

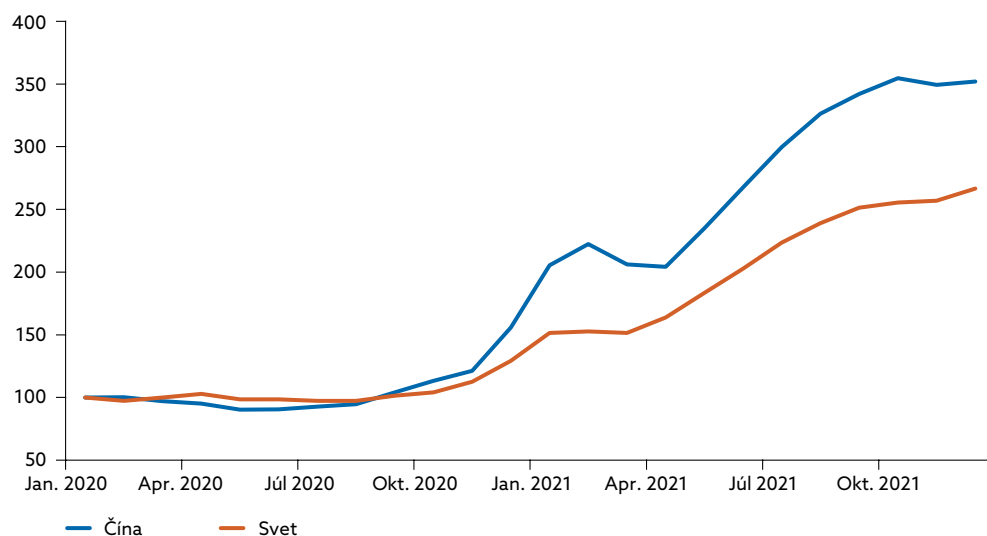
Zdroj: Macrobond



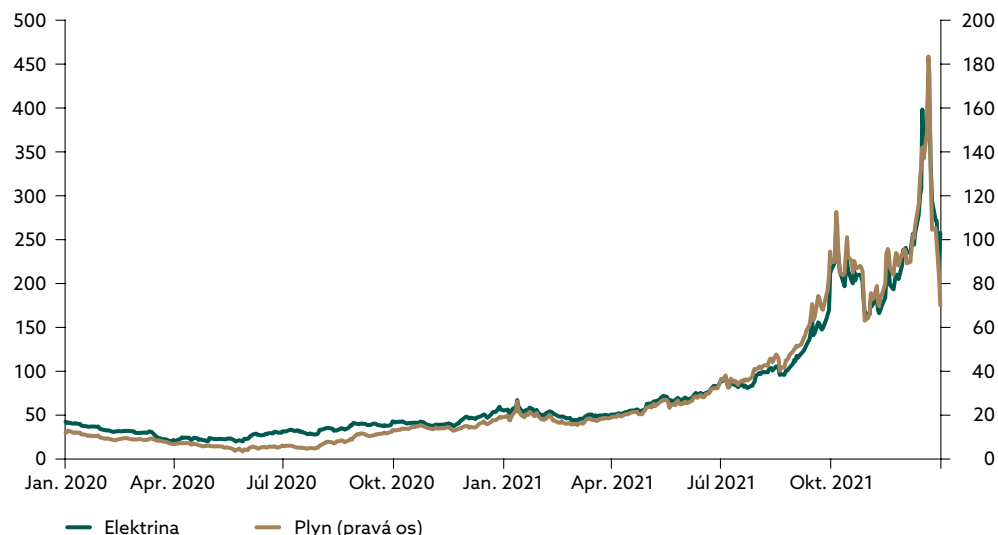
Nedostatok niektorých komponentov a surovín aj chýbajúce kapacity najmä v lodnej doprave postupne vytvárali tlak na ceny. Súčasne ekonomické oživenie podporilo dopyt po energetických surovinách (graf 3). Aj tu ponuka reagovala pomalšie. Krajiny OPEC+ síce zvýšili plánovaný objem ťažby, viacerí producenti však neboli schopní naplniť svoje limity. Vysoký dopyt z Ázie sa premietol do rastúcich cien skvapalneného zemného plynu a zapríčinil menšiu dostupnosť tejto suroviny pre Európu. Súčasne sa nízke dodávky zemného plynu pre Európu z Ruska premietli do extrémneho nárastu jeho ceny, čo následne ovplyvnilo aj ceny elektriny a náklady podnikov i domácností (graf 4).



Graf 3:
Ceny
kontajnerovej
dopravy (index,
december
2020 = 100)
Zdroj: Macrobond



Graf 4:
Ceny futures
pre zemný plyn
a elektrinu
(EUR/MWh)
Zdroj: Macrobond

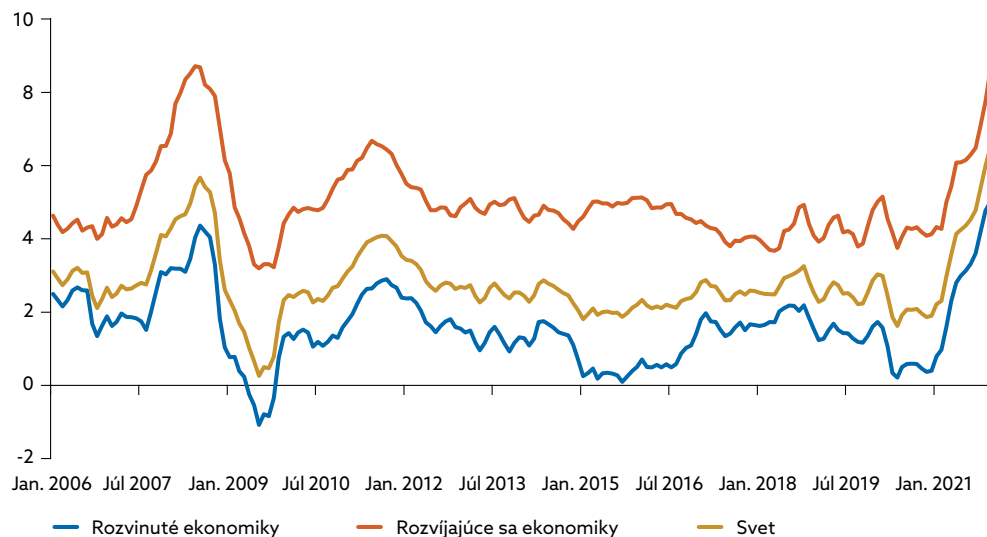


Rastúce ceny vstupov a energií výrazne ovplyvnili cenový vývoj. Inflácia sa zvýšila naprieč ekonomikami (graf 5). Prispeli k tomu aj nedostatky komponentov, čo sa premietlo do rýchlejšieho rastu cien obchodovateľných tovarov, najmä dlhodobej spotreby. V USA cenové tlaky podporili aj fiškálne transfery pre obyvateľstvo a výraznejšie napätie na trhu práce s vplyvom na zrýchlený mzdový vývoj. V eurozóne bol naopak mzdový vývoj zatiaľ mierny. Rozdielnu intenzitu inflačných tlakov v eurozóne a USA dokumentuje výrazný rozdiel medzi úrovňou jadrovej inflácie (graf 6).



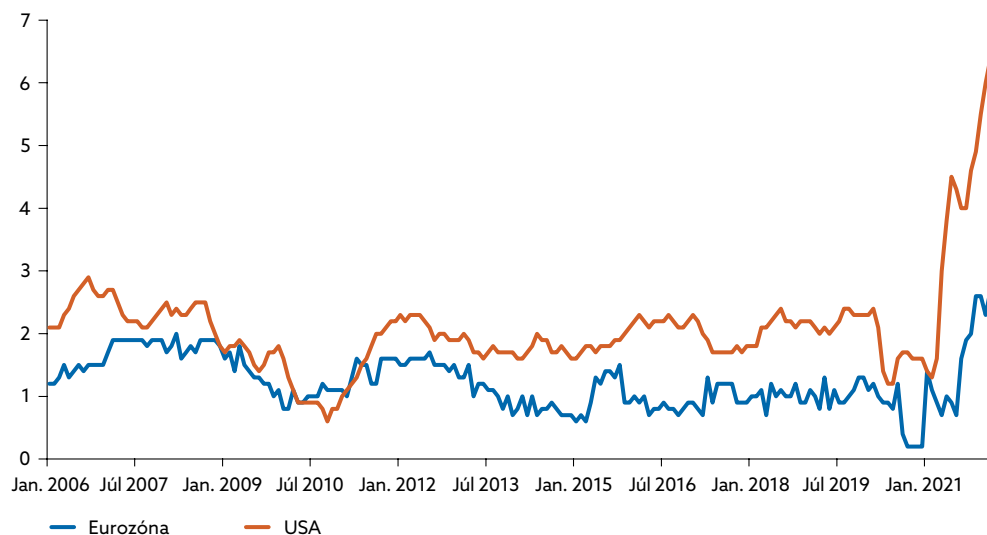
Graf 5:
Inflácia vo svete
(medziročná
zmena v %)

Zdroj: Macrobond




Graf 6:
Jadrová inflácia
(medziročná
zmena v %)

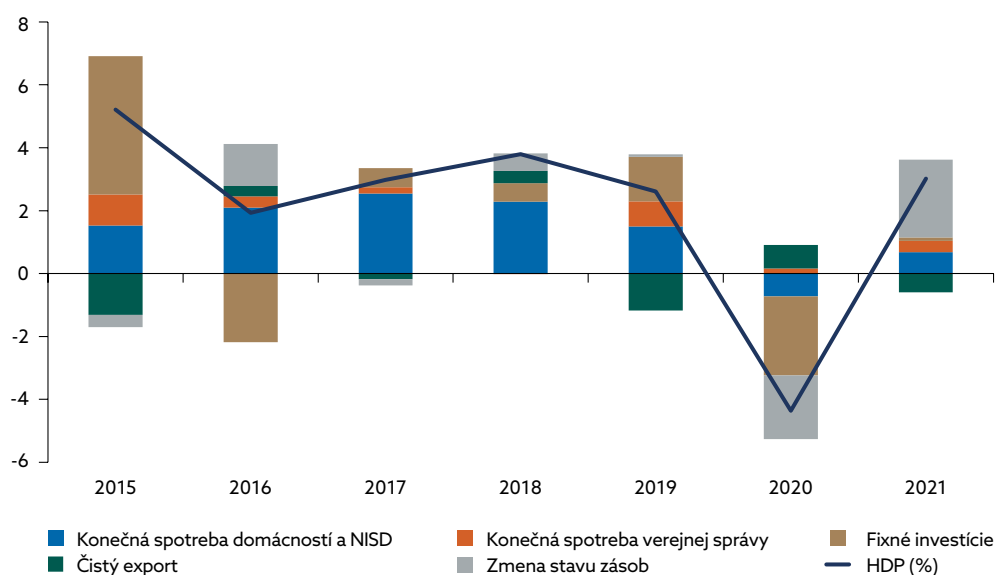
Zdroj: Macrobond



1.2 Makroekonomický vývoj v SR

Slovenská ekonomika bola globálnymi problémami ovplyvnená ešte výraznejšie ako eurozóna. Na predpandemickú úroveň sme na rozdiel od eurozóny ešte nedosiahli (graf 7). Priemyselná časť ekonomiky začala rok priaznivo, dobiehanie strát z pandémie čoskoro pribrzdili problémy s dodávkami komponentov. Keďže naša ekonomika je do väčšej miery závislá od automobilového priemyslu, výpadky v dodávkach čipov nás zasiahli pomerne významne. Najhorším obdobím si prešli výrobcovia áut v letných mesiacoch, počas ktorých im rástli zásoby a nedokončené výrobky. Ku koncu roka sa však situácia s nedostatkom komponentov mierne zlepšila a výrobcovia zvýšili produkciu. Stále však zaostávali za svojimi štandardnými výkonmi z predpandemického obdobia. V dôsledku slabej výkonnosti priemyslu a zvyšovania zásob podnikmi dosiahlo Slovensko po dlhom čase záporné saldo v zahraničnom obchode (graf 8).

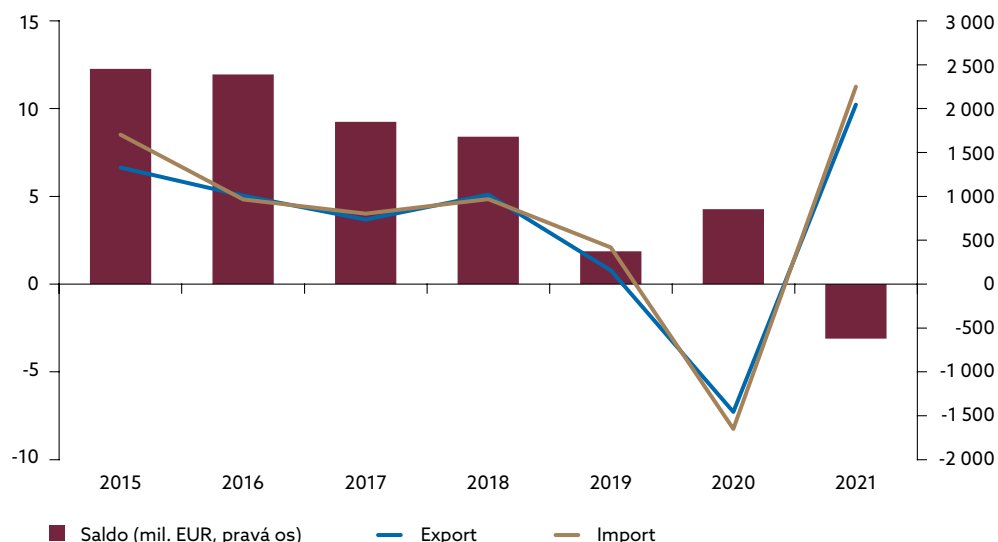

Graf 7:
Vývoj
reálneho HDP
(medziročná
zmena v %,
príspevky
v p. b.)
Zdroj:
ŠÚ SR, výpočty NBS





Graf 8:
Vývoj
zahranického
obchodu
(medziročná
zmena
v %, s. c.)

Zdroj:
ŠÚ SR, výpočty NBS



V druhom pandemickom roku pokračovala slabšia investičná aktivita. Firmy sa prispôbili fungovaniu počas pandémie, avšak stále nedosiahli vyššiu investičnú aktivitu. Veľkou prekážkou bola neistota. Pretrvávali problémy s dodávkami a nedostatkom vstupov a v neposlednom rade aj nedostatok kvalifikovanej pracovnej sily. Náhradou neboli ani očakávané veľké investície vo vládnom sektore, v ktorom sa počítalo s použitím nahromadených nevyčerpaných prostriedkov z eurofondov.

Domáca časť ekonomiky utrpela škody v dôsledku dvoch silných pandemických vln. Počas nich sa prijali prísne protipandemické opatrenia a veľká časť služieb a obchodu sa zatvorila. Prispela k tomu najmä slabá zaočkovanosť populácie. Nepriaznivo zasiahnutá bola najmä súkromná spotreba. Uzatvorenie prevádzok znemožnilo domácnostiam míňať zarobené prostriedky, čím sa kumulovali úspory. Po uvoľnení protipandemických opatrení na jar minulého roku sa domácnosti vrátili k bežným výdavkom. Obyvatelia realizovali aj časť odložených nákupov, a čiastočne tak rozpúšťali nahromadené úspory. V 2. štvrtroku 2021 spotrebiteľský dopyt prekonal predpandemickú úroveň.

K zlepšeniu pandemickej situácie v lete minulého roka prispela dostupnosť vakcín. Nepodarilo sa však dosiahnuť potrebnú zaočkovanosť. Následné zhoršenie zdravotnej situácie na jeseň, súvisiace aj s nákazlivejším variantom vírusu, vyústilo do opätovného sprísňovania opatrení a krátkeho lockdownu. Súkromná spotreba sa mierne znížila koncom roka, jej pokles bol však výrazne menší ako v predchádzajúcich vlnách.

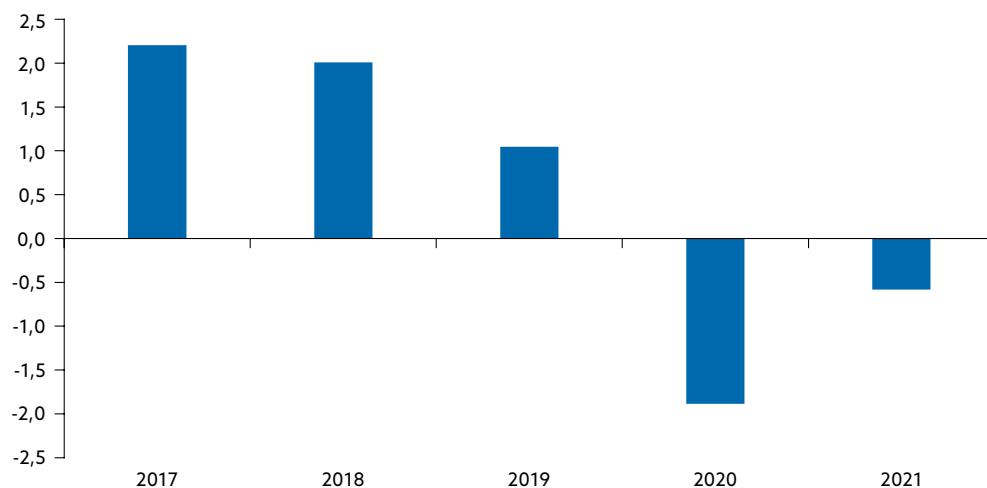
Trh práce odolával pandemickým vlnám vďaka opatreniam vlády na zachovanie pracovných miest. V ekonomike však stále chýbalo k dosiahnutiu predkrízovej úrovne približne 50-tisíc zamestnaných ľudí. Zamestnanosť začiatkom roka poklesla (graf 9), v dôsledku čoho vzrástla miera nezamest-

nanosti na najvyššiu úroveň počas pandémie. V ďalšom období po uvoľnení opatrení sa však firmám podarilo zvyšovať zamestnanosť, najmä v sektore služieb a obchodu. Počet nezamestnaných ľudí tak klesal. Vzhľadom na vysoký odlev ľudí mimo aktivitu, z dôvodu odradenia a/alebo starostlivosti o člena domácnosti, pociťovali firmy v druhej polovici roka výrazný nedostatok vhodných pracovníkov. Tento fenomén je podobný takmer vo všetkých krajinách EÚ.



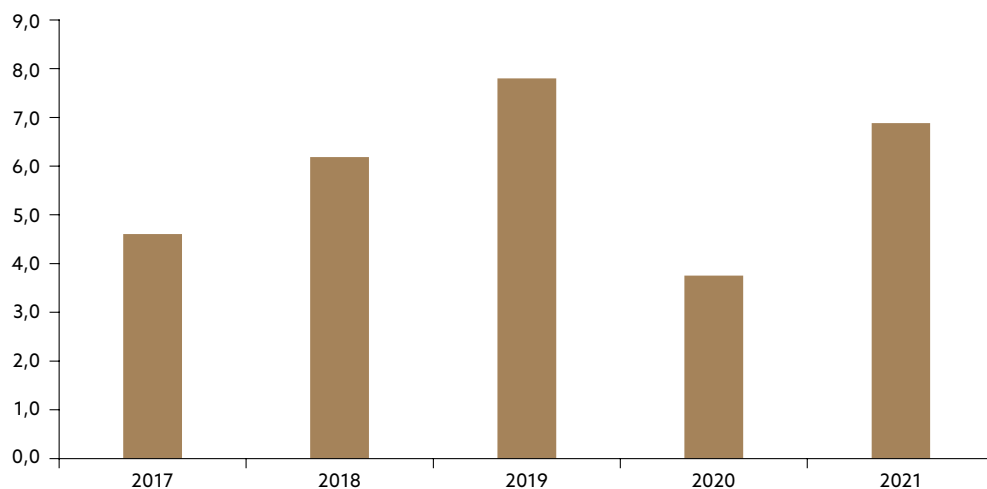
Graf 9:
Vývoj
zamestnanosti
(medziročná
zmena v %)

Zdroj:
ŠÚ SR, výpočty NBS



Graf 10:
Vývoj miezd
(medziročná
zmena v %)

Zdroj:
ŠÚ SR, výpočty NBS



Rýchly rast miezd odzrkadľoval oživenie ekonomiky a pnutia na trhu práce.


Začiatkom roka sa ekonomická aktivita napriek silnej pandemickej vlne rozbehla, ekonomiku ťahal najmä priemysel. Zvyšovala sa produktivita práce, ktorá sa premietala aj do mzdového vývoja (graf 10). V ďalšom období, po uvoľnení opatrení a otvorení domácej časti ekonomiky, sa zvýšil dopyt po pracovnej sile, čo sa odrazilo v náraste miezd. Pomerne silný rast miezd sa udržal až do konca roka. Zatiaľ nebolo badať, že by ľudia pre platové požiadavky častejšie menili zamestnanie, takže mzdový vývoj bol viac-menej v súlade s rastom produktivity práce. Napriek silnejúcej inflácii koncom roka neprichádzalo k výraznému navyšovaniu mzdových

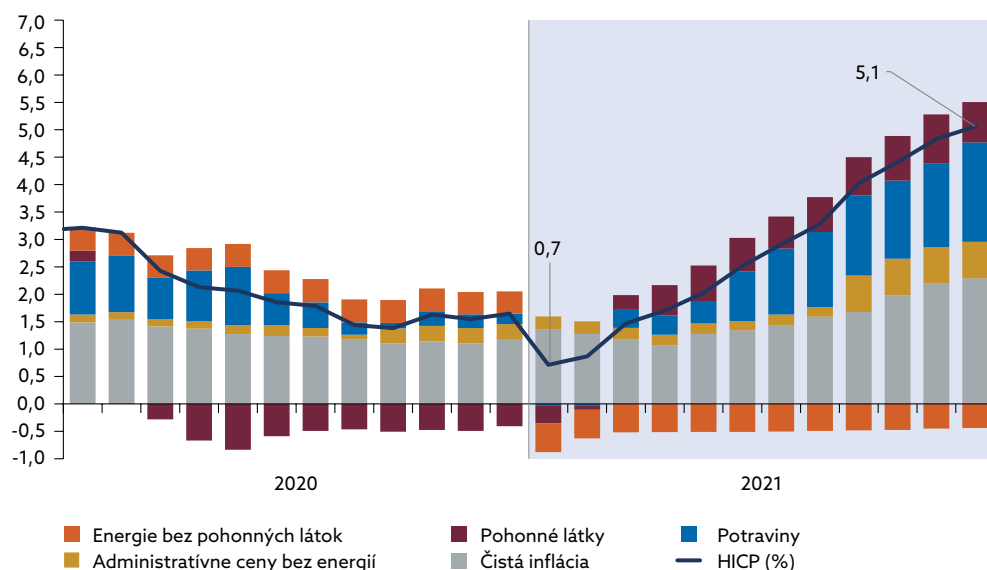
požiadaviek. Mzdy rástli aj po odpočítaní inflácie, takže domácnostiam sa v priemere zvyšovala kúpyschopnosť.

Inflácia sa vyšplhala v priebehu roka z 0,7 % až mierne nad 5 % v decembri 2021.

Ceny sa zvyšovali v celom spektre spotrebiteľského koša (graf 11). Začiatkom roka 2021 pomerne výrazne poklesli regulované ceny energií a pohonných látok, ktoré reflektovali ešte dozvuky pandemického obdobia, keď sa hlboko prepadli ceny energetických komodít. V priebehu roka sa však vývoj otočil a ceny všetkých komodít sa začali prudko zvyšovať. Prispievalo k tomu najmä nerovnomerné globálne oživenie a pandemické vlny vo svete. Dochádzalo k nárastu cien dopravy a komodít a pri niektorých vstupoch sa vytvoril previs dopytu nad ponukou. Vysoké ceny vstupov sa postupne začali prenášať aj do spotrebiteľských cien, najmä cien priemyselných tovarov bez energií (graf 13). Rovnako rýchlo sa obnovil tiež rast cien potravín (graf 12), ktoré ovplyvnilo počasie a zvyšujúce sa ceny vstupov.

Po uvoľnení protipandemických opatrení začali postupne zvyšovať ceny aj firmy pôsobiace v najviac zasiahnutých odvetviach ekonomiky. Okrem rastúcich cien vstupov a miezd si tak čiastočne kompenzovali aj výpadky zaznamenané počas pandémie. Zvyšovanie cien domácnosti akceptovali, keďže ho čiastočne mohli absorbovať cez svoje vynútené úspory.

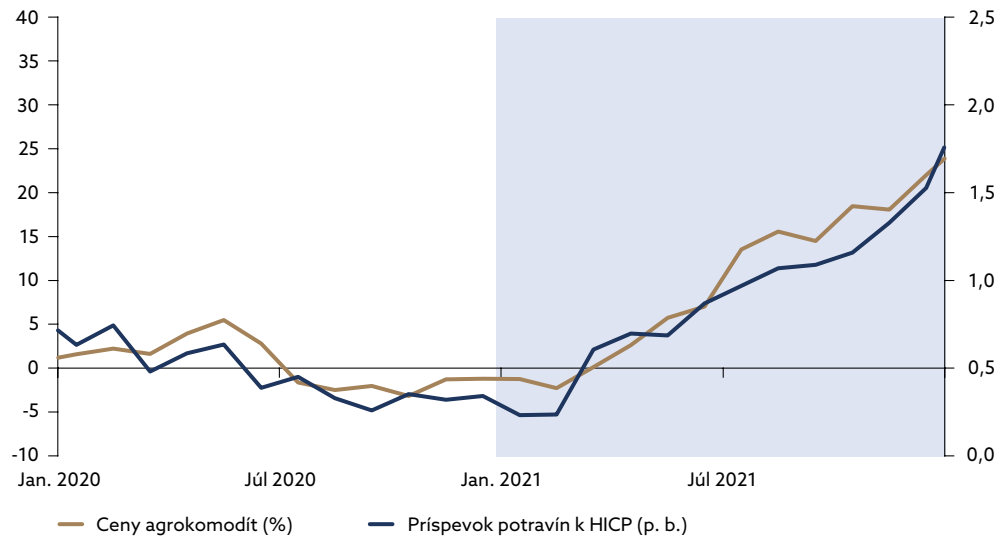

Graf 11:
Inflácia a jej
štruktúra
(medziročná
zmena v %, príspevky
v p. b.)
 Zdroj:
 ŠÚ SR, výpočty NBS





Graf 12:
Dynamika cien
agrokomodít
a príspevok
potravin k HICP
(medziročná
zmena v %, príspevky v p. b.)

Zdroj:
ŠÚ SR, výpočty NBS

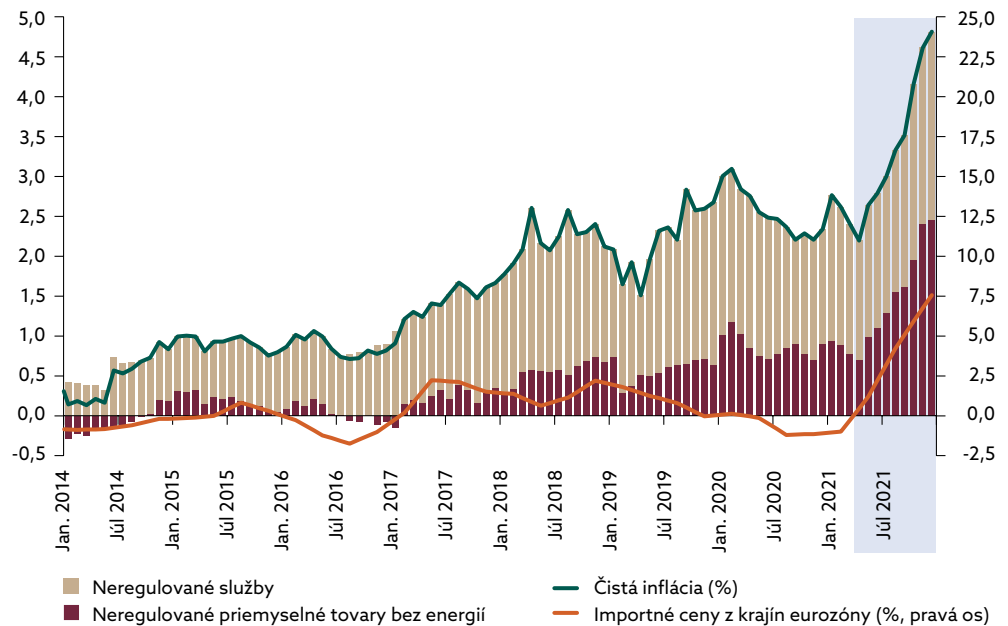


Rapidné nárasty cien energetických komodít sa prejavili v inflácii až s miernym oneskorením začiatkom roka 2022. Regulátor cien energií rozhodol s platnosťou od januára o významnom zvýšení cien plynu, elektriny a tepla. Konflikt na Ukrajine by mal v nasledujúcom období ešte zvýrazniť rast spotrebiteľských cien, a domácnostiam tak pravdepodobne oslabiť kúpyschopnosť.



Graf 13:
Čistá inflácia
a dovozné ceny
(medziročná
zmena v %, príspevky
v p. b.)

Zdroj:
ŠÚ SR, výpočty NBS



Verejné politiky dokázali veľmi dobre kormidlovať ekonomiku k oživeniu. Podporou boli menové stimuly, ako aj fiškálna politika v rámci udržania zamestnanosti a príjmov domácností.

A

2

Vývoj na finančnom trhu

najvýraznejší
nárast zadlženosti
domácností za päť
rokov v celej EÚ

rast úverov na
bývanie sa zrýchľuje
najviac za uplynulú
dekádu

40 %
podiel
domácností
navyšujúcich
svoje dlhy

22 %
medziročný rast cien
nehnutelností
ku koncu roka 2021

Vývoj na finančnom trhu

Podrobné informácie k vývoju na finančnom trhu a rizikám zverejnila Národná banka Slovenska (NBS) napr. vo svojej [Správe o finančnej stabilite – november 2021](#) a v [Makroprudenciálnom komentári – december 2021](#).

- Napriek pretrvávajúcej pandémie má finančný sektor pravdepodobne to najhoršie už za sebou.
- Bankový sektor sa s efektívnym príspevom dočasných odkladov splátok nielenže vyhol výraznejším stratám z nesplácania úverov, ale dokázal sa kapitálovo posilniť.
- Po menšom útlme v čase krízy sa do pozornosti z pohľadu možných rizík znovu dostávajú prehlbujúce sa nerovnováhy pri financovaní bývania a na trhu nehnuteľností.
- Za nezdravý prvok v rastúcom zadlžovaní domácností možno považovať najmä opakované navyšovanie dlhového bremena pri refinancovaní úverov.
- Sektor podnikov čelí od leta novým hrozbám nedostatku kľúčových vstupov a výraznému zdraženiu energií.


Pandémia aj počas roka 2021 výrazným spôsobom zasahovala do fungovania celej spoločnosti, ekonomickú stránku nevynímajúc. Na pozadí týchto okolností je preto veľmi dobrou správou, že finančná stabilita na Slovensku nebola narušená. Dnes už vieme s pomerne vysokou mierou istoty skonštatovať, že pôvodné čierne scenáre z vplyvu koronakrízy na finančný sektor sa nenaplnili. Platí to aj pre bankový sektor, ktorý zostal robustný a bez výraznejších obmedzení pokračoval vo financovaní reálnej ekonomiky, čím prispel k celkovo lepšiemu preklenutiu pandémieu zapríčinennej hospodárskej krízy. Zodpovedný prístup v oblasti dividendovej politiky zabezpečil, že banky si dokonca zlepšili už aj tak solídnu kapitálovú pozíciu.

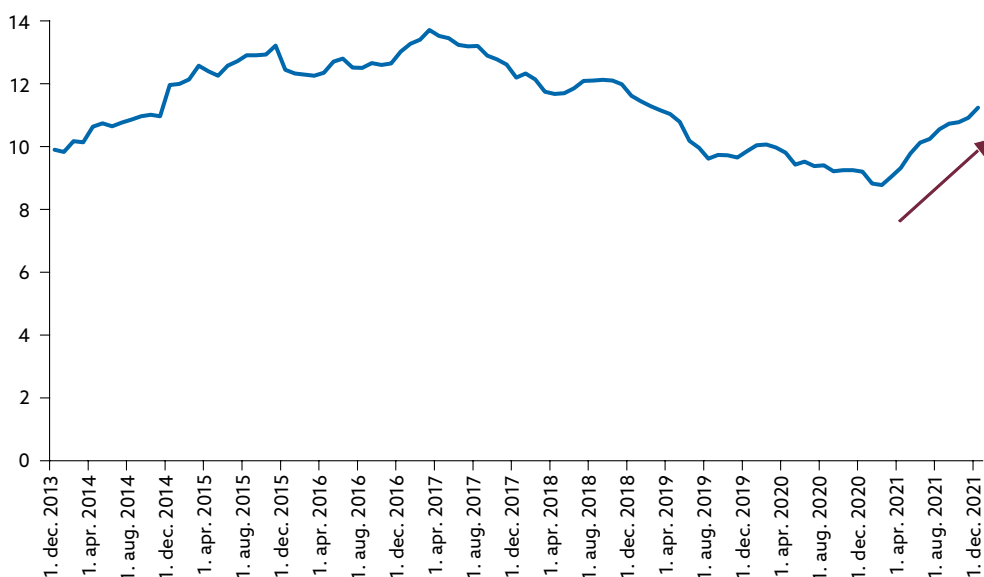
S postupom času sa už takmer rozplynuli obavy a neistota z hromadného zlyhávania bankových úverov. Väčšina finančných ťažkostí firiem a domácností sa ukázala ako dočasná. S výrazným príspevom schém štátnej pomoci a odkladov splátok boli klienti bánk schopní prečkať obdobia výpadkov príjmov vynútených epidemiologickými opatreniami. Dnes už títo dlžníci, až na malé množstvo výnimiek, bez problémov pokračujú v normálnom splácaní úverov.

Po výraznejšom poklese v predminulom roku sa ziskovosť domáceho bankového sektora vrátila v roku 2021 späť k predkrízovej úrovni. Pozitívny obrat v hospodárení odzrkadľoval najmä medziročné zníženie kreditných nákladov po tom, čo banky ešte počas roka 2020 obozretným spôsobom pristúpili k tvorbe rezerv na predpokladané straty. Oživenie ziskovosti podporila aj úspora na regulatórnych nákladoch, ovplyvnená zrušením povinnosti platiť bankový odvod.



Tak ako krátkodobé riziká spojené s pandemiou postupne odznievajú, do popredia sa dostávajú nerovnováhy na trhu bývania a jeho financovania. Po skončení druhej vlny pandémie na jar minulého roka zaznamenal rast hypoték najprudšiu akceleráciu za poslednú dekádu, až do pásma dvojciferných čísel (graf 14). Mimoriadne nízke úrokové sadzby, rastúca inflácia, prebytok úspor domácností naakumulovaný počas predošlých lockdownov, či konkurencia medzi bankami – to sú faktory stimulujúce dopyt po úveroch na bývanie. V neposlednom rade je za tento trend zodpovedná aj vzájomná interakcia medzi zrýchľujúcim sa prílevom peňazí do trhu bývania a stúpajúcimi cenami nehnuteľností. V raste cien bývania sa Slovensko radí takmer na čelo EÚ. S tým sa spája hrozba korekcie ocenenia, ak sa dynamicky rastúci trh nehnuteľností včas nepribrzdí.


Graf 14:
Medziročný
rast úverov
na bývanie
sa prudko
zrýchľuje (v %)
 Zdroj: NBS



Zvýšená úverová aktivita sa premieta do rastúcej zadlženosti slovenských domácností, pričom sa tento vývoj môže stať zdrojom rizík pre bankový sektor do budúcnosti. Časť zvyšujúceho sa dlhového zaťaženia domácností spojená prevažne s novými klientmi má zdravý základ a opiera sa o rast ich príjmov. Druhá stránka stúpajúcej zadlženosti v podobe navyšovania dlhov u existujúcich klientoch pri refinancovaní je menej fundamentálne podložená a je nositeľom rizikových charakteristík. Podiel domácností, ktoré svoje v minulosti čerpané úvery namiesto splácania navyšujú, je takmer polovičný. Práve navyšované úvery sa nezriedka pohybujú na hrane zavedených limitov, vrátane výnimiek, a najmä podiel splátok voči príjmom pri nich býva vyšší ako pri ostatných úveroch. Vyznačujú sa taktiež predlžujúcou sa dobou splatnosti, ktorá čoraz častejšie zasahuje až do dôchodkového veku dlžníkov, s čím sú spojené dodatočné riziká.



Schéma 1: Prehľad rizík spojených s rastom zadlženosti domácností a faktory zmierňujúce tieto riziká

Zdroj: NBS
Poznámka: DSTI - ukazovateľ schopnosti splácať úver (debt service-to-income ratio).

Faktory zmierňujúce riziko

Hypotéky sa naďalej poskytujú najmä klientom s vyšším príjmom.

Rast výšky čisto nových úverov zodpovedá rastu príjmov.

Komplexný set limitov + proticyklický kapitálový vankúš (DSTI bol sprísnený tesne pred krízou, bez uvoľnenia v kríze).

Rast cien nehnuteľností znižuje prípadné straty pri starších úveroch.

Charakteristiky úverov v ťažkostiach potvrdzujú správnosť aktuálnej kalibrácie.

Riziká sú spojené najmä s navyšovaním dlhov

Vyššie tretina prílevu úverov je poskytnutá už zadlženým domácnostiam - časť domácností neamortizuje dlhy.

Výška refinancujúcich úverov rastie rýchlejšie ako príjmy, spolieha sa najmä na predlžovanie splatnosti.

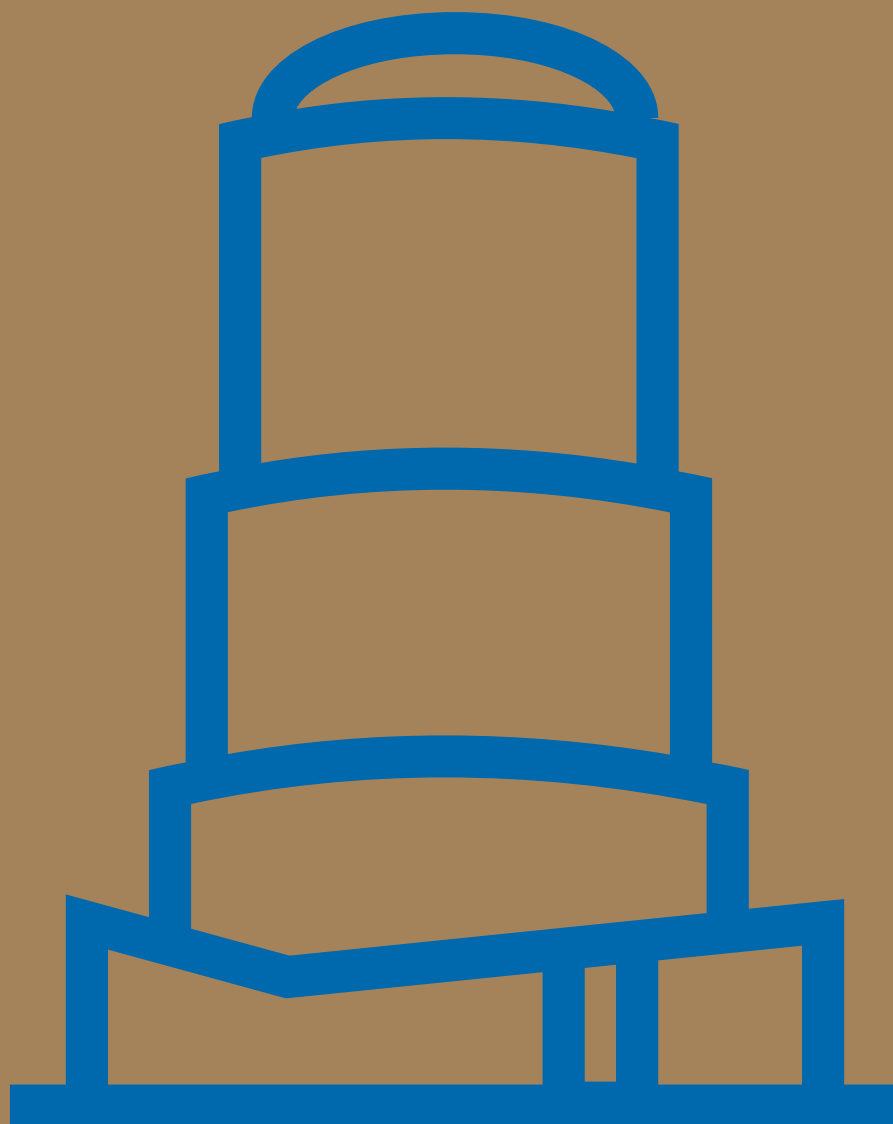
Pri navyšovaní úverov je DSTI častejšie „na hrane“.

