Informacje w zakresie adekwatności kapitałowej Grupy Kapitałowej Banku Hadlowego w Warszawie S.A.



citi handlowy®



| WS | STEP | 3 |
|------|--|----|
| | · | |
| I. | INFORMACJE DOTYCZĄCE FUNDUSZY WŁASNYCH | 4 |
| II. | ADEKWATNOŚĆ KAPITAŁOWA | 8 |
| III. | BUFORY KAPITAŁOWE | 13 |
| IV. | INFORMACJE Z ZAKRESU RYZYKA | 15 |
| 1. | RYZYKO KREDYTOWE | 15 |
| 2. | RYZYKO KREDYTOWE KONTRAHENTA | 32 |
| | RYZYKO RYNKOWE | |
| V. | INFORMACJE W ZAKRESIE PŁYNNOŚCI | 41 |
| | DŹWIGNIA FINANSOWA | |
| | I – Oświadczenie Zadzadu Ramzu | |



WSTEP

Niniejszy dokument, zawierający wybrane zagadnienia z zakresu adekwatności kapitałowej, został opracowany w celu realizacji Zasad polityki informacyjnej Banku Handlowego w Warszawie S.A. (dalej "Bank") w zakresie adekwatności kapitałowej¹ oraz spełnienia wymogów dotyczących ujawniania:

- informacji zawartych w Części Ósmej Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 575/2013 z dnia 26 czerwca 2013 r. w sprawie wymogów ostrożnościowych dla instytucji kredytowych i firm inwestycyjnych, zmieniające rozporządzenie (UE) nr 648/2012 wraz z późniejszymi zmianami (Rozporządzenie 575/2013),
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/873 z dnia 24 czerwca 2020 r. zmieniającego rozporządzenia (UE) nr 575/2013 i (UE) 2019/876 w odniesieniu do niektórych dostosowań w odpowiedzi na pandemię COVID-19,
- odpowiednimi Rozporzadzeniami Wykonawczymi, badź Delegowanymi wydanymi przez Komisje (UE),
- postanowień Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2013/36/UE z dnia 26 czerwca 2013 r. w sprawie warunków dopuszczenia instytucji kredytowych do działalności oraz nadzoru ostrożnościowego nad instytucjami kredytowymi i firmami inwestycyjnymi, zmieniająca dyrektywę 2002/87/WE i uchylająca dyrektywy 2006/48/WE oraz 2006/49/WE (dalej "CRD")
- oraz innych rozporządzeń wykonawczych Komisji (UE) ustanawiających wykonawcze standardy techniczne w zakresie wymogów dotyczących ujawniania informacji.

Celem dokumentu jest przedstawienie osobom zewnętrznym, w szczególności klientom Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. (dalej "Grupa") oraz uczestnikom rynków finansowych, strategii oraz procesów Grupy w zakresie zarządzania ryzykiem, informacji z zakresu struktury kapitału, narażenia na ryzyko i adekwatności kapitałowej, umożliwiających ocenę stabilności finansowej Grupy. Dokument niniejszy stanowi uzupełnienie informacji zawartej w:

- Skróconym śródrocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. za okres 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2022 roku
- oraz w Sprawozdaniu z działalności Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. w I półroczu 2022 roku.

Zaprezentowane wartości wyrażone są w tysiącach złotych.

¹ "Zasady polityki informacyjnej Banku Handlowego w Warszawie S.A. w zakresie adekwatności kapitałowej oraz innych informacji podlegających ogłaszaniu" ustalone przez Zarząd Banku i zatwierdzone przez Radę Nadzorczą dostępne są na stronie internetowej <u>www.citihandlowy.pl</u> w sekcji "Relacje inwestorskie".



I. Informacje dotyczące funduszy własnych

Informacje na temat poszczególnych składników kapitałów własnych Grupy przedstawione są szczegółowo poniższej w Tabeli EU CC1, natomiast uzgodnienie funduszy własnych Grupy do kapitałów własnych Grupy znajduje się w Tabeli EU CC2.

Dane są zaprezentowane według stanu na koniec 30 czerwca 2022 r zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2021/637 z dnia 15 marca 2021 r. ustanawiające wykonawcze standardy techniczne w odniesieniu do publicznego ujawniania przez instytucje informacji, o których mowa w części ósmej tytuły II i III rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 575/2013, oraz uchylające rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) nr 1423/2013, rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2015/1555, rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 2016/200 i rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2017/2295.