Pri nových úveroch aj refinancovaní rastie podiel úverov zasahujúcich do dôchodkového veku.

Rast cien nehnuteľností potenciálne zvyšuje prípadné straty pri nových úveroch, pretrvávajúci tlak na oceňovanie nehnuteľností.

Podniky čelia novým ťažkostiam s dodávkami tovarov a s cenami energií a vstupov. V druhej polovici 2021 začal podnikový sektor pociťovať nepriame dôsledky koronakrízy v podobe ťažkostí s dodávkami vstupov a zvýšenými cenami energií. Globálny nedostatok niektorých kľúčových výrobných komponentov pocítilo nepriaznivo aj slovenské, na priemyselnú výrobu výrazne orientované, hospodárstvo. Vzhľadom na pozíciu energií ako významnej nákladovej položky môže nárast ich cien negatívne ovplyvniť finančnú situáciu podnikov. Týka sa to najmä podnikov v energeticky náročných odvetviach. Rastúce ceny energií však môžu ovplyvniť aj podniky v iných odvetviach, a to najmä podniky s nízkymi maržami

alebo podniky už predtým zasiahnuté koronakrízou. Priame vystavenie bánk voči podnikom, ktoré môžu byť výrazne zasiahnuté prudkým rastom cien energií, je pomerne nízke. Podniky v energeticky náročných odvetviach financované bankami zároveň nemajú horšiu ziskovosť v porovnaní s ostatnými podnikmi, ktoré majú úvery od bánk. Väčšina energeticky náročných podnikov navyše patrí do kategórie stredných a veľkých firiem, ktoré majú lepšie možnosti reakcie na vzniknutú situáciu ako menšie podniky. Treba však dodať, že banky môžu byť vystavené riziku nárastu cien energií aj sekundárne, a to prostredníctvom podnikov, ktoré majú s podnikmi v energeticky náročných odvetviach intenzívnejšie dodávateľsko-odberateľské vzťahy.



**Aktivity
a činnosti NBS**

B

1

Implementácia menovej politiky a správa investičných rezerv

ukončenie čistých nákupov PEPP ku koncu marca 2022

Eurosystém v rámci PEPP poskytol **1,59 bil. €**

NBS v rámci TLTRO III poskytla **10,2 mld. €**

medziročný nárast priemerných skutočných rezerv o viac ako 120 % druhýkrát po sebe

zvýšenie hodnoty zábezpek v priemere o **60 %**

investičné rezervy NBS vrátane zlata k 31. 12. 2021 dosiahli **10,1 mld. €**

Implementácia menovej politiky a správa investičných rezerv

1.1 Implementácia menovej politiky



Zachovanie priaznivých podmienok financovania pre všetky hospodárske odvetvia si vyžadovalo pokračovanie vo výraznej menovej stimulácii takmer počas celého roka

V roku 2021 pandémia naďalej predstavovala vážne riziká pre ekonomiky krajín eurozóny a zároveň základné cenové tlaky zostávali obmedzené. Kľúčovou úlohou menovej politiky bolo aj počas roku 2021 udržanie priaznivých podmienok financovania. Zabezpečenie takýchto podmienok podporovalo tlmenie neistoty a zvyšovanie dôvery, čím sa stimulovali spotrebné výdavky a podnikové investície. Podporovala sa aj hospodárska aktivita a chránila strednodobá cenová stabilita. Nastavenie menovej politiky ECB počas celého roka 2021 vychádzalo z rekalibrácie menovopolitických nástrojov podľa [rozhodnutia Rady guvernérov z decembra 2020](#). Dôležitú úlohu naďalej zohrával núdzový pandemický program nákupu aktív (Pandemic Emergency Purchase Programme – PEPP), ktorého rámec Rada guvernérov ECB navýšila v decembri 2020 o 500 mld. € na 1 850 mld. €, s predĺžením horizontu čistých nákupov minimálne do konca marca 2022. Implementácia tohto programu vo významnej miere prispievala k udržaniu priaznivých podmienok financovania všetkým sektorom hospodárstva. Priaznivé podmienky financovania v eurozóne podporovalo tiež pokračovanie v mesačných nákupoch v sume 20 mld. € v rámci programu nákupu aktív (Asset Purchase Programme – APP).

Významný príspevok v menovopolitickej implementácii mala aj tretia séria cielených dlhodobějších refinančných operácií (targeted longer-term refinancing operations – TLTRO III), ktoré z dôvodu výrazne výhodných podmienok predstavovali atraktívny zdroj financovania pre banky. To podporovalo ľahké a výhodné úverovanie firiem a domácností. Na základe rozhodnutia Rady guvernérov z decembra 2020 sa v roku 2021 uskutočnili tri dodatočné tranže (od roku 2019 tretia séria 10 tranží).

Neformálne
výročné stretnutie
Rady guvernérov
ECB v júni 2021, na
ktorom sa členovia
stretli osobne po
prvýkrát od
začiatku pandémie.
Diskusia bola
zameraná na stra-
tegickú revíziu me-
novej politiky ECB.




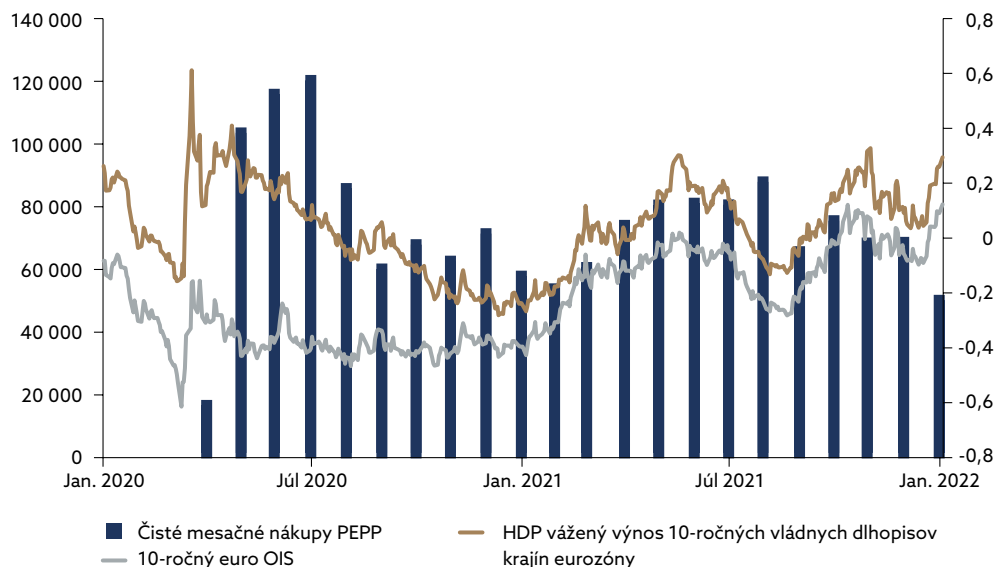
Zdroj: ECB

Dôležitým krokom pre banky bolo predĺženie obdobia, v ktorom sa uplatňujú výhodné podmienky, a to až do júna 2022.

Trhové úrokové sadzby, a to obzvlášť dlhodobější bezrizikové úrokové sadzby a výnosy vládnych dlhopisov, sú kľúčovým benchmarkom používaným pre oceňovanie iných, firemných a bankových dlhopisov, a taktiež pre oceňovanie úverov domácnostiam a firmám. Významnejší a trvalejší nárast týchto benchmarkových sadzieb by mohol znamenať predčasné sprísnenie podmienok financovania pre všetky subjekty.

Vzhľadom na nárast benchmarkových sadzieb a sprísňujúcich sa podmienok financovania Rada guvernérov ECB v marci rozhodla o výraznom zintenzívnení čistých mesačných nákupov v rámci programu PEPP v porovnaní s úvodnými mesiacmi roka (graf 15). Potreba takéhoto významnejšieho tempa nákupov bola následne uplatňovaná počas druhého aj tretieho štvrťroka.


Graf 15:
Čisté mesačné
nákupy PEPP
a vývoj výnosov
vládnych
dlhopisov krajín
eurozóny
(v mil. EUR a v %)
Zdroj: ECB, Bloomberg



Rada guvernérov ECB nechala menovopolitické úrokové sadzby ECB počas celého roka na nezmenených, historicky najnižších úrovniach. Úroková sadzba pre hlavné refinančné operácie bola na úrovni 0,00 %, pre jednoduchové refinančné operácie na úrovni 0,25 % a pre jednoduchové sterilizačné operácie naďalej v zápornom pásme na -0,50 %. V júli Rada guvernérov ECB ukončila [revíziu stratégie menovej politiky ECB](#) a upravila [signalizáciu](#) budúceho nastavenia menovej politiky. V následnom období viditeľnejšie poklesli trhové úrokové sadzby, čím podmienky financovania pre firmy a domácnosti zotrvali na výhodných úrovniach.

Prezidentka
ECB Christine
Lagarďová
informuje
o strategickú
revíziu menovej
politiky.



Zdroj: ECB a Flickr

V septembri bolo viditeľné čoraz pokročilejšie oživovanie hospodárstva eurozóny, pričom ECB mierne upravila inflačný výhľad smerom nahor. V strednodobom horizonte zotrvali prognózy naďalej pod cieľovou úrovňou 2 %. Na základe posúdenia podmienok financovania Rada guvernérov ECB usúdila, že priaznivé podmienky financovania bude možné zachovať aj pri mierne pomalšom tempe čistých mesačných nákupov v rámci programu PEPP. Na konci roka sa hospodárske následky pandémie zmenšovali a inflácia pokračovala vo vyššom než projektovanom raste.



Rada guvernérov ECB rozhodla o začatí postupnej redukcie tempa nákupov aktív v nadchádzajúcich štvrtrokoch

K strednodobému ustáleniu inflácie bude naďalej potrebná menová akomodácia. Rada guvernérov ECB taktiež rozhodla o rekalibrácii ďalších parametrov menovej politiky, a to najmä o: a) ďalšej redukcii čistých mesačných nákupov v rámci programu PEPP (plánované ukončenie v marci 2022), b) predĺžení časového horizontu reinvestovania v rámci programu PEPP minimálne do konca roka 2024, c) využiti flexibility v prípade ohrozenej transmisie menovej politiky (najmä pri reinvestíciách v rámci programu PEPP), d) nastavení mesačných nákupov v rámci programu APP (v sume 40 mld. € v druhom a 30 mld. € v treťom štvrtroku 2022), s cieľom ich plynulej redukcie, e) očakávanom ukončení zvýhodnených podmienok operácií TLTRO III v júni 2022.



Pokračujúca expanzívna menová politika vo forme kvantitatívneho uvoľňovania viedla k nárastu bilancie Eurosystemu na nové historické maximá

Na konci roka 2021 bola suma poskytovaná prostredníctvom menovopolitických operácií 6,92 bil. €, z ktorej bolo 32 % umiestnených v rámci tendrových operácií a 68 % v nákupných programoch.

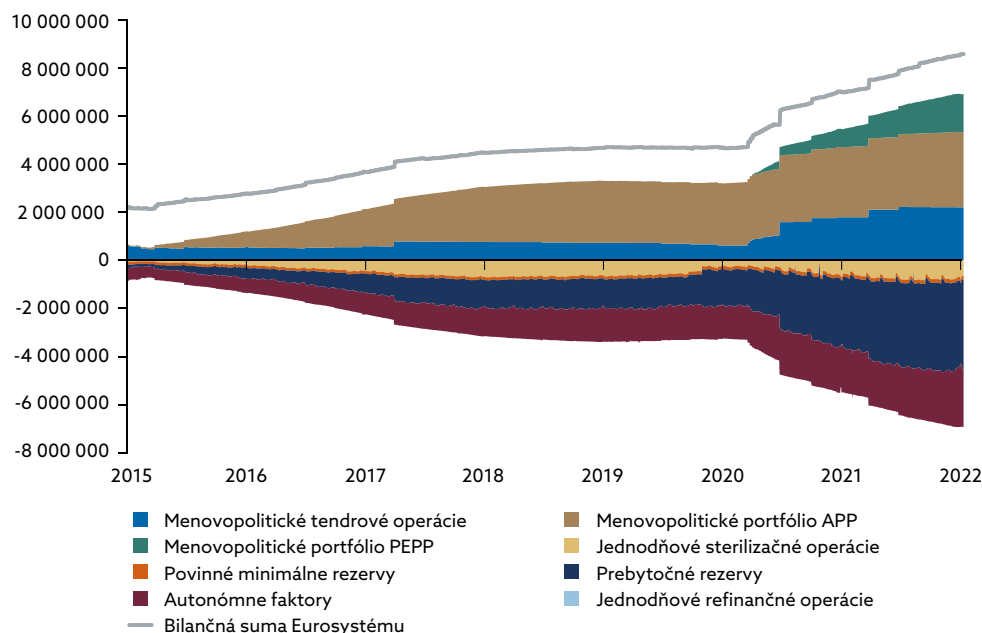
Nárast poskytnutej likvidity prostredníctvom tendrových operácií v medziročnom porovnaní predstavoval 409 mld. €, a to výlučne v rámci TLTRO III operácie, ktorá prepísala nové historicky najvyššie využitie tendrových operácií na 2,2 bil. €. Okrem štyroch TLTRO III operácií s trojročnou splatnosťou Eurosystem uskutočnil v roku 2021 ďalších 157 operácií vo forme hlavnej refinančnej operácie so splatnosťou sedem dní, dlhohodbejšej refinančnej operácie so splatnosťou tri mesiace, núdzovej pandemickej dlhohodbejšej refinančnej operácie (PELTRO) s ročnou splatnosťou, USD operácie so sedemdnovou splatnosťou a taktiež operácie predčasného splatenia TLTRO III.

V rámci menovopolitických nákupných programov APP a PEPP Eurosystem nakúpil v roku 2021 v čistom prírastku 1 bil. €, čím suma oboch portfólií dosiahla 4,7 bil. €. Na tejto sume sa program APP (spustený v roku 2015) podieľal 66 %, t. j. 3,11 bil. €. Zvyšných 34 %, t. j. 1,59 bil. €, tvoril program PEPP, ktorého schválený celkový rámec predstavuje 1,85 bil. €. Z viacerých druhov cenných papierov v oboch programoch dominovali vládne dlhopisy krajín eurozóny.



Graf 16:
Vybrané položky konsolidovanej bilancie Eurosystemu vzťahujúce sa na výkon menovej politiky (v mil. EUR)

Zdroj: SDW ECB



Poznámka: Kladné hodnoty označujú aktíva, záporné hodnoty pasíva.



V rámci decentralizovaného výkonu menovej politiky ECB bolo ku koncu roka 2021 poskytnutých prostredníctvom Národnej banky Slovenska celkovo 50 mld. €

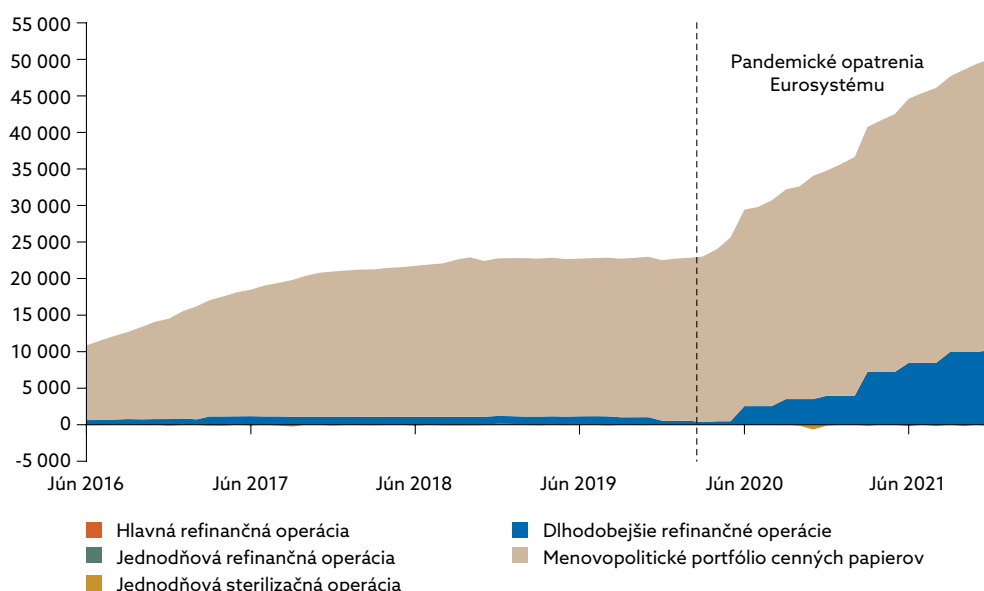
Vzhľadom na možnosť získania výhodných úrokových podmienok využil domáci bankový sektor operácie TLTRO III vo významnejšom rozsahu v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Suma čerpania sa medziročne navýšila až o 6,3 mld. €, čím sa prepísalo nové historicky najvyššie čerpanie prostriedkov cez tendrové operácie na 10,2 mld. € ku koncu roka 2021 (graf 17). Domáci bankový sektor počas roka využil ostatné menovopolitické tendrové operácie v minimálnej miere. V zanedbateľnom rozsahu bola sporadicky využitá jednodňová refinančná operácia a zároveň sa relatívne frekventovane využívala aj jednodňová sterilizačná operácia. Spolu s prílevom prostriedkov z menovopolitických nákupných programov ku koncu roka dosahoval prebytok likvidity domáceho bankového sektora približne 11 mld. €.

V implementácii menovopolitických nákupných programov Národná banka Slovenska aj naďalej participovala v programe APP, do ktorého nakupovala domáce kryté dlhopisy, vládne dlhopisy Slovenskej republiky a taktiež dlhopisy nadnárodných inštitúcií. Do konca roka držba cenných papierov v rámci tohto portfólia dosahovala sumu 27,1 mld. €. V rámci programu PEPP nakupovala Národná banka Slovenska rovnaké druhy cenných papierov, pričom v rámci tohto programu mala ku koncu roka v držbe cenné papiere v hodnote 12,7 mld. €. Suma zdrojov poskytnutých prostredníctvom nákupných programov dosiahla 39,8 mld. €.



Graf 17:
Menovopolitické operácie realizované Národnou bankou Slovenska (v mil. EUR)

Zdroj: SDW ECB



BOX 1

Nákupy vládných dlhopisov v rámci výkonu menovej politiky

Nákupy aktív, tiež známe ako kvantitatívne uvoľňovanie, majú podstatné miesto vo výkone menovej politiky, a to v rámci neštandardných menovopolitických nástrojov. Tento nástroj podporuje ekonomický rast a infláciu prostredníctvom troch kanálov, v zjednodušenom výklade cez poskytnutie likvidity, cez zníženie nákladov financovania a cez tzv. signalizáciu zámeru udržiavať takéto podmienky počas určitého obdobia. V dôsledku toho dochádza k poklesu škály úrokových sadzieb v hospodárstve, a tým k zlacňovaniu úverov pre firmy aj domácnosti a najmä k lacnejšiemu prístupu vlád k financovaniu. Tieto efekty sú o to výraznejšie, o čo výraznejšiu úlohu zohrávajú vládne cenné papiere vo finančnom systéme jednotlivých krajín vrátane Slovenska.

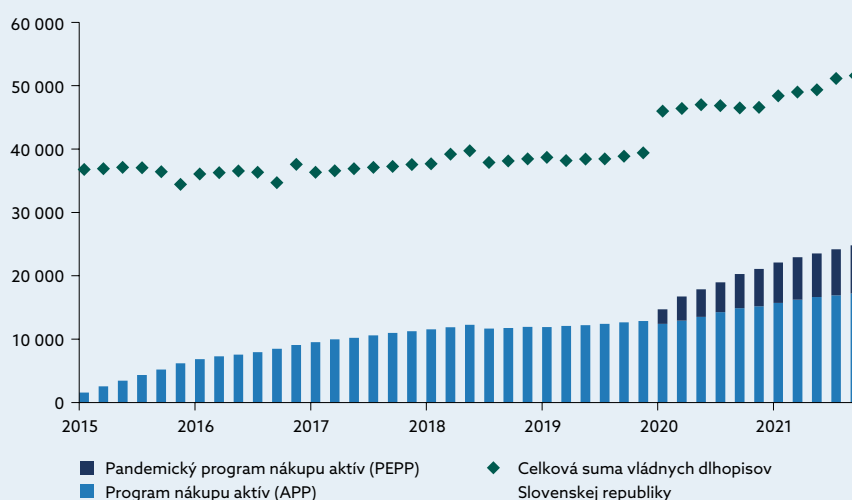
Vzhľadom na finančný systém eurozóny majú hlavný podiel na oboch nákupných programoch Eurosystemu vládne cenné papiere, ktoré tvoria 80 % z celkového portfólia programu APP a až 97 % v prípade PEPP. Stanovovanie sumy, ktorá má byť nakúpená za určitú jurisdikciu, sa robí podľa kapitálového kľúča, ktorý je pre Slovenskú republiku na úrovni 1,15 %. Nákupy v rámci PEPP majú vzhľadom na núdzovú povahu tohto programu pridelenú vysokú mieru novej flexibility. Rada guvernérov ECB však v decembri 2021 usúdila, že ekonomický vývoj umožňuje začať postupnú redukciu mesačných nákupov aktív, čo inými slovami znamená aj znižovanie miery kvantitatívneho uvoľňovania v rámci výkonu menovej politiky.

Do celkového portfólia Eurosystemu sa prostredníctvom týchto programov nakúpili vládne cenné papiere Slovenskej republiky v hodnote 24,8 mld. € (17,2 mld. € v portfóliu APP a 7,6 mld. € v portfóliu PEPP) (graf A). Výnosy vládných dlhopisov sa od spustenia

programu APP v roku 2015 držali pri spodnej hranici pásma výnosov vládnych dlhopisov krajín eurozóny, teda bližšie k úrovni benchmarkových nemeckých vládnych dlhopisov (graf B). Výraznejší odstup od spodnej úrovne bol viditeľný pri vysokej trhovej volatilitate v dôsledku vypuknutia pandémie. Po začatí programu PEPP, ktorého dôležitým prvkom je práve flexibilita pri implementácii nákupov, sa domáce výnosy opätovne stabilizovali na nízkych úrovniach. Riziková prirážka 10-ročných vládnych dlhopisov Slovenskej republiky (oproti nemeckému ekvivalentu) dokonca na prelome rokov 2020 a 2021 poklesla až na nulovú úroveň.



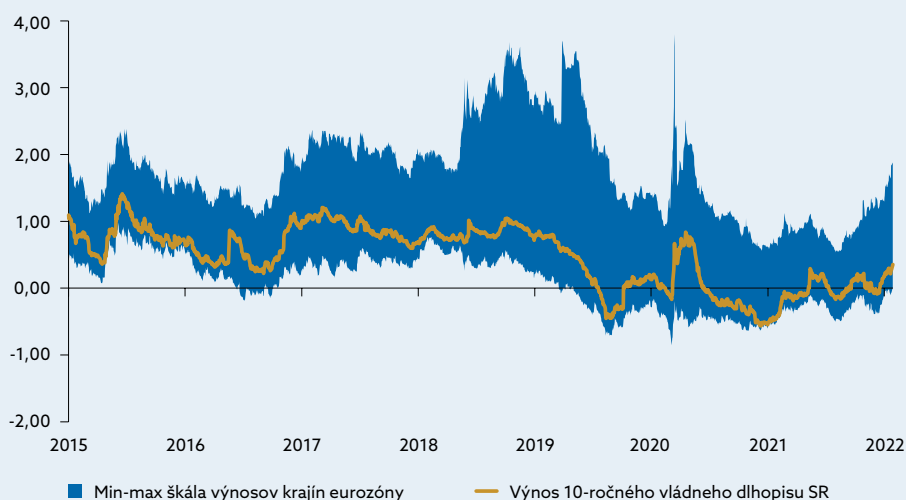
Graf A: Vládne dlhopisy SR držané v menovopolitických portfóliách Eurosystemu (v mil. EUR)



Zdroj: ECB, SDW ECB



Graf B: Výnosy 10-ročných vládnych dlhopisov SR v rozpätí výnosov krajín eurozóny (v %)



Zdroj: Bloomberg

1.2 Povinné minimálne rezervy



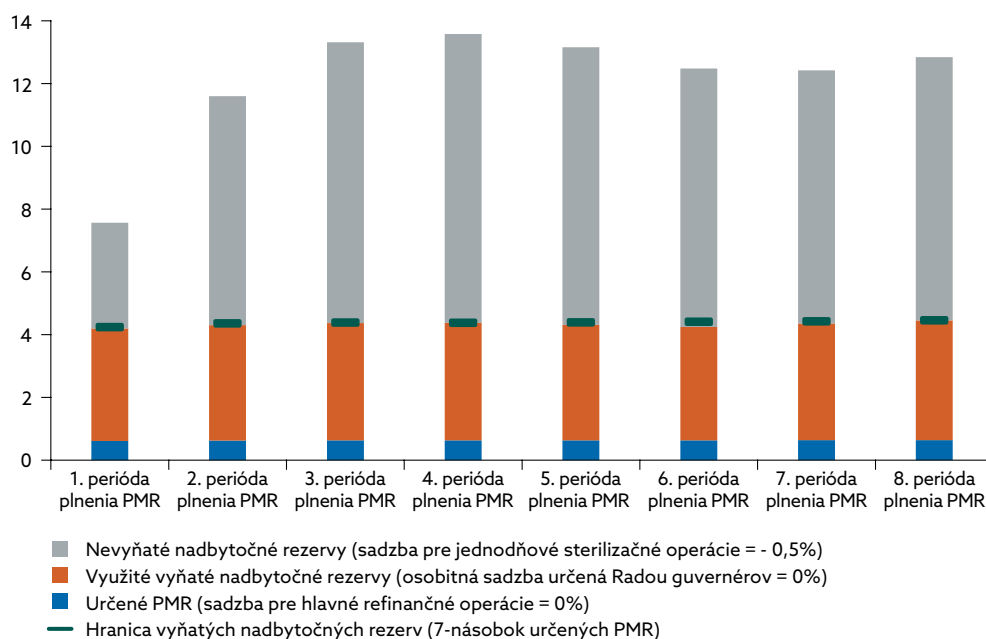
Pokračoval vysoký medziročný nárast skutočných rezerv bánk pri nezmenenom dvojestupňovom systéme úročenia nadbytočných rezerv

V roku 2021 podliehalo systému PMR 29 úverových inštitúcií. Nastavenie dvojestupňového systému úročenia nadbytočných rezerv zostalo nezmenené od svojho vzniku 30. 10. 2019. Prvý stupeň, tzv. vyňaté nadbytočné rezervy v hodnote 6-násobku určených PMR sa úročili sadzbou 0 %. Na úročenie druhého stupňa, tzv. nevyňatých nadbytočných rezerv, platila sadzba pre jednodňové sterilizačné operácie v hodnote -0,5 %. Určené PMR boli úročené sadzbou pre hlavné refinančné operácie s hodnotou 0 %. Bankový sektor ako celok využíval možnosť nulového úročenia časti nadbytočných rezerv v priemere vo výške 98 %. Priemerná výška určených PMR v roku 2021 bola 625,90 mil. €, čo predstavovalo oproti roku 2020 nárast o 6,8 %. Priemerná výška skutočných rezerv bola 12,10 mld. €, čo bolo o 126 % viac ako v roku 2020. Ide o takmer rovnaký medziročný percentuálny nárast ako v roku 2020. V porovnaní s rokom 2020, kedy priemerné skutočné rezervy predstavovali 9-násobok určených PMR, v roku 2021 to bol až 19-násobok určených PMR.



Graf 18:
Prehľad plnenia PMR s ohľadom na dvojestupňový systém úročenia nadbytočných rezerv (v mld. EUR)

Zdroj: NBS



1.3 Akceptovateľné aktíva



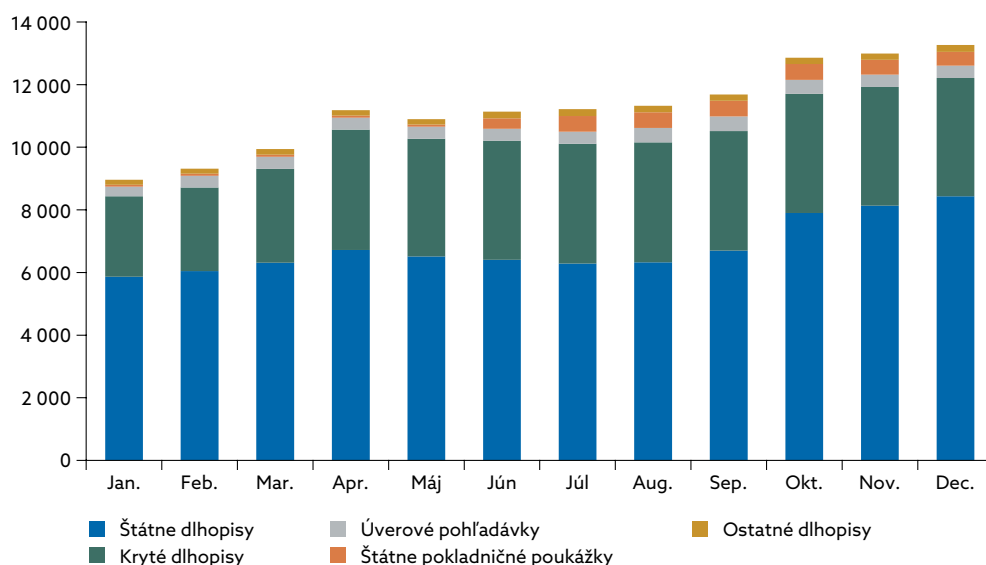
Zvýšenou účasťou slovenských bánk v úverových operáciách Eurosystemu sa výraznejšie zvýšilo aj používanie zábezpek

V roku 2021 neboli zaznamenané výrazné zmeny v podmienkach akceptovateľnosti aktív, ktoré môžu byť použité ako zábezpeka v úverových operáciách Eurosystemu. Pandemické opatrenia prijaté v roku 2020 zostali v platnosti. V dôsledku vyššieho zapojenia slovenských bánk do úverových operácií Eurosystemu sa aj hodnota využitých zábezpek zvýšila v priemere približne o 60 %. Ich štruktúru podľa jednotlivých typov aktív zobrazuje graf 19.



Graf 19:
Štruktúra akceptovateľných aktív použitých slovenskými bankami v roku 2021 (v mil. EUR)

Zdroj: NBS




1.4 Správa investičných rezerv

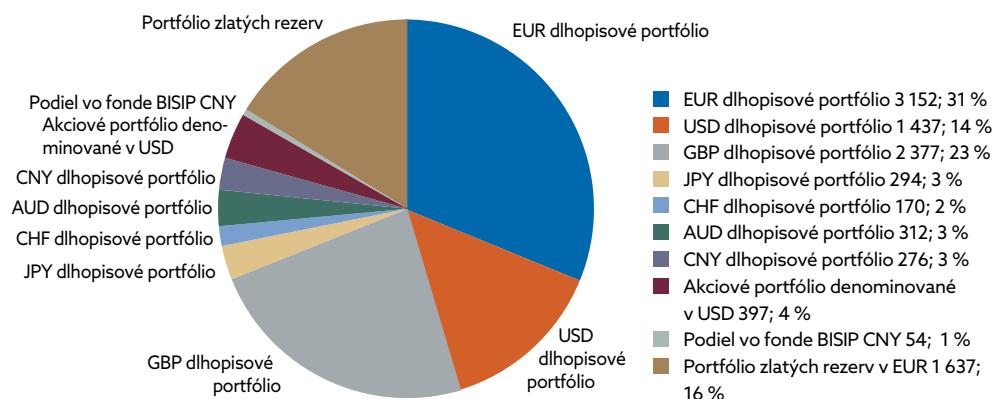


Investičné rezervy NBS vrátane zlata dosiahli ku koncu roka 2021 hodnotu 10,1 mld. € a výnos 2 % p. a.

Národná banka Slovenska spravuje investičné rezervy s cieľom zabezpečiť pozitívny prínos v hospodárskom výsledku. K 31. 12. 2021 bola ich

celková hodnota v zodpovedajúcich výmenných kurzoch a trhovej hodnote približne 8,5 mld. €, resp. 10,1 mld. € vrátane zlata. Rozhodujúcu časť investičných rezerv (79 %) predstavujú dlhopisové portfóliá. Ide o menovo zabezpečené portfóliá denominované v EUR, USD, GBP, CHF, AUD a JPY, v ktorých sa vykonáva štandardné riadenie úrokového rizika prostredníctvom úrokových swapov i kontraktov futures a o nezabezpečené portfólio čínskych vládnych dlhopisov. Ďalšia zložka investičných rezerv – akciové portfólio – obsahuje podiely vo vybraných ETF reprezentujúcich globálny akciový trh. K 31. 12. 2021 bola v trhovej hodnote 397 mil. €. Nepriama investícia do čínskej meny renminbi¹ mala ku koncu roka 2021 trhovú hodnotu približne 54 mil. €. Rozloženie investičných rezerv ku koncu roka 2021 podľa jednotlivých zložiek je zobrazené v grafe 20.


Graf 20:
Investičné rezervy NBS k 31. 12. 2021 – členenie podľa jednotlivých zložiek (v mil. EUR a v %)
 Zdroj: NBS



Za rok 2021 dosiahli investičné rezervy NBS vrátane zlata celkový výnos asi 222 mil. €² (merané pri využití metódy MtM³), čo v relatívnom vyjadrení predstavuje zhruba 2 % p. a.

Z pohľadu kvality má 88 % cenných papierov dlhopisových portfólií kreditný rating na úrovni minimálne AA a ich celkový ESG rating (rating environmentálneho, sociálneho a podnikového riadenia) bol ku koncu roka 2021 ohodnotený stupňom AAA.

NBS počas roka 2021 nevykonala žiadne operácie ani k 31. decembru nevykazuje žiadne otvorené pozície voči Ruskej federácii a Ukrajine s výnimkou veľmi nízkej expozície voči akciám ruských firiem, ktoré sú súčasťou produktu ETF nakúpeného do akciového portfólia NBS.

¹Uskutočnená prostredníctvom podielu vo fonde BISIP CNY, ktorý obsahuje čínske vládne dlhopisy a spravuje ho Banka pre medzinárodné zúčtovanie so sídlom v Bazileji.

²Celkový výnos zo zlata: zisk približne 72 mil. € pochádzal prevažne zo zmeny ceny zlata voči EUR.

³Metóda „mark to market“ meria reálnu hodnotu aktív a pasív podľa trhového precenenia.

B

2

Finančná stabilita a dohľad nad finančným trhom

posilnená
kapitálová
primeranosť
bánk

nastavenie
limitov pri
poskytovaní
úverov bolo
adekvátne

detailný
monitoring rizík
rastúcej
zadlženosti
domácností

nová forma
dôchodkového
sporenia

konsolidácia
centrálnych
depozitárov
v SR

spustený
regulačný
sandbox

Finančná stabilita a dohľad nad finančným trhom

Podrobná [Správa o činnosti útvaru dohľadu nad finančným trhom NBS – 2021](#) je zverejnená na webovej stránke NBS.

2.1 Bankovníctvo



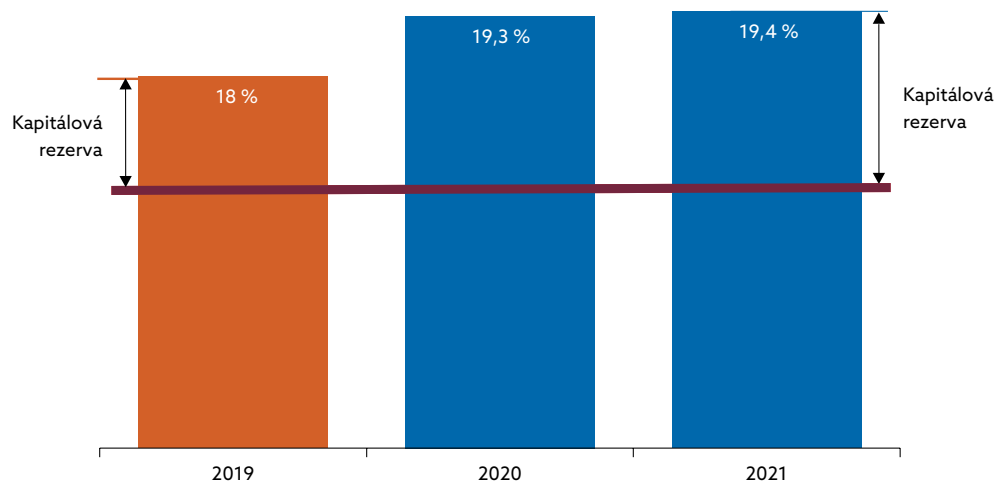
Kapitálová primeranosť bánk sa posilnila, výkonnosť bánk sa stabilizovala

Neistota ohľadom ďalšieho vývoja pandémie a jej vplyvu na ekonomiku vyústila začiatkom roka 2021 do prijatia odporúčania NBS o distribúcii vlastných zdrojov a zisku bankami. Komplexným posúdením dividendových politík bankovým dohľadom a zodpovedným prístupom bánk sa podarilo zvýšiť kapitálovú vybavenosť o ďalších takmer 300 mil. €. Celkovo sa od začiatku pandémie zvýšil kapitál o viac ako 800 mil. €.



Graf 21:
Kapitálová primeranosť bankového sektora (v %)

Zdroj: NBS



Výkonnosť bánk sa v roku 2021 stabilizovala, keď hospodársky výsledok bánk po zdanení presiahol úroveň roka 2020. Celkovo zisk sektora medziročne vzrástol o 57 %. V porovnaní s predpandemickým rokom 2019 bol zisk bankového sektora vyšší o 16 %. Hlavným pozitívnym príspevkom v roku 2021 bolo zrušenie povinnosti platiť bankový odvod, ako aj nižšia tvorba opravných položiek oproti pandemickému obdobiu roka 2020.



Problémové úvery ostávajú na veľmi dobrých hodnotách v rámci EÚ

Možnosť požiadať o legislatívny odklad splátok úverov bola aktuálna počas celého roka 2021. Legislatívne odklady splátok zaznamenali v prvých mesiacoch po zavedení obrovský záujem u retailových klientov aj u malých a stredných podnikateľov. V reakcii na zvýšený objem úverov s odkladmi splátok zvýšil bankový dohľad intenzitu sledovania kreditného rizika bánk.



Ročné hodnotenie bánk potvrdilo ich stabilitu

Rizikový profil bánk je dlhodobu stabilný. V roku 2020, keď sa začala pandémia, vykonal bankový dohľad ročné hodnotenie bánk dohľadom (SREP) s využitím pragmatického prístupu s väčším dôrazom na sledovanie oblastí najviac ovplyvnených pandémiou. Rok 2021 bol návratom k plnohodnotnému hodnoteniu bánk a opätovnému stanoveniu prudenciálnych požiadaviek. Hodnotenie bánk dohľadom v roku 2021 potvrdilo, že banky ustáli krízové obdobie a stabilizovali svoje podnikanie.



Priority dohľadu NBS sa zamerali na vývoj kľúčových rizík

Každoročné určovanie priorít dohľadu je dôležitým mechanizmom koordinovania činnosti bankového dohľadu v rámci jednotného mechanizmu dohľadu (SSM). Pri stanovovaní priorít SSM na rok 2021 sa vychádzalo podobne ako v minulých rokoch z hodnotenia kľúčových rizík a slabých miest, ktorým dohliadané inštitúcie čelia v aktuálnom hospodárskom, regulačnom a dohľadovom prostredí.

Bankový dohľad sústredil dohľadové aktivity SSM na štyri prioritné oblasti:



Schéma 2: Priority SSM na rok 2021



Určené priority SSM boli pretavené do plánu dohľadov SSM a NBS aj vo forme kampaní. Vzhľadom na pretrvávajúcu pandémiu a obmedzenia zamestnanci bankového dohľadu a dohliadaných bánk naďalej pri výkone dohľadu na mieste využívali prostriedky na vzdialenú komunikáciu.

BOX 2

Regulácia a metodika dohľadu reflektovala na nové trendy

V bankovníctve je zohľadnenie environmentálnych, sociálnych a riadiacich (ESG) faktorov vyjadrené jednak požiadavkou na zabezpečenie odolnosti bánk voči ESG rizikám (vplyv na banky), ako aj tým, kde a ako banky uskutočňujú svoje obchodné aktivity (vplyv činnosti bánk na externé prostredie). V praxi sa to prejavuje okrem iného tak, že Európsky orgán pre bankovníctvo (EBA) vo svojich regulačných aktoch vyžaduje, aby banky zohľadňovali ESG riziká v rámci vnútorného riadenia, aj pri menovaní členov svojich riadiacich orgánov.

2.2 Poistovníctvo a dôchodkové sporenie



Pokračujúce zisťovania vplyvu pandémie na poisťný sektor

V roku 2021 sa zopakoval monitoring odhadov vplyvu pandémie na základné finančné ukazovatele a solventnosť poisťovní v porovnaní s plánom, ktorý opäť nepreukázal výrazné zhoršenie finančnej a solventnostnej pozície poisťovní na slovenskom trhu. Ďalší monitoring sa sústredil na štvrtročné vyhodnotenie likvidity pre vybrané poisťovne, ktorý bol iniciovaný

Európskym orgánom pre poisťovníctvo a dôchodkové poistenie zamestnancov (EIOPA). Úroveň likvidných zdrojov vybraných poisťovní bola aj v roku 2021 dostačujúca.



Transformácia spoločností

V roku 2021 došlo na slovenskom trhu k transformácii dvoch poisťovní (UNIQA poisťovňa, a. s. a Generali Poisťovňa, a. s.) na pobočky z iných členských štátov. Uvedené spoločnosti predstavovali významnú časť poistného trhu (15 % životného poistenia a 22 % neživotného poistenia). V súvislosti so spomenutými zmenami NBS už nevykonáva nad týmito subjektmi dohľad v plnom rozsahu. Navyše v tomto roku prišlo aj k odpredaju jednej univerzálnej poisťovne (Poštová poisťovňa, a. s.) a činnosť v oblasti životného poistenia začala nová poisťovňa (PARTNERS poisťovňa, a. s.).



Dohľad v poistnom sektore za oblasť investícií

NBS začala s dohľadom na diaľku k dodržiavaniu zásady obozretnej osoby v oblasti investícií u ôsmich vybraných dohliadaných poisťovní na trhu. Cieľom bolo získať prehľad o odbornej spôsobilosti a zaradení osôb zodpovedných za oblasť investovania v poisťovni, pretože tieto osoby nepatria medzi kľúčové osoby v rámci systému správy a riadenia poisťovní. NBS analyzovala aj aktíva kryjúce technické rezervy a vlastné zdroje poisťovní z pohľadu kategórie aktív, do ktorých poisťovne investujú, ich limitov, diverzifikácie, stupňa kreditnej kvality, oceňovania a neštandardných operácií a či sa prostriedky technických rezerv investujú spôsobom primeraným povahe a trvaniu poistných záväzkov poisťovní.



Pozitívny vplyv pandémie na vývoj škodovosti v povinnom zmluvnom poistení

NBS pokračovala počas roka 2021 v rozšírenom reportingu v šiestich poisťovniach a jednej pobočke poisťovne z iného členského štátu, v ktorých boli v rokoch 2019 – 2020 identifikované nedostatky v oblasti dostatočnosti poistného. Rozšírený reporting pozostával z polročnej správy o pokroku, aktuálnych sadzieb povinného zmluvného poistenia (PZP) a ročného predkladania prepočtu škodovosti a kombinovaného ukazovateľa podľa metodického usmernenia č. 3/2020. Vývoj v oblasti škodovosti a kombinovaného ukazovateľa v PZP sa v priebehu roka 2021 zlepšil, bolo to však ovplyvnené aj obmedzením mobility obyvateľov v súvislosti s pandemiou.



Dohľad nad produktmi a ich správou v poisťovníctve

NBS v roku 2021 v rámci viacročného cyklu spustila proces hodnotenia nastavení vnútorných procesov poisťovní v súvislosti s praktickou implementáciou pravidiel správy produktov, dohľadu nad produktmi a ich distribúciou klientom. NBS sa v tejto fáze zamerala na implementáciu regulatív do interných pravidiel spoločností aj na potrebu zabezpečenia férového a konzistentného postupu poisťovní počas životného cyklu produktu.



Iné dohľadové aktivity

NBS sa v roku 2021 venovala aj analýze správ aktuárskej funkcie. Na základe vyhodnotenia daných správ NBS definovala viaceré odporúčania na ich skvalitnenie. V roku 2021 sa zisťovala aj pripravenosť poisťovní a pobočiek poisťovní z iného členského štátu na prechod na IFRS 17 a IFRS 9 – nové regulátorne štandardy, ktoré vstúpia do platnosti začiatkom roka 2023. NBS pozitívne hodnotí, že väčšina respondentov je v pokročilej fáze tvorby a testovania riešenia IFRS 17.



Výkon dohľadu v dôchodkovom sporení v čase pokračujúcej pandémie

Fungovanie každodenných procesov a ochrana práv klientov dôchodkového sporenia neboli pandemiou COVID-19 zhoršené. Dôchodkové správcovské spoločnosti (DSS) a doplnkové dôchodkové spoločnosti (DDS) zvládali prechod na poskytovanie služieb na diaľku bez problémov. Museli však reagovať aj na nové výzvy spojené s infraštruktúrnymi, kybernetickými, prevádzkovými a komunikačnými rizikami. NBS však naďalej detailne monitorovala vývoj a situáciu v dôchodkových spoločnostiach a nakladanie s majetkom klientov.

Plánovanie dohľadov bolo aj minulý rok výrazne ovplyvnené pandemiou. Dohľady na mieste bolo nevyhnutné plánovať a uskutočňovať podľa vývoja epidemiologickej situácie. Výkon dohľadu bol preto primárne zameraný na proaktívny a intenzívny hĺbkový dohľad na diaľku nad všetkými správcami dôchodkových úspor a nimi spravovanými fondmi.

Pod drobnohľadom NBS sa ocitli aj nové informačné dokumenty určené pre sporiteľov II. piliera. Tematické dohľady na diaľku vo všetkých DSS boli zamerané na detailné overenie správnosti kľúčových informácií o dôchodkovom fonde a náležitosti výpisu z osobného dôchodkového účtu so zameraním na overenie výpočtu prognóz dôchodku.

BOX 3

Celoeurópsky osobný dôchodkový produkt ako nová forma sporenia

Príchod nového celoeurópskeho osobného dôchodkového produktu (PEPP) nastáva od 22. marca 2022, odkedy je možné reálne uplatňovanie európskej regulácie v praxi. Ide o novú formu sporenia s cieľom zvýšiť dôchodkový príjem v starobe. Jeho hlavnou výhodou je prenositeľnosť v rámci EÚ.

Produkt budú môcť poskytovať banky, správcovské spoločnosti, poisťovne, doplnkové dôchodkové spoločnosti, ale aj obchodníci s cennými papiermi. Vychádza to z jedného z cieľov regulácie – umožniť širšiemu okruhu finančných inštitúcií z rôznych sektorov finančného trhu poskytovať produkt na účely zabezpečenia na dôchodok prostredníctvom svojich existujúcich produktov, ktoré budú zaregistrované ako PEPP.

2.3 Kapitálový trh a finančné sprostredkovanie



NBS sa zamerala na dôveryhodnosť finančných agentov pri osobnom bankrote

Zákon o konkurze umožnil pred pár rokmi oddĺženie fyzických osôb – hovorovo označované ako osobný bankrot buď konkurzom alebo prostredníctvom splátkového kalendára. Dôsledkom nepriaznivého vplyvu pandémie COVID-19 na podnikateľov NBS registrovala zvýšené množstvo otázok o možnosti alebo regulárnosti vykonávania finančného sprostredkovania v prípade osobného bankrotu.

Z dôvodu nedostatočnej úpravy dôveryhodnosti fyzických osôb pôsobiacich vo finančnom sprostredkovaní s prihliadnutím na oddĺženie formou konkurzu sa NBS obrátila aj na Ministerstvo financií SR (MF SR) ako tvorca zákona o finančnom sprostredkovaní a finančnom poradenstve. Zhodli sa na tom, že fyzické osoby, ktoré nevedia riadiť svoje financie a na ich majetok je vyhlásený konkurz, nemôžu radiť iným ľuďom, ako riadiť svoje financie. [Stanovisko NBS](#) preto prezentuje, ako posudzovať dôveryhodnosť fyzických osôb pri vstupe do sektora finančného sprostredkovania aj ako postupovať pri strate dôveryhodnosti v nadväznosti na vyhlásenie konkurzu.

BOX 4

NBS usmernila subjekty finančného trhu pri distribúcii podnikových dlhopisov (dohľadový benchmark)

NBS vydala v 1. polroku 2021 [stanovisko](#), tzv. dohľadový benchmark. Ide o usmernenie a zjednotenie postupu distribútorov a predajcov pri predaji podnikových dlhopisov retailovým klientom, ako aj o zaistenie primeranej ochrany retailového klienta. NBS považuje podnikové dlhopisy za legitímny nástroj financovania obchodných spoločností, avšak vo všeobecnosti ich považuje za rizikovú investíciu pre retailového klienta.

Stanovisko tematicky uvádza povinnosti vyplývajúce z legislatívneho rámca vo vzťahu k distribúcii podnikových dlhopisov, ako aj očakávania NBS pri plnení týchto povinností a príklady dobrých a zlých praktík, ktoré môžu uľahčiť postupy distribútorov a predajcov.



Konsolidácia centrálnych depozitárov v SR

NBS odňala 20. decembra 2021 spoločnosti **Národný centrálny depozitár cenných papierov, a. s. (NCDCP)** povolenie na činnosť centrálného depozitára, čím sa zavŕšil proces konsolidácie centrálnych depozitárov v SR. Prevod aktív na spoločnosť **Centrálny depozitár cenných papierov, a. s. (CDCP)** sa uskutočnil 15. novembra 2021 a od tohto dátumu CDCP poskytuje služby centrálného depozitára všetkým klientom, ktorých aktíva boli prevedené z NCDCP do evidencie CDCP.



Revidovali sa pravidlá investovania do realitných fondov

V prvej polovici roka 2021 pokračovali diskusie z roku 2020 medzi NBS, MF SR a členmi Slovenskej asociácie správcovských spoločností k aktualizácii a preskúmaniu regulácie realitných fondov. Výsledkom týchto diskusií bola novela zákona o kolektívnom investovaní, obsahujúca okrem iného niekoľko zmien v regulácii spravovania realitných fondov pri zachovaní rovnakej ochrany neprofesionálneho investora. Zmenami sa uvoľnili niektoré pravidlá pre investovanie realitných fondov do realitných spoločností. Rozšírili sa prípustné právne formy realitných spoločností, upravili sa pravidlá pre poskytovanie a prijímanie pôžičiek v realitných fondoch a umožnilo sa nastavenie politiky vydávania a vyplácania podielových listov v súlade s riadením likvidity v realitných fondoch.

Správcovia alternatívnych investičných fondov upravujú svoje modely pre výkonnostné poplatky v súvislosti s novými usmerneniami Európskeho orgánu pre cenné papiere a trhy (ESMA). K aplikácii usmernení zorganizovala NBS pre dohliadané subjekty workshop, na ktorom boli prezentované pravidlá, ktoré sú správcovské spoločnosti povinné dodržiavať pri účtovaní výkonnostných poplatkov. Odpovede na otvorené otázky správcovských spoločností riešila NBS v rámci ESMA. Na základe diskusií boli vydané ESMA doplňujúce otázky a odpovede (Q&A) k uplatňovaniu výkonnostných poplatkov. NBS zároveň vydala k niektorým otázkam osobitné stanovisko pre dohliadané subjekty. V druhej polovici roka 2021 NBS rozhodovala o zosúladení modelov výkonnostných poplatkov účtovaných niektorými dohliadanými subjektmi s usmerneniami ESMA o výkonnostných poplatkoch na základe podaných žiadostí.



NBS zintenzívnila dohľad nad činnosťou samostatných finančných agentov v sektore kapitálového trhu

Finančné sprostredkovanie v sektore kapitálového trhu bolo v roku 2021 intenzívne dohliadanou oblasťou. NBS oslovila v rámci výkonu dohľadu na diaľku všetkých samostatných finančných agentov s oprávnením na vykonávanie finančného sprostredkovania v sektore kapitálového trhu s cieľom preskúmať plnenie regulatórnych požiadaviek vyplývajúcich zo smernice MIFID II.



NBS preverovala dodržiavanie pravidiel v oblasti ochrany pred legalizáciou príjmov z trestnej činnosti a ochrany pred financovaním terorizmu

NBS pristúpila ku kontrole dodržiavania povinností pri predchádzaní a odhaľovaní legalizácie príjmov z trestnej činnosti a financovania terorizmu u všetkých samostatných finančných agentov a finančných poradcov. Cieľom dohľadu na diaľku bolo zistiť, či majú dohliadané subjekty dostatočne nastavené interné postupy a plnia si zákonné povinnosti.

Ďalšou významnou témou v tejto oblasti bol koncept konečného užívateľa výhod (KUV). U obchodníkov s cennými papiermi, správcovských spoločností a u vybraných samostatných finančných agentov boli zisťované informácie týkajúce sa klientov a určovania KUV, interných postupov identifikácie KUV, preverovania KUV voči sankčným zoznamom a zoznamom politicky exponovaných osôb.

2.4 Platobné služby, finančné technológie a inovácie



NBS zlepšuje inovačný ekosystém

Vyhradené rozhrania, ktorými tretie strany pristupujú k platobným účtom v bankách, sú kvalitnejšie. Vďaka sústredenej aktivite NBS sa podarilo dosiahnuť zlepšenie testovacích prostredí a odstránenie viacerých prekážok, ktoré znevýhodňovali tretie strany oproti bankám pri poskytovaní služieb.

V roku 2021 NBS pripravila **regulačný sandbox**, ktorý je otvorený pre záujemcov od 1. januára 2022. Umožňuje účastníkovi na základe konzultácií s NBS nastaviť finančnú inováciu v súlade s reguláciou a prakticky ju otestovať na slovenskom finančnom trhu. Cieľom platformy je uľahčiť implementáciu inovácií na Slovensku. NBS sa stala jedenástym orgánom dohľadu v EÚ, ktorý vytvoril tento nástroj na podporu inovácií.



Ďalší rozvoj registrov pre potreby dohľadu a pre verejnosť

V roku 2021 bola do ostrej prevádzky spustená nová verzia **Registra dohliadaných subjektov (Subjekty 2.0)**. Oproti predchádzajúcej verzii obsahuje nové funkcionality, zlepšil sa užívateľský komfort a pribudla interná časť pre zamestnancov NBS. Aplikácia obsahuje všetky zoznamy dohliadaných subjektov, ktoré má NBS povinnosť viesť v zmysle zákona o dohľade a príslušných sektorových zákonov. Ku všetkým údajom sa zaznamenáva história zmien.

NBS sa zapojila do medzinárodnej výmeny údajov o úveroch

Najvýznamnejšou úpravou Registra bankových úverov a záruk v roku 2021 bolo zapojenie sa do medzinárodnej výmeny údajov o úveroch medzi centrálnymi bankami. Vďaka tomuto rozšíreniu si môžu slovenské úverové inštitúcie preveriť úverovú angažovanosť vlastných či potenciálnych klientov nielen v rámci SR, ale aj v rámci Belgicka, Talianska, Rakúska či Portugalska, čo im umožní získať komplexnejší a reálnejší prehľad o zadlženosti klienta. NBS sa zároveň zaradila dátovou kvalitou kreditných údajov medzi top 5 krajín, kde sú požiadavky ECB na dátovú kvalitu splnené všetkými reportovacími kreditnými inštitúciami.

2.5 Prierezové témy



Nové trendy a riziká si vyžiadali nové analytické prístupy v oblasti finančnej stability

Počas celého roka 2021 sa NBS v oblasti finančnej stability z viacerých uhlov venovala skúmaniu vplyvov koronakrízy na finančnú situáciu domácností a podnikov a ich implikácií pre zdravie bankového sektora. NBS urobila špecifickú analýzu životného cyklu úverov, pri ktorých bol schválený odklad splátok a potvrdila pokles bezprostredných rizík. Ukázalo sa, že pri domácnostiach aj podnikoch bol výskyt zlyhaní pri úveroch s poskytnutým odkladom skôr zriedkavý.

NBS sa zamerala aj na otázku, ako podnikový sektor vo všeobecnosti zvládol koronakrízu ku koncu roka 2020. Pri hľadaní odpovede sa oprela o údaje z detailnej databázy o individuálnych podnikoch. Zistenia mali prevažne pozitívny charakter. Tržby sektora ako celku boli v porovnaní s predkrízovým rokom prakticky totožné. Výpadky tržieb sa objavili najmä vo vybraných odvetviach najviac zasiahnutých pandemickými opatreniami. Z pohľadu finančnej stability je ťažiskovým záverom, že kríza do konca roka 2020 nepriniesla výrazné zhoršenie solventnosti podnikov a dokonca zlepšila ich likviditu.

S postupom roka, ako sa výrazne zrýchľoval rast objemu poskytnutých hypotekárnych úverov, sa pozornosť na poli finančnej stability a makroprudenciálnej politiky presúvala na v minulosti už dobre známu tému nerovnováh a rizík spojených s financovaním bývania. NBS v tejto súvislosti vypracovala viacero detailných analýz zameraných na hlbšie pochopenie rastu úverov a možných rizík. Analýzy boli postavené najmä na hodnotení finančnej situácie individuálnych klientov v portfóliách bánk. Modelový rozklad rastu úverov ukázal, že je do značnej miery ťahaný zvyšovaním príjmu, minimálne v prípade nových klientov. Plošné sprísňovanie úverových štandardov zo strany NBS nebolo potrebné. Stresová simulácia zároveň potvrdila, že aktuálna kalibrácia limitu ukazovateľa schopnosti splácať (DSTI) na úrovni 60 % do značnej miery znižuje riziko zlyhania domácností. Na druhej strane boli identifikované aj určité trendy, ktoré v sebe nesú zárodoky rizík do budúcnosti. Ide najmä o rozšírenú prax, keď domácnosti pri refinancovaní úverov navyšujú dlžnú sumu, pričom ešte často natahujú dobu splatnosti až za hranicu dôchodkového veku.

Vzhľadom na rýchly rast cien nehnuteľností v poslednom období a ich previazanosť s domácou finančnou stabilitou sa náležitá pozornosť venovala aj tejto oblasti. Hĺbkový pohľad na vývoj príjmov v rôznych príjmových alebo vekových skupinách v konfrontácii s individuálnymi inzerátmi na predaj bytov však ukázal, že počas prvej polovice roka 2021 bola dostupnosť bývania ešte relatívne priaznivá.

NBS v pravidelných štvrtročných intervaloch rozhodovala aj o výške proticyklického kapitálového vankúša. Nástup ekonomického oživenia a priaznivý vývoj v oblasti kreditných nákladov umožnil NBS ponechať tento kapitálový vankúš bez ďalšieho znižovania. Naopak, finančný a ekonomický cyklus sa počas roka 2021 začal pomaly otáčať, takže NBS nevyklúčila možnosť zvýšenia miery proticyklického kapitálového vankúša počas roka 2022.

NBS rozširovala počas roka 2021 svoj záber v oblasti finančnej stability aj o ďalšie významné témy, ako sú napr. [riziká spojené s otázkou klimatickej zmeny](#), vplyvy zavedenia digitálnej meny či problematika podnikových dlhopisov a pod. Tieto samostatné analýzy boli v niektorých prípadoch komunikované verejnosti vo forme analytických komentárov.

NBS vo svojej analytickej činnosti pružne reagovala na vojnový konflikt na Ukrajine. Priame vystavenie slovenského finančného sektora voči dotknutým krajinám je minimálne. Zdrojom rizík môže byť najmä nepriame vystavenie.



Riešenie krízových situácií

NBS pokračovala v odbornom a organizačnom zabezpečovaní pôsobnosti a právomocí Rady pre riešenie krízových situácií (Rada). Aktívne tiež postupovala pri plnení úloh vyplývajúcich z prípravy opatrení na riešenie krízových situácií bánk v rezolučných plánoch v plánovacích cykloch 2020/2021 a 2021/2022.

Pre banky v pôsobnosti Jednotnej rady pre riešenie krízových situácií (SRB) NBS naďalej pracovala ako súčasť medzinárodných rezolučných tímov. Pri posudzovaní riešiteľnosti krízových situácií bánk v pôsobnosti SRB s rezolučnou stratégiou vo viacerých okamihoch sa kládol dôraz najmä na efektívny výkon rezolučného nástroja kapitalizácie (bail-in). Posun bol zaznamenaný v samostatných procesných dokumentoch, tzv. bail-in playbooks, a v tvorbe manažérskych informačných systémov (MIS).

NBS sa podieľala na stanovení minimálnej požiadavky na vlastné zdroje a oprávnené záväzky (MREL) bankám, ktorých prípadná krízová situácia sa bude riešiť v rezolučnom konaní. V súlade s implementačnými rozhodnutiami a rozhodnutiami Rady pre plánovací cyklus 2020/2021 sú banky povinné k 1. januáru 2024 plniť MREL požiadavku v celkovej výške 8 642 mil. €. Zabezpečenie MREL požiadavky predstavuje dôležitý mílnik v oblasti riešiteľnosti krízových situácií bánk na slovenskom bankovom trhu.

V spolupráci s Fondom ochrany vkladov (FOV) pre Radu zabezpečila výber a prevod príspevkov určených SRB na rok 2021. Príspevky vybrané od 12 bánk boli 28. júna 2021 prevedené do Jednotného fondu pre riešenie krízových situácií v celkovej výške 23 554 920,63 €, z toho 1 858 036,23 € predstavuje výška sumy príspevkov odvedených vo forme neodvolateľných platobných príspevkov.



Ochrana pred legalizáciou príjmov z trestnej činnosti a financovaním terorizmu

Rok 2021 bol v oblasti ochrany pred legalizáciou príjmov z trestnej činnosti a ochrany pred financovaním terorizmu (AML) dynamický a prepojený s dvoma hlavnými úlohami: národným hodnotením rizík a hodnotením implementácie štvrtej AML smernice.

Na druhom národnom hodnotení rizík sa podieľali tímy zložené z expertov zo všetkých odborov útvaru dohľadu nad finančným trhom. Po vykonaní analýzy údajov bola vypracovaná správa, ktorá tvorila podklad pre prípravu Akčného plánu SR (bol predložený na schválenie vláde SR). Zistenia a závery z druhého národného hodnotenia rizík NBS prerokuje s dohliadanými subjektmi s cieľom skvalitnenia ich procesov a postupov v oblasti AML.

Na hodnotení implementácie štvrtej AML smernice rovnako participovali expertné tímy zo všetkých odborov útvaru dohľadu nad finančným trhom. Gestorom projektu bola Finančná spravodajská jednotka Prezídia Policajného zboru SR. Hodnotiaca návšteva expertov Rady Európy sa uskutočnila v novembri 2021.

B

3

Ochrana finančného spotrebiteľa

počet
opodstatnených
podaní –
ukazovateľ pre
ďalší dohľad

v 227
prípadoch bola
vykonaná náprava

305 000 €
vrátených
klientom

univerzálna
kalkulačka
RPMN pre
verejnosť

1 675
doručených
podaní do
NBS

NBS
vzdelávala
pod značkou
„5peňazí“

Ochrana finančného spotrebiteľa

Podrobná [Správa o činnosti útvaru dohľadu nad finančným trhom v oblasti ochrany spotrebiteľa 2021](#) je zverejnená na webovej stránke NBS.

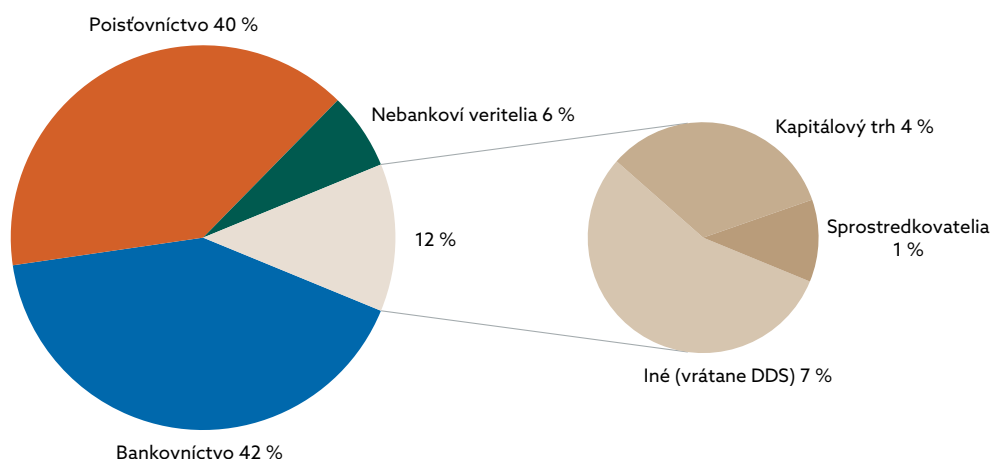
3.1 Podania finančných spotrebiteľov

V roku 2021 počet podaní finančných spotrebiteľov a iných klientov medziročne klesol o 340 podaní (17%). Po minulé roky boli najpočetnejšie sťažnosti na likvidáciu v neživotnom poistení. Dôvodom nižšieho počtu podaní, môže byť doteraz najnižší počet evidovaných dopravných nehôd za kalendárny rok na Slovensku, keďže pandémia obmedzila aj cestovanie. Ostatné štatistiky pri podaniach však kopírujú trendy z predchádzajúcich rokov.



Graf 22:
Štruktúra podaní finančných spotrebiteľov podľa sektorov finančného trhu v roku 2021 (v %)

Zdroj: NBS



Poznámka: Podania voči sprostredkovateľom vykazujú nízke percento, keďže klienti sa sťažujú zvyčajne nielen na samotného sprostredkovateľa, ale aj na finančnú inštitúciu.



NBS sleduje opodstatnené podania

Pre ďalší výkon dohľadu je dôležité sledovať indikátor opodstatnenosti doručených podaní, t. j. počet podaní, pri ktorých NBS zistila porušenia zo strany dohliadaných subjektov.

Podiel
opodstatnených podaní je
už niekoľko rokov stabilný:
1/4 všetkých podaní.

Ukazovateľ úspešnosti, keď
finančná inštitúcia vykonal
nápravu na základe stano-
viska NBS: 50 – 60 %.



Podvodné konanie v online priestore

Evidentným trendom počas pandémie bol nárast podaní na rôzne formy podvodov cez internet. Keďže sa zásadne zmenil spôsob nakupovania a zhoršila sa aj finančná situácia niektorých skupín obyvateľov, robilo ich to zraniteľnejšími, napríklad voči podvodným pôžičkám.

NBS za posledný rok zaevidovala zvýšený počet podaní, ktoré sa týkali podvodných konaní pri platení mobilným zariadením (mobilný telefón, hodinky, tablet), a to prostredníctvom tzv. digitálnych peňaženiek. Cieľom podvodníkov bolo pridať si platobnú kartu do digitálnej peňaženky a nakupovať ňou bez použitia PIN kódu v kamenných obchodoch alebo na internete.

Počet podvedených spotrebiteľov, ktorí predložili podanie,
sa medziročne zvýšil viac ako šesťkrát.

3.2 Témy pri výkone dohľadu

NBS v roku 2021 volila v oblasti ochrany spotrebiteľa najmä metódy dohľadu na diaľku a zameriavala sa na služby a aktivity, ktoré klienti mohli využívať na diaľku. Pokračovala v dohľade nad inkasnými spoločnosťami a osobitnú pozornosť venovala monitoringu reklamy a propagácie. Naďalej pokračoval dohľadový cyklus v bankách a poisťovniach. K najdôležitejším oblastiam patrila výpočet RPMN, transparentnosť IŽP a praktiky pri vymáhaní pohľadávok z úverov.



Ročná percentuálna miera nákladov

RPMN je kľúčovým ukazovateľom pre porovnanie výhodnosti ponúkaných úverov. Z tohto dôvodu sa NBS venovala vytvoreniu univerzálnej [RPMN kalkulačky](#) pre verejnosť, ktorou si spotrebiteľia vedia skontrolovať správnosť výpočtu RPMN pri úvere od roku 2022.



Transparentnosť investičného životného poistenia

Transparentnosť je základným predpokladom prijateľnosti zmluvných dojednaní.

NBS má záujem formulovať pravidlá pre ponuku a predaj IŽP.

NBS sa zamerala na posúdenie zrozumiteľnosti a prehľadnosti predzmluvných informácií, zmluvy a poistných podmienok pri IŽP. V ochrane spotrebiteľa sa táto oblasť nazýva **požiadavky na transparentnosť**. V tejto oblasti bola formou dohľadu na diaľku vykonaná podrobná analýza trhu. Podobný dohľad naprieč Európou vykonal v roku 2015 aj orgán EIOPA. Výsledky analýzy vykonanej NBS sa podobali zisteniam, ku ktorým dospel EIOPA.



Pravidlá vymáhania pohľadávok z úverov pre spotrebiteľov

Zadlženosť slovenských domácností počas pandémie rástla vysokým tempom. Spotrebiteľia si brali úvery na bývanie a pri ich refinancovaní si často predlžovali splatnosť. Ak sa spotrebiteľ dostane do omeškania so splácaním úveru, veriteľ má právo vymáhať zaplatenie omeškaných splátok alebo celého úveru. NBS pri dohľade v oblasti ochrany spotrebiteľa vychádzala zo základnej požiadavky veriteľsko-dlžníckeho vzťahu, že dlhy sa majú splácať.

NBS sa v dohľade zamerala na ochranu spotrebiteľov pred nepoctivým konaním veriteľov.

NBS sformulovala viacero odporúčaní dobrej praxe pri vymáhaní pohľadávok.

3.3 Finančné vzdelávanie

NBS považuje finančné vzdelávanie za dôležitú súčasť ochrany spotrebiteľov na Slovensku. Ak vedia urobiť informované rozhodnutie, rozumejú finančným službám a vedia sa zastať svojich spotrebiteľských práv, pomáhajú udržiavať stabilitu finančného sektora. NBS prišla v roku 2019 so [stratégiou na podporu finančnej gramotnosti](#). Rok 2021 bol prvým celým kalendárnym rokom, keď podľa tejto stratégie NBS vykonávala aktivity v oblasti finančného vzdelávania pod značkou [5peňazí](#).



Finančné vzdelávanie vlastnými kapacitami ...aj NBS vie vzdelávať...

Vzdelávanie v roku 2021 bolo silno poznačené pandemiou COVID-19 a opatreniami prijatými na obmedzenie šírenia vírusu. Na začiatku roka nebolo možné otvoriť **Centrá 5peňazí** v regiónoch (Košice, Banská Bystrica, Kremnica a Bratislava). Pripravené zážitkové vzdelávanie pre základné a stredné školy sa adaptovalo na online formu. Vzdelávanie bolo zamerané na stredoškolákov, ktorí si v trojhodinovom module vyskúšali, ako sa zostavuje rodinný rozpočet, zistili, koľko by zarobili vo svojom vytúženom povolání, a diskutovali o tom, ako by zaplatili účty. V roku 2021 boli takto pripravené dva vzdelávacie moduly tematicky zamerané na príjem a prácu a finančné plánovanie.

Kde všade sme vzdelávali v roku 2021? Do vzdelávania boli zapojené školy na celom Slovensku. Celkovo sme realizovali 111 školení, ktorými prešlo 1 350 žiakov (1 085 online a 265 prezenčne). Učitelia aj deti veľmi preferujú prezenčnú formu. Hneď, ako to bolo možné, sme na jeseň privítali deti v regionálnych **Centrách 5peňazí**. Naši lektori dostali od zúčastnených žiakov základných a stredných škôl okolo tisíc spätných väzieb, pričom ani jedna nebola negatívna.



Externé vzdelávacie kapacity ...nielen NBS vie vzdelávať...

Na Slovensku je veľa odborníkov na vzdelávanie v oblasti financií. NBS prispieva k čo najlepšej prepojenosti a koordinácii verejných a súkromných aktivít aj prostredníctvom externých partnerov. Rok 2021 bol aj rokom hľadania takýchto partnerov pre spoluprácu.

Na jar 2021 bola pripravená [grantová výzva](#) na podporu projektov finančného vzdelávania, do ktorej sa prihlásilo viac ako 50 žiadateľov. Hodnotiaca komisia vybrala 5 projektov, ktoré NBS podporila sumou 299 974 €.



Tabuľka 1: Projekty podporené v grantovej výzve

Zdroj: NBS

Žiadateľ	Názov projektu	Výška grantu (v EUR)
Cesta von	Rozumné hospodárenie v marginalizovaných rómskych komunitách	99 840
Indícia, n. o.	Investland 2.0	88 000
PRO DYNAMIK	Permoničkovia v krajine (peňazí) centíčkov a euríčkov	66 550
Zmudri, o. z.	Zmudri vo financiách	14 810
OZ WellGiving	Východiská z generačnej chudoby pre marginalizované skupiny a samoživiteľov	30 774
Celková suma		299 974

Okrem grantovej schémy NBS vstupuje aj do ďalších spoluprác. Dôraz na finančnú gramotnosť na základných a stredných školách je cieľom projektu s Nadáciou SLSP – **vytvorenie FinQ centra, n. o.** FinQ ako program finančného vzdelávania a rozvoja finančnej kultúry pre školy získal akreditáciu Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR a v roku 2021 sa uskutočnila jeho pilotná overovacia fáza na 25 školách. NBS podporila kandidatúru programu FinQ ako príkladu dobrej vzdelávacej praxe v štruktúrach OECD/INFE. Ambicióznym cieľom FinQ centra bude do roku 2025 rozšíriť na Slovensku program tak, aby ním prešlo 30 % žiakov slovenských základných a stredných škôl.

B

4

Emisná činnosť a peňažný obeh

7

zberateľských
euromincí
z drahých
kovov

najviac
emitovaná
bankovka
v roku 2021

100 €

kumulovaná
čistá emisia
dosiahla
18,75 mld. €

najmenej
zadržaných
falzifikátov od
roku 2008

takmer
261 mil. ks
eurobankoviek
v emisii

takmer
976 mil. ks
euromincí
v emisii

Emisná činnosť a peňažný obeh

4.1 Vývoj kumulovanej čistej emisie

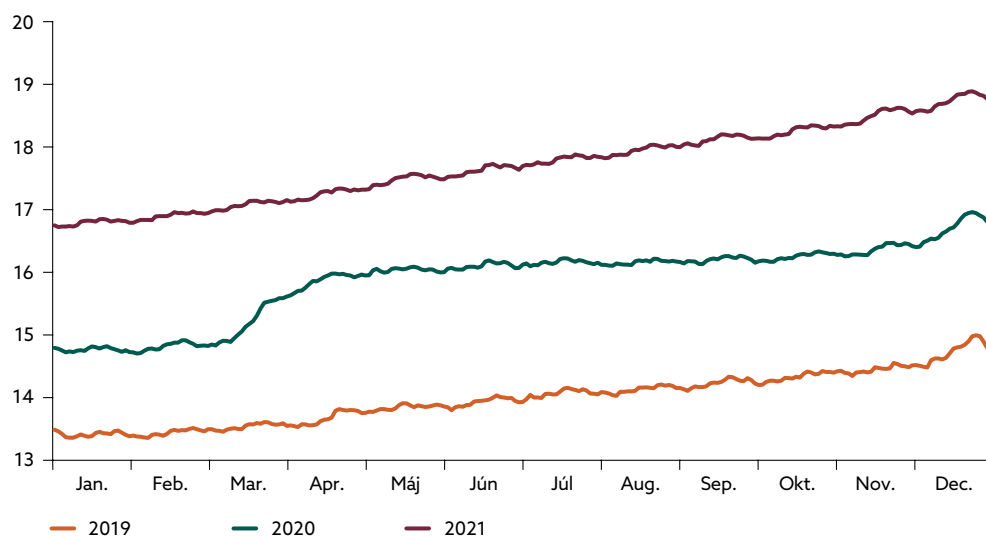


Spomalenie medziročného rastu emisie eurovej hotovosti a najmenej zadržaných falzifikátov od roku 2008

Kumulovaná čistá emisia eurovej hotovosti v SR rástla v roku 2021 pomalšie ako v predchádzajúcom roku, ale rýchlejšie ako v roku 2019. V roku 2021 dosiahla hodnotu 18,75 mld. € s medziročným rastom o 11,9 %. Z toho hodnota eurobankoviek bola 18,5 mld. € a hodnota euromincí vrátane zberateľských euromincí 224 mil. €. Z hľadiska denného vývoja emisie sa ročné navýšenie hodnoty pohybovalo v rozpätí medzi 1,3 až 2,2 mld. € (graf 23). Maximálna hodnota emisie v roku 2021 sa dosiahla v predvianočnom období (18,9 mld. €).



Graf 23:
Denný vývoj emisie (v mld. EUR)
Zdroj: NBS



Najvyšší podiel na emisii všetkých eurobankoviek z hľadiska množstva mala 100 € bankovka s podielom 39 %.⁴ Podiel 50 € bankovky, ktorá dosahovala najvyššie podiely na emisii v SR od zavedenia eura do roku 2015, sa v posledných dvoch rokoch znižoval a v roku 2021 dosiahol 17,9 %, čo bolo menej ako podiel 10 € bankovky (19,5 %).

⁴ Najvyšší podiel na čistej emisii neznamená, že 100 € bankovka bola v sledovanom období najpoužívanejšou bankovkou. V dôsledku neregistrovanej migrácie kumulovaná čistá emisia nie je totožná s peňažným obehom danej krajiny.