28 624 347

Tabela 1. EU CC1 – Struktura regulacyjnych funduszy własnych

60 Łączna kwota ekspozycji na ryzyko

| | а | b |
|--|-------------|--|
| | Kwoty | Źródło w oparciu o numery/litery referencyjne bilansu skonsolidowanego w ramach regulacyjnego zakresu konsolidacji |
| Kapitał podstawowy Tier I: instrumenty i kapitały rezerwowe | | |
| 1 Instrumenty kapitałow e i pow iązane ażio emisyjne | 3 008 172 | е |
| w tym: instrument typu 1 | 3 008 172 | d |
| w tym: instrument typu 2 | - | d |
| w tym: instrument typu 3 | - | d |
| 2 Zyski zatrzymane | 631 813 | h |
| 3 Skumulow ane inne całkow ite dochody (i pozostałe kapitały rezerw ow e) | 2 097 655 | f, g |
| EU-3a Fundusze ogólne ryzyka bankow ego | 540 200 | g |
| Kw ota kw alifikujących się pozycji, o których mow a w art. 484 ust. 3 CRR, i 4 pow iązane ażio emisyjne przeznaczone do w ycofania z kapitału podstaw ow ego Tier I | - | |
| 5 Udziały mniejszości (kw ota dopuszczona w skonsolidow anym kapitale podstaw ow ym Tier I) | - | |
| EU-5a Niezależnie zw eryfikow ane zyski z bieżącego okresu po odliczeniu w szelkich możliw ych do przew idzenia obciążeń lub dyw idend | - | |
| 6 Kapitał podstawowy Tier I przed korektami regulacyjnymi | 6 277 840 | |
| Kapitał podstawowy Tier I: korekty regulacyjne | | |
| 7 Dodatkow e korekty w artości (kw ota ujemna) | (57 334) | |
| 8 Wartości niematerialne i praw ne (po odliczeniu pow iązanej rezerw y z tytułu odroczonego podatku dochodow ego) (kw ota ujemna) | (1 144 740) | b |
| 27a Inne korekty regulacyjne | (2 742) | g |
| 28 Całkowite korekty regulacyjne w kapitale podstawowym Tier I | (1 204 816) | |
| 29 Kapitał podstawowy Tier I | 5 073 024 | |
| Kapitał dodatkowy Tier I: instrumenty | | |
| 36 Kapitał dodatkowy Tier I przed korektami regulacyjnymi | | |
| | | |
| Kapitał dodatkowy Tier I: korekty regulacyjne | | |
| 43 Całkowite korekty regulacyjne w kapitale dodatkowym Tier I | - | |
| 44 Kapitał dodatkowy Tier I 45 Kapitał Tier I (kapitał podstawowy Tier I + kapitał dodatkowy Tier I) | 5 073 024 | |
| | 3 073 024 | |
| Kapitał Tier II: instrumenty | | |
| 51 Kapitał Tier II przed korektami regulacyjnymi | • | |
| Kapitał Tier II: korekty regulacyjne | | |
| 57 Całkowite korekty regulacyjne w kapitale Tier II | - | |
| 58 Kapitał Tier II | - | |
| 59 Łączny kapitał (kapitał Tier I + kapitał Tier II) | 5 073 024 | |