Najvyšší podiel na emisii euromincí mali mince dvoch najnižších nominálnych hodnôt. Ich spoločný podiel na celkovej emisii euromincí tvoril takmer 63,7 %, rovnako ako pred rokom. Z hľadiska absolútnej hodnoty ich podiel tvorí len 4,0 % z celkovej hodnoty euromincí v emisii.

Najvyšší prírastok čistej ročnej emisie v roku 2021 v porovnaní s rokom 2020 dosiahla 20 € bankovka, ktorej emisia bola pred rokom záporná, a tiež 10 € bankovka. Z euromincí to bola 1 € a 20-centová minca. Euromince nižších nominálnych hodnôt zaznamenali nižšiu ročnú emisiu ako pred rokom.

Podrobnejšie údaje o emisii a medziročnej zmene emisie zobrazuje tabuľka 2.



Tabuľka 2:
Emisia
eurobankoviek
a euromincí v SR
k 31. 12. 2021

Zdroj: NBS

Nominálna hodnota	Kumulovaná čistá emisia Stav k 31. 12. 2021		Ročná čistá emisia za rok 2021		Ročná zmena v %	
	kusy	EUR	kusy	EUR	kusy	EUR
500 €	6 556 133	3 278 066 500,00	-570 428	-285 214 000,00	-8,0	-8,0
200 €	6 901 576	1 380 315 200,00	1 950 975	390 195 000,00	39,4	39,4
100 €	102 088 311	10 208 831 100,00	17 652 291	1 765 229 100,00	20,9	20,9
50 €	46 777 978	2 338 898 900,00	1 038 527	51 926 350,00	2,3	2,3
20 €	37 932 950	758 659 000,00	1 081 144	21 622 880,00	2,9	2,9
10 €	50 751 926	507 519 260,00	3 753 848	37 538 480,00	8,0	8,0
5 €	9 770 297	48 851 485,00	413 577	2 067 885,00	4,4	4,4
Bankovky spolu	260 779 171	18 521 141 445,00	25 319 934	1 983 365 695,00	10,75	11,99
2 €	71 140 251	142 280 502,00	3 453 988	6 907 976,00	5,1	5,1
1 €	23 408 466	23 408 466,00	1 222 523	1 222 523,00	5,5	5,5
50 centov	31 740 983	15 870 491,50	1 013 869	506 934,50	3,3	3,3
20 centov	35 199 024	7 039 804,80	1 427 739	285 547,80	4,2	4,2
10 centov	79 971 755	7 997 175,50	4 335 613	433 561,30	5,7	5,7
5 centov	112 714 542	5 635 727,10	7 393 192	369 659,60	7,0	7,0
2 centy	240 306 176	4 806 123,52	12 766 030	255 320,60	5,6	5,6
1 cent	381 367 822	3 813 678,22	27 266 084	272 660,84	7,7	7,7
Mince spolu	975 849 019	210 851 968,64	58 879 038	10 254 183,64	6,4	5,1
Zberateľské mince	726 252	13 134 150,00	140 494	1 537 985,00	24,0	13,3
Peniaze spolu		18 745 127 563,64		1 995 157 863,64		11,9



V obehu stále zostáva takmer 19 mil. kusov slovenských bankoviek v hodnote 2,1 mld. Sk (69,7 mil. €)

V obehu v SR zostalo 18,7 mil. kusov slovenských bankoviek v hodnote 2,1 mld. Sk (69,7 mil. €), čo predstavuje 1,38 % z hodnoty slovenských bankoviek v obehu k 31. 12. 2007. Okrem bankoviek je v obehu 0,9 mil. kusov slovenských pamätných mincí v hodnote 0,7 mld. Sk (23,2 mil. €).

4.2 Výroba eurobankoviek a euromincí



NBS zabezpečovala v roku 2021 výrobu a dodanie 20 € bankoviek pre potreby Euro systému, päť nominálnych hodnôt euromincí pre peňažný obeh, sedem zberateľských euromincí z drahých kovov, dve zberateľské euromince z obyčajných kovov, jednu pamätnú euromincu a ročníkové súbory slovenských euromincí so šiestimi tematikami

V roku 2021 mala NBS v zmysle usmernenia pre výrobu a dodávku bankoviek pre a počas roka 2021 (Production Guideline for and during 2021) alokovanú tlač bankoviek série Európa v nominálnej hodnote 20 € v množstve **60,69 mil. kusov**, z ktorých časť (37,6 mil. kusov) bola vyrobená a dodaná v roku 2020. Akreditovaná francúzska ceninová tlačiareň Oberthur Fiduciaire SAS v roku 2021 vyrobila a dodala **23,09 mil. kusov** týchto bankoviek.

NBS zabezpečila výrobu a dodanie piatich nominálnych hodnôt [euromincí určených pre peňažný obeh](#) v celkovom množstve 33,69 mil. kusov.

V roku 2021 NBS vydala sedem [zberateľských euromincí](#) z drahých kovov a dve zberateľské euromince z obyčajných kovov. Okrem toho vydala 1 mil. kusov [pamätných euromincí](#) v nominálnej hodnote 2 eurá. Všetky euromince vyrázila Mincovňa Kremnica, š. p.

Mincovňa Kremnica, š. p. adjustovala 19 400 kusov euromincí z každej nominálnej hodnoty s letopočtom razby 2021 určených do ročníkových súborov slovenských euromincí so šiestimi tematikami.



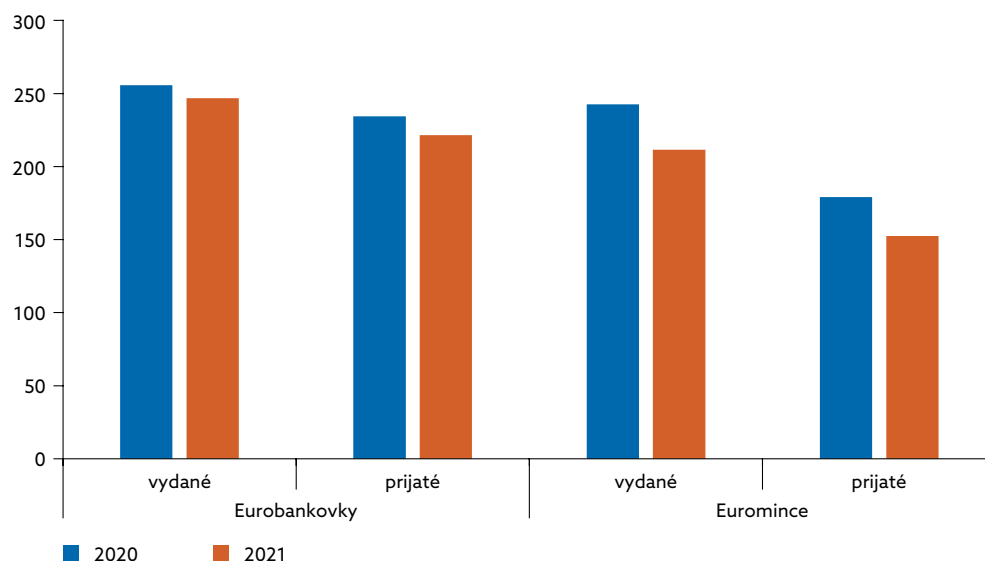
Pokračoval medziročný pokles v emisných obratoch eurobankoviek a euromincí

V roku 2021 NBS vydala do obehu a z obehu prijala menej eurovej hotovosti ako v predchádzajúcom roku, predovšetkým v súvislosti s pokračujúcou pandémiou COVID-19.⁵



Graf 24:
Porovnanie
emisných
obratov euro-
bankoviek
a euromincí
(v mil. ks)

Zdroj: NBS



Pokles odvodov sa premietol do nižšieho množstva spracovaných eurobankoviek (o 3,0 %) a euromincí (o 11,6 %), čo vyústilo do poklesu množstva vytriedených neupotrebitelných eurobankoviek (o 22,4 %) a euromincí (o 36,5 %). Miera vytriedovania eurobankoviek sa znížila na 12,2 %.

⁵ Okrem NBS spracovávajú a opätovne vydávajú do obehu eurobankovky a euromince aj banky a ďalší spracovatelia [eurovej hotovosti](#), ktorým NBS udelila povolenie na ich spracovanie. Činnosť spracovateľov podlieha dohľadu NBS.

4.3 Falzifikáty eurobankoviek a euromincí zadržaných na území Slovenskej republiky



V roku 2021 bolo na území SR zadržaných najmenej falzifikátov od roku 2008

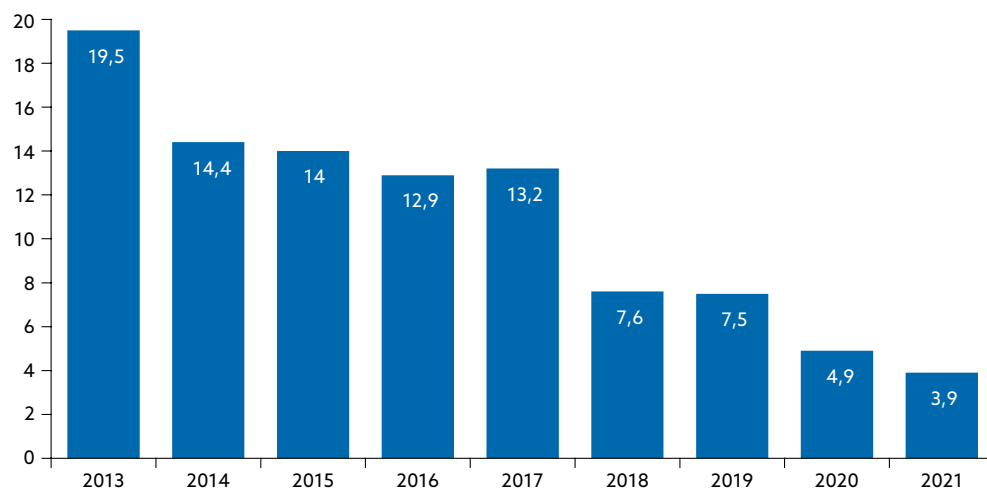
V roku 2021 bolo na našom území zadržaných 2 800 falzifikátov, čo je najmenej od roku 2008. Väčšinu z nich tvorili falzifikáty eura (2 754 kusov). Zadržalo sa 1 162 kusov falzifikátov eurobankoviek a 1 592 kusov falzifikátov euromincí. Z celkového množstva falzifikátov eurobankoviek bolo 1 016 kusov (87,4 %) zadržaných v hotovostnom peňažnom obehu. Počet falzifikátov eurobankoviek a euromincí v obehu je za posledné roky stabilný. V peňažnom obehu boli zadržané najmä menej kvalitné falzifikáty eurobankoviek bez ochranných prvkov, prípadne falzifikáty s veľmi zle napodobnenými ochrannými prvkami. Falzifikáty euromincí si dlhodobo držia relatívne vysokú kvalitu.

Na jeden milión eurobankoviek v obehu pripadali necelé štyri falošné bankovky a na jeden milión euromincí pripadalo 1,63 kusa falzifikátov mincí. Možnosť, že sa fyzické osoby alebo právnické osoby stretnú v rámci obehu s falošnou eurobankovkou alebo euromincou, je teda nízka.⁶



Graf 25:
Falzifikáty eurobankoviek zadržaných v obehu k miliónu eurobankoviek v obehu

Zdroj: NBS



⁶ Falzifikáty eurobankoviek sú ľahko rozpoznateľné od pravých bankoviek použitím jednoduchého testu, ktorý spočíva v skúške hmatom – pohľadom – naklonením. Uvedený [test](#) aj s jednotlivými ochrannými prvkami eurobankoviek môžete nájsť na internetovej stránke ECB.

Najviac falšovanými bankovkami v roku 2021 boli bankovky nominálnych hodnôt 50 € (43,2 %), 20 € (17,3 %) a 10 € (13,5 %). Z euromincí bola najviac falšovaná 2 € minca s podielom 88,3 %. Okrem falzifikátov eurobankoviek a euromincí boli zadržané 4 kusy falzifikátov SKK, 41 kusov USD a 1 kus GBP.

B

5

Platobné služby a platobné systémy

2
platobné
systémy

279 mil.
transakcií cez
SIPS

642 mil.
platieb bankovými
platobnými
kartami

226 €
priemerná hodnota
výberu z bankomatu
bankovými
platobnými kartami

160 tis.
transakcií cez
TARGET2-SK

Platobné služby a platobné systémy⁷

5.1 Platobné systémy



V prevádzke NBS sú dva platobné systémy – TARGET2-SK a SIPS. Platobný systém TARGET2-SK ako komponent systému TARGET2 od roku 2009



Schéma 3: Platformy Target2-SK



NBS sa okrem dennej prevádzky systému, konzultačnej podpory účastníkom a pravidelných testovacích procedúr na obnovu činnosti podieľala aj na koordinácii vývoja, zmenách, testovaní a nasadzovaní nových verzií programového vybavenia platformy SSP, na ktorej sa systém TARGET2-SK prevádzkuje. Novými verziami programového vybavenia sa do platformy SSP zavádzajú nové funkčné prvky a zmeny schválené Eurosystemom na základe požiadaviek používateľov. Odstraňujú sa nimi tiež chyby identifikované v predchádzajúcej verzii.



Rok 2021 v znamení príprav zavedenia služby TIPS na Slovensku

⁷Oblasť platobných služieb a platobných systémov upravuje predovšetkým [zákon č. 492/2009 Z. z. o platobných službách a o zmene a doplnení niektorých zákonov](#). V rámci tohto zákona sa ustanovuje aj [mimosúdne riešenie sporov](#) prostredníctvom subjektu alternatívneho riešenia sporov.

Počas roka sa uskutočňovali prípravy troch slovenských bánk (Slovenská sporiteľňa, VÚB, Tatra banka) na vstup do služby TIPS. Tieto banky sa prihlásili k [Národnému plánu zavedenia okamžitých platieb v SR](#), ktorý stanovil dátum spustenia okamžitých platieb na 1. 2. 2022.



Projekt T2/T2S Consolidation – modernizácia existujúceho systému TARGET2

V rámci Euro systému pokračovali práce na projekte konsolidácie T2/T2S. Uvedenie nového systému do prevádzky je naplánované na 21. 11. 2022. V súvislosti s tým NBS počas roka organizovala online školenia pre účastníkov.



Účastníci TARGET2-SK

V roku 2021 bolo do platobného systému TARGET2-SK zapojených 38 účastníkov – 34 priamych účastníkov a 4 pridružené systémy: SIPS, Centrálny depozitár cenných papierov SR, a. s., Sia Slovakia, s. r. o. a Centrálny depozitár cenných papírů. Do produkčného prostredia systému pristúpili dvaja noví účastníci s priamou účasťou: MONETA Money Bank, a. s. a PKO BP S.A., pobočka zahraničnej banky. Svoju účasť v systéme ukončili traja účastníci: Národný centrálny depozitár cenných papierov, a. s., Československé úvěrní družstvo, pobočka Slovensko a OTP Banka Slovensko, a. s. zlúčením s Československou obchodnou bankou, a. s.

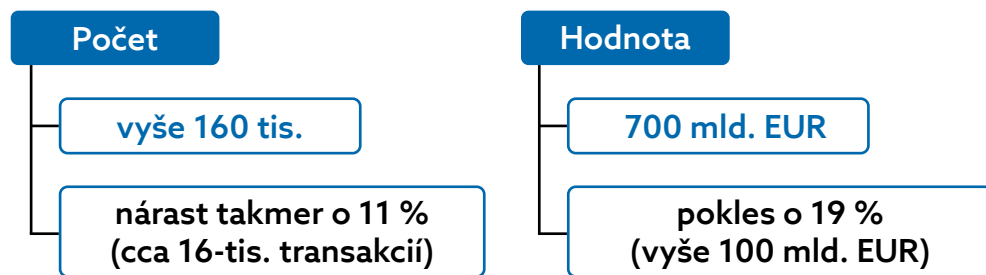


Platby realizované prostredníctvom TARGET2-SK

V roku 2021 mal TARGET2-SK 258 prevádzkových dní. Denne sa v systéme spracovalo v priemere 628 platobných transakcií v celkovej hodnote vyše 2,6 mld. €.

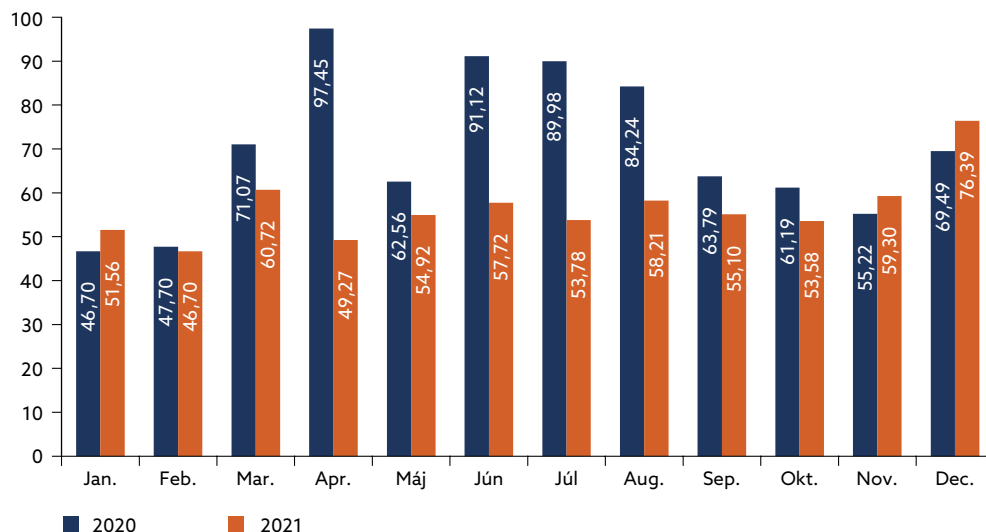


Schéma 4: Počet a hodnota transakcií v TARGET2-SK



Graf 26:
Porovnanie hodnoty platieb spracovaných v TARGET2-SK v rokoch 2020 a 2021 (v mld. EUR)

Zdroj: NBS

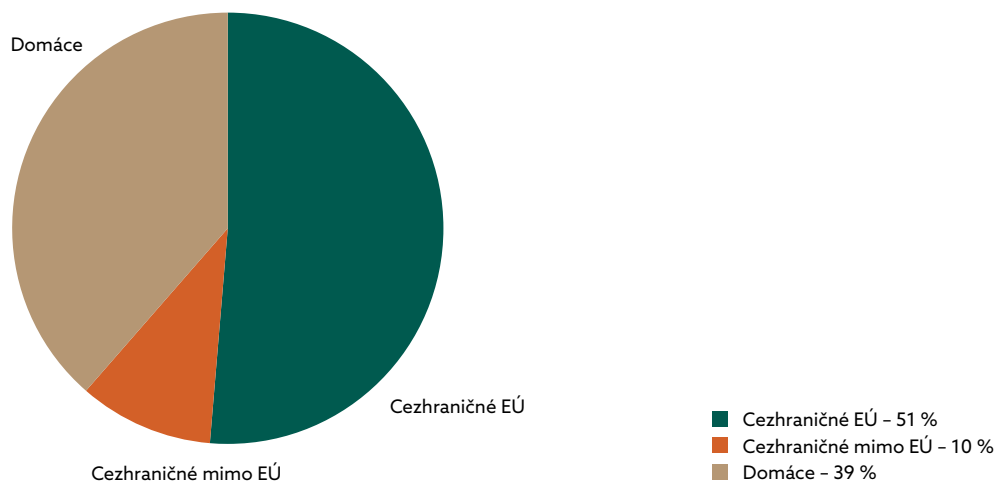


Percentuálny podiel počtu klientskych a medzibankových platieb spracovaných v roku 2021 bol v pomere 62:38, v prospech klientskych platieb. Z hľadiska hodnoty spracovaných platieb bol podiel klientskych a medzibankových platieb v pomere 5:95, výrazne v prospech medzibankových platieb. Služby systému TARGET2 využívalo 24 krajín Európskej únie.



Graf 27:
Pomer hodnoty cezhraničných a domácich platieb zaslaných účastníkmi T2-SK v roku 2021 (v %)

Zdroj: NBS



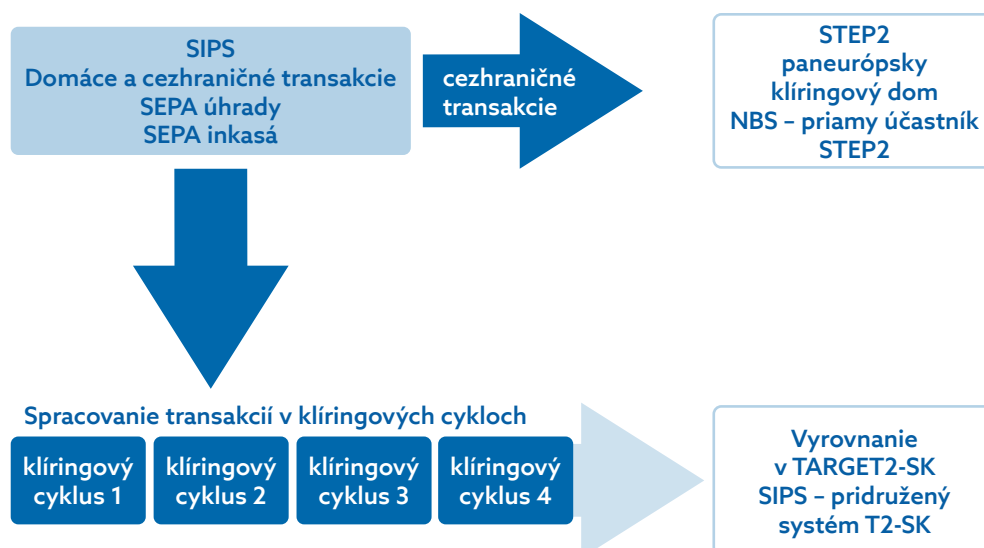


SIPS – medzibankový retailový platobný systém

Prostredníctvom platobného systému SIPS sa spracovávali domáce aj cezhraničné SEPA úhrady a SEPA inkasá. Spracovanie cezhraničných SEPA úhrad a SEPA inkás smerovaných na poskytovateľov platobných služieb, ktorí nie sú účastníkmi platobného systému SIPS, zabezpečila NBS prostredníctvom paneurópskeho klíringového domu – systému STEP2, ktorého je priamym účastníkom.



Schéma 5: SIPS – medzibankový retailový platobný systém



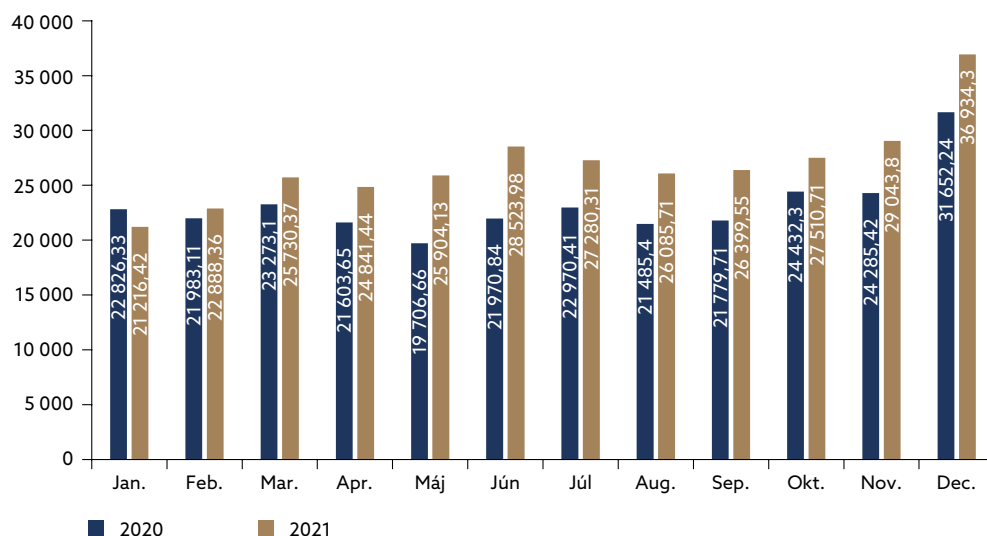
Spôsob spracovania platieb a vyrovnania výsledkov spracovania platieb sa v platobnom systéme SIPS v porovnaní s predchádzajúcim rokom nezmenil. Aj v roku 2021 sa platby spracovávali v štyroch klíringových cykloch opakujúcich sa v každom prevádzkovom dni. Vyrovnanie výsledkov spracovania platieb účastníkov platobného systému SIPS z jednotlivých klíringových cyklov sa realizovalo v platobnom systéme TARGET2-SK, ktorého je platobný systém SIPS pridruženým systémom.

V systéme SIPS sa v roku 2021 spracovalo viac ako 279,19 mil. transakcií v celkovej hodnote 322 359,08 mil. €.



Graf 28:
Porovnanie
hodnoty transakcií uskutočnených mesačne v SIPS v rokoch 2020 a 2021 (v mil. EUR)

Zdroj: NBS



Úpravy platobného systému SIPS pokračujú

V roku 2021 bol platobný systém SIPS upravený v nadväznosti na každoročne vydávanú funkčnú verziu systému STEP2. NBS tiež pokračovala v úpravách platobného systému SIPS v súvislosti s projektom konsolidácie T2/T2S (naplánovanej na november 2022).



Podiel počtu a hodnoty domácich a cezhraničných transakcií v SIPS v roku 2021

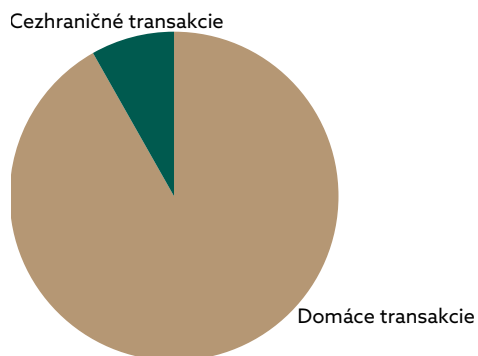
Podiel počtu cezhraničných transakcií na celkovom počte transakcií sa zvýšil o 0,5 %, rovnako sa zaznamenal nárast v hodnote (2,4 %).



Graf 29:
Počet a hodnota domácich a cezhraničných transakcií (v %)

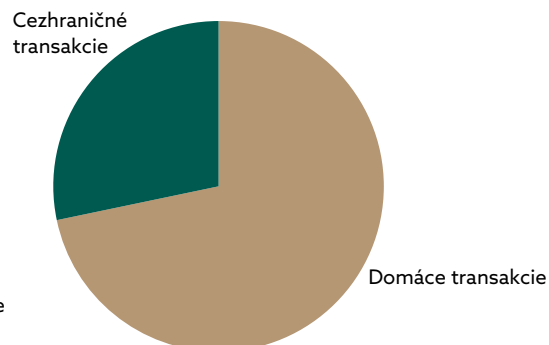
Zdroj: NBS

Počet



■ Domáce transakcie - 91,80 %
■ Cezhraničné transakcie - 8,20 %

Hodnota



■ Domáce transakcie - 71,72 %
■ Cezhraničné transakcie - 28,28 %



Podiel počtu a hodnoty platobných nástrojov SEPA úhrad a SEPA inkás

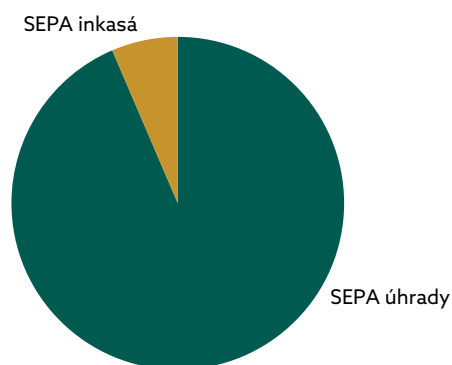
V rámci transakcií podľa platobných nástrojov naďalej dominovalo spracovanie SEPA úhrad, ktoré tvorili 93,55 % v počte transakcií a 99,23 % v hodnote transakcií.



Graf 30:
Počet a hodnota SEPA úhrad a inkás (v %)

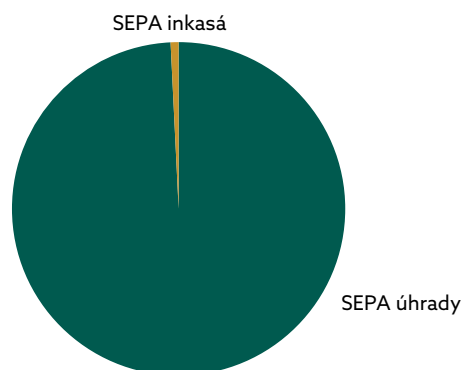
Zdroj: NBS

Počet



■ SEPA úhrady - 93,55 %
■ SEPA inkasá - 6,45 %

Hodnota



■ SEPA úhrady - 99,23 %
■ SEPA inkasá - 0,77 %



CID – register identifikátorov inkás v prevádzke NBS od roku 2013

Okrem zabezpečovania prevádzky platobného systému SIPS, NBS do konca roka 2021 vydala 551 identifikátorov príjemcov inkás (CID) pre fyzické alebo právnické osoby, ktoré mali záujem o iniciovanie SEPA inkás.

5.2 Platobné karty



Zmena v používaní platobných kariet

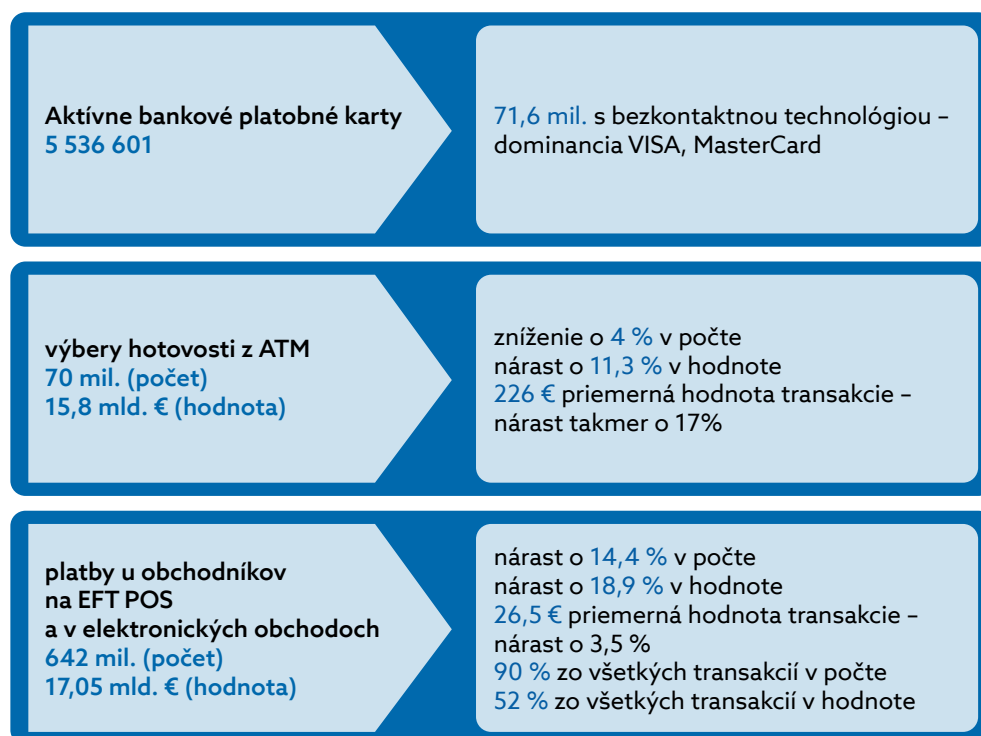
V roku 2021 hodnota platieb kartami vydanými slovenskými bankami prevyšovala hodnotu výberov hotovosti z bankomatov. Pokračovala tak zásadná zmena v správaní držiteľov kariet z predchádzajúceho roka, keď držitelia využívali karty viac na bezhotovostné platby u obchodníkov.

V dôsledku zníženia potreby hotovosti sa znížil aj počet výberov hotovosti z bankomatov. Celková hodnota výberov mala opačný trend. Držitelia kariet si teda vybrali hotovosť z bankomatov menej často, avšak vo vyšších hodnotách.

Zmenu trendu v správaní obyvateľstva v oblasti platieb kartami bolo možné pozorovať aj v elektronických obchodoch, kde sa zaznamenal medziročný nárast tak v počte, ako aj v hodnote transakcií.



Schéma 6: Prehľad počtu bankových platobných kariet a počtu a hodnoty transakcií z hľadiska vydávania týchto kariet



Zdroj: Banky a pobočky zahraničných bánk

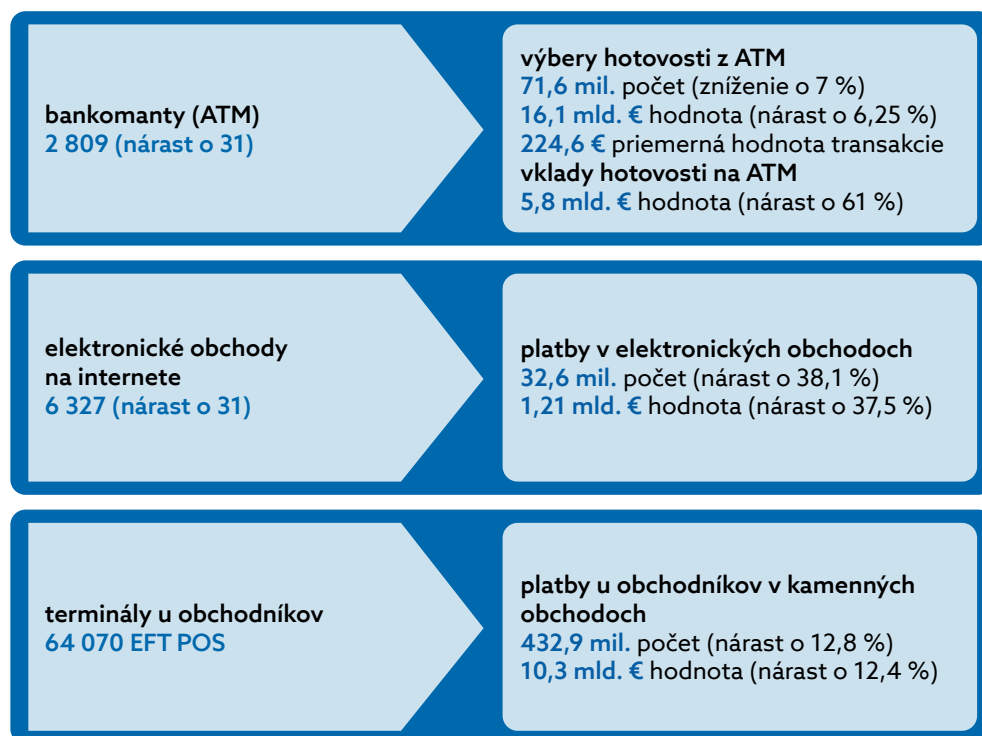


Platby mobilom sa využívali čoraz častejšie

Pre držiteľov platobných kariet MasterCard a VISA spustili slovenské banky v roku 2019 mobilné platby GooglePay a ApplePay, ako aj platby inteligentnými hodinkami s aplikáciou Garmin Pay a Fitbit Pay. U slovenských vydavateľských bánk tak nastal výrazný nárast v počte aj hodnote takýchto transakcií. V roku 2021 vzrástol počet transakcií na viac ako 72,7 milióna transakcií a ich hodnota takmer na 1 602 miliónov €. V počte aj hodnote to znamená dvojnásobný nárast v porovnaní s rokom 2020. Držitelia platobných kariet používali mobily častejšie na platby nižších súm.



Schéma 7: Prehľad počtu terminálov a počtu a hodnoty transakcií z hľadiska akceptácie bankových platobných kariet



Zdroj: Banky a pobočky zahraničných bánk

B

6

Štatistika

počet vykazujúcich subjektov v IS ŠZP

3 846

celkový počet prijatých výkazov od subjektov

126 189

počet naprojektovaných vzorov výkazov

204

počet jedinečných výkazov od subjektov

110 437

Štatistika

6.1 Vývoj v oblasti štatistiky

Národná banka Slovenska (NBS) aj v roku 2021 zbierala, zostavovala a šírila veľký rozsah [štatistík](#) a údajov potrebných na podporu menovej politiky ECB, finančnej stability a ostatných úloh Európskeho systému centrálnych bánk. Tieto štatistiky boli taktiež využívané verejnými inštitúciami, medzinárodnými organizáciami, účastníkmi finančného trhu, médiami, širokou verejnosťou a pomáhali NBS zvýšiť transparentnosť jej práce.



Integrovaný vykazovací rámec

Počas roka sa v spolupráci s bankovým sektorom dokončil národný príspevok k analýze nákladov a prínosov pre projekt integrovaného rámca vykazovania ESCB. Jeho cieľom je dlhodobou štandardizovať a integrovať nielen štatistické, ale aj obozretné a rezolučné výkazníctvo. Tento projekt je kľúčovým prvkom stratégie ESCB na redukciiu vykazovacej záťaže bánk, zvýšenia efektívnosti štatistických procesov ESCB a kvality údajov dostupných pre tvorcov politik.



Príprava nového výkazníctva

V roku 2021 bolo vydané nové opatrenie NBS č. 8/2021, ktorým sa do výkazníctva implementujú nové požiadavky ECB pre bilančnú štatistiku, štatistiku platieb a pre platobnú bilanciu. Zároveň nastáva zásadná zmena v predkladaní výkazov v dynamickej štruktúre prostredníctvom semi-agregátneho zberu údajov. Zmeny vo výkazoch znamenali aktualizáciu metodiky a vyššiu kvalitu údajov.



Cenné papiere

Pokračovalo sa vo zvyšovaní kvality údajov a vo vývoji systémov na riadenie kvality v databázach ESCB pre individuálne cenné papiere vydané a v držbe. V spolupráci s ECB prebiehalo tiež paralelné zostavovanie štatistiky vydaných cenných papierov na základe individuálnych údajov uložených v databáze a údajov v agregovanej podobe.



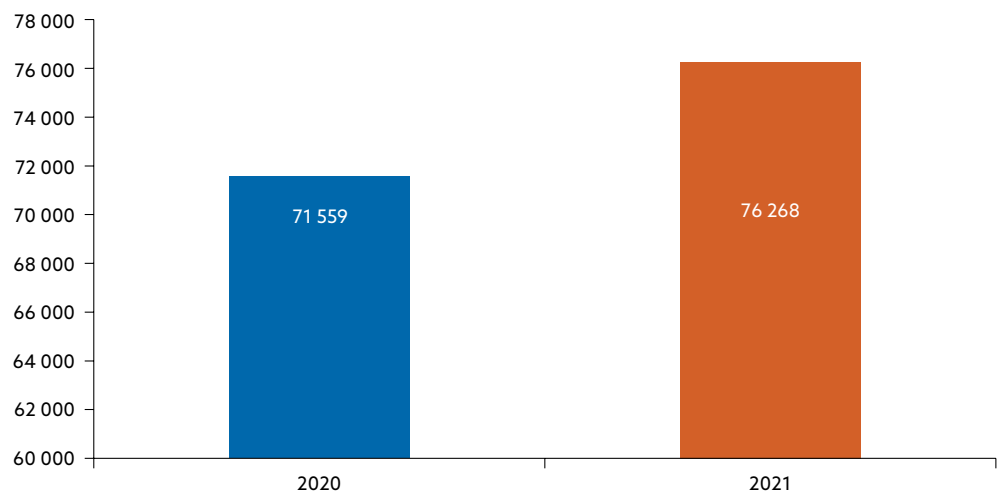
Register údajov o inštitúciách a pridružených osobách

Rastúci trend v počte subjektov v systéme RIAD pokračoval aj v roku 2021. Celkový počet subjektov koncom minulého roka vzrástol takmer na 11,3 milióna záznamov. Počet slovenských rezidentov sa v porovnaní s rokom 2020 zvýšil takmer o 5 000 a dosiahol úroveň 76 268.



Graf 31:
Počet
slovenských
rezidentov v
systéme RIAD

Zdroj: RIAD TS

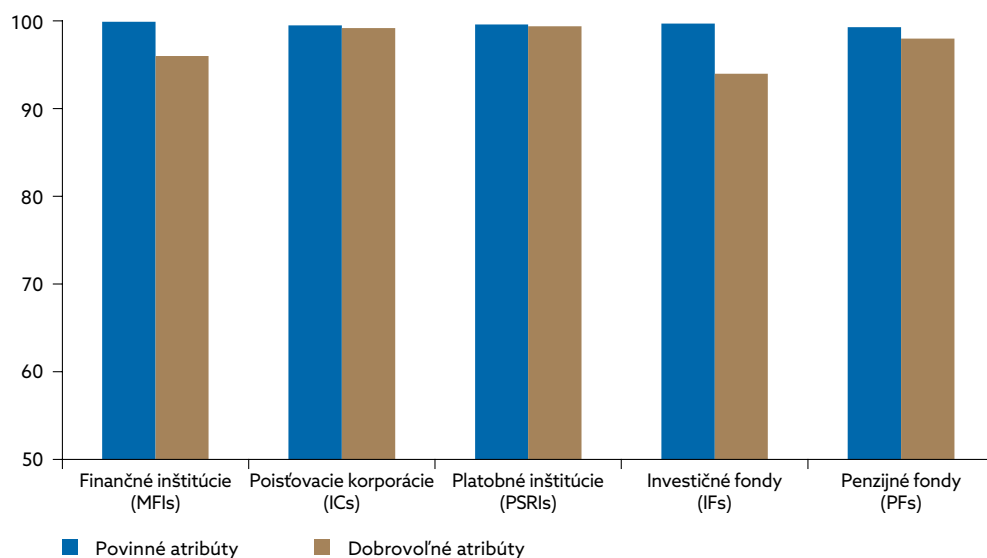


Vyplnenosť povinných atribútov pre slovenské subjekty z **prílohy 1 usmernenia ECB o RIAD** dosahovala aj v roku 2021 vysokú úroveň. Kvalita týchto atribútov je pre fungovanie celého systému a taktiež pre jeho používateľov nesmierne dôležitá, pretože na ich základe ECB pravidelne zverejňuje oficiálne zoznamy.



Graf 32:
Vyplnenosť povinných a dobrovoľných atribútov v systéme RIAD (v %)

Zdroj: RIAD TS



Štatistika verejných financií

Pokračujúca pandémia COVID-19 vyvolala potrebu porozumieť a zhodnotiť štatistický vplyv nových opatrení prijatých vládami európskych krajín na zmiernenie jej ekonomických a sociálnych dôsledkov. Európska centrálna banka v spolupráci s Eurostatom pripravili spoločne nový zber údajov súvisiacich s pandémiou COVID-19: Doplnujúcu tabuľku o opatreniach prijatých v kontexte pandémie COVID-19 a Tabuľku o výdavkoch a iných nákladoch verejnej správy financovaných z Plánu obnovy a odolnosti. Jednotlivé členské štáty ich predložili v roku 2021 za rok 2020 vo forme dotazníkov v zmysle článku 8.2 [nariadenia Rady \(ES\) č. 479/2009](#) o uplatňovaní Protokolu o postupe pri nadmernom schodku, čím sa stali neoddeliteľnou súčasťou procedúry o postupe pri nadmernom schodku.



Sektor nefinančných spoločností

V ekonomickej štatistike za sektor nefinančných spoločností reprezentovanej príspevkami k databázam BACH (štatistika Bank for the Accounts of Companies Harmonized), resp. iBACH, pokračovali popri pravidelnom zbere údajov aj metodické činnosti a participácia na ad hoc analýzach.

Vykazovanie za subjekty, na ktoré sa vzťahuje devízová ohlasovacia povinnosť v predkladaní hlásení prostredníctvom štatistického zberového

portálu, sa rozšírilo o nové požiadavky medzinárodných inštitúcií, predovšetkým ECB, týkajúce sa zostavovania platobnej bilancie a medzinárodnej investičnej pozície. Povinnosť predkladania hlásení pre štatistiku nebankových subjektov je upravená v ustanoveniach [devízového zákona](#).



Sektor domácností

V mesiacoch júl až október 2021 sa v spolupráci so Štatistickým úradom SR uskutočnila štvrtá vlna zisťovania o finančnej situácii a spotrebe domácností. Po štatistickom spracovaní údajov a po ich validácii Európskou centrálnou bankou budú výsledky zisťovania za Slovensko zverejnené koncom roka 2022.



Štvrťročné finančné účty

V októbri 2021 BR NBS schválila opatrenie č. 12/2021 o predkladaní výkazov poisťovňou, zaistovňou, pobočkou zahraničnej poisťovne, pobočkou zahraničnej zaistovne, poisťovňou z iného členského štátu, zaistovňou z iného členského štátu, dôchodkovou správcovskou spoločnosťou alebo doplnkovou dôchodkovou spoločnosťou, ktoré bude účinné od roku 2023. Cieľom opatrenia je zabezpečiť implementáciu nových požiadaviek podľa ustanovení právnych aktov Európskej únie vrátane usmernenia o požiadavkách ECB na štatistické vykazovanie v oblasti štvrťročných finančných účtov ([ECB/2021/20](#)).



Platobná bilancia

Najvýznamnejšou udalosťou v oblasti štatistiky platobnej bilancie v roku 2021 bolo zaslanie údajov platobnej bilancie a medzinárodnej investičnej pozície (vrátane spätných časových radov) v zmysle nových rozšírených požiadaviek ECB a Eurostatu. Nové požiadavky sa týkali rozšírenia štruktúry finančných nástrojov platobnej bilancie a medzinárodnej investičnej pozície, ich detailnejšieho sektorového i geografického členenia a menovej štruktúry vybraných položiek medzinárodnej investičnej pozície.

V oblasti služieb sa NBS v priebehu roka 2021 zapojila do pilotného projektu ECB *Trade by invoicing currency* zameraného na ich menovú štruktúru. V rámci tohto projektu boli ECB poskytnuté údaje o menovej štruktúre cezhraničných služieb.

V rámci platobnej bilancie sa pracovalo na zefektívnení zberu údajov pre subjekty bankového, poisťovacieho a dôchodkového sektora. Novelizácia opatrení NBS pre tieto subjekty viedla k vytvoreniu nových výkazov, ktoré umožnili integráciu požiadaviek štatistiky platobnej bilancie, štatistiky finančných účtov a menovej a finančnej štatistiky.



Poistný, kapitálový a dôchodkový trh

V oblasti poistného, kapitálového a dôchodkového trhu nastali počas roka 2021 niektoré významné zmeny v počte vykazujúcich subjektov. Tieto zmeny sa prejavili predovšetkým v počte predkladaných/zbieraných údajov. Svoju činnosť na slovenskom trhu začali nové subjekty, prišlo k zlúčeniu poisťovní/fondov a k zmene poisťovní na pobočky z iného členského štátu.



Tabuľka 3: Vybrané zmeny v počte vykazujúcich subjektov

Zdroj: Štatistický
zberový portál

Vykazujúce subjekty	Stav k 1. 1. 2021	Prírastok v roku 2021	Úbytok v roku 2021	Stav k 31. 12. 2021
Poisťovne	12	1	-3	10
Pobočky poisťovní z iného členského štátu	18	3	-4	17
Štandardné podielové fondy	83	16	-9	90
Špeciálne podielové fondy nehnuteľností	8	1		9
Alternatívne investičné fondy	42	9		51


V priebehu roka sa v oblasti poistného a dôchodkového trhu intenzívne pracovalo na príprave dokumentov týkajúcich sa výkazníctva poistného trhu pre EIOPA (*Solvency II 2020 Review* – zmeny v rozsahu a štruktúre údajov doplnené o nové požiadavky ECB, tzv. „ECB Add-ons“) a tiež pre európsku štatistiku ECB v súlade s [manuálom ECB pre štatistické informácie](#) predkladané poisťovňami a subjektmi dôchodkového trhu.

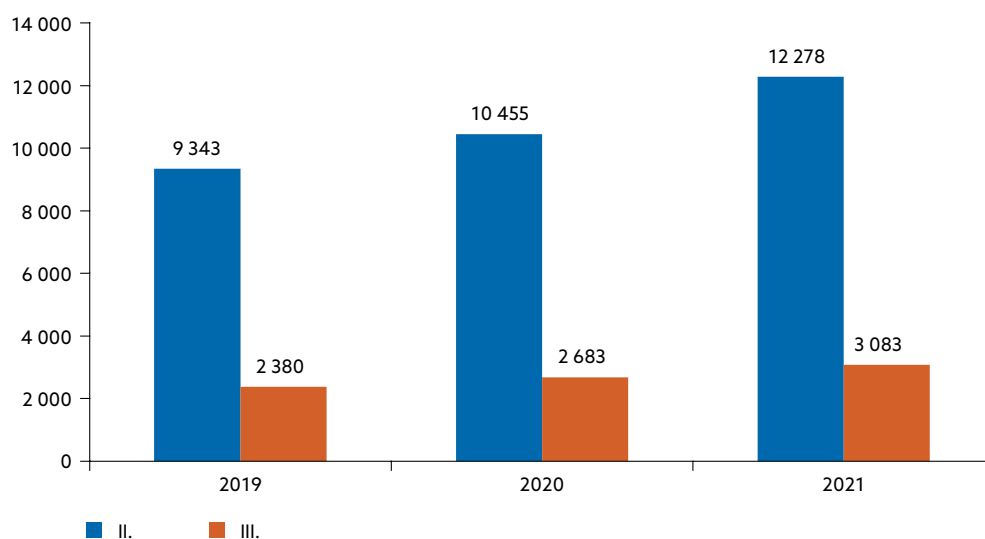
Pri zbere údajov za obchodníkov s cennými papiermi sme sa venovali predovšetkým prípravám na novú reguláciu – [nariadenie Európskeho parlamentu a Rady \(EÚ\) 2019/2033](#) o prudenciálnych požiadavkách na investičné spoločnosti. Výkazy týkajúce sa kapitálových požiadaviek

prvýkrát predložili subjekty na vyžiadanie k 30. septembru 2021. V zmysle tejto legislatívy boli pôvodné, tzv. correp výkazy nahradené tzv. IFR/IFD výkazmi, ktorých rozsah a periodicita je závislá od triedy vykazujúcej spoločnosti.

Ďalšia dôležitá zmena vo výkazníctve obchodníkov s cennými papiermi spočíva v [delegovanom nariadení komisie \(EÚ\) 2020/2176](#), na základe ktorej softvér neovplyvňuje výšku vlastných zdrojov, avšak hodnotu vlastných zdrojov znižuje hodnota prudenčialnej akumulovanej amortizácie softvérových aktív, ktorá je definovaná v tomto nariadení.

Každoročne narastajú finančné aktíva účastníkov dôchodkového systému, ktoré sú spravované dôchodkovými správcovskými spoločnosťami za II. pilier a doplnkovými dôchodkovými spoločnosťami za III. pilier.


Graf 33:
Finančné aktíva – II. a III. pilier dôchodkového sporenia za roky 2019 – 2021 (v mil. EUR)
Zdroj: NBS



Spolupráca so ŠÚ SR

V marci 2021 bol podpísaný Protokol č. 3 k Rámcovej zmluve o vzájomnej spolupráci pri poskytovaní štatistických údajov a štatistických informácií medzi NBS a ŠÚ SR z 21. 5. 2013.

6.2 Informačné systémy

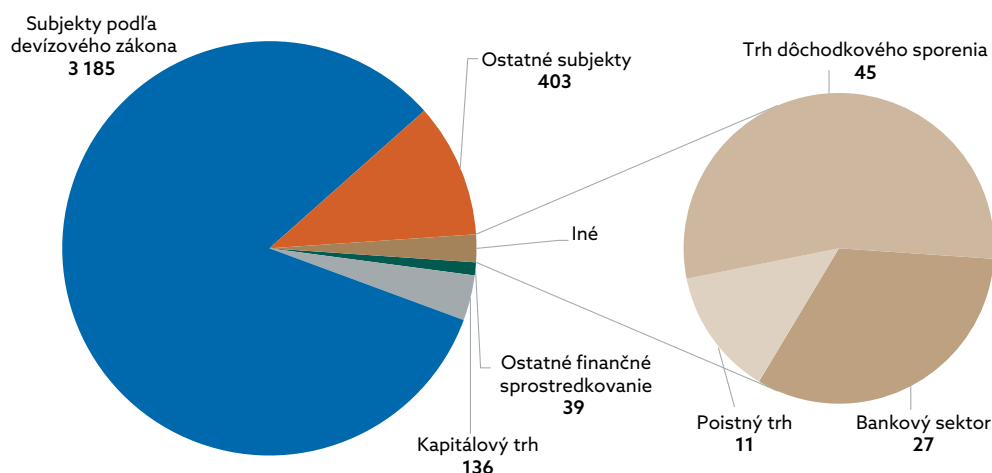
Údaje na štatistické účely a pre dohľad sa v roku 2021 zbierali, spracovávali a uchovávali prostredníctvom informačného systému [Štatistický zberový portál](#) (IS ŠZP). Na základe požiadaviek vykazovania údajov dohľadu pre Európsky orgán pre bankovníctvo (EBA), Európsky orgán pre poisťovníctvo a dôchodkové poistenie zamestnancov (EIOPA) a ECB sa do IS ŠZP implementovali nové taxonómie a začal sa vývoj nového flexibilnejšieho modulu orgánov ESA v rámci IS ŠZP.

Koncom roka 2021 bolo v IS ŠZP zaevidovaných 3 846 subjektov – 27 z bankového sektora, 39 z ostatného finančného sprostredkovania, 11 z poisťného trhu, 136 z kapitálového trhu (OCP, podielové fondy, správcovské spoločnosti, burza cenných papierov a centrálné deponitáre cenných papierov), 45 z trhu dôchodkového sporenia, 3 185 subjektov vykazujúcich podľa opatrenia NBS o predkladaní hlásení podľa devízového zákona a 403 ostatných subjektov.



Graf 34:
Počet subjektov
v IS ŠZP

Zdroj: Štatistický zberový portál

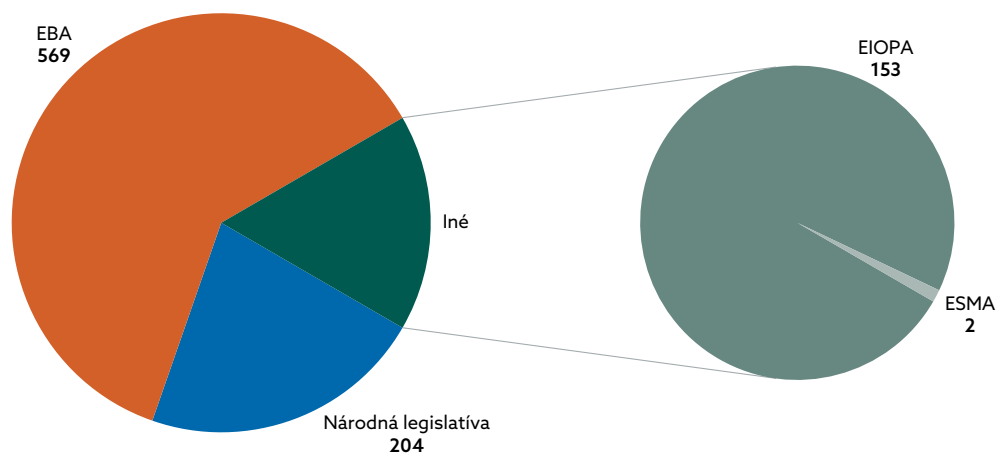


V roku 2021 bolo naprojektovaných 204 vzorov výkazov na zber údajov podľa národnej legislatívy, 569 výkazov bolo na základe legislatívy EBA, 153 pre EIOPA (110 pre poisťný trh a 43 pre penzijné fondy) a 2 výkazy podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/61/EÚ o správcoch alternatívnych investičných fondov (AIFMD).



Graf 35: Počet výkazov v IS ŠZP

Zdroj: Štatistický
zberový portál



V roku 2021 sa rozvíjala platforma APOŠTOL, ktorej prirodzenou súčasťou je BI nástroj Qlik Sense. V rámci konzultačných, školiacich aj interných prác sa pokračovalo v rozširovaní približne 500 Qlik Sense aplikácií z oblastí štatistiky cenných papierov, bilančnej štatistiky, štatistiky úrokových sadzieb, ostatných finančných sprostredkovateľov, štatistiky platobnej bilancie, vládnej štatistiky, finančných účtov a štatistiky z oblasti priamych zahraničných investícií a služieb. Qlik Sense sa využil na výstupnú agregáciu údajov pre štatistiku BACH. APOŠTOL cez svoje databázové rozhranie začal poskytovať dáta pre Power BI riešenia viacerým útvarom NBS. Takisto zabezpečuje sprístupnenie migrovaných dát zo systémov STATUS a STATUS DFT.

V priebehu roka sme sa podieľali na novom projekte budovania celobankového dátového úložiska (DWH). V projekte DWH sa realizovala druhá fáza pilotného projektu, ktorej cieľom bolo rozšírenie dátového modelu o ďalšie dve oblasti štatistických dát – bilancie a cenné papiere. Súčasne s nasadením týchto zmien boli vykonané aj rozsiahle školenia so zabezpečením operatívnej podpory pre nových používateľov.

B

7

Ekonomický výskum

16

výskumných štúdií

13

analytických komentárov a blogov

číslo

1

v rebríčku RePEc

8

vedeckých článkov

12

odborných seminárov

Ekonomický výskum

Národná banka Slovenska si upevnila svoju vedúcu pozíciu medzi renomovanými inštitúciami v oblasti ekonomického výskumu na Slovensku podľa [rebríčka RePEc](#).

Hlavnou témou výskumu sa stala reálna ekonomika a trh práce



Došlo k pružnej zmene obsahového zamerania

Témy výskumných štúdií:

menová politika a inflácia
 finančná stabilita
 reálna ekonomika a trh práce
 COVID-19
 prechod ECB na novú stratégiu menovej politiky
 iné



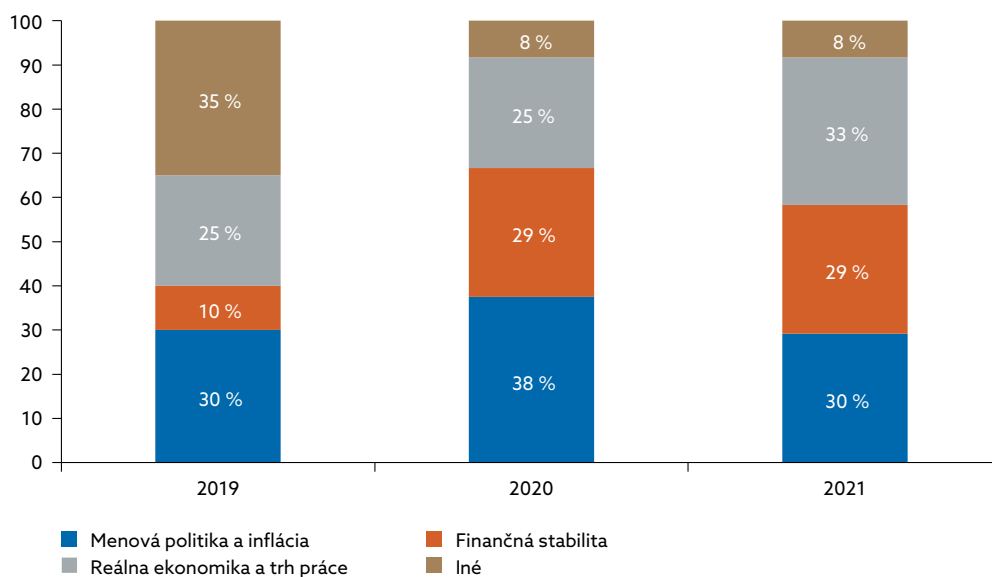
Vzrástol podiel štúdií publikovaných v zahraničí

Štúdie podľa vydavateľa:

[NBS](#) (8)
[Európska centrálna banka](#) (4)
[Európska investičná banka](#)
[Ashoka University](#)
[LIS Institute](#)
[CompNet](#)

Graf 36:
 Publikácie výskumu podľa témy (v %)

Zdroj: NBS



Poznámka: Podiel na všetkých štúdiách a článkoch Odboru výskumu NBS publikovaných v danom roku.



Zvýšil sa počet výstupov v renomovaných vedeckých časopisoch

Nové články v časopisoch:

Journal of Monetary Economics

Journal of Money,
Credit and Banking

International Journal of Central
Banking

Journal of Business and
Economic Statistics

Social Indicators Research

Finance Research Letters

Scottish Journal of Political
Economy

Review of International
Political Economy



Externá spolupráca pokračovala prevažne online

V rámci výskumných sietí:

HFCN
([Household Finance and
Consumption Network](#))

PRISMA
([Price-setting Microdata
Analysis Network](#))

CompNet
([Competitiveness
Research Network](#))

V rámci seminárov a bilaterálne:

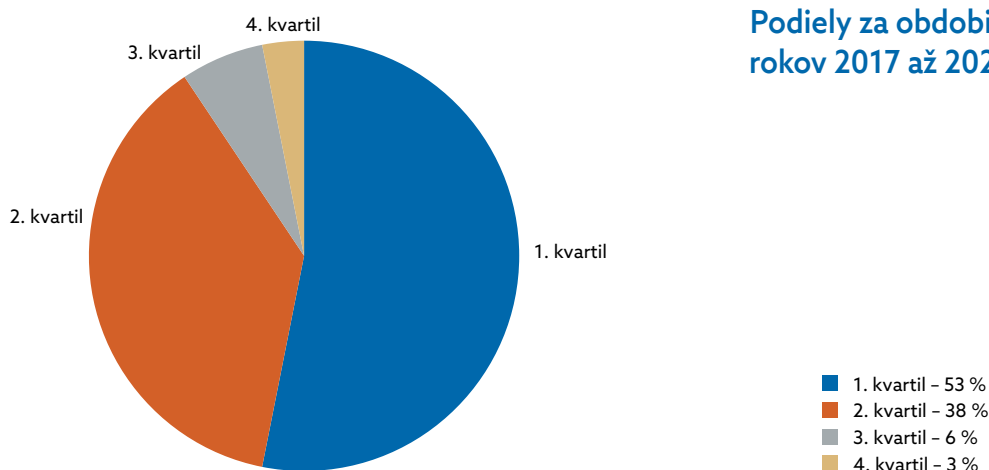
s hosťujúcou výskumníčkou
stážistami a študentmi
výskumníkmi a analytikmi

Prevládajú
články vo
vysoko
hodnotených
zahraničných
vedeckých
časopisoch



Graf 37:
Články v zahraničných vedeckých časopisoch podľa kvality časopisu (v %)

Zdroj: Scimago Journal & Country Rank



Poznámka: Za päť rokov NBS zverejnila v zahraničných vedeckých časopisoch viac ako 30 príspevkov.

B

8 Komunikácia, spoločenská a environmentálna zodpovednosť

101

tlačových správ

34 000

návštevníkov
Múzea mincí
a medailí

19 mil.

videní webstránky

12 mil.

unikátnych zobrazení

zníženie spotreby
energie na zamest-
nanca za 10 rokov o

34,66 %

darovaná IT technika
a nábytok za

50 726 €

Komunikácia, spoločenská a environmentálna zodpovednosť

Národná banka Slovenska ako otvorená a moderná inštitúcia sa aktívne angažuje v oblastiach so spoločenským a environmentálnym dosahom. Na tento účel využíva rôzne komunikačné prostriedky, zapája sa do verejnoprospešných aktivít a usiluje sa o dosiahnutie udržateľnej a zelenej prevádzky.

Komunikácia a spoločenská zodpovednosť

NBS podporuje znevýhodnené komunity a nadaných mladých umelcov



Spoločenská zodpovednosť firiem

Podujatia a kampane:

- *Do práce na bicykli* – európsky týždeň mobility, za ekologickú dopravu
- Potravinová pomoc pre ľudí bez domova prostredníctvom združenia De Paul, n.o. v hodnote 13 000 €
- Zber školských potrieb a edukatívnych hračiek pre deti z vylúčených a sociálne znevýhodnených komunit
- *Naše mesto* – obnova okolia škôl, krízového centra a Horského parku v Bratislave
- Zakúpenie vianočných balíčkov vyrobených ľuďmi so znevýhodnením z chránených dielní
- Darovanie výpočtovej techniky a nábytku v obstarávacej hodnote 50 726 € desiatim neziskovým organizáciám



Aktivity pre verejnosť

- Biela noc – svetelno-zvuková prezentácia na budove NBS
- Galéria NBS – výstava umeleckých diel mladých talentov v spolupráci s Vysokou školou výtvarných umení
- Imrich Karvaš, guvernér Slovenskej národnej banky v rokoch 1939 – 1944 prednáška s výstavou archívnych dokumentov [animovaný film](#)
- Reportáže v Slovenskom rozhlase RTVS: peňažná reforma v roku 1953 peniaze na Slovensku v 20. storočí slovenské platidlá a ich výtvarná stránka
- Kultúrne podujatia a výstavy v Múzeu mincí a medailí v Kremnici



NBS na internete

19 mil. videní webstránky
12 mil. unikátnych zobrazení
101 tlačových správ
4 400 videní live streamov
tlačových konferencií
34 tisíc videní kanálu YouTube
15 % nárast fanúšikov
na Facebooku
77 % nárast sledovateľov
na Instagrame

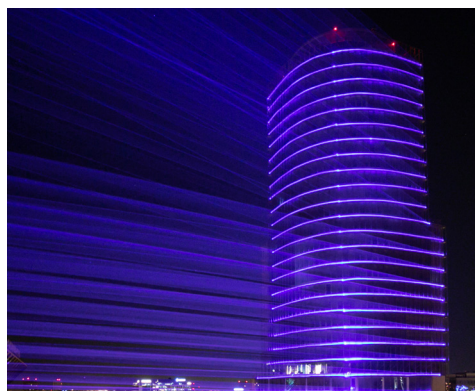
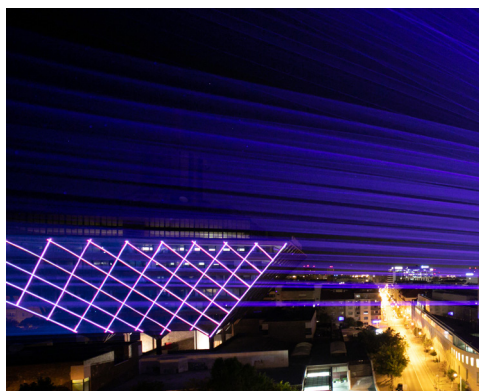


Prieskum verejnej mienky o NBS

Realizovaný agentúrou Focus

NBS pozná alebo o nej počulo
94 % respondentov
zlepšenie o 1 p. b. oproti
roku 2020
NBS dôveruje 77 % respondentov
zlepšenie o 4 p. b. oproti
roku 2020
Informácie o NBS respondenti
čerpajú najviac z
televízie 63 %
internetu 25 %

NBS posilňuje
vizuálnu
komunikáciu
svetelnými
projekciami
na budove



Múzeum mincí a medailí v roku 2021

34 000 návštevníkov
106 000 zbierkových predmetov

Stále expozície:

- numizmaticko-historická expozícia *Líce a rub peňazí – Peniaze a medailérstvo v dejinách Slovenska*
- Mestský hrad v Kremnici
- dlhodobá výstava s virtuálnymi prehliadkami *Strela jasná okovaná! Kremnický meštiansky strelecký spolok a jeho terče*

XV. medzinárodné sympóziu medailí Kremnica 2021:

štyria zahraniční medailéri (z ČR, Bulharska, Fínska a Poľska) vytvorili
4 razené a 20 liatych medailí
témy razenej medaily: *Ekológia a ochrana Zeme a Umenie verzus COVID-19*
téma liatych medailí: voľná

Environmentálna zodpovednosť



Nová interná stratégia environmentálnej politiky

Vízia:

udržateľná a zelená prevádzka

Piliere vízie:

aktívna
participácia
zamestnancov

spolupráca
s externými
partnermi
a dodávateľmi

transparentné
hodnotenie
výkonu

Tri oblasti čiastkových environmentálnych cieľov



Uhlíkovo neutrálna inštitúcia – postupné zníženie emisií skleníkových plynov z prevádzky v maximálnej možnej miere a kompenzácia zvyškových emisií podporou projektov na sekvestráciu uhlíka. NBS zároveň bude dbať na racionálne využitie energetických zdrojov.



Prevádzka adaptovaná na klimatické zmeny a priateľská k biodiverzite – postupná inštalácia a prepájanie modro-zelenej infraštruktúry a opatrení s pozitívnym dosahom na mestskú biodiverzitu. NBS bude tiež podporovať neziskové projekty zamerané na biodiverzitu a znižovanie vplyvov klimatickej zmeny na Slovensku.



Prevádzka na princípoch cirkulárnej ekonomiky – optimálne využívanie zdrojov, preferencia materiálov s obnoviteľným charakterom a minimálna produkcia odpadov. Zároveň sa budú uplatňovať zelené aspekty pri zákazkách vo verejnom obstarávaní.

NBS sa pridala k akcii Hodina Zeme: budova ústredia v Bratislave a Mestský hrad v Kremnici sa na 60 minút zahalili do tmy

Enviro rok v NBS



Ročná spotreba elektrickej energie a zemného plynu v budove ústredia na zamestnanca 18,59 MWh

medziročný pokles o 1,15 %
pokles za 10 rokov o 34,66 %

Odpad odovzdaný na environmentálne vhodnú likvidáciu 715 ton

Energetické zhodnotenie vyradených bankoviek 26 ton



Viac zelene v zrekonštruovanom átriu a pred ústredím
10 nových drevín a ďalších 25 druhov rastlín

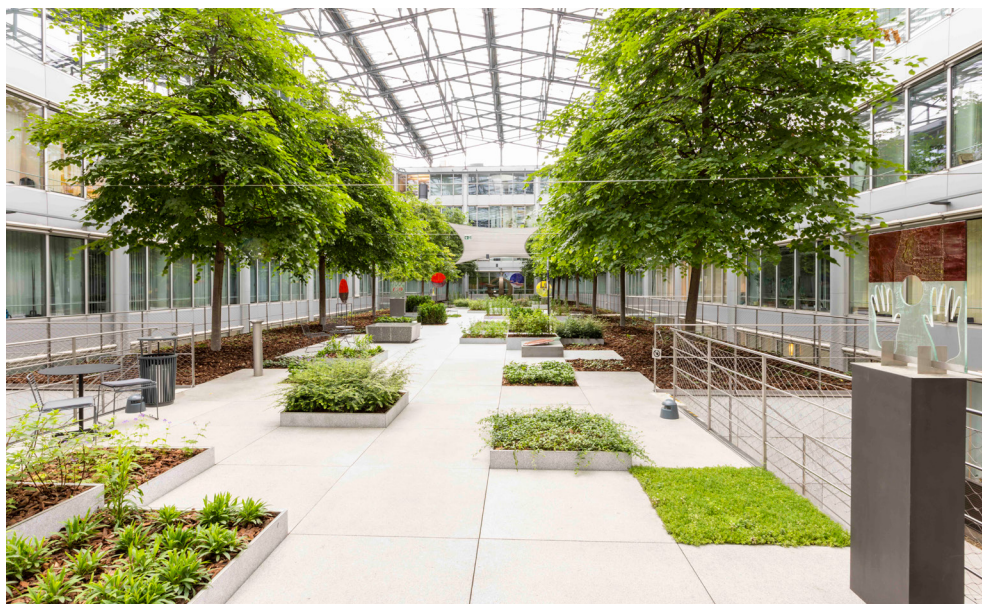
Separovaný odpad a testovanie zberu bioodpadu



Zelené obstarávanie linka na balenie bankoviek tonery do tlačiarň servis a údržba vozidiel

Elektronický registratúrny a archivačný systém

Elektronický systém objednávania obedov



Zrekonštruované átrium v budove ústredia Národnej banky Slovenska
Zdroj: NBS

B

9

Inštitucionálny rozvoj

podiel žien
pracujúcich
v NBS
49,9 %

569
vzdelávacích
podujatí

2 198
návštev
v knižnici

rozsah archívnych
fondov a zbierok
5 539
bežných metrov

Inštitucionálny rozvoj

Organizácia a riadenie

Banková rada Národnej banky Slovenska

Banková rada NBS ako najvyšší riadiaci orgán banky mala v roku 2021 päť členov:

Ing. Peter Kažimír, guvernér

Mgr. Ľudovít Ódor, viceguvernér

RNDr. Karol Mrva, výkonný riaditeľ úseku riadenia rizika, vysporiadania bankových operácií, platobných systémov a peňažnej hotovosti

Ing. Vladimír Dvořáček, výkonný riaditeľ úseku dohľadu a finančnej stability

prof. Mgr. Ľuboš Pástor, M.A., PhD., externý člen



Vpredu zľava: viceguvernér NBS Ľudovít Ódor a guvernér NBS Peter Kažimír, v druhom rade zľava: členovia Bankovej rady NBS Vladimír Dvořáček, Karol Mrva a Ľuboš Pástor.

Čisté príjmy členov Bankovej rady NBS za rok 2021 (v EUR)

Ing. Peter Kažimír	216 085
Mgr. Ľudovít Ódor	187 506
RNDr. Karol Mrva	158 778
Ing. Vladimír Dvořáček	153 575
prof. Mgr. Ľuboš Pástor, M. A., PhD.	52 605

Čisté príjmy zahŕňajú všetky príplatky, benefity, odmeny, príspevky a funkčné požitky.

Výkonná rada Národnej banky Slovenska

Výkonná rada NBS je riadiacim, výkonným a koordinačným orgánom banky, ktorý bol zriadený 1. 8. 2012 Bankovou radou NBS. V roku 2021 jej členmi boli:

Ing. Peter Kažimír, guvernér

Mgr. Ľudovít Ódor, viceguvernér

RNDr. Karol Mrva, výkonný riaditeľ úseku riadenia rizika, vysporiadania bankových operácií, platobných systémov a peňažnej hotovosti

Ing. Vladimír Dvořáček, výkonný riaditeľ úseku dohľadu a finančnej stability

Mgr. Júlia Čilíková, výkonná riaditeľka úseku dohľadu a ochrany finančného spotrebiteľa

Ing. Albín Kotian, výkonný riaditeľ úseku finančného riadenia a informačných technológií

Ing. Jaroslav Mikla, výkonný riaditeľ úseku hospodárskych služieb a bezpečnosti

JUDr. Martin Lipovský, LL.M., MBA, riaditeľ odboru právnych služieb

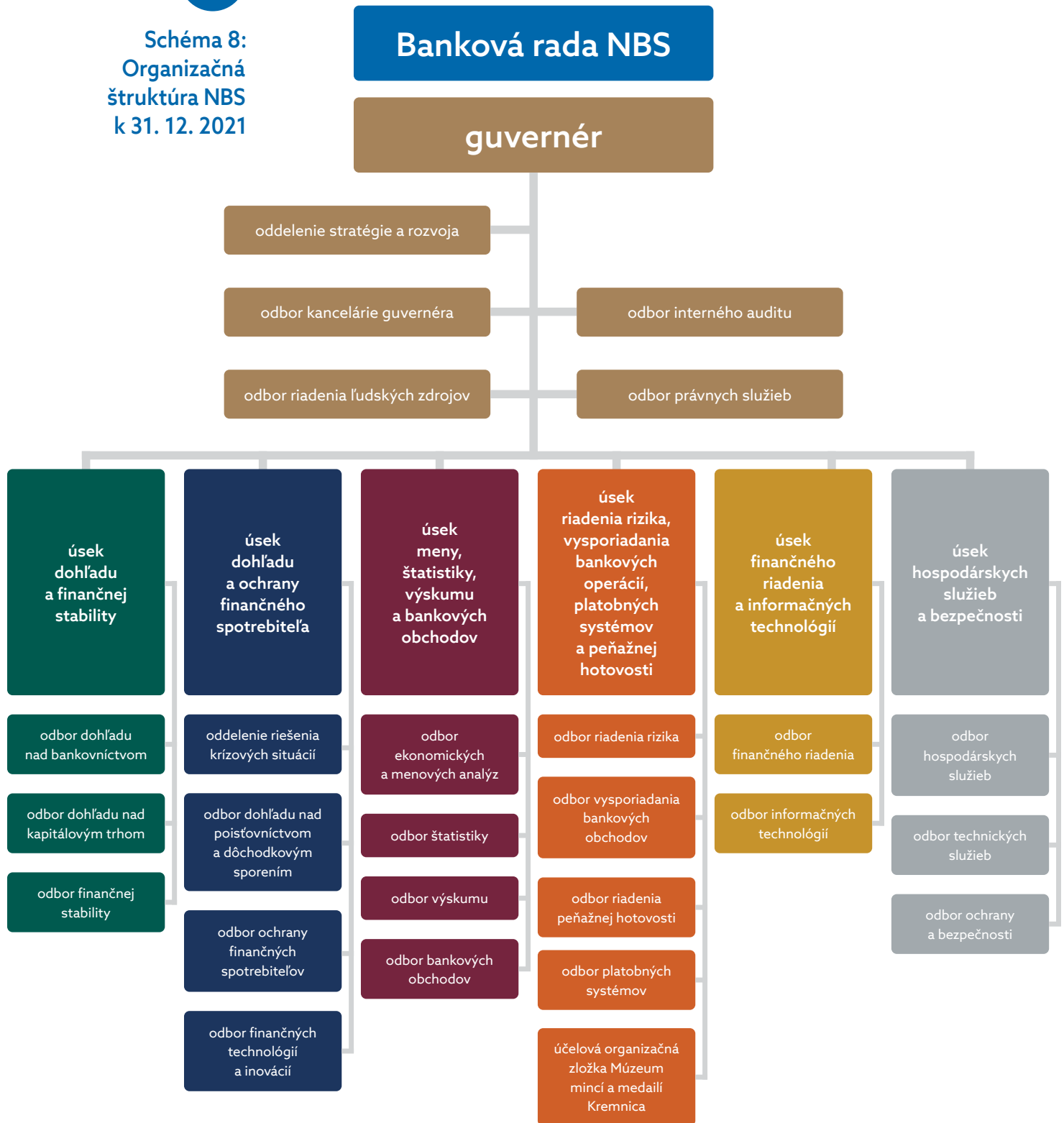
Mgr. Michal Horváth, PhD., hlavný ekonóm a riaditeľ odboru ekonomických a menových analýz



Ústredie Národnej banky Slovenska v Bratislave
Zdroj: NBS



Schéma 8:
Organizačná
štruktúra NBS
k 31. 12. 2021



Ľudské zdroje



Počet zamestnancov k 31. 12. 2021

1 108

Počet novoprijatých
zamestnancov

70

Počet ukončených
pracovných pomerov

92

z toho odchod do dôchodku

31

Priemerná mesačná mzda
v roku 2021
3 124,38 €



Rodová rovnosť v roku 2021

Počet žien zamestnaných
v NBS
553 (49,9 %)

Počet žien v riadiacich
funkciách
42 (36,5 %)

z toho
vo vyšších:
7 (31,8 %)

v nižších:
35 (37,6 %)



Mobilita a výmena zamestnancov

17 zamestnancov

pôsobili

v Európskej centrálnej banke

v Single Resolution Board

vo Vienna University
of Economics and Business



Vzdelávanie a rozvoj zamestnancov

7 sledovaných oblastí

569 vzdelávacích podujatí

917 zapojených zamestnancov

2 571 evidovaných účastníkov

Registratúra, archív a knižnica

Napredujú projekty elektronického obehu a spracovania agendy NBS



Registratúra a archív v roku 2021

Pokračuje digitalizácia procesov v NBS

rozvoj eOffice, eArchive
elektronické podpisovanie dokumentov
elektronické pečatenie príloh v registratúrnom denníku

Rozsah archívnych fondov a zbierok dosiahol 5 539 bežných metrov

Do registratúrneho strediska pribudlo 13 509 spisov

Bádateľský portál sprístupnil skeny 898

archívnych dokumentov



Knižnica v roku 2021

Počet návštev
2 198

Top mesiac - november
255

Fyzické výpožičky
1 808

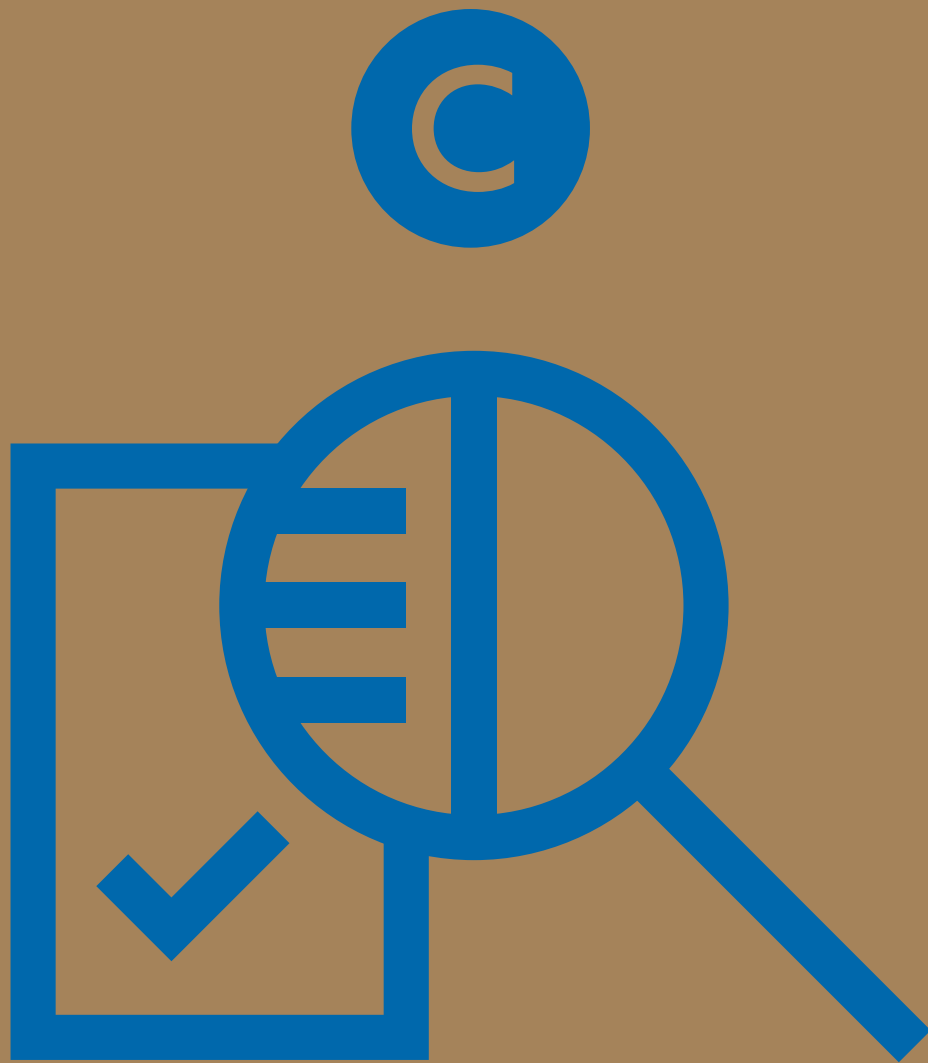
Top mesiac - september
183

Stiahnuté dokumenty z online katalógu
700

Počet konzultácií
130

Počet záznamov v katalógu (knihy, periodiká, články a pod.)
171 000

Nové záznamy za rok
6 460



**Správa nezávislého
audítora a účtovná
závierka NBS
k 31. 12. 2021**

Národná banka Slovenska

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

Bankovej rade Národnej banky Slovenska:

SPRÁVA Z AUDITU ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

Názor

Uskutočnili sme audit účtovnej závierky Národnej banky Slovenska (ďalej len „banka“ alebo „NBS“), ktorá zahŕňa súvahu k 31. decembru 2021, výkaz ziskov a strát za rok, ktorý sa skončil k uvedenému dátumu, a poznámky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód.