| Vspółczynniki i wymogi kapitałowe, w tym bufory | | |
|---|-----------------------|-----------------|
| 61 Kapitał podstawowy Tier I | 17,72% | |
| 62 Kapitał Tier I | 17,72% | |
| 63 Łączny kapitał | 17,72% | |
| 64 Łączne wymogi kapitałowe odnośnie do kapitału podstawowego Tier I instytucji | 2,77% | |
| 65 w tym: wymóg utrzymywania bufora zabezpieczającego | 2,50% | |
| 66 w tym: wymóg utrzymywania bufora antycyklicznego | 0,02% | |
| 67 w tym: wymóg utrzymywania bufora ryzyka systemowego | | |
| w tym: wymóg utrzymywania bufora globalnych instytucji o EU-67a znaczeniu systemowym (G-SII) lub bufora innych instytucji o znaczeniu systemowym (O-SII) | 0,25% | |
| w tym: dodatkowe wymogi w zakresie funduszy własnych w celu EU-67b uwzględnienia innych rodzajów ryzyka niż ryzyko nadmiernej dźwigni finansowej | | |
| Kapitał podstawowy Tier I (wyrażony jako odsetek kwoty 68 ekspozycji na ryzyko) dostępny po spełnieniu minimalnych wymogów kapitałowych | 9,72% | |
| inima krajowe (jeżeli różnią się od ram Bazylea III) | | |
| woty poniżej progów odliczeń (przed ważeniem ryzyka) Bezpośrednie i pośrednie udziały kapitałowe w instrumentach funduszy własnych i kwalikowalnych zobowiązaniach podmiotów | | |
| 72 sektora finansowego, jeżeli instytucja nie dokonała znacznej inwestycji w te podmioty (kwota poniżej progu 10 % oraz po odliczeniu kwalifikowalnych pozycji krótkich) Posiadane przez instytucję bezpośrednie i pośrednie udziały | 39 497 | a |
| kapitałowe w instrumentach w kapitale podstawowym Tier I 73 podmiotów sektora finansowego, jeżeli instytucja dokonała znacznej inwestycji w te podmioty (kwota poniżej progu 17,65 % oraz po odliczeniu kwalifikowalnych pozycji krótkich) | - | |
| 74 Nie dotyczy | - | |
| Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego wynikające z różnic przejściowych (kwota poniżej progu 17,65 %, po odliczeniu powiązanej rezerwy z tytułu odroczonego podatku dochodowego w przypadku spełnienia warunków określonych w art. 38 ust. 3 CRR) | 261 426 | С |
| ułapy stosowane do uwzględniania rezerw w kapitale Tier II | | |
| Korekty z tytułu ryzyka kredytowego uwzględnione w kapitale Tier II 76 w odniesieniu do ekspozycji objętych metodą standardową (przed zastosowaniem pułapu) | - | |
| 77 Pułap uwzględniania korekt z tytułu ryzyka kredytowego w kapitale Tier II zgodnie z metodą standardową | - | |
| Korekty z tytułu ryzyka kredytowego uwzględnione w kapitale Tier II 78 w odniesieniu do ekspozycji objętych metodą wewnętrznych ratingów (przed zastosowaniem pułapu) | - | |
| 79 Pułap uwzględniania korekt z tytułu ryzyka kredytowego w kapitale Tier II zgodnie z metodą wewnętrznych ratingów | - | |
| nstrumenty kapitałowe będące przedmiotem ustaleń dotyczących wycofania (n stycznia 2014 r. do dnia 1 stycznia 2022 r.) | nających zastosowanie | wyłącznie od dn |
| Bieżący pułap w odniesieniu do instrumentów w kapitale 80 podstawowym Tier I będących przedmiotem ustaleń dotyczących wycofania | - | |
| Kwota wyłączona z kapitału podstawowego Tier I ze względu na 81 pułap (nadwyżka ponad pułap po upływie terminów wykupu i zapadalności) | - | |
| Bieżący pułap w odniesieniu do instrumentów w kapitale 82 dodatkowym Tier I będących przedmiotem ustaleń dotyczących wycofania | - | |
| Kwota wyłączona z kapitału dodatkowego Tier I ze względu na pułap (nadwyżka ponad pułap po upływie terminów wykupu i zapadalności) | - | |
| 84 Bieżący pułap w odniesieniu do instrumentów w kapitale Tier II będących przedmiotem ustaleń dotyczących wycofania | - | |
| 85 Kwota wyłączona z kapitału Tier II ze względu na pułap (nadwyżka ponad pułap po upływie terminów wykupu i zapadalności) | - | |
| | | |



Zakres konsolidacji Grupy określony zgodnie z regulacjami ostrożnościowymi (Rozporządzenie nr 575/2013), jest tożsamy z zakresem konsolidacji dokonywanej na potrzeby sporządzenia sprawozdania finansowego.

Informacje dotyczące metody konsolidacji stosowanej dla każdego podmiotu w ramach zakresów konsolidacji rachunkowości i regulacyjnej przedstawione są w Sprawozdaniu z działalności Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. w I półroczu 2022 roku, w rozdziale IV. "Struktura organizacyjna Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A.".

Tabela 2. EU CC2 – Uzgodnienie regulacyjnych funduszy własnych z bilansem w zbadanym sprawozdaniu finansowym