Podľa nášho názoru, priložená účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie banky k 31. decembru 2021 a výsledku jej hospodárenia za rok, ktorý sa skončil k uvedenému dátumu v súlade s Usmernením Európskej centrálnej banky z 3. novembra 2016 o právnom rámci pre účtovníctvo a finančné výkazníctvo v Európskom systéme centrálnych bánk č. ECB/2016/34 v znení neskorších predpisov (ďalej len „usmernenie ECB“) a zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o účtovníctve“).

Základ pre názor

Audit sme uskutočnili v súlade s Medzinárodnými auditorskými štandardmi. Naša zodpovednosť podľa týchto štandardov sa bližšie uvádza v odseku *Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky*. Od banky sme nezávislí podľa ustanovení zákona č. 423/2015 Z. z. o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o štatutárnom audite“) týkajúcich sa etiky vrátane Etického kódexu audítora, ktoré sú relevantné pre náš audit účtovnej závierky, a splnili sme aj ostatné požiadavky týchto ustanovení týkajúcich sa etiky. Sme presvedčení, že získané auditorské dôkazy poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš názor.

Zodpovednosť Bankovej rady NBS za účtovnú závierku

Banková rada NBS zodpovedá za zostavenie a verné zobrazenie účtovnej závierky tak, aby poskytovala pravdivý a verný obraz v súlade s usmernením ECB a zákonom o účtovníctve, a za interné kontroly, ktoré Banková rada NBS považuje za potrebné pre zostavenie účtovnej závierky, aby neobsahovala významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Pri zostavovaní účtovnej závierky Banková rada NBS zodpovedá za zhodnotenie schopnosti banky nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za opísanie skutočností týkajúcich sa nepretržitého pokračovania v činnosti, ak je to potrebné, a za použitie predpokladu nepretržitého pokračovania v činnosti v účtovníctve, ibaže by mala v úmysle banku zlikvidovať alebo ukončiť jej činnosť, alebo by nemala inú reálnu možnosť než tak urobiť.

Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky

Našou zodpovednosťou je získať primerané uistenie, či účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, ktorá obsahuje názor audítora. Primerané uistenie predstavuje vysoký stupeň uistenia, ale nie záruku, že audit vykonaný podľa Medzinárodných auditorských štandardov vždy odhalí prípadnú významnú nesprávnosť. Nesprávnosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a považujú sa za významné, ak by bolo opodstatnené očakávať, že jednotlivito alebo v súhrne ovplyvnia ekonomické rozhodnutia používateľov, ktoré boli prijaté na základe tejto účtovnej závierky.

Deloitte označuje jednu, resp. viacero spoločností spomedzi Deloitte Touche Tohmatsu Limited („DTTL“), jej globálnej siete členských firiem a ich pridružených subjektov (spoločne ďalej len „organizácia Deloitte“). DTTL (ďalej tiež len „Deloitte Global“) a každá z jej členských firiem a pridružených subjektov predstavuje samostatný a nezávislý právny subjekt, ktorý nemôže zaťažovať povinnosťami alebo zaväzovať iné subjekty v rámci organizácie Deloitte vo vzťahu k tretím osobám. DTTL, každá z členských firiem DTTL a každý pridružený subjekt zodpovedá len za svoje úkony a opomenutia, a nie za úkony alebo opomenutia iných subjektov v rámci organizácie Deloitte. Samotná spoločnosť DTTL služby klientom neposkytuje. Viac informácií je dostupných na www.deloitte.com/sk/o-nas.

V rámci auditu v súlade s Medzinárodnými audítorskými štandardmi uplatňujeme odborný úsudok a zachovávame profesionálny skepticizmus počas celého auditu. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnej účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a vykonávame audítorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre názor audítora. Riziko neodhalenia významnej nesprávnej v dôsledku podvodu je vyššie ako riziko v dôsledku chyby, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné vynechanie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť audítorské postupy vhodné za daných okolností, ale nie aby sme vyjadrili názor na efektívnosť interných kontrol banky.
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód, ako aj primeranosť účtovných odhadov a súvisiacich informácií zverejnených Bankovou radou NBS.
- Predkladáme záver o tom, či Banková rada NBS vhodne používa účtovnú zásadu nepretržitého pokračovania v činnosti, a na základe získaných audítorských dôkazov záver o tom, či existuje významná neistota v súvislosti s udalosťami alebo okolnosťami, ktoré by mohli významne spochybniť schopnosť banky nepretržite pokračovať v činnosti. Ak dospejeme k záveru, že významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v účtovnej závierke alebo, ak sú takéto zverejnené informácie nedostatočné, modifikovať náš názor. Naše závery však vychádzajú z audítorských dôkazov získaných do dátumu vydania našej správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že banka prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah účtovnej závierky vrátane zverejnených informácií, ako aj to, či účtovná závierka verne zobrazuje uskutočnené transakcie a udalosti.

S osobami poverenými spravovaním komunikujeme okrem iného o plánovanom rozsahu a harmonograme auditu a o významných zisteniach auditu, vrátane všetkých významných nedostatkov internej kontroly, ktoré počas nášho auditu zistíme.

SPRÁVA K ĎALŠÍM POŽIADAVKÁM ZÁKONOV A INÝCH PRÁVNÝCH PREDPISOV

Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe

Banková rada NBS je zodpovedná za informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej podľa požiadaviek zákona o účtovníctve a zákona o NBS č. 566/1992 Zb. v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o NBS“). Naš vyššie uvedené názor na účtovnú závierku sa nevzťahuje na iné informácie vo výročnej správe.

V súvislosti s auditom účtovnej závierky sme zodpovední za oboznámenie sa s informáciami uvedenými vo výročnej správe a za vyhodnotenie, či tieto informácie nie sú vo významnom nesúlade s účtovnou závierkou alebo našimi poznatkami, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky, alebo sa inak zdajú byť významne nesprávne.

Výročnú správu sme ku dňu vydania správy audítora z auditu účtovnej závierky nemali k dispozícii.

Keď získame výročnú správu, posúdime, či výročná správa banky obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve a zákon o NBS, a na základe prác vykonaných počas auditu účtovnej závierky vyjadríme názor, či:

- informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej za rok 2021 sú v súlade s účtovnou závierkou za daný rok,
- výročná správa obsahuje informácie podľa zákona o účtovníctve a zákona o NBS.

Okrem toho uvedieme, či sme zistili významné nesprávnosti vo výročnej správe na základe našich poznatkov o banke a jej situácii, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky.

Bratislava 15. marca 2022


Ing. Zuzana Letková, FCCA
zodpovedný audítor
Licencia SKAu č. 865

V mene spoločnosti
Deloitte Audit s.r.o.
Licencia SKAu č. 014

S Ú V A H A
Národnej banky Slovenska

AKTÍVA	Pozn.	k 31.12.2021 v tis. EUR	k 31.12.2020 v tis. EUR
A1 Zlato a pohľadávky v zlate	1	1 639 839	1 572 997
A2 Pohľadávky voči nerezidentom eurozóny v cudzej mene	2	7 222 508	8 826 725
A3 Pohľadávky voči rezidentom eurozóny v cudzej mene	3	375 177	1 330 152
A4 Pohľadávky voči nerezidentom eurozóny v eurách	4	1 908 066	2 114 530
A5 Úvery v eurách poskytnuté úverovým inštitúciám eurozóny v súvislosti s operáciami menovej politiky	5	10 234 260	3 952 470
A6 Ostatné pohľadávky voči úverovým inštitúciám eurozóny v eurách	6	12 701	11 637
A7 Cenné papiere rezidentov eurozóny v eurách	7	40 024 462	31 014 799
A8 Dlh verejnej správy v eurách		0	0
A9 Pohľadávky v rámci Eurosystemu	8	24 700 013	8 449 873
A10 Položky v priebehu vysporiadania		0	0
A11 Ostatné aktíva	9	5 074 074	4 983 428
A12 Strata		0	0
AKTÍVA SPOLU		91 191 099	62 256 610
PASÍVA			
L1 Bankovky v obehu	10	16 270 107	15 112 584
L2 Závazky voči úverovým inštitúciám eurozóny v eurách z operácií menovej politiky	11	11 678 462	5 022 054
L3 Ostatné záväzky voči úverovým inštitúciám eurozóny v eurách	12	1 046 911	1 517 166
L4 Emitované dlhové certifikáty		0	0
L5 Závazky voči ostatným rezidentom eurozóny v eurách	13	5 635 539	4 083 362
L6 Závazky voči nerezidentom eurozóny v eurách	14	47 126 612	27 957 619
L7 Závazky voči rezidentom eurozóny v cudzej mene	15	1 944 836	2 750 690
L8 Závazky voči nerezidentom eurozóny v cudzej mene	16	440 308	1 177 847
L9 Protipoložky k zvláštnym právam čerpania prideleným zo strany MMF	17	1 606 529	401 288
L10 Závazky v rámci Eurosystemu	18	2 251 035	1 425 192
L11 Položky v priebehu vysporiadania		0	0
L12 Ostatné záväzky	19	588 314	479 401
L13 Rezervy	20	922 058	817 206
L14 Účty precenenia	21	1 259 587	1 128 360
L15 Základné imanie a rezervné fondy	22	357 797	357 797
L16 Zisk	35	63 004	26 043
PASÍVA SPOLU		91 191 099	62 256 610

Pozn.: Medzisúčty a súčty nemusia korešpondovať vzhľadom k zaokrúhľeniu. Uvedené platí pre celý dokument.

V Ý K A Z Z I S K O V A S T R Á T
Národnej banky Slovenska

	Pozn.	30.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR
1.1 Úrokové výnosy		368 971	386 792
1.2 Úrokové náklady		(144 915)	(121 716)
1 Čistý výsledok z úrokov	24	224 056	265 076
2.1 Realizované zisky/(straty) z finančných operácií		67 150	48 129
2.2 Zníženie hodnoty finančných aktív a		(30 213)	(83 012)
2.3 Tvorba a použitie rezerv na finančné		(100 000)	(140 000)
2 Čistý výsledok z finančných operácií, zníženia hodnoty a rezerv na krytie rizík	25	(63 063)	(174 883)
3.1 Výnosy z poplatkov a provízií		2 926	2 828
3.2 Náklady na poplatky a provízie		(1 921)	(1 688)
3 Čistý výsledok z poplatkov a provízií	26	1 004	1 141
4 Výnos z akcií a podielových účastí	27	14 714	28 885
5 Čistý výsledok zo systému združovania menového príjmu	28	29 363	25 606
6 Ostatné výnosy	29	14 315	12 729
Celkový čistý výsledok		220 390	158 554
7 Personálne náklady	30	(69 539)	(58 865)
8 Administratívne náklady	31	(24 339)	(23 052)
9 Odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	32	(9 408)	(9 563)
10 Služby súvisiace s výrobou bankoviek	33	(1 796)	(7 018)
11 Ostatné náklady	29	(5 037)	(6 838)
12 Daň z príjmu a ostatné položky znižujúce príjem	34	(47 267)	(27 174)
ZISK	35	63 004	26 043

Pozn.: Medzisúčty a súčty nemusia korešpondovať vzhľadom k zaokrúhľeniu. Uvedené platí pre celý dokument.

POZNÁMKY
k účtovnej závierke k 31. decembru 2021

Bratislava, 15. marec 2022

A. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O NÁRODNEJ BANKE SLOVENSKA

Národná banka Slovenska (ďalej len „NBS“ alebo „banka“) bola zriadená na základe zákona č. 566/1992 Zb. o Národnej banke Slovenska v znení neskorších predpisov. Svoju činnosť zahájila 1. januára 1993.

Zavedením eura na Slovensku k 1. januáru 2009 sa NBS stala riadnym členom Eurosystemu a riadi sa Protokolom o štatúte Európskeho systému centrálnych bánk a Európskej centrálnej banky (ďalej len „Štatút“).

V zmysle § 39, ods. 5 zákona o NBS banka predkladá ročnú správu o výsledku hospodárenia na prerokovanie Národnej rade Slovenskej republiky do troch mesiacov po skončení kalendárneho roka. Popri údajoch o účtovnej zvierke NBS a výroku audítora o jej overení sa v tejto správe osobitne uvádzajú údaje o nákladoch na činnosť NBS. Ak o to Národná rada Slovenskej republiky požiada, NBS je povinná do šiestich týždňov doplniť správu podľa jej požiadavky, prípadne podať vysvetlenie k predloženej správe.

Najvyšším riadiacim orgánom NBS je Banková rada NBS (ďalej len „banková rada“). Zloženie bankovej rady k 31. decembru 2021 bolo nasledovné:

Meno	Funkčné obdobie v bankovej rade		Funkcia v súčasnosti
	od	do	
Ing. Peter Kažimír	1.6.2019	1.6.2025	guvernér
Mgr. Ľudovít Ódor	20.2.2018	20.2.2024	viceguvernér
RNDr. Karol Mrva	1.6.2012	2.6.2023	člen
Ing. Vladimír Dvořáček	2.4.2014	3.4.2025	člen
prof. Mgr. Ľuboš Pástor, M.A. PhD.	15.3.2015	11.3.2027	člen

B. ÚČTOVNÉ ZÁSADY A POSTUPY

(a) Právny rámec a účtovné zásady

Banka uplatňuje princípy účtovania podľa Usmernenia Európskej centrálnej banky z 3. novembra 2016 o právnom rámci pre účtovníctvo a finančné výkazníctvo v Európskom systéme centrálnych bánk č. ECB/2016/34 v znení neskorších predpisov (ďalej len „Usmernenie ECB“). Pri účtovaní o transakciách, ktoré Usmernenie ECB nereguluje, banka postupuje podľa Medzinárodných štandardov pre finančné vykazovanie. V ostatných prípadoch banka postupuje podľa zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. V súlade s týmto právnym rámcom banka aplikuje nasledovné základné účtovné princípy:

- princíp ekonomickej reality a transparentnosti,
- princíp obozretnosti,
- zohľadnenie posúvahových udalostí,
- princíp významnosti,
- akruálny princíp,
- princíp kontinuity,
- princíp konzistentnosti a porovnateľnosti.

Aktíva a pasíva sa v súvahe vykazujú len vtedy, ak je pravdepodobné, že akékoľvek budúce ekonomické úžitky s nimi súvisiace budú plynúť v prospech alebo na ťarchu banky, všetky riziká a úžitky boli prevedené na banku a možno spoľahlivo určiť cenu alebo hodnotu aktíva, resp. záväzku.

Pre devízové transakcie, finančné nástroje, s výnimkou cenných papierov, a prislúchajúce časové rozlíšenie sa uplatňuje ekonomický princíp. V deň uzatvorenia obchodu sú transakcie zachytené na podsúvahových účtoch. Ku dňu vysporiadania obchodu sa podsúvahové záznamy stornujú a obchod sa účtuje v súvahe. O ostatných hospodárskych operáciách a obchodoch s cennými papiermi sa účtuje podľa princípu vyrovnania hotovosti, tzn. v deň uzatvorenia obchodu sa nevykonajú žiadne účtovné zápisy a účtuje sa až v deň vysporiadania transakcie v súvahe.

Časové rozlíšenie úrokov súvisiacich s finančnými nástrojmi sa počíta a účtuje denne. Pre časové rozlíšenie prémie a diskontu sa používa IRR metóda (internal rate of return), v ostatných prípadoch sa uplatňuje lineárna metóda, alebo metóda definovaná pre príslušný finančný nástroj. Pre cenné papiere s vloženou opciou na predčasné splatenie sa časové rozlíšenie prémie a diskontu účtuje do oficiálnej splatnosti cenného papiera. Časové rozlíšenie úrokov sa vykazuje oddelene od finančného nástroja v položke „Ostatné aktíva“ alebo „Ostatné záväzky“. Časové rozlíšenie diskontu a prémie sa vykazuje spolu s finančným nástrojom.

Pri účtovnej zvierke postupuje banka v zmysle odporúčaných harmonizovaných postupov pre zostavenie poznámok k účtovným výkazom národnej centrálnej banky v Eurosysteme.

Banka nezostavuje konsolidovanú účtovnú zvierku v zmysle § 22 zákona o účtovníctve.

(b) Oceňovanie majetku a záväzkov

Finančné aktíva a záväzky, okrem cenných papierov držaných do splatnosti, cenných papierov držaných na účely menovej politiky a neobchodovateľných majetkových účastí, sa oceňujú na mesačnej báze strednými trhovými kurzami a cenami. Opcie vložené do cenných papierov sa neoddeľujú od hostiteľského nástroja a finančný nástroj sa oceňuje ako celok. Pre cudzie meny vrátane súvahových a podsúvahových transakcií je oceňovanie realizované pre každú menu osobitne, cenné papiere sú oceňované osobitne pre každý ISIN kód, pri úrokových a menovo-úrokových swapoch a futures je oceňovaný každý obchod individuálne. V prípade zlata sa nerozlišuje medzi cenovými a kurzovými oceňovacími rozdielmi.

Cenné papiere držané na účely menovej politiky sú oceňované v amortizovaných cenách a podliehajú testu na znehodnotenie. V prípade znehodnotenia je k poslednému kalendárnemu dňu roka vytvorená rezerva, ktorá sa následne každoročne prehodnocuje. Rezerva na zníženie hodnoty cenných papierov nadobudnutých v rámci programu pre trhy s cennými papiermi (ďalej len „SMP“), tretieho programu nákupu krytých dlhopisov (ďalej len „CBPP3“), programu nákupu cenných papierov podnikového sektora (ďalej len „CSPP“) a cenných papierov emitovaných medzinárodnými organizáciami a multilaterálnymi rozvojovými bankami nadobudnutých v rámci programu nákupu aktív verejného sektora na sekundárnom trhu (ďalej len „PSPP“) sa tvorí vo výške percentuálnych podielov na splatenom kapitáli ECB platných v čase, kedy došlo k prvotnému znehodnoteniu. Banka tvorí rezervu v plnej výške v prípade znehodnotenia cenných papierov emitovaných vládou Slovenskej republiky obstaraných v rámci programu PSPP a núdzového pandemického programu nákupu aktív (ďalej len „PEPP“, pozri pozn. 7).

Bežné účty a poskytnuté/prijaté vklady a úvery sa oceňujú v menovitej hodnote.

Majetkové účasti, okrem podielového fondu BIS Investment Pool Sovereign China v mene CNY (ďalej len „BISIP“) a fondov Exchange Traded Funds v mene USD (ďalej len „ETF“), sú ocenené v obstarávacích cenách a podliehajú testu na znehodnotenie. Na zníženie hodnoty majetkových účastí sa tvorí opravná položka účtovaná do hospodárskeho výsledku. Podielový fond BISIP sa oceňuje na mesačnej

báze na základe čistej hodnoty aktív fondu zasielanej Bankou pre medzinárodné zúčtovanie v Bazileji vo Švajčiarsku (ďalej len „BIS“). Fondy ETF sa oceňujú na mesačnej báze strednými trhovými cenami za každý cenný papier (ISIN) osobitne.

Kurzy hlavných cudzích mien, prepočítané k jednému euru, použité na ocenenie majetku a záväzkov k 31. decembru 2021 boli:

Mena	31.12.2021	31.12.2020	Zmena
GBP	0,84028	0,89903	(0,05875)
USD	1,13260	1,22710	(0,09450)
JPY	130,38000	126,49000	3,89000
XDR	0,80913	0,84846	(0,03933)
CNY	7,19470	8,02250	(0,82780)
EUR/ozs*	1 609,483	1 543,884	65,59900

* 1 ozs (trójska unca) = 31,1034807 g

(c) Účtovanie a vykazovanie výnosov

Realizované zisky a straty vznikajú z denného ocenenia zmeny stavu majetku a záväzkov a predstavujú rozdiel medzi transakčnou a priemernou cenou príslušného finančného nástroja alebo meny. Účtujú sa priamo do výkazu ziskov a strát.

Nerealizované zisky a straty sú výsledkom mesačného ocenenia majetku a záväzkov a predstavujú rozdiel medzi priemernou cenou v účtovníctve a strednou trhovou cenou k ultimu mesiaca príslušného finančného nástroja alebo meny. Nerealizované zisky sú vykázané vo vlastnom imaní na účtoch rozdielov z ocenenia (pozri pozn. 21). Nerealizované straty, ktoré prevyšujú nerealizované zisky z ocenenia daného finančného nástroja alebo meny, sú vykázané vo výkaze ziskov a strát. Nerealizované straty z jedného finančného nástroja alebo meny sa nekompenzujú s nerealizovanými ziskami z iného finančného nástroja alebo meny. V prípade nerealizovanej straty na konci roka je priemerná obstarávací cena upravená na výšku koncoročného výmenného kurzu alebo trhovej ceny oceňovanej položky. Nerealizované straty z ocenenia úrokových a menovo-úrokových swapov a obchodovateľných cenných papierov sa v nasledujúcich rokoch amortizujú do výnosov.

Prémie a diskonty nakúpených cenných papierov sa vykazujú vo výkaze ziskov a strát kompenzovane ako úrokový výnos.

Pri vykazovaní úrokových nákladov alebo výnosov plynúcich zo záporných úrokových sadzieb sa postupuje podľa harmonizovaných odporúčaní, v zmysle ktorých sa tieto kompenzujú s ostatnými úrokovými nákladmi alebo výnosmi k príslušným transakciám. Čistý úrokový výnos je vykázaný v úrokových výnosoch, čistý úrokový náklad je súčasťou úrokových nákladov.

(d) Zlato a pohľadávky v zlate

Swapové operácie so zlatom sú vykázané ako repo obchody so zlatom (pozri pozn. 14). Zlato použité v týchto transakciách zostáva súčasťou bilančnej sumy banky v položke „Zlato a pohľadávky v zlate“.

(e) Dlhové cenné papiere

Pri prvotnom účtovaní sa cenné papiere oceňujú v transakčných cenách. Poplatky, ktoré nie sú súčasťou transakčnej ceny, sa účtujú priamo do výkazu ziskov a strát a nepovažujú sa za súčasť priemernej obstarávacej ceny cenného papiera.

Cenné papiere sú vykázané spolu s časovým rozlíšením prémie a diskontu. Kupóny sú vykázané v položke „Ostatné aktíva“. Daň z príjmov z dlhopisov a pokladničných poukážok vyberaná zrážkou

sa vykazuje vo výkaze ziskov a strát v položke „Daň z príjmu a ostatné položky znižujúce príjem“ (pozri pozn. 34).

(f) Deriváty

Menové forwardové a swapové obchody sa účtujú na podsúvahové účty v deň uzatvorenia obchodu v spotovom kurze transakcií a na účely výpočtu priemernej obstarávacej ceny meny a kurzových ziskov a strát sa zahŕňajú do čistých pozícií mien. Rozdiel medzi spotovou a forwardovou hodnotou transakcie sa považuje za platený alebo prijatý úrok, ktorý sa časovo rozlišuje. Pri menových swapoch sa forwardová pozícia oceňuje spolu so súvisiacou spotovou pozíciou, preto na menovú pozíciu má vplyv iba časové rozlíšenie úrokov v cudzej mene.

Pri úrokových swapoch sa nominálna hodnota podkladového aktíva účtuje na podsúvahových účtoch odo dňa uzatvorenia do dňa vyrovnania obchodu. Každý obchod sa oceňuje osobitne na základe všeobecne akceptovaných modelov oceňovania s použitím príslušných výnosových kriviek odvodených od kótovaných úrokových sadzieb.

Pre menovo-úrokové swapy sa uplatňujú ustanovenia osobitne pre menovú a úrokovú časť swapu. Forwardové a spotové nákupy a predaje menovo-úrokových swapov sa účtujú na súvahových účtoch v príslušný deň vyrovnania v spotovom kurze transakcií. Na účely výpočtu priemernej obstarávacej ceny meny a kurzových ziskov a strát sa zahŕňajú do čistých pozícií mien. Platby úrokov sú dohodnuté v pravidelných splátkach v dvoch rôznych menách. Platené a prijaté úroky sa denne časovo rozlišujú. Pre oceňovanie úrokovej časti platia pravidlá ako pre úrokové swapy.

Pri náraste, resp. poklese čistej hodnoty úrokového, menového alebo menovo-úrokového swapu je s vybranými protistranami zmluvne dohodnuté dorovnávanie kolaterálmi vo forme vkladov s dennou prolongáciou. Úhrada úrokov sa vykonáva na mesačnej báze (pozri pozn. 9 a 19).

Kontrakty futures banka vykazuje na podsúvahových účtoch od uzatvorenia obchodu až do doby vysporiadania v menovitej hodnote podkladového nástroja. Počiatočné marže môžu byť poskytnuté vo forme hotovosti alebo vo forme cenných papierov. O počiatočnom depozite vloženom vo forme cenných papierov sa neúčtuje. Denné vyrovnanie preceňovacích rozdielov na účte marží sa účtuje do výkazu ziskov a strát.

Opcie vložené do dlhových cenných papierov sa neoddeľujú od hostiteľského finančného nástroja.

(g) Reverzné obchody

Reverzné obchody sú operácie, pri ktorých banka uskutočňuje dohody o spätnom odkúpení alebo úverové operácie zabezpečené kolaterálom.

Dohody o spätnom odkúpení (repo obchod) sa v súvahe účtujú na strane pasív ako kolaterizovaný prijatý úver, zatiaľ čo položka poskytnutá ako zábezpeka zostáva v súvahe na strane aktív. Poskytnuté cenné papiere v rámci repo obchodu zostávajú stále súčasťou portfólia banky.

Reverzné dohody o spätnom odkúpení (obrátený repo obchod) sa v súvahe účtujú na strane aktív ako kolaterizovaný poskytnutý úver. O prijatých cenných papieroch sa v rámci reverzného repo obchodu neúčtuje.

V prípade odchýlky hodnoty kolaterálu od príslušnej hodnoty úveru, ktorá predstavuje zvýšené kreditné riziko pre protistranu, je požadovaný kolaterál vo forme vkladu. Uvedené vklady sú úročené a denne sa prolongujú (pozri pozn. 12 a 14).

O pôžičkách cenných papierov, ktoré sa realizovali v rámci automatického programu požičiavania cenných papierov (securities lending), banka neúčtuje. Výnosy z týchto transakcií sa účtujú do výkazu ziskov a strát.

(h) Bankovky v obehu

V zmysle Rozhodnutia ECB/2010/29 v znení neskorších predpisov emitujú eurobankovky spoločne národné centrálné banky Eurosystemu a ECB. Celková hodnota bankoviek v obehu je alokovaná jednotlivým centrálnym bankám Eurosystemu v posledný pracovný deň každého mesiaca podľa kľúča na pridelovanie bankoviek. Podiel ECB na celkovej hodnote bankoviek v obehu je vo výške 8%. NBS sa v zmysle uvedeného rozhodnutia od 1.2.2020 podieľa objemom 1,0535% na celkovej emisii eurobankoviek Eurosystemu. Podiel na bankovkách v obehu je vykázaný v položke na strane pasív „Bankovky v obehu“ (pozri pozn. 10).

Rozdiel medzi hodnotou alokovaných bankoviek podľa kľúča na pridelovanie bankoviek a hodnotou bankoviek, ktoré sú v skutočnosti v obehu, predstavuje úročenú pohľadávku alebo záväzok v rámci Eurosystemu. Tieto sa vykazujú v položke „Pohľadávky resp. Záväzky v rámci Eurosystemu“.

Úrokový výnos alebo náklad súvisiaci s týmito pohľadávkami resp. záväzkami je vykázaný kompenzovane v položke „Čistý výsledok z úrokov“ vo výkaze ziskov a strát (pozri pozn. 24).

(i) Prerozdelenie zisku ECB

V súlade s Rozhodnutím ECB/2014/57 v znení neskorších predpisov sa výnos ECB, ktorý pozostáva z remunerácie 8% podielu ECB na emisii eurobankoviek a z čistého výnosu z cenných papierov nakúpených ECB v rámci SMP, CBPP3, programu nákupu cenných papierov krytých aktívami (ďalej len „ABSPP“), PSPP a PEPP, prerozdeľuje medzi jednotlivé centrálné banky Eurosystemu vo forme predbežného prerozdelenia zisku ECB a účtuje sa do roku, v ktorom vznikol (pozri pozn. 27).

V zmysle čl. 33 Štatútu sa zostávajúci čistý zisk ECB prerozdeľuje medzi centrálné banky Eurosystemu po schválení účtovnej zvierky ECB, a to v nasledujúcom kalendárnom roku.

(j) Dlhodobý majetok

Dňom 1. januára 2010 dlhodobý majetok NBS v zmysle Usmernenia ECB zahŕňa dlhodobý hmotný majetok a dlhodobý nehmotný majetok, ktorého vstupná cena je vyššia ako 10 000 EUR a prevádzkovo-technické funkcie sú dlhšie ako jeden rok. Nehnuteľnosti, umelecké diela, nehnuteľné kultúrne pamiatky a zbierky s výnimkou tých, ktoré sú vedené podľa osobitného predpisu (zákon č. 206/2009 Z. z. o múzeách a o galériách a o ochrane predmetov kultúrnej hodnoty v znení neskorších predpisov), sa evidujú v súvahe bez ohľadu na ich vstupnú cenu. Majetok vedený podľa osobitného predpisu sa eviduje v podsúvahe a v odbornej evidencii zbierkových predmetov v obstarávacej cene. Dlhodobý hmotný a nehmotný majetok do 10 000 EUR, ktorý bol obstaraný a uvedený do používania pred 1. januárom 2010, sa naďalej odpisuje tak, ako bol zaradený, až do jeho úplného odpísania.

Majetok klasifikovaný ako dlhodobý majetok na predaj je vykazovaný buď v obstarávacej cene zníženej o oprávky a opravné položky alebo v reálnej hodnote zníženej o náklady spojené s predajom v závislosti od toho, ktorá z týchto hodnôt je nižšia.

Odpisová skupina	Doba odpisovania v rokoch
1. Budovy, dlhodobé investície, technické zhodnotenie nehnuteľných kultúrnych pamiatok	30
2. Jednotlivé oddeliteľné súčasti zabudované v stavbách určené na samostatné odpisovanie	4 - 20
3. Inžinierske stavby	20
4. Stroje a zariadenia	2 - 12
5. Dopravné prostriedky	4 - 6
6. Operatívny lízing	podľa zmluvy
7. Inventár	4 - 12
8. Dlhodobý nehmotný majetok - nakupovaný softvér	2 - 10
9. Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	4, resp. podľa zmluvy

(k) Dane

NBS v zmysle § 12 zákona č. 595/2003 Z. z. o daniach z príjmov v znení neskorších predpisov nie je platcom dane z príjmu. Predmetom zdanenia sú iba príjmy, z ktorých sa daň vyberá zrážkou (pozri pozn. 34).

Od 1. júla 2004 je NBS platiteľom dane z pridanej hodnoty podľa zákona č. 222/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov.

(l) Rezervy

Banka tvorí všeobecnú rezervu na finančné riziká s cieľom zabezpečenia sa voči kurzovým, úrokovým, kreditným, akciovým rizikám a rizikám vyplývajúcim zo zmeny ceny zlata (pozri pozn. 20 a 25), ktorá je vykazovaná vo vlastnom imaní banky.

Výška rezervy sa prehodnocuje vždy ku koncu roka a vychádza z odhadu možnej straty na základe ukazovateľa Expected Shortfall pri pravdepodobnosti 99% na obdobie jedného roka, na základe simulácie možného vývoja na finančných trhoch vo vzťahu k pozíciám finančných nástrojov v držbe NBS.

Pri tvorbe rezervy sa zohľadňuje aj podiel NBS na kreditných rizikách z menovopolitických operácií a intervenčných nákupných programov uskutočnených v rámci Eurosystemu. Z výstupov generovaných ECB v rámci pravidelnej analýzy finančných rizík a zdrojov na ich krytie v národných centrálnych bankách Eurosystemu je prevzatá hodnota podielu rizík NBS na rizikách ECB a hodnoty kreditných rizík menovopolitických portfólií, z ktorých zisky a straty sú zdieľané centrálnymi bankami Eurosystemu. Odhad výšky rezervy na krytie možnej straty vyplývajúcej z kreditných rizík ostatných menovopolitických portfólií a investičného portfólia banky je kalkulovaný na úrovni NBS.

Finančné pozície vstupujú do hodnotenia rizík v trhových cenách, s výnimkou menovopolitických portfólií, ktoré vstupujú do výpočtu v amortizovanej hodnote z účtovníctva.

V zmysle schválenej koncepcie môže banková rada pri rozhodovaní o výslednej výške rezervy zohľadniť dodatočné faktory, pri ktorých sa predpokladá ich vplyv na hodnotu rizika.

(m) Prerozdelenie zisku NBS

V súlade s § 39 ods. 4 zákona o NBS môže banka použiť vytvorený zisk na prídely do rezervného fondu a ďalších fondov vytváraných zo zisku, prípadne na úhradu straty z minulých rokov. Stratu vytvorenú v účtovnom období môže NBS uhradiť z rezervného fondu alebo z iných fondov, alebo banková rada môže rozhodnúť, že sa neuhradená strata prevedie do nasledujúceho účtovného obdobia.

C. POZNÁMKY K POLOŽKÁM SÚVAHY A VÝKAZU ZISKOV A STRÁT

1. Zlato a pohľadávky v zlate

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Zlato v repo obchode	1 633 188	1 566 616	66 572
Zlato uložené v bankách	4 123	3 955	168
Zlato v zásobe	2 528	2 425	103
Spolu	1 639 839	1 572 997	66 843

Hodnota zlata vykázaná k 31. decembru 2021 predstavuje 1 019 tisíc ozs zlata (1 019 tisíc ozs zlata k 31. decembru 2020), z toho 1 015 tisíc ozs je použitých pri repo obchodoch, 3 tisíc ozs je uložených ako depozitum v korešpondenčných bankách a 2 tisíc ozs je uložených v banke.

Trhová cena zlata k 31. decembru 2021 bola 1 609,483 EUR/ozs (1 543,884 EUR/ozs k 31. decembru 2020). Zmeny zostatkov účtov súvisia s oceňovacími rozdielmi (pozri pozn. 21).

2. Pohľadávky voči nerezidentom eurozóny v cudzej mene

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Pohľadávky a záväzky voči MMF	1 955 003	662 823	1 292 180
Zostatky v bankách, investície do cenných papierov, zahraničné úvery a ostatné zahraničné aktíva	5 267 505	8 163 902	(2 896 397)
Spolu	7 222 508	8 826 725	(1 604 218)

Pohľadávky a záväzky voči MMF

	31.12.2021		31.12.2020		Zmena v tis. EUR
	Ekvivalent v mil. XDR	v tis. EUR	Ekvivalent v mil. XDR	v tis. EUR	
Pohľadávky voči MMF:	2 315	2 862 675	1 316	1 554 834	1 307 841
1) Členská kvóta:	1 001	1 238 302	1 001	1 183 739	54 563
a) členský vklad	733	907 675	753	892 011	15 664
b) rezervná pozícia	268	330 627	248	291 728	38 899
- devízová časť členskej kvóty	138	170 523	138	162 618	7 905
- rezervná pozícia FTP	130	160 104	110	129 110	30 994
2) Nostro účet v MMF	1 314	1 624 373	315	371 095	1 253 278
Záväzky voči MMF:	734	907 672	753	892 011	15 661
1) Loro účty MMF	704	870 755	802	949 888	(79 133)
2) Účet valorizácie	30	36 917	(49)	(57 877)	94 794
Spolu (netto)	1 581	1 955 003	563	662 823	1 292 180

V rámci Finančného transakčného plánu (ďalej len „FTP“) NBS poskytla úver v hodnote 20 mil. XDR, čím došlo k zvýšeniu rezervnej pozície FTP. V nadväznosti na uvedenú operáciu došlo k zmene štruktúry členskej kvóty, pričom jej výška ostala nezmenená. K navýšeniu nostro účtu došlo najmä v dôsledku všeobecnej alokácie vo výške 959 mil. XDR a nákupu/predaja XDR v rámci Stálych dohôd s MMF. Záväzky voči MMF predstavujú loro účty MMF a k nim prislúchajúci účet valorizácie meny. Hodnota záväzku v domácej mene sa mení v závislosti od reprezentatívneho kurzu MMF. Podstatnú časť záväzku na loro účtoch MMF tvorí hodnota zmenky vo výške 821 957 tis. EUR (868 807 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Banka vedie voči MMF záväzok z alokácie, ktorý je vykázaný v položke L9 „Protipoložky k zvláštnym právam čerpania prideleným zo strany MMF“ (pozri pozn. 17).

Zostatky v bankách, investície do cenných papierov, zahraničné úvery a ostatné zahraničné aktíva

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Dlhové cenné papiere	4 439 408	5 152 373	(712 965)
Ostatné	828 097	3 011 529	(2 183 432)
Spolu	5 267 505	8 163 902	(2 896 397)

V položke „Dlhové cenné papiere“ banka vykazuje cenné papiere v menách GBP, USD, CNY, AUD, JPY a CHF. K 31. decembru 2021 banka eviduje najmä cenné papiere peňažných finančných inštitúcií. Hlavným dôvodom poklesu objemu položky sú predaje cenných papierov v priebehu roka.

Položka „Ostatné“ obsahuje predovšetkým peňažné prostriedky na nostro účtoch v cudzej mene. Pokles súvisí najmä s realizáciou menových swapov.

3. Pohľadávky voči rezidentom eurozóny v cudzej mene

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Dlhové cenné papiere	374 540	1 328 872	(954 332)
Bežné účty	636	1 280	(644)
Spolu	375 177	1 330 152	(954 976)

V položke „Dlhové cenné papiere“ banka vykazuje cenné papiere v menách GBP, USD, CHF, AUD a JPY. K 31. decembru 2021 banka eviduje najmä cenné papiere peňažných finančných inštitúcií. K medziročnému poklesu objemu prispeli predovšetkým splatné cenné papiere.

4. Pohľadávky voči nerezidentom eurozóny v eurách

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Dlhové cenné papiere	1 907 260	2 114 515	(207 255)
Bežné účty	806	15	791
Spolu	1 908 066	2 114 530	(206 464)

K 31. decembru 2021 banka eviduje najmä cenné papiere peňažných finančných inštitúcií. Pokles súvisí predovšetkým s maturitou cenných papierov.

5. Úvery v eurách poskytnuté úverovým inštitúciám eurozóny v súvislosti s operáciami menovej politiky

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Pandemické núdzové dlhodobější refinančné operácie (PELTRO)	0	19 000	(19 000)
Cielené dlhodobější refinančné operácie (TLTRO II)	0	26 410	(26 410)
Cielené dlhodobější refinančné operácie (TLTRO III)	10 234 260	3 907 060	6 327 200
Spolu	10 234 260	3 952 470	6 281 790

K 31.12.2021 poskytol Eurosystem úvery v celkovej hodnote 2 201 881 761 tis. EUR (1 793 193 788 tis. EUR k 31. decembru 2020), z toho podiel NBS predstavuje 10 234 260 tis. EUR (3 952 470 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Dlhodobější refinančné operácie (LTRO) predstavujú pravidelné reverzné transakcie poskytujúce likviditu na dlhšie obdobie, so splatnosťou od 3 do 48 mesiacov. V rámci týchto operácií Rada guvernérov v roku 2016 spustila sériu štyroch cielených dlhodobějších refinančných operácií (TLTRO II), ktoré majú splatnosť 4 roky, s možnosťou splatenia po dvoch rokoch. Operácie boli zamerané na podporu poskytovania úverov bankami nefinančnému súkromnému sektoru okrem úverov domácnostiam na kúpu nehnuteľností na bývanie. Dohodnutá konečná úroková sadzba pre tieto obchody bola negatívna úroková sadzba -0,40% p.a. Banka evidovala jednu operáciu so slovenskou úverovou inštitúciou, s lehotou splatnosti v marci 2021.

V roku 2019 Rada guvernérov predstavila novú sériu siedmich štvrtročných cielených dlhodobějších refinančných operácií (TLTRO III), ktoré majú trojročnú splatnosť s možnosťou predčasného splatenia. Program je zameraný na podporu poskytovania bankových úverov malým a stredným podnikom najviac zasiahnutých šírením koronavírusu. V roku 2020 Rada guvernérov ďalej rozhodla, že obdobie od 24. júna 2020 do 23. júna 2021 a obdobie od 24. júna 2021 do 23. júna 2022 budú obdobiami špeciálnych úrokových sadzieb, kedy sa bude uplatňovať na všetky nesplatené úvery priemerná úroková sadzba 50 základných bodov pod priemernú sadzbu hlavných refinančných operácií. V prípade dosiahnutia prahovej hodnoty výkonnosti úverov sa môže znížiť až na 50 základných bodov pod priemernú úrokovú sadzbu jednodňových sterilizačných operácií. Pre účtovanie časového rozlíšenia úrokov NBS v neukončenom období špeciálnych úrokových sadzieb v súlade so zásadou opatrnosti uplatňuje najnižšiu možnú úrokovú sadzbu vo výške -0,5 % nad priemernú úrokovú sadzbu jednodňových sterilizačných operácií, t.j. úrokovú sadzbu -1% p.a. V priebehu roka 2021 došlo okrem navýšenia počtu poskytnutých úverov aj k čiastočnému splateniu jedného úveru marci 2021. Banka eviduje v rámci tohto programu trinásť operácií s piatimi slovenskými úverovými inštitúciami s lehotami splatnosti v rokoch 2023 a 2024 v objeme 10 234 260 tis. EUR (3 907 060 tis. EUR k 31. decembru 2020).

V apríli 2020 Rada guvernérov rozhodla uskutočniť sériu siedmich necielených dlhodobějších refinančných operácií, nazvaných pandemické núdzové dlhodobější refinančné operácie (PELTRO), splatných v treťom štvrtroku 2021. Séria bola zameraná na podporu likvidity a plynulého fungovania peňažných trhov v eurozóne. Na operácie sa uplatnila úroková sadzba - 0,25% p.a. Banka v tejto sérii evidovala jednu operáciu so slovenskou úverovou inštitúciou, s lehotou splatnosti v septembri 2021.

V súlade s článkom 32.4 Štatútu sú riziká vyplývajúce z menovopolitických operácií predmetom zdieľania centrálnymi bankami v pomere k ich kapitálovým kľúčom.

6. Ostatné pohľadávky voči úverovým inštitúciám eurozóny v eurách

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Redistribučný úver	8 516	10 629	(2 112)
Bežné účty	696	698	(2)
Vklady poskytnuté k repo obchodom	3 488	310	3 178
Spolu	12 701	11 637	1 064

Redistribučný úver poskytnutý na financovanie komplexnej bytovej výstavby bol zdelimitovaný z rozdelenia bilancie Štátnej banky Československa. Úroková sadzba na redistribučný úver počas celého roka 2021 zostala na úrovni 0,50% p.a. (0,50% p.a. k 31. decembru 2020).

K 31. decembru 2021 NBS evidovala v podsúvahe prijatú štátnu záruku za poskytnutý redistribučný úver vo výške 8 734 tis. EUR (10 939 tis. EUR k 31. decembru 2020). Čiastka štátnej záruky je tvorená istinou a úrokmi do doby splatnosti úveru.

7. Cenné papiere rezidentov eurozóny v eurách

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Dlhové cenné papiere držané na účely menovej politiky	39 840 772	30 827 872	9 012 900
Ostatné cenné papiere	183 690	186 927	(3 237)
Spolu	40 024 462	31 014 799	9 009 663

Cenné papiere držané na účely menovej politiky

V položke „Cenné papiere držané na účely menovej politiky“ banka vykazuje cenné papiere nakúpené v rámci programov SMP, CBPP3, PSPP a PEPP.

Program	Dátum začiatku	Dátum ukončenia	Číslo rozhodnutia ECB	Cenné papiere k 31.12.2021
SMP	máj 2010	september 2012	ECB/2010/5	dlhové cenné papiere vydané verejnou správou eurozóny
CBPP3	október 2014	aktívny	ECB/2020/8 (prepracované znenie) v znení neskorších predpisov	kryté dlhopisy emitované rezidentmi eurozóny
PSPP	marec 2015	aktívny	ECB/2020/9 (prepracované znenie)	dlhové cenné papiere vydané verejnou správou eurozóny, medzinárodnými organizáciami a multilaterálnymi rozvojovými bankami so sídlom v eurozóne
PEPP	marec 2020	aktívny	ECB/2020/17 v znení neskorších predpisov	všetky cenné papiere povolené v rámci programu APP

Čisté nákupy cenných papierov v rámci programov nákupu aktív (ďalej len „APP“), ktorý zahŕňa programy CBPP3, PSPP, ABSPP a CSPP pokračovali v priemernom mesačnom objeme 20 mld. EUR. V decembri 2021 Rada guvernérov stanovila mesačný rámec čistých nákupov aktív v objeme 40 mld. EUR pre druhý štvrtrok 2022 a 30 mld. EUR pre tretí štvrtrok 2022. Od októbra 2022 sa budú realizovať čisté nákupy tempom 20 mld. EUR mesačne až dovtedy, kým to bude potrebné na posilnenie akomodačného vplyvu menovopolitických sadzieb s ukončením krátko pred tým, ako sa začnú zvyšovať kľúčové úrokové sadzby ECB. Rada guvernérov má v úmysle naďalej pokračovať

v reinvestovaní plnej výšky istiny zo splatených cenných papierov nakúpených v rámci APP, a to počas dlhšieho obdobia, pokiaľ ECB nezačne zvyšovať klúčové úrokové sadzby, v každom prípade však dovtedy, kým to bude potrebné na zachovanie priaznivého stavu likvidity a výraznej miery menovej akomodácie.

V rámci dočasného PEPP programu sa v roku 2021 pokračovalo v čistých nákupoch v súlade so schválenou finančnou obálkou v celkovom objeme 1 850 mld. EUR. Nákupy boli vykonávané flexibilitne na základe posúdenia podmienok financovania a inflačného výhľadu. V prvom štvrtroku 2022 sa očakáva pomalšie tempo čistých nákupov s ich ukončením do konca marca 2022. Za účelom zmiernenia negatívnych následkov pandémie bude možné v prípade potreby čisté nákupy obnoviť. V decembri 2021 Rada guvernérov rozhodla o predĺžení časového horizontu reinvestovania istiny zo splatených cenných papierov minimálne do konca roka 2024. Splácanie PEPP portfólií bude prebiehať riadeným spôsobom, aby nedošlo k ovplyvneniu primeraného nastavenia menovej politiky.

Cenné papiere nadobudnuté v rámci všetkých menovopolitických programov sú vykazované v amortizovaných cenách a podliehajú testu na zníženie hodnoty. Amortizovaná a trhová hodnoty cenných papierov držaných na účely menovej politiky sú uvedené v nasledujúcej tabuľke (trhové ocenenie sa nevykazuje v súvahe ani vo výkaze ziskov a strát, je uvedené len pre účely porovnania):

	31.12.2021 v tis.EUR		31.12.2020 v tis.EUR		Zmena v tis.EUR	
	Amortizovaná hodnota	Trhová hodnota	Amortizovaná hodnota	Trhová hodnota	Amortizovaná hodnota	Trhová hodnota
CBPP3	2 086 140	2 112 629	1 959 307	2 021 150	126 833	91 479
SMP	58 196	68 072	58 260	71 892	(64)	(3 820)
PSPP vládne	13 164 457	13 768 530	11 105 736	12 203 048	2 058 721	1 565 481
PSPP medz.	11 856 936	12 060 279	11 026 867	11 602 836	830 069	457 443
PEPP vládne	5 717 564	5 699 205	4 357 655	3 999 282	1 359 909	1 699 923
PEPP medz.	6 915 513	6 641 824	2 292 042	2 322 492	4 623 471	4 319 332
PEPP kryté dlh.	41 966	41 837	28 005	28 711	13 961	13 126
Spolu	39 840 772	40 392 376	30 827 872	32 249 411	9 012 900	8 142 964

Rada guvernérov ECB pravidelne hodnotí finančné riziká súvisiace s cennými papiermi nadobudnutými v rámci menovopolitických programov. Ročné testy na zníženie hodnoty sú vykonávané na základe odhadu spätne získateľných hodnôt stanovených ku koncu roka a sú schválené Radou guvernérov ECB. Na základe výsledkov testu na znehodnotenie cenných papierov nadobudnutých v rámci menovej politiky vykonaného k 31. decembru 2021 a v zmysle rozhodnutia Rady guvernérov ECB, NBS netvorila rezervu na straty z menovopolitických operácií.

Výnosnosť cenných papierov so zdrojom na území Slovenskej republiky je znížená o zrážkovú daň (pozri pozn. 34).

Ostatné cenné papiere

K 31. decembru 2021 banka vykazuje v tejto položke cenné papiere na obchodovanie emitované najmä peňažnými finančnými inštitúciami eurozóny. Pokles objemu položky súvisí s predajom cenných papierov.

8. Pohľadávky v rámci Eurosystemu

	31.12.2021	31.12.2020	Zmena
	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR
Majetková účasť v ECB	288 180	281 193	6 987
Pohľadávky z prevodu devízových rezerv	462 031	462 031	0
Ostatné pohľadávky v rámci Eurosystemu (netto)	23 949 802	7 706 649	16 243 153
Spolu	24 700 013	8 449 873	16 250 140

Majetková účasť v ECB

Banka eviduje k 31. decembru 2021 podiel na upísanom základnom imaní ECB v hodnote 93 837 tis. EUR (86 850 tis. EUR k 31. decembru 2020) a pohľadávku z úprav podielu NBS na čistom kapitáli ECB vo výške 40 129 tis. EUR (40 129 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Nárast podielu NBS na upísanom základnom imaní ECB o 6 987 tis. EUR nastal z dôvodu vystúpenia Bank of England z Európskeho systému centrálnych bánk (ďalej len „ESCB“) v dôsledku odchodu Spojeného kráľovstva z Európskej únie v januári 2020. ECB ponechala svoje upísané základné imanie nezmenené na úrovni 10,8 mld. EUR. Podiel Bank of England na upísanom základnom imaní ECB si prerozdělili národné centrálné banky krajín eurozóny a ostatné národné centrálné banky krajín nepatriacich do eurozóny. V zmysle rozhodnutia Rady guvernérov ECB, národné centrálné banky krajín eurozóny splatia svoje zvýšené podiely v plnej výške. Splatenie bude realizované v splátkach, s poslednou úhradou v decembri 2022.

V zmysle čl. 48.2 Štatútu a rozhodnutia Rady guvernérov ECB prispela NBS do rezervných fondov ECB na krytie kreditného rizika, rizík súvisiacich so zmenami výmenných kurzov, úrokovej miery a ceny zlata a na účty precenenia ECB v objeme 154 214 tis. EUR (154 214 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Pohľadávky z prevodu devízových rezerv

Banka vykazuje k 31. decembru 2021 pohľadávku z prevodu devízových rezerv do ECB v objeme 462 031 tis. EUR (462 031 tis. EUR k 31. decembru 2020) v zmysle čl. 30.1 Štatútu. Pohľadávka sa úročí 85% sadzby pre hlavné refinančné operácie. K 31. decembru 2021 banka neeviduje žiadny úrokový výnos plynúci z pohľadávky z prevodu devízových rezerv z dôvodu 0% p.a. úrokovej sadzby.

Podiely centrálnych bánk Európskej únie na základnom imaní ECB sú od 29. decembra 2021 nasledovné:

	Kapitálový kľúč na upisovanie základného imania ECB (%)	Upísaný podiel na základnom imaní (EUR)	Splatené základné imanie (EUR)	Eurosystémový kľúč (%) - podiel na splatenom kapitáli ECB
Banque National de Belgique	2,9630	320 744 959,47	298 517 938,09	3,6432
Eesti Pank	0,2291	24 800 091,20	23 081 491,61	0,2817
Deutsche Bundesbank	21,4394	2 320 816 565,68	2 159 988 350,30	26,3615
Central Bank and Financial Services Authority of Ireland	1,3772	149 081 997,36	138 750 895,83	1,6934
Bank of Greece	2,0117	217 766 667,22	202 675 847,48	2,4735
Banco de España	9,6981	1 049 820 010,62	977 069 461,84	11,9246
Banque de France	16,6108	1 798 120 274,32	1 673 513 927,13	20,4243
Banca d'Italia	13,8165	1 495 637 101,77	1 391 992 268,53	16,9885
Central Bank of Cyprus	0,1750	18 943 762,37	17 630 995,33	0,2152
Latvijas Banka	0,3169	34 304 447,40	31 927 213,83	0,3897
Lietuvos bankas	0,4707	50 953 308,28	47 422 340,02	0,5788
Banque centrale du Luxembourg	0,2679	29 000 193,94	26 990 535,14	0,3294
Central Bank of Malta	0,0853	9 233 731,03	8 593 850,87	0,1049
De Nederlandsche Bank	4,7662	515 941 486,95	480 187 713,99	5,8604
Oesterreichische Nationalbank	2,3804	257 678 468,28	239 821 835,92	2,9269
Banco de Portugal	1,9035	206 054 009,57	191 774 854,93	2,3405
Banka Slovenije	0,3916	42 390 727,68	39 453 130,12	0,4815
Národná banka Slovenska	0,9314	100 824 115,85	93 837 194,59	1,1452
Suomen Pankki – Finlands Banki	1,4939	161 714 780,61	150 508 251,00	1,8369
<i>Medzisúčtet za centrálné banky krajin eurozóny</i>	<i>81,3286</i>	<i>8 803 826 699,60</i>	<i>8 193 738 096,55</i>	<i>100,0000</i>
Българска народна банка (Bulharská národná banka)	0,9832	106 431 469,51	3 991 180,11	
Česká národní banka	1,8794	203 445 182,87	7 629 194,36	
Danmarks Nationalbank	1,7591	190 422 699,36	7 140 851,23	
Magyar Nemzeti Bank	1,5488	167 657 709,49	6 287 164,11	
Narodowy Bank Polski	6,0335	653 126 801,54	24 492 255,06	
Banca Națională a României	2,8289	306 228 624,99	11 483 573,44	
Sveriges Riksbank	2,9790	322 476 960,60	12 092 886,02	
Hrvatska narodna banka	0,6595	71 390 921,62	2 677 159,56	
<i>Medzisúčtet za centrálné banky krajín nepatriacich do eurozóny</i>	<i>18,6714</i>	<i>2 021 180 369,98</i>	<i>75 794 263,89</i>	
Spolu	100,00	10 825 007 069,61	8 269 532 360,44	

Ostatné pohľadávky v rámci Eurosystému (netto)

Pohľadávky v rámci Eurosystému predstavujú pozíciu NBS voči ostatným členom ESCB z cezhraničných operácií. Banka v tejto položke vykazuje pohľadávku voči ostatným centrálnym bankám a ECB z operácií realizovaných prostredníctvom TARGET2 vo výške 23 918 721 tis. EUR (pohľadávka 7 667 592 tis. EUR k 31. decembru 2020). Pozícia je úročená sadzbou pre hlavné refinančné operácie. Banka k 31. decembru 2021 neeviduje žiadny úrok z dôvodu 0% p.a. úrokovej sadzby.

Ďalej položku tvorí pohľadávka z menového príjmu vo výške 29 363 tis. EUR (24 625 tis. EUR k 31. decembru 2020, pozri pozn. 28) a pohľadávka z podielu NBS na zisku ECB za rok 2021 vo výške 1 718 tis. EUR (14 432 tis. EUR k 31. decembru 2020, pozri pozn. 27).

9. Ostatné aktíva

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Dlhodobý hmotný a nehmotný majetok	102 059	105 002	(2 943)
Ostatné finančné aktíva	459 417	289 901	169 516
Preceňovacie rozdiely podsúvahových nástrojov	12 486	31 950	(19 464)
Časové rozlíšenie a náklady budúcich období	296 714	301 531	(4 817)
Neuhrazená strata minulých rokov	4 123 823	4 149 867	(26 043)
Ostatné	79 575	105 178	(25 603)
Spolu	5 074 074	4 983 428	90 646

Dlhodobý hmotný a nehmotný majetok

V tejto položke je vykázaný dlhodobý majetok NBS k 31. decembru 2021:

	Hmotný majetok, preddavky a nedok. invest. v tis. EUR	Nehmotný majetok, preddavky a nedok. invest. v tis. EUR	S P O L U v tis. EUR
Stav v obstarávacej cene k 1.1.2021	248 201	43 292	291 493
Prírastky	4 305	5 155	9 460
Úbytky	4 541	3 756	8 298
Stav v obstarávacej cene k 31.12.2021	247 964	44 691	292 655
Oprávky k 1.1.2021	149 651	36 840	186 491
Prírastky	7 318	2 090	9 408
Úbytky	3 567	1 736	5 303
Stav oprávok a OP k 31.12.2021	153 402	37 194	190 596
Účtovná hodnota HM a NM k 1.1.2021	98 550	6 451	105 002
Účtovná hodnota HM a NM k 31.12.2021	94 562	7 497	102 059

K 31. decembru 2021 nie je evidovaný dlhodobý majetok na predaj (1 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Ostatné finančné aktíva

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Podiely v ETF fondoch	397 885	236 156	161 729
Podiely vo fonde BISIP	54 113	46 664	7 449
Akcie BIS	7 294	6 956	338
Akcie SWIFT	92	92	0
Inštitút bankového vzdelávania, n.o.	33	33	0
Spolu	459 417	289 901	169 516

Banka eviduje podiely vo fondoch ETF denominované v USD, ktoré majú formu obchodovateľných cenných papierov a obchodujú sa ako bežné akcie na burze cenných papierov. Dividendy z ETF fondov sú vyplácané v USD (pozri pozn. 27).

Medziročný nárast v ETF fondoch bol spôsobený hlavne zvýšeným objemom nákupu podielov.

K 31. decembru 2021 banka eviduje podiely v rámci programu BISIP realizovaného prostredníctvom nepriameho investovania na onshore čínskom trhu vládnych cenných papierov. Podiel banky predstavuje 0,49% na celkovej hodnote fondu (0,57% -ný podiel k 31. decembru 2020, pozri časť B, písm. b).

Podiel banky na základom imaní BIS predstavuje 0,51% (0,51% k 31. decembru 2020). Majetková účasť v BIS je vykázaná vo výške splateného podielu (25%). Nesplatená časť podielu (75%) je splatná na požiadanie. Dividendy sú vyplácané v EUR z celkového podielu NBS v BIS vedenom v XDR (pozri pozn. 27).

Banka eviduje akcie spoločnosti SWIFT, čo predstavuje 0,0248%-ný podiel na základnom imaní (0,0247%-ný podiel k 31. decembru 2020).

NBS vykazuje od roku 2008 vklad do základného imania spoločnosti Inštitút bankového vzdelávania NBS, n.o. Bratislava. Podiel banky na základnom imaní spoločnosti predstavuje 100%.

Preceňovacie rozdiely podsúvahových nástrojov

Preceňovacie rozdiely z podsúvahových nástrojov k 31. decembru 2021 sú vo výške 12 486 tis. EUR (31 950 tis. EUR k 31. decembru 2020). Najvýznamnejší vplyv na koncoročný zostatok má kurzový zisk z ocenenia otvorených cross currency swapov v JPY.

Časové rozlíšenie a náklady budúcich období

Položka predstavuje najmä časové rozlíšenie kupónov z dlhopisov vo výške 271 466 tis. EUR (260 121 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Ostatné

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Vklady - kolaterály k derivátom	20 895	89 680	(68 785)
Reálna hodnota úrokových swapov - zisky	46 306	7 470	38 836
Investičné úvery poskytnuté zamestnancom	3 833	3 256	577
Reálna hodnota Cross currency swap - zisky	1 301	477	824
Úrokové futures	1 565	387	1 178
Ostatné	5 675	3 908	1 766
Spolu	79 575	105 178	(25 603)

Účelom poskytnutých vkladov - kolaterálov k derivátom je zabezpečenie kreditného rizika proti-strany v prípade poklesu hodnoty swapových obchodov na strane NBS. Medziročný nárast objemu vkladov súvisí s poklesom trhovej ceny swapových obchodov na strane NBS.

10. Bankovky v obehu

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Eurobankovky v obehu emitované NBS	18 521 141	16 537 776	1 983 366
Úprava eurobankoviek v obehu	(2 251 035)	(1 425 192)	(825 843)
Celkový objem eurobankoviek podľa kľúča NBS na pridelovanie bankoviek	16 270 107	15 112 584	1 157 523

K 31. decembru 2021 emitovala banka 18 521 141 tis. EUR (16 537 776 tis. EUR k 31. decembru 2020), čo je o 2 251 035 tis. EUR viac v porovnaní s objemom alokovaným NBS podľa kľúča na

pridelovanie bankoviek (pozri časť B, písm. h). Uvedený rozdiel predstavuje záväzok NBS voči Eurosystemu (pozri pozn. 18).

11. Závazky voči úverovým inštitúciám eurozóny v eurách z operácií menovej politiky

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Bežné účty pre systém povinných minimálnych rezerv	11 428 462	4 894 054	6 534 409
Jednodňové sterilizačné obchody	250 000	128 000	122 000
Spolu	11 678 462	5 022 054	6 656 409

Bežné účty predstavujú peňažné rezervy úverových inštitúcií, ktoré podľa Štatútu podliehajú systému povinných minimálnych rezerv (ďalej len „PMR“), Systém PMR umožňuje priemerné plnenie peňažných rezerv úverových inštitúcií počas stanovenej udržiavacej periódy, ktorá je zverejňovaná ECB.

PMR sú úročené priemernou sadzbou pre hlavné refinančné operácie Eurosystemu platnou pre danú udržiavaciu periódu. Od júna 2014 sú rezervy, ktoré prevyšujú PMR (ďalej len „prebytočné rezervy“) úročené percentom nula alebo úrokovou sadzbou pre jednodňové sterilizačné operácie podľa toho, ktorá z týchto sadzieb je nižšia. S účinnosťou od 30. októbra 2019 platí v zmysle rozhodnutia Rady guvernérov dvojstupňový systém úročenia prebytočných rezerv. Na časť prebytočných rezerv do výšky násobku PMR, ktorý sa určí na základe multiplikátora schváleného Radou guvernérov (pre rok 2021 je platný multiplikátor 6) sa vzťahuje úroková sadzba v zmysle rozhodnutia Rady guvernérov (v roku 2021 vo výške 0 %) . Zostávajúca časť prebytočných rezerv sa naďalej úročí zápornou úrokovou sadzbou pre jednodňové sterilizačné operácie. Od 18. septembra 2019 ECB uplatňuje pre jednodňové sterilizačné operácie zápornú úrokovú sadzbu vo výške -0,50% p.a.

K 31. decembru 2021 čisté úrokové výnosy plynúce z PMR predstavovali 36 565 tis. EUR (6 080 tis. EUR k 31. decembru 2020, pozri pozn. 24).

Jednodňové sterilizačné obchody predstavujú jednodňové vklady s vopred určenou úrokovou sadzbou vyhlásenou ECB. Účelom týchto vkladov je poskytnúť zmluvným stranám možnosť uložiť krátkodobý prebytok likvidity.

12. Ostatné záväzky voči úverovým inštitúciám eurozóny v eurách

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Tri-party repo obchody	983 000	1 250 000	(267 000)
Záväzky z repo obchodov	63 870	266 059	(202 188)
Vklady prijaté k repo obchodom	0	1 084	(1 084)
Medzibankové zúčtovanie na Slovensku (SIPS)	41	24	17
Spolu	1 046 911	1 517 166	(470 255)

Úroková sadzba pre tri-party repo obchody je -0,49% p.a. (-0,47 % p.a. k 31. decembru 2020). Úroková sadzba pre repo obchody je -0,70% p.a. (-0,46 až -0,48% p.a. k 31. decembru 2020).

13. Závazky voči ostatným rezidentom eurozóny v eurách

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Verejná správa	5 548 969	3 993 150	1 555 819
Ostatné záväzky	86 571	90 212	(3 642)
Spolu	5 635 539	4 083 362	1 552 177

Verejná správa

Banka vykazuje v tejto položke bežné účty verejnej správy. Najväčší objem položky predstavujú bežné účty Štátnej pokladnice.

Ostatné záväzky

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Bežné účty klientov	39 983	45 659	(5 676)
Termínované vklady klientov	46 588	44 553	2 035
Spolu	86 571	90 212	(3 642)

14. Závazky voči nerezidentom eurozóny v eurách

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Bežné účty klientov	40 498 540	20 178 337	20 320 204
Záväzky z prijatých termínovaných vkladov	5 043 240	6 039 783	(996 543)
Záväzky z repo obchodov so zlatom	1 584 832	1 588 711	(3 879)
Záväzky z repo obchodov	0	149 861	(149 861)
Vklady prijaté k repo obchodom	0	927	(927)
Spolu	47 126 612	27 957 619	19 168 993

„Bežné účty klientov“ predstavujú finančné prostriedky najmä na účtoch v TARGET2 klientov, ktorí nemajú povinnosť tvoriť a dodržiavať PMR. Úroková sadzba pre bežné účty klientov je -0,50% p.a. (pozri pozn. 24).

„Záväzky z prijatých termínovaných vkladov“ predstavujú vklady národných centrálnych bánk so splatnosťou jeden až tri mesiace s úrokovou sadzbou v rozpätí -0,50 až -0,56% p.a. (-0,50% p.a. k 31. decembru 2020).

15. Závazky voči rezidentom eurozóny v cudzej mene

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Záväzky z repo obchodov	861 267	1 744 046	(882 779)
Tri-party repo obchody	1 083 567	1 006 640	76 927
Bežné účty Štátnej pokladnice v cudzej mene	2	3	(1)
Spolu	1 944 836	2 750 690	(805 854)

Úroková sadzba pre repo obchody v USD je v rozpätí 0,21 až 0,29% p.a. (0,28 až 0,66% p.a. k 31. decembru 2020) a úroková sadzba pre tri-party repo obchody v GBP je 0,24% p.a. (0,10% p.a. k 31. decembru 2020).

16. Závazky voči nerezidentom eurozóny v cudzej mene

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Závazky z repo obchodov	396 162	1 177 847	(781 685)
Závazky z prijatých vkladov	44 146	0	44 146
Spolu	440 308	1 177 847	(737 539)

Úroková sadzba pre repo obchody v GBP je v rozpätí od 0,20 až 0,26% p.a. (0,10 až 0,18% p.a. k 31. decembru 2020), sadzba pre repo obchody v USD je 0,25% p.a. (0,3 až 0,33% p.a. k 31. decembru 2020).

Sadzba pre prijaté vklady v USD je 0,26% p.a.

17. Protipoložky k zvláštnym právam čerpania prideleným zo strany MMF

Banka vedie k 31. decembru 2021 voči MMF záväzok z alokácie vo výške 1 606 529 tis. EUR (401 288 tis. EUR k 31. decembru 2020), ktorý sa zvýšil v dôsledku všeobecnej alokácie v sume 959 mil. XDR. Hodnota záväzku z alokácie je vedená v XDR. MMF celkovo alokoval Slovenskej republike v rámci všeobecnej alokácie 1 224 mil. XDR a v rámci špeciálnej alokácie 75 mil. XDR.

18. Závazky v rámci Eurosystemu

Táto položka predstavuje čistý záväzok súvisiaci s alokáciou eurobankoviek v rámci Eurosystemu vo výške 2 251 035 tis. EUR (1 425 192 tis. EUR k 31. decembru 2020), úročený hlavnou refinančnou sadzbou. K 31. decembru 2021 banka neviduje žiadny nákladový úrok plynúci zo záväzku súvisiaceho s alokáciou eurobankoviek v rámci Eurosystemu z dôvodu 0% p.a. úrokovej sadzby.

19. Ostatné záväzky

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Preceňovacie rozdiely podsúvahových nástrojov	37 407	22 333	15 074
Časové rozlíšenie a príjmy budúcich období	102 853	31 583	71 270
Ostatné	448 054	425 485	22 568
Spolu	588 314	479 401	108 912

Preceňovacie rozdiely podsúvahových nástrojov

K 31. decembru 2021 položka vo výške 37 407 tis. EUR (22 333 tis. EUR k 31. decembru 2020) predstavuje kurzovú stratu najmä z ocenenia menových swapov.

Časové rozlíšenie a príjmy budúcich období

Najväčší objem položky časového rozlíšenia k 31. decembru 2021 predstavujú úroky z refinančných menovopolitických operácií v objeme 91 224 tis. EUR (16 139 tis. EUR k 31. decembru 2020), ktoré vyplývajú zo zvýšenia objemu cieľených dlhodobých refinančných operácií TLTRO (pozri pozn. 5).

Ostatné

	31.12.2021	31.12.2020	Zmena
	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR
Euromince v obehu	223 986	212 194	11 792
Bankovky v SKK v obehu	69 695	70 221	(526)
Vklady - kolaterály k derivátom	39 160	4 460	34 700
Reálna hodnota úrokových swapov - straty	34 894	77 732	(42 838)
Mince v SKK v obehu	23 182	23 183	(1)
Reálna hodnota Cross currency swapu - straty	1 370	3 556	(2 186)
Ostatné	55 766	34 140	21 626
Spolu	448 054	425 485	22 568

Hodnota úrokových swapov k 31. decembru 2021 predstavuje kumulovanú koncoročnú stratu z precenenia, ktorá je v zmysle Usmernenia ECB postupne amortizovaná do hospodárskeho výsledku ako súčasť čistých realizovaných ziskov z úrokových swapov (pozri pozn. 25).

Účelom prijatých vkladov – kolaterálov k derivátom je zabezpečenie kreditného rizika NBS v prípade poklesu hodnoty swapových obchodov z pozície protistrany. Medziročný pokles objemu vkladov súvisí s nárastom trhovej ceny swapových obchodov u protistrany.

20. Rezervy

	31.12.2021	31.12.2020	Zmena
	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR
Všeobecná rezerva na finančné riziká	900 000	800 000	100 000
Ostatné	22 058	17 206	4 852
Spolu	922 058	817 206	104 852

V súlade s rozhodnutím bankovej rady bola k 31. decembru 2021 všeobecná rezerva na finančné riziká zvýšená o 100 000 tis. EUR na hodnotu 900 000 tis. EUR (pozri pozn. 25 a časť B, písm. l). Hlavným dôvodom navýšenia rezervy je rovnako ako v minulom roku nárast kreditného rizika NBS súvisiaceho so zvyšovaním objemu menovopolitických operácií, ktoré boli navyšované v reakcii na nestabilitu trhov spôsobenú pokračovaním pandémie COVID-19.

V položke ostatné rezervy vykazuje banka k 31. decembru 2021 najmä rezervy na záväzky voči zamestnancom vo výške 17 094 tis. EUR (11 648 tis. EUR k 31. decembru 2020).

21. Účty precenenia

	31.12.2021	31.12.2020	Zmena
	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR
Oceňovacie rozdiely z ocenenia zlata	1 006 607	939 764	66 843
Oceňovacie rozdiely z ocenenia cenných papierov	31 293	107 957	(76 664)
Oceňovacie rozdiely z ocenenia derivátov	47 607	7 946	39 661
Oceňovacie rozdiely z ocenenia cudzej meny	60 551	14 027	46 523
Oceňovacie rozdiely z ocenenia podielových cenných papierov (BISIP, ETF)	113 529	58 666	54 863
Spolu	1 259 587	1 128 360	131 226

22. Základné imanie a rezervné fondy

V tejto položke sa vykazuje štatutárny fond, ktorý predstavuje splatený kapitál prevzatý z rozdelenia Bilancie aktív a pasív bývalej ŠBČS, ktorý je od vzniku NBS v rovnakej výške 15 490 tis. EUR, a prevzaté základné imanie Úradu pre finančný trh (ďalej len „ÚFT“) vo výške 551 tis. EUR. ÚFT bol s účinnosťou od 1. januára 2006 zo zákona zrušený a pričlenený do NBS.

Rezervné fondy tvorí rezervný fond a kapitálový fond.

Zostatok rezervného fondu NBS k 31. decembru 2021 je vo výške 340 874 tis. EUR (340 874 tis. EUR k 31. decembru 2020). Rezervný fond je tvorený prídelmi z vytvoreného zisku z minulých rokov vo výške 337 411 tis. EUR. Po pričlenení ÚFT do NBS bol k 1. januáru 2006 do rezervného fondu NBS prevedený rezervný fond ÚFT vo výške 3 462 tis. EUR.