| | Bilans zgodnie z opublikowanym sprawozdaniem finansowym | Odniesienie | | | | | | | |
|---|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|
| _ | Stan na 30.06.2022 | | | | | | | | |
| Aktywa – Podział według klas aktywów zgodnie z bilansem w opublikowanym sprawozdaniu finansowym 1 Kasa, operacje z Bankiem Centralnym 4 087 076 | | | | | | | | | |
| 1 Kasa, operacje z Bankiem Centralnym | 4 087 076 | | | | | | | | |
| 2 Należności od banków | 2 419 732 | | | | | | | | |
| 3 Aktyw a finansow e przeznaczone do obrotu | 10 320 601 | | | | | | | | |
| 4 Pochodne instrumenty zabezpieczające | - | | | | | | | | |
| Inw estycyjne dłużne aktyw a finansow e w yceniane w w artości godziw ej przez pozostałe całkow ite dochody | 28 075 626 | | | | | | | | |
| Inw estycje kapitałow e i pozostałe w yceniane w w artości godziw ej przez rachunek zysków i strat | 100 849 | а | | | | | | | |
| 7 Należności od klientów | 22 117 173 | | | | | | | | |
| 8 Rzeczow e aktyw a trw ałe | 452 615 | | | | | | | | |
| 9 Wartości niematerialne | 1 243 494 | b | | | | | | | |
| 10 Należności z tytułu bieżącego podatku dochodow ego | 12 057 | | | | | | | | |
| 11 Aktyw o z tytułu odroczonego podatku dochodow ego | 309 220 | С | | | | | | | |
| 12 Inne aktywa | 282 989 | | | | | | | | |
| 13 Aktyw a trw ałe przeznaczone do zbycia | - | | | | | | | | |
| 14 Aktywa razem | 69 421 432 | | | | | | | | |
| zobowiązania – Podział według klas zobowiązań zgodnie z bilansem w opublikow | ranym sprawozdaniu finansowym | | | | | | | | |
| 1 Zobow iązania w obec banków | 3 293 286 | | | | | | | | |
| 2 Zobow iązania finansow e przeznaczone do obrotu | 9 478 289 | | | | | | | | |
| 3 Pochodne instrumenty zabezpieczające | - | | | | | | | | |
| 4 Zobow iązania w obec klientów | 45 981 076 | | | | | | | | |
| 5 Rezerwy | 130 002 | | | | | | | | |
| 6 Zobow iązania z tytułu bieżącego podatku dochodow ego | - | | | | | | | | |
| 7 Inne zobowiązania | 3 683 761 | | | | | | | | |
| 8 Zobowiązania razem | 62 566 414 | | | | | | | | |
| Kapitał własny | | | | | | | | | |
| 1 Kapitał zakładow y | 522 638 | d | | | | | | | |
| 2 Kapitał zapasow y | 3 001 700 | е | | | | | | | |
| 3 Kapitał z aktualizacji w yceny | (908 098) | f | | | | | | | |
| 4 Pozostałe kapitały rezerw ow e | 2 826 035 | g | | | | | | | |
| 5 Zyski zatrzymane | 1 412 743 | h | | | | | | | |
| 6 Kapitał własny razem | 6 855 018 | | | | | | | | |
| Zobowiązania i kapitał własny razem | 69 421 432 | | | | | | | | |



II. Adekwatność kapitałowa

Poniżej prezentujemy dane dotyczące adekwatności kapitałowej Grupy, wysokość kwoty aktywów ważonych ryzykiem oraz wymogów kapitałowych w zakresie funduszy własnych w rozbiciu na poszczególne rodzaje ryzyk oraz kluczowe wskaźniki kapitałowe po retrospektywnym włączeniu zysku.

Dane za 31 marca 2022 roku oraz 31 grudnia 2021 roku zostały przeliczone z uwzględnieniem retrospektywnego zaliczenia części zysku za 2021 rok (potwierdzenie wyniku przez Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy), zgodnie ze stanowiskiem EBA wyrażonym w Q&A 2018_4085.



Tabela 3. EU OV1 – Przegląd łącznych kwot ekspozycji na ryzyko

| | a 3. Ee 6 v i – i i zegiqu iqeziiyeli kwot ekspozyeji ila i yzyk | | Łączne kwoty ekspozycji na ryzyko | | |
|--------|---|------------|-----------------------------------|------------|--|
| | | а | | С | |
| | | 30.06.2022 | 31.03.2022 | 30.06.2022 | |
| 1 | Ryzyko kredytowe (z wyłączeniem ryzyka kredytowego kontrahenta) | 21 946 570 | 22 418 323 | 1 755 726 | |
| 2 | W tym metoda standardow a | 21 946 570 | 22 418 323 | 1 755 726 | |
| 3 | W tym podstaw ow a metoda IRB (F-IRB) | - | - | - | |
| 4 | W tym metoda klasyfikacji | - | - | - | |
| EU-4a | W tym instrumenty kapitałow e w edług uproszczonej metody w ażenia ryzykiem | - | - | - | |
| 5 | W tym zaaw ansow ana metoda IRB (A-IRB) | - | - | - | |
| 6 | Ryzyko kredytowe kontrahenta – CCR | 1 342 182 | 1 730 791 | 107 375 | |
| | W tym metoda standardow a | 1 093 624 | 1 320 166 | 87 490 | |
| 8 | W tym metoda modeli w ew nętrznych (IMM) | - | - | - | |
| EU-8a | W tym ekspozycje w obec kontrahenta centralnego | 112 862 | 192 281 | 9 029 | |
| EU-8b | W tym korekta w yceny kredytow ej – CVA | 125 327 | 213 243 | 10 026 | |
| 9 | W tym pozostałe CCR | 10 369 | 5 100 | 829 | |
| 15 | Ryzyko rozliczenia | - | 9 | - | |
| | Ekspozycje sekurytyzacyjne w portfelu bankowym (po zastosowaniu pułapu) | 151 801 | 195 500 | 12 144 | |
| 17 | W tym metoda SEC-IRBA | - | - | - | |
| 18 | W tym SEC-ERBA (w tym IAA) | - | - | - | |
| 19 | W tym metoda SEC-SA | 151 801 | 195 500 | 12 144 | |
| EU-19a | W tym 1250 % RW/odliczenie | - | - | - | |
| 20 | Ryzyko pozycji, ryzyko walutowe i ryzyko cen towarów (ryzyko rynkowe) | 1 385 675 | 1 314 852 | 110 854 | |
| 21 | W tym metoda standardow a | 1 385 675 | 1 314 852 | 110 854 | |
| 22 | W tym metoda modeli w ew nętrznych | - | - | - | |
| EU-22a | Duże ekspozycje | 254 900 | - | 20 392 | |
| | Ryzyko operacyjne | 3 543 219 | 3 543 219 | 283 458 | |
| | W tym metoda w skaźnika bazow ego | - | - | - | |
| EU-23b | W tym metoda standardow a | 3 543 219 | 3 543 219 | 283 458 | |
| EU-23c | W tym metoda zaaw ansow anego pomiaru | - | - | - | |
| | Kw oty poniżej progów odliczeń (podlegające w adze ryzyka rów nej 250 %) | 653 566 | 755 659 | 52 285 | |
| 29 | Ogółem | 28 624 347 | 29 202 694 | 2 289 948 | |

^{*} W wierszu EU 19a zaprezentowano wy móg w zakresie funduszy własnych w przypadku ekspozycji sekury tyzacyjnych w portfelu bankowy m z zastosowaniem odliczenia z funduszy własnych zgodnie z częścią trzecią tytuł II rozdział 5 CRR. Kwota wy mogu pomniejsza Fundusze Banku stąd nie generuje RWA z wagą ryzyka 1250%.