Zostatok kapitálového fondu NBS k 31. decembru 2021 je vo výške 882 tis. EUR (882 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Prehľad zmien na účtoch vlastného imania a kumulovaných strát

	Štatutárny fond	Kapitálový fond	Rezervný fond	Všeobecná rezerva na finančné riziká	Fondy z oceňovacích rozdielov zisk/(strata)	Neuhradená (strata) minulých rokov	Hospodársky výsledok bežného roka zisk	Vlastné imanie
	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR
1. Stav k 31.12.2020	16 041	882	340 874	800 000	1 128 360	(4 149 866)	26 043	(1 837 665)
2. Prevod zisku za rok 2020 do neuhradenej straty min.r.						26 043	(26 043)	0
3. Prevod do štatutárneho fondu								0
4. Prevod do rezervných fondov								0
5. Zmena všeobecnej rezervy na finančné riziká				100 000				100 000
6. Zmena oceňovacích rozdielov z cenných papierov					(76 664)			(76 664)
7. Zmena oceňovacích rozdielov z derivátov					39 661			39 661
8. Zmena oceňovacích rozdielov zo zlata					66 843			66 843
9. Zmena oceňovacích rozdielov cudzích mien					46 523			46 523
10. Zmena oceňovacích rozdielov podielov vo fonde (BISIP, ETF)					54 863			54 863
11. Zisk bežného účtovného obdobia							63 004	63 004
12. Zmena za účtovné obdobie				100 000	131 226	26 043	36 961	294 230
Stav k 31.12.2021	16 041	882	340 874	900 000	1 259 587	(4 123 823)	63 004	(1 543 435)

23. Podsúvahové nástroje

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Úrokové swapy v EUR	2 211 500	3 374 900	(1 163 400)
Úrokové swapy v USD	1 010 507	1 712 542	(702 035)
Úrokové swapy v GBP	1 588 290	1 822 862	(234 573)
Úrokové swapy v AUD	218 220	94 678	123 542
	5 028 516	7 004 982	(1 976 466)

	31.12.2021		31.12.2020		Zmena	
	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR
Menové swapy v EUR	3 141 044	0	5 068 839	16 500	(1 927 795)	(16 500)
Menové swapy v USD		287 699	16 347	176 677	(16 347)	111 023
Menové swapy v CNY		38 918	0	25 678	0	13 240
Menové swapy v GBP		1 464 274	0	1 600 725	0	(136 451)
Menové swapy v JPY		29 751	0	391 920	0	(362 169)
Menové swapy v CHF		87 504	0	143 492	0	(55 988)
Menové swapy v CZK		804 570	0	2 610 319	0	(1 805 749)
Menové swapy v AUD		458 854	0	134 625	0	324 229
	3 141 044	3 171 569	5 085 186	5 099 936	(1 944 142)	(1 928 367)

	31.12.2021		31.12.2020		Zmena	
	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR
Menové forwardy v EUR	13 524	0	14 183	2 377	(660)	(2 377)
Menové forwardy v CNY		2 899	0	4 222	0	(1 324)
Menové forwardy v JPY		0	2 379	9 637	(2 379)	(9 637)
Menové forwardy v USD		10 573	0	0	0	10 573
	13 524	13 472	16 562	16 236	(3 038)	(2 765)

	31.12.2021		31.12.2020		Zmena	
	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR
Cross currency swapy v EUR	527 008	40 885	592 282	0	(65 274)	40 885
Cross currency swapy v JPY		154 932	0	174 717	0	(19 786)
Cross currency swapy v USD		118 312	0	149 947	0	(31 635)
Cross currency swapy v CHF	43 558	250 063	0	244 251	43 558	5 812
	570 566	564 191	592 282	568 915	(21 716)	(4 724)

	31.12.2021		31.12.2020		Zmena	
	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR	Pohľadávky v tis. EUR	Závazky v tis. EUR
Urokové futures v GBP	779 502	0	0	96 215	779 502	(96 215)
	779 502	0	0	96 215	779 502	(96 215)

24. Čistý výsledok z úrokov

	31.12.2021	31.12.2020	Zmena
	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR
Investície v EUR, z toho:	147 277	131 382	15 895
čistý výnos z bežných účtov a termín. vkladov	160 059	133 374	26 685
čistý výnos z repo obchodov	9 964	13 032	(3 067)
čistý výnos z cenných papierov	1 268	2 716	(1 447)
čistý náklad z derivátov	(24 062)	(17 800)	(6 263)
ostatné	48	61	(13)
Investície v cudzej mene, z toho:	30 807	39 933	(9 126)
čistý výnos z cenných papierov	56 325	89 252	(32 927)
čistý náklad z repo obchodov	(5 213)	(21 243)	16 030
čistý náklad z derivátov	(21 163)	(28 726)	7 563
čistý náklad z bežných účtov a termín. vkladov	(170)	(762)	592
kompenzácia s MF SR	1 029	1 412	(383)
Menovopolitické operácie, z toho:	45 972	93 761	(47 789)
čistý výnos z cenných papierov	84 634	103 956	(19 322)
čistý náklad z vkladov a úverov	(75 227)	(16 276)	(58 951)
čistý výnos z PMR	36 565	6 080	30 484
čistý výnos z derivátov k repo obchodom	0	0	0
Spolu	224 056	265 076	(41 019)

Pokles čistých úrokových výnosov súvisí najmä so zvýšením nákladov na menovopolitické operácie z dôvodu rastu objemu refinančných operácií (pozri pozn. 5.). Ďalší negatívny vplyv mal pokračujúci rast nákupov pandemických aktív so záporným výnosom, ktorý sa prejavil poklesom čistých výnosov z cenných papierov menovopolitického portfólia.

Výsledok z úrokov bol pozitívne ovplyvnený rastom čistých úrokových výnosov z bežných účtov a termínovaných vkladov (pozri pozn. 14) a nižšími nákladmi na repo obchody v rámci investičného portfólia. Pozitívny vplyv mali aj vyššie výnosy z PMR, ktoré sú súčasťou vykázaného výsledku z menovopolitických operácií.

K 31. decembru 2021 banka neeviduje žiadny úrok z remunerácie pohľadávky z prevodu devízových rezerv, remunerácie eurobankoviek a remunerácie TARGET2 z dôvodu 0% p.a. úrokovej sadzby (pozri pozn. 8 a 18).

V dôsledku zavedenia záporných úrokových sadzieb na finančných trhoch od roku 2014 a spôsobu vykazovania (pozri časť B, písm. c) NBS eviduje k 31. decembru 2021 nasledujúce brutto úrokové výnosy a brutto úrokové náklady:

	Bil. položka	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Investície v EUR				
Úrokové výnosy brutto, z toho:		164 039	142 332	21 707
Bežné účty a termínované vklady	L6	162 131	134 897	27 234
Repo obchody	L3, L6	1 908	7 435	(5 527)
Úrokové náklady brutto, z toho:		(21)	(39)	18
Bežné účty	A6	(21)	(39)	18
Investície v cudzej mene				
Úrokové výnosy brutto, z toho:	L7, L8	0	2	(2)
Repo obchody		0	2	(2)
Úrokové náklady brutto, z toho:		(11)	(14)	3
Bežné účty	A2, A3	(11)	(14)	3
Menovopolitické operácie				
Úrokové výnosy brutto, z toho:		37 111	6 565	30 546
PMR	L2	36 565	6 080	30 484
Jednodňové sterilizačné obchody	L2	546	484	62
Úrokové náklady brutto, z toho:		(75 772)	(16 768)	(59 004)
Dlhodobejšie refinančné operácie	A5	(75 772)	(16 768)	(59 004)

Úrokové sadzby vyhlásené ECB:

Účinnosť od	Jednodňové refinančné operácie	Hlavné refinančné operácie	Jednodňové sterilizačné operácie
16.3.2016	0,25% p.a	0,00% p.a	-0,40% p.a
18.9.2019	0,25% p.a	0,00% p.a	-0,50% p.a

25. Čistý výsledok z finančných operácií, zníženia hodnoty a rezerv na krytie rizík

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Realizované zisky z finančných operácií	67 150	48 129	19 021
Čisté zisky z derivátov	35 761	15 315	20 446
Čisté zisky z predaja cenných papierov	26 106	29 877	(3 771)
Čisté kurzové zisky	5 283	2 937	2 346
Zníženie hodnoty finančných aktív a pozícií	(30 213)	(83 012)	52 799
Straty z ocenenia cenných papierov	(17 913)	(1 134)	(16 779)
Straty z ocenenia cudzej meny	(6 755)	(27 705)	20 949
Straty z ocenenia derivátov	(5 544)	(54 173)	48 629
Tvorba a použitie rezerv na finančné riziká	(100 000)	(140 000)	40 000
Všeobecná rezerva na finančné riziká	(100 000)	(140 000)	40 000
Spolu	(63 063)	(174 883)	111 820

26. Čistý výsledok z poplatkov a provízií

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Poplatky a provízie z investičného portfólia, z toho:	(397)	(282)	(116)
Čistý zisk z operácií s klientami	214	226	(12)
Čistá strata z operácií s bankami	(620)	(557)	(63)
Čistý zisk z operácií s cennými papiermi	42	87	(45)
Čistá strata z derivátov	(5)	(10)	6
Ostatné	(28)	(28)	(1)
Poplatky a provízie	1 336	1 361	(25)
Čistý zisk z operácií s cennými papiermi	2 131	2 012	118
Čistá strata z operácií s bankami	(795)	(652)	(143)
Čistý zisk z výmeny euromincí	66	61	4
Spolu	1 004	1 141	(136)

27. Výnos z akcií a podielových účastí

	31.12.2021 v tis. EUR	31.12.2020 v tis. EUR	Zmena v tis. EUR
Predbežné prerozdelenie zisku ECB za bežný rok	1 718	14 432	(12 714)
Podiel na zisku ECB z predchádzajúceho roka	4 387	10 747	(6 360)
Dividendy z ETF fondov	6 821	3 706	3 115
Dividendy z akcií BIS	1 788	0	1 788
Spolu	14 714	28 885	(14 171)

28. Čistý výsledok zo systému združovania menového príjmu

Menový príjem v zmysle čl. 32.1 Štatútu a Rozhodnutia ECB/2016/36 o alokácii menového príjmu národných centrálnych bánk zúčastnených členských štátov v znení neskorších predpisov predstavuje čistý ročný príjem z aktív národnej centrálnej banky, ktoré sú vedené ako protihodnota

bankoviek v obehu a depozitných záväzkov úverových inštitúcií. Menový príjem vyplýva z plnenia úloh menovej politiky ESCB.

Menový príjem sa rozdeľuje po ukončení hospodárskeho roka v pomere, ktorý zodpovedá podielu NBS na splatenom kapitáli ECB (1,1452% od 1. februára 2020).

NBS za rok 2021 združila záporný menový príjem vo výške 14 344 tis. EUR najmä v dôsledku úročenia operácií TLTRO III negatívnou úrokovou sadzbou (pozri pozn. 5). Menový príjem zodpovedajúci podielu NBS na splatenom kapitáli ECB bol vo výške 13 401 tis. EUR. Rozdiel vo výške 27 745 tis. EUR (25 300 tis. EUR k 31. decembru 2020) predstavuje čistý výsledok zo systému združovania menového príjmu. Korekciou menového príjmu Euro systému za roky 2015 až 2020 sa NBS zvýšili výnosy o 1 618 tis. EUR (korekciou za roky 2018 a 2019 sa znížili výnosy o 675 tis. EUR k 31. decembru 2020).

Dôvodom nižších výnosov NBS z prerozdelenia menového príjmu Euro systému v rokoch 2020 a 2021 je predovšetkým zvyšovanie objemu dlhodobějších refinančných operácií realizovaných s cieľom zmierniť dopady pandémie na hospodárstvo eurozóny.

29. Ostatné výnosy a ostatné náklady

Najvýznamnejší podiel na „Ostatných výnosoch“ banky k 31. decembru 2021 predstavujú výnosy z poplatkov a príspevkov subjektov finančného trhu v objeme 7 716 tis. EUR (6 944 tis. EUR k 31. decembru 2020) a prijaté poplatky za platobné systémy vo výške 3 568 tis. EUR (3 334 tis. EUR k 31. decembru 2020). Banka v roku 2021 rovnako ako minulý rok prijala rozhodnutie o odpustení časti ročných príspevkov za prvý polrok 2021 za účelom zmiernenia dopadov pandémie na finančný sektor. K plnohodnotnému výberu príspevkov od subjektov finančného trhu NBS pristúpila od 2. polroka 2021.

„Ostatné náklady“ banky k 31. decembru 2021 predstavujú najmä náklady na razbu obehových a zberateľských mincí vrátane nákladov služieb s tým súvisiacich vo výške 5 032 tis. EUR (6 833 tis. EUR k 31. decembru 2020).

30. Personálne náklady

	31.12.2021	31.12.2020	Zmena
	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR
Mzdy a odmeny	(43 076)	(38 367)	4 709
Sociálne náklady	(15 438)	(13 864)	1 574
Ostatné náklady na zamestnancov	(11 025)	(6 634)	4 391
Spolu	(69 539)	(58 865)	10 673

K 31. decembru 2021 bol priemerný prepočítaný počet zamestnancov 1 121, z toho 115 vedúcich zamestnancov.

Medziročný nárast personálnych nákladov je spôsobený najmä zvýšenými nákladmi v súvislosti s tvorbou dlhodobej rezervy na odchodné zamestnancov.

V spolupráci s doplnkovými dôchodkovými spoločnosťami vytvorila NBS pre svojich zamestnancov program doplnkového dôchodkového sporenia. Príspevok na doplnkové dôchodkové sporenie je súčasťou položky „Ostatné náklady na zamestnancov“.

31. Administratívne náklady

K 31. decembru 2021 tvoria túto položku najmä náklady na technickú podporu a údržbu informačných systémov, náklady na opravy a udržiavanie, spotrebu energie, telekomunikačné náklady, príspevky právnickým osobám (hlavne medzinárodným dohľadovým inštitúciám), náklady na finančné vzdelávanie a náklady na ochranu prepravy obehiva.

Náklady voči štatutárnemu audítorovi za overenie účtovnej zvierky boli k 31. decembru 2021 vo výške 61 tis. EUR (61 tis. EUR k 31. decembru 2020). Banka neevviduje k 31. decembru 2021 žiadne náklady na uisťovacie a audítorske služby a daňové poradenstvo v zmysle § 18 ods. 6 zákona o účtovníctve.

32. Odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku

	31.12.2021	31.12.2020	Zmena
	v tis. EUR	v tis. EUR	v tis. EUR
Odpisy dlhodobého hmotného majetku	(7 318)	(7 181)	137
Odpisy dlhodobého nehmotného majetku	(2 090)	(2 382)	(292)
Spolu	(9 408)	(9 563)	(156)

33. Služby súvisiace s výrobou bankoviek

K 31. decembru 2021 náklady na tlač eurobankoviek predstavovali 1 796 tis. EUR (7 018 tis. EUR k 31. decembru 2020).

34. Daň z príjmu a ostatné položky znižujúce príjem

V zmysle § 43 zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov je NBS plátiťom dane z výnosov (príjmov), ktoré jej plynú z dlhopisov emitovaných na území Slovenskej republiky. Za rok 2021 NBS odviedla zrážkovú daň vo výške 47 254 tis. EUR (27 174 tis. EUR k 31. decembru 2020). Zvýšenie oproti predošlému obdobiu vo výške 20 080 tis. EUR bolo z dôvodu vyššieho kupónového výnosu v súvislosti s nárastom objemu cenných papierov (pozri pozn. 7) a nižšieho objemu splatných cenných papierov oproti roku 2020, čo malo za následok pokles hodnoty položky znižujúcej základ dane.

35. Hospodársky výsledok

Hospodársky výsledok banky k 31. decembru 2021 predstavuje zisk vo výške 63 004 tis. EUR (zisk 26 043 tis. EUR k 31. decembru 2020). Hospodársky výsledok je aj naďalej významne ovplyvňovaný opatreniami NBS vedúcimi k zmierneniu dopadov pandémie v podobe zvyšovania objemu menovopolitických operácií. Prejavy sú viditeľné v nižších čistých výnosoch z menovopolitického portfólia, v nižšom výsledku z prerozdelenia menového príjmu, ako aj zvýšení všeobecnej rezervy na pokrytie prípadných finančných rizík.

D. UDALOSTI, KTORÉ NASTALI MEDZI DŇOM, KU KTORÉMU SA ZOSTAVUJE ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA, A DŇOM ZOSTAVENIA ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

V súlade s čl. 33 Štatútu rozhodla Rada guvernérov ECB na svojom zasadnutí dňa 17. februára 2021 o rozdelení čistého zisku ECB za rok 2020 medzi jednotlivé centrálné banky, a to v pomere podľa kľúča na splatenom kapitáli ECB. Výnos NBS z rozdelenia zisku vo výške 478 tis. EUR je zaúčtovaný do účtovného obdobia 2021.

Vojnový konflikt na Ukrajine a sankcie uvalené na Ruskú federáciu a ich ekonomický vplyv na Slovensko, ako aj ostatné svetové krajiny môže mať za následok, že predpoklady a odhady, ktoré boli použité pri zostavení účtovnej zázvierky si môžu vyžadovať revízie. Tieto môžu mať za následok významné úpravy účtovnej hodnoty majetku a záväzkov v nasledujúcom finančnom roku. V tejto fáze nie je možné spoľahlivo odhadnúť ich možný dopad, pretože udalosti sa dynamicky vyvíjajú každý deň.

Národná banka Slovenska počas roka 2021 nevykonala žiadne operácie a k 31. decembru 2021 nevykazuje žiadne otvorené pozície voči Ruskej federácii ani Ukrajine a k tomuto dátumu nevykazuje ani zostatky denominované v menách týchto krajín.

Bratislava, 15. marca 2022



Peter Kažimír
guvernér



Albín Kotian
výkonný riaditeľ
úsek finančného riadenia
a informačných technológií



Jana Langerová
riaditeľka
odbor finančného riadenia

Národná banka Slovenska

DODATOK SPRÁVY NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

k časti Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe

Bankovej rade Národnej banky Slovenska:

Overili sme účtovnú závierku Národnej banky Slovenska (ďalej len „banka“ alebo „NBS“) k 31. decembru 2021 uvedenú na stranách 94 – 125 priloženej výročnej správy banky, ku ktorej sme dňa 15. marca 2022 vydali správu nezávislého audítora, ktorá sa nachádza na stranách 95 – 96 výročnej správy banky. Tento dodatok sme vypracovali v zmysle § 27 odsek 6 zákona č. 423/2015 Z.z. o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o štatutárnom audite“).

Na základe vykonaných prác, ktoré sú opísané v časti „Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe“ vyššie uvedenej správy nezávislého audítora, podľa nášho názoru:

- informácie uvedené vo výročnej správe banky zostavenej za rok 2021 sú v súlade s jej účtovnou závierkou za daný rok,
- výročná správa obsahuje informácie podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a zákona o NBS č. 566/1992 Zb. v znení neskorších predpisov.

Okrem toho, na základe našich poznatkov o banke a jej situácii, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky, sme povinní uviesť, či sme zistili významné nesprávosti vo výročnej správe. V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

Bratislava 6. júna 2022



Ing. Zuzana Letková, FCCA
zodpovedný audítor
Licencia SKAu č. 865

V mene spoločnosti
Deloitte Audit s.r.o.
Licencia SKAu č. 014

Deloitte označuje jednu, resp. viacero spoločností spomedzi Deloitte Touche Tohmatsu Limited („DTTL“), jej globálnej siete členských firiem a ich pridružených subjektov (spoločne ďalej len „organizácia Deloitte“), DTTL (ďalej tiež len „Deloitte Global“) a každá z jej členských firiem a pridružených subjektov predstavuje samostatný a nezávislý právny subjekt, ktorý nemôže zaťažovať povinnosťami alebo zaväzovať iné subjekty v rámci organizácie Deloitte vo vzťahu k tretím osobám DTTL, každá z členských firiem DTTL a každý pridružený subjekt zodpovedá len za svoje úkony a opomenutia, a nie za úkony alebo opomenutia iných subjektov v rámci organizácie Deloitte. Samotná spoločnosť DTTL služby klientom neposkytuje. Viac informácií je dostupných na www.deloitte.com/sk/o-nas.



Legislativa

Legislatíva v roku 2021

V roku 2021 nadviazala Národná banka Slovenska na vykonávanie legislatívnych a aproximačných kompetencií, ktoré vyplývajú z § 30 zákona NR SR č. 566/1992 Zb. o Národnej banke Slovenska v znení neskorších predpisov. NBS predkladá vláde Slovenskej republiky návrhy zákonov v oblasti peňažného obehu a spolu s MF SR návrhy zákonov v oblasti devízových vzťahov, platobných systémov a poskytovania platobných služieb a finančného trhu, vrátane bankovníctva a postavenia a pôsobnosti NBS. Táto kompetencia jej vyplýva z čl. 56 ods. 1 Ústavy Slovenskej republiky, podľa ktorého môže NBS vydávať všeobecne záväzné právne predpisy, ak je na to splnomocnená zákonom.

Legislatívne zmeny zákonov v oblasti pôsobnosti Národnej banky Slovenska v roku 2021

Zákon č. 67/2020 Z. z. o niektorých mimoriadnych opatreniach vo finančnej oblasti v súvislosti so šírením nebezpečnej nákazlivej ľudskej choroby COVID-19 v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 9/2021 Z. z., zákonom č. 47/2021 Z. z., zákonom č. 57/2021 Z. z., zákonom č. 115/2021 Z. z., zákonom č. 279/2021 Z. z., zákonom č. 412/2021 Z. z. a zákonom č. 469/2021 Z. z.

Zákon č. 747/2004 Z. z. o dohlade nad finančným trhom a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 209/2021 Z. z.

Zákon č. 483/2001 Z. z. o bankách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 209/2021 Z. z., zákonom č. 310/2021 Z. z., zákonom č. 431/2021 Z. z., zákonom č. 454/2021 Z. z. a zákonom č. 512/2021 Z. z.

Zákon č. 371/2014 Z. z. o riešení krízových situácií na finančnom trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 209/2021 Z. z., zákonom č. 310/2021 Z. z. a zákonom č. 454/2021 Z. z.

Zákon č. 186/2009 Z. z. o finančnom sprostredkovaní a finančnom poradenstve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 310/2021 Z. z.

Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 118/1996 Z. z. o ochrane vkladov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 454/2021 Z. z.

Zákon č. 492/2009 Z. z. o platobných službách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 310/2021 Z. z. a zákonom č. 454/2021 Z. z.

Zákon č. 566/2001 Z. z. o cenných papieroch a investičných službách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o cenných papieroch) v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 209/2021 Z. z., zákonom č. 310/2021 Z. z. a zákonom č. 454/2021 Z. z.

Zákon č. 530/1990 Zb. o dlhopisoch v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 454/2021 Z. z.

Zákon č. 429/2002 Z. z. o burze cenných papierov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 209/2021 Z. z. a zákonom č. 310/2021 Z. z.

Zákon č. 203/2011 Z. z. o kolektívnom investovaní v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 210/2021 Z. z., zákonom č. 310/2021 Z. z., zákonom č. 368/2021 Z. z. a zákonom č. 454/2021 Z. z.

Zákon č. 39/2015 Z. z. o poisťovníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 209/2021 Z. z. a zákonom č. 310/2021 Z. z.

Zákon č. 43/2004 Z. z. o starobnom dôchodkovom sporení a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 310/2021 Z. z.

Zákon č. 650/2004 Z. z. o doplnkovom dôchodkovom sporení a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 310/2021 Z. z.

Zákon č. 129/2010 Z. z. o spotrebiteľských úveroch a o iných úveroch a pôžičkách pre spotrebiteľov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bol v roku 2021 novelizovaný zákonom č. 310/2021 Z. z.

Vykonávacie všeobecne záväzné právne predpisy Národnej banky Slovenska vydané v roku 2021

Opatrenia NBS vyhlásené v Zbierke zákonov SR uverejnením oznámenia o ich vydaní

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 12. januára 2021 č. 1/2021, ktorým sa mení a dopĺňa opatrenie Národnej banky Slovenska č. 16/2007 o predkladaní výkazov burzou cenných papierov a centrálnym depozitárom cenných papierov na účely dohľadu nad finančným trhom v znení neskorších predpisov.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 9. februára 2021 č. 2/2021, ktorým sa mení a dopĺňa opatrenie Národnej banky Slovenska č. 5/2015, ktorým sa ustanovuje spôsob preukazovania splnenia podmienok na udelenie predchádzajúceho súhlasu Národnej banky Slovenska podľa § 77 ods. 1 zákona č. 39/2015 Z. z. o poisťovníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení opatrenia č. 6/2017.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 9. februára 2021 č. 3/2021, ktorým sa mení opatrenie Národnej banky Slovenska č. 35/2015 o spôsobe preukazovania splnenia podmienok na udelenie povolenia na vykonávanie poisťovacej činnosti pre poisťovne, na ktoré sa bude uplatňovať osobitný režim v znení opatrenia č. 8/2017.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 11. mája 2021 č. 4/2021, ktorým sa mení a dopĺňa opatrenie Národnej banky Slovenska č. 6/2014 o spôsobe preukazovania splnenia podmienok na udelenie povolenia na vznik a činnosť doplnkovej dôchodkovej spoločnosti.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 25. mája 2021 č. 5/2021 o poplatkoch za úkony Národnej banky Slovenska.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 21. júna 2021 č. 6/2021, ktorým sa mení a dopĺňa opatrenie Národnej banky Slovenska č. 7/2014 o náležitostiach žiadosti o udelenie predchádzajúceho súhlasu Národnej banky Slovenska podľa zákona č. 650/2004 Z. z. o doplnkovom dôchodkovom sporení a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 21. júna 2021 č. 7/2021 o predkladaní výkazov platobnou inštitúciou, pobočkou zahraničnej platobnej inštitúcie, inštitúciou elektronických peňazí alebo pobočkou zahraničnej inštitúcie elektronických peňazí na štatistické účely.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 21. júna 2021 č. 8/2021 o predkladaní výkazov bankami, pobočkami zahraničných bánk, obchodníkmi s cennými papiermi alebo pobočkami zahraničných obchodníkov s cennými papiermi na štatistické účely.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 27. júla 2021 č. 9/2021, ktorým sa mení a dopĺňa opatrenie Národnej banky Slovenska č. 10/2018 o registri bankových úverov a záruk.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 27. júla 2021 č. 10/2021, ktorým sa dopĺňa opatrenie Národnej banky Slovenska č. 12/2005 o analýze rizík súvisiacich s bezpečnosťou prevádzkových priestorov bánk a pobočiek zahraničných bánk.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 12. októbra 2021 č. 11/2021, ktorým sa mení opatrenie Národnej banky Slovenska z 2. septembra 2014 č. 16/2014 o uverejňovaní informácií bankami a pobočkami zahraničných bánk v znení neskorších predpisov.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 25. októbra 2021 č. 12/2021 o predkladaní výkazov poisťovňou, zaistovňou, pobočkou zahraničnej poisťovne, pobočkou zahraničnej zaistovne, poisťovňou z iného členského štátu, zaistovňou z iného členského štátu, dôchodkovou správcovskou spoločnosťou alebo doplnkovou dôchodkovou spoločnosťou.

Opatrenie Národnej banky Slovenska z 9. novembra 2021 č. 13/2021, ktorým sa mení opatrenie Národnej banky Slovenska z 12. decembra 2017 č. 13/2017 o predkladaní výkazov, hlásení a iných správ bankami a pobočkami zahraničných bánk na účely vykonávania dohľadu v znení neskorších predpisov.

ABC

**Skratky,
slovník pojmů
a skrátené názvy**

Skratky

A

AML

ochrana pred legalizáciou príjmov z trestnej činnosti

APP

program nákupu aktív
(asset purchase programme)

B

BACH

databáza agregovaných a harmonizovaných účtovných údajov nefinančných podnikov (Bank for the Accounts of Companies Harmonized database)

BR NBS

Banková rada NBS

BI

podniková inteligencia
(business intelligence)

C

CDCP

Centrálny depozitár cenných papierov, a. s.

CID

identifikátor príjemcu inkasa
(Creditor Identifier)

D

DDS

doplnková dôchodková spoločnosť

DSS

dôchodková správcovská spoločnosť

DSTI

ukazovateľ schopnosti splácať úver
(debt service-to-income ratio)

DWH

dátový sklad (data warehouse)

E

EBA

Európsky orgán pre bankovníctvo
(European Banking Authority)

ECB

Európska centrálna banka

EFT POS

elektronický prevod finančných prostriedkov na predajnom mieste (electronic funds transfer at point of sale)

EIOPA

Európsky orgán pre poisťovníctvo a dôchodkové poistenie zamestnancov (European Insurance and Occupational Pensions Authority)

ESA

európske orgány dohľadu
(European Supervisory Authorities)

ESCB

Európsky systém centrálnych bánk

ESMA

Európsky orgán pre cenné papiere a trhy
(European Securities and Markets Authority)

ETF

fondy obchodované na burze (exchange-traded funds)

EÚ

Európska únia

F

FOV

Fond ochrany vkladov

H

HDP

hrubý domáci produkt

HFCS

prieskum finančnej situácie a spotreby domácností (Household Finance and Consumption Survey)

HICP

harmonizovaný index spotrebiteľských cien (Harmonised Index of Consumer Prices)

I

iBACH

individuálna štatistika BACH (Bank for the Accounts of Companies Harmonised)

ICAAP

interný proces hodnotenia kapitálovej primeranosti (Internal Capital Adequacy Assessment Process)

IFRS

medzinárodné štandardy finančného výkazníctva (International Financial Reporting Standards)

IReF

integrovaný vykazovací rámec (Integrated Reporting Framework)

IS ŽZP

Informačný systém Štatistický zberový portál

IŽP

investičné životné poistenie

K

KUV

konečný užívateľ výhod

M

MF SR

Ministerstvo financií Slovenskej republiky

MIS

manažérske informačné systémy

MREL

minimálna požiadavka na vlastné zdroje a oprávnené záväzky (minimum requirement for own funds and eligible liabilities)

N

NBS

Národná banka Slovenska

NCDCP

Národný centrálny depozitár cenných papierov, a. s.

NPL

problémové úvery (non-performing loans)

O

OCP

obchodník s cennými papiermi

OECD

Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj (Organisation for Economic Co-operation and Development)

OECD/INFE

Medzinárodná sieť OECD pre finančné vzdelávanie (OECD International Network on Financial Education)

OIS

jednodňový úrokový swap (overnight index swap)

P

PELTRO

núdzové pandemické dlhodobejšie refinančné operácie (pandemic emergency longer-term refinancing operations)

PEPP

1. núdzový pandemický program nákupu (pandemic emergency purchase programme)
2. celoeurópsky osobný dôchodkový produkt (pan-European personal pension product)

PMR

povinné minimálne rezervy

PZP

povinné zmluvné poistenie

Q

Q&A

otázky a odpovede

R

Rada

Rada pre riešenie krízových situácií

RAF

rámec ochoty podstupovať riziko
(risk appetite framework)

RBUZ

Register bankových úverov a záruk

RePEc

výskumné práce v oblasti ekonomiky
(Research Papers in Economics)

RIAD

Databáza registra inštitúcií a pridružených
organizácií (Register of Institutions and
Affiliates Database)

ROE

návratnosť vlastných zdrojov
(return on equity)

RPMN

ročná percentuálna miera nákladov

RWA

rizikovo vážené aktíva (risk-weighted assets)

S

SEPA

jednotná európska platobná oblasť
(Single European Payments Area)

SIPS

Slovenský medzibankový platobný systém
(Slovak Interbank Payment System)

SLSP

Slovenská sporiteľňa, a. s.

SR

Slovenská republika

SRB

Jednotná rada pre riešenie krízových
situácií (Single Resolution Board)

SREP

proces preskúmania a hodnotenia orgánmi
dohľadu (Supervisory Review and Evalua-
tion Process)

SSM

jednotný mechanizmus dohľadu (Single
Supervisory Mechanism)

SSP

jednotná spoločná platforma (Single Shared
Platform)

ŠÚ SR

Štatistický úrad Slovenskej republiky

T

TARGET/TARGET2, T2

Transeurópsky automatizovaný systém
hrubého vyrovnania v reálnom čase
(Trans-European Automated Real-time Gross
settlement Express Transfer system)

TIPS

okamžité vyrovnanie platieb v systéme
TARGET (TARGET Instant Payment
Settlement)

TLTRO/ TLTRO III

cielené dlhodobejšie refinančné operácie
(targeted longer-term refinancing
operations)

T2S

systém vyrovnania cenných papierov
(TARGET2 Securities)

Slovník pojmov

I.

II. pilier

starobné dôchodkové sporenie

III. pilier

doplňkové dôchodkové sporenie

B

bail-in

jeden z nástrojov riešenia krízovej situácie finančnej inštitúcie, ktorý umožňuje rekapitalizovať inštitúciu na pokraji zlyhania bez použitia finančných prostriedkov daňovníkov

E

ESG rating

Kvalitatívne hodnotenie emitenta z hľadiska uplatňovania environmentálnych a sociálnych princípov a princípov riadenia (ESG princípov) v jeho aktivitách, vyjadruje sa písmenami od AAA (najlepšie) po CCC (najhoršie).

ESG princípy sa aplikujú v spoločnostiach s cieľom riešiť nasledovné oblasti:

environmentálne problémy (Environment) – globálne otepľovanie, využitie energií a vody, klimatické zmeny, znečisťovanie životného prostredia a pod.;

sociálne problémy (Social) – diverzita pracovnej sily, pracovné zákony, bezpečnosť pri práci a pod.;

spôsob riadenia spoločnosti (Governance) – podniková etika, štruktúra predstavenstva a jeho nezávislosť, účtovníctvo a pod.

Tieto princípy je možné vnímať aj tak, že spoločnosti sú v súčasnosti vystavené environmentálnym (E) a sociálnym (S) rizikám a záleží na spôsobe ich riadenia (G), ako sú schopné tieto riziká zmierňovať.

O

OPEC/OPEC+

Organizácia krajín vyvážajúcich ropu, ktorá bola založená v roku 1960 a má sídlo vo Viedni. Členskými štátmi sú Alžírsko, Angola, Kongo, Rovníková Guinea, Gabon, Irak, Irán, Kuvajt, Líbya, Nigéria, Saudská Arábia, Spojené arabské emiráty, Venezuela. Spolu s ďalšími krajinami vyvážajúcimi ropu ako Azerbajdžan, Bahrajn, Brunej, Kazachstan, Malajzia, Mexiko, Omán, Rusko, Južný Sudán a Sudán tvoria OPEC+.

Q

Qlik Sense

analytický nástroj podnikovej inteligencie (Business Intelligence)

R

regulačný sandbox

platforma, ktorá umožňuje na základe konzultácií s NBS nastaviť finančnú inováciu v súlade s reguláciou a prakticky ju otestovať na slovenskom finančnom trhu

Slovenská legislatíva – skrátene názvy

devízový zákon

zákon č. 202/1995 Z. z. Devízový zákon v znení neskorších predpisov

zákon o dohlade

zákon č. 747/2004 Z. z. o dohlade nad finančným trhom a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

zákon o konkurze

zákon č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

zákon o finančnom sprostredkovaní a finančnom poradenstve

zákon č. 186/2009 Z. z. o finančnom sprostredkovaní a finančnom poradenstve a o zmene a doplnení niektorých zákonov

zákon o kolektívnom investovaní

zákon č. 203/2011 Z. z. o kolektívnom investovaní v znení neskorších predpisov

metodické usmernenie č. 3/2020

metodické usmernenie útvarov dohľadu nad finančným trhom Národnej banky Slovenska z 18. mája 2020 č. 3/2020 k hodnoteniu výšky poistného v povinnom zmluvnom poistení zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkou motorového vozidla

Európska legislatíva – skrátene názvy

štvrtá smernica AML

smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/849 z 20. mája 2015 o predchádzaní využívaniu finančného systému na účely prania špinavých peňazí alebo financovania terorizmu, ktorou sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 648/2012 a zrušuje smernica Európskeho parlamentu a Rady 2005/60/ES a smernica Komisie 2006/70/ES

smernica MIFID II

smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/65/EÚ z 15. mája 2014 o trhoch s finančnými nástrojmi, ktorou sa mení smernica 2002/92/ES a smernica 2011/61/EÚ

Solventnosť II

smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/138/ES z 25. novembra 2009 o začatí a vykonávaní poistenia a zaistenia

IFR/IFD

nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (EÚ) 2019/2033 z 27. novembra 2019 o prudenciálnych požiadavkách na investičné spoločnosti

smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/2034 z 27. novembra 2019 o prudenciálnom dohľade nad investičnými spoločnosťami (Investment Firm Regulation/ Investment Firm Directive)



Zoznam grafov, tabuliek, boxov a schém

Zoznam grafov

- Graf 1** Vývoj HDP
- Graf 2** Globálny index tlakov v ponukových reťazcoch
- Graf 3** Ceny kontajnerovej dopravy
- Graf 4** Ceny futures pre zemný plyn a elektrinu
- Graf 5** Inflácia vo svete
- Graf 6** Jadrová inflácia
- Graf 7** Vývoj reálneho HDP
- Graf 8** Vývoj zahraničného obchodu
- Graf 9** Vývoj zamestnanosti
- Graf 10** Vývoj miezd
- Graf 11** Inflácia a jej štruktúra
- Graf 12** Dynamika cien agrokomodít a príspevok potravín k HICP
- Graf 13** Čistá inflácia a dovozné ceny
- Graf 14** Medziročný rast úverov na bývanie sa prudko zrýchľuje
- Graf 15** Čisté mesačné nákupy PEPP a vývoj výnosov vládnych dlhopisov krajín eurozóny
- Graf 16** Vybrané položky konsolidovanej bilancie Eurosystemu vzťahujúce sa na výkon menovej politiky
- Graf 17** Menovopolitické operácie realizované Národnou bankou Slovenska
- Graf 18** Prehľad plnenia PMR s ohľadom na dvojestupňový systém úročenia nadbytočných rezerv
- Graf 19** Štruktúra akceptovateľných aktív použitých slovenskými bankami v roku 2021
- Graf 20** Investičné rezervy NBS k 31. 12. 2021 – členenie podľa jednotlivých zložiek
- Graf 21** Kapitálová primeranosť bankového sektora
- Graf 22** Štruktúra podaní finančných spotrebiteľov podľa sektorov finančného trhu v roku 2021
- Graf 23** Denný vývoj emisie
- Graf 24** Porovnanie emisných obrátov eurobankoviek a euromincí
- Graf 25** Falzifikáty eurobankoviek zadržaných v obehu k miliónu eurobankoviek v obehu
- Graf 26** Porovnanie hodnoty platieb spracovaných v TARGET2-SK v rokoch 2020 a 2021
- Graf 27** Pomer hodnoty cezhraničných a domácich platieb zaslaných účastníkmi T2-SK v roku 2021
- Graf 28** Porovnanie hodnoty transakcií uskutočnených mesačne v SIPS v rokoch 2020 a 2021
- Graf 29** Počet a hodnota domácich a cezhraničných transakcií
- Graf 30** Počet a hodnota SEPA úhrad a inkás
- Graf 31** Počet slovenských rezidentov v systéme RIAD
- Graf 32** Vyplnenosť povinných a dobrovoľných atribútov v systéme RIAD
- Graf 33** Finančné aktíva – II. a III. pilier dôchodkového sporenia za roky 2019 – 2021
- Graf 34** Počet subjektov v IS ŠZP
- Graf 35** Počet výkazov v IS ŠZP
- Graf 36** Publikácie výskumu podľa témy
- Graf 37** Články v zahraničných vedeckých časopisoch podľa kvality časopisu

Zoznam grafov v boxoch

- Graf A** Vládne dlhopisy SR držané v menovopolitických portfóliách Euro systému
Graf B Výnosy 10-ročných vládnych dlhopisov SR v rozpätí výnosov krajín eurozóny

Zoznam tabuliek

- Tabuľka 1** Projekty podporené v grantovej výzve
Tabuľka 2 Emisia eurobankoviek a euromincí v SR k 31. 12. 2021
Tabuľka 3 Vybrané zmeny v počte vykazujúcich subjektov

Zoznam boxov

- Box 1** Nákupy vládnych dlhopisov v rámci výkonu menovej politiky
Box 2 Regulácia a metodika dohľadu reflektovala na nové trendy
Box 3 Celoeurópsky osobný dôchodkový produkt ako nová forma sporenia
Box 4 NBS usmernila subjekty finančného trhu pri distribúcii podnikových dlhopisov (dohľadový benchmark)
Box 5 NBS sa zapojila do medzinárodnej výmeny údajov o úveroch

Zoznam schém

- Schéma 1** Prehľad rizík spojených s rastom zadlženosti domácností a faktory zmierňujúce tieto riziká
Schéma 2 Priority SSM na rok 2021
Schéma 3 Platformy Target2-SK
Schéma 4 Počet a hodnota transakcií v TARGET2-SK
Schéma 5 SIPS – medzibankový retailový platobný systém
Schéma 6 Prehľad počtu bankových platobných kariet a počtu a hodnoty transakcií z hľadiska vydávania týchto kariet
Schéma 7 Prehľad počtu termínálov a počtu a hodnoty transakcií z hľadiska akceptácie bankových platobných kariet
Schéma 8 Organizačná štruktúra NBS k 31. 12. 2021