Tabela 4. EU KM1 – Najważniejsze wskaźniki

| | а | b | С | d | е |
|--|----------------|-----------------|---------------|-------------------|-------------|
| | 30.06.2022 | 31.03.2022 | 31.12.2021 | 30.09.2021 | 30.06.2021 |
| Dostępne fundusze własne (kwoty) | | | | | |
| 1 Kapitał podstaw ow y Tier I | 5 073 024 | 5 209 344 | 5 517 436 | 5 812 311 | 5 861 438 |
| 2 Kapitał Tier I | 5 073 024 | 5 209 344 | 5 517 436 | 5 812 311 | 5 861 438 |
| 3 Łączny kapitał | 5 073 024 | 5 209 344 | 5 517 436 | 5 812 311 | 5 861 438 |
| Kwoty ekspozycji ważonych ryzykiem | | | | | |
| 4 Łączna kw ota ekspozycji na ryzyko | 28 624 347 | 29 202 694 | 27 416 570 | 30 635 796 | 28 229 90 |
| Współczynniki kapitałowe (jako odsetek kwoty ekspozycji ważonej ryzykiem) | | | | | |
| 5 Współczynnik kapitału podstaw ow ego Tier I (%) | 17,72 | 17,84 | 20,12 | 18,97 | 20,7 |
| 6 Współczynnik kapitału Tier I (%) | 17,72 | 17,84 | 20,12 | 18,97 | 20,7 |
| 7 Łączny w spółczynnik kapitałow y (%) | 17,72 | 17,84 | 20,12 | 18,97 | 20,7 |
| Dodatkowe wymogi w zakresie funduszy własnych w celu uwzględnienia ryzyka innego niż ryzyko nad | miernej dźwign | i (jako odsetek | kwoty ekspozy | rcji w ażonej ryz | ykiem) |
| EU-7a Dodatkow e w ymogi w zakresie funduszy w łasnych w celu uwzględnienia ryzyka innego niż ryzyko nadmiernej dźw igni (%) | - | - | - | - | |
| EU-7b W tym: obejmujące kapitał podstaw ow y Tier I (punkty procentow e) | - | _ | | - | |
| EU-7c W tym: obejmujące kapitał Tier I (punkty procentowe) | - | - | - | - | |
| EU-7d Łączne wymogi w zakresie funduszy własnych SREP (%) | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,0 |
| Wymóg połączonego bufora i łączne wymogi kapitałowe (jako odsetek kwoty ekspozycji ważonej ryzyk | iem) | | | | |
| 8 Bufor zabezpieczający (%) | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,5 |
| Bufor zabezpieczający w ynikający z ryzyka makroostrożnościow ego lub ryzyka systemow ego zidentyfikow anego na poziomie państw a członkow skiego (%) | - | - | - | - | |
| 9 Specyficzny dla instytucji bufor antycykliczny (%) | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,0 |
| EU-9a Bufor ryzyka systemow ego (%) | - | - | - | - | |
| 10 Bufor globalnych instytucji o znaczeniu systemowym (%) | - | - | - | - | |
| EU-10a Bufor innych instytucji o znaczeniu systemow ym (%) | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,2 |
| 11 Wymóg połączonego bufora (%) | 2,77 10,77 | 2,77 10,77 | 2,77 10,77 | 2,77 10,77 | 2,7 10,7 |
| EU-11a Łączne w ymogi kapitałow e (%) Kapitał podstaw ow y Tier I dostępny po spełnieniu łącznych w ymogów w zakresie funduszy w lasnych SREP (%) | 9,72 | 9,84 | 12,12 | 10,77 | 12,76 |
| Wskaźnik dźwigni | | | | | |
| 13 Mara ekspozycji całkowitej | 71 105 017 | 73 733 190 | 66 340 034 | 67 936 362 | 64 262 96 |
| 14 Wskaźnik dźwigni (%) | 7,13 | 7,07 | 8,32 | 8,56 | 9,1 |
| Dodatkowe wymogi w zakresie funduszy własnych w celu uwzględnienia ryzyka nadmiernej dźwigni fii | | , | | , | |
| EU-14a Dodatkow e wymogi w zakresie funduszy własnych w celu uwzględnienia ryzyka nadmiernej dźwigni finansowej (%) | - | - | - | - | |
| EU-14b W tym: obejmujące kapitał podstaw ow y Tier I (punkty procentow e) | - | - | - | - | |
| EU-14c Łączne w ymogi w zakresie w skaźnika dźw igni SREP (%) | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,0 |
| Bufor wskaźnika dźwigni i łączny wymóg w zakresie wskaźnika dźwigni (jako odsetek miary ekspozyc | | , | , | | · |
| EU-14d Wymóg w zakresie bufora w skaźnika dźw igni (%) | - | - | - | - | |
| EU-14e Łączny w ymóg w zakresie w skaźnika dźw igni (%) | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,0 |
| Wskaźnik pokrycia wypływów netto | | | | | |
| 15 Aktyw a płynne w ysokiej jakości (HQLA) ogółem (w artość w ażona – średnia) | 31 020 985 | 30 942 880 | 30 998 059 | 30 883 467 | 30 191 06 |
| EU-16a Wypływ y środków pieniężnych – Całkow ita w artość w ażona | 58 709 579 | 57 226 538 | 52 069 397 | 47 143 148 | 40 838 19 |
| EU-16b Wpływ y środków pieniężnych – Całkow ita w artość w ażona | 41 951 756 | 41 880 258 | 37 326 784 | 32 057 275 | 25 272 65 |
| 16 Wypływy środków pieniężnych netto ogólem (w artość skorygow ana) | 17 230 683 | 15 949 008 | 15 303 028 | 15 470 316 | 15 695 40 |
| 17 Wskaźnik pokrycia w ypływ ów netto (%) | 180,03 | 194,01 | 202,56 | 199,63 | 192,3 |
| Wskaźnik stabilnego finansowania netto | | | | | |
| 18 Dostępne stabilne finansow anie ogółem | 34 986 849 | 36 117 988 | 35 490 146 | 36 234 479 | 36 443 94 |
| 19 Wymagane stabilne finansow anie ogółem | 20 033 829 | 20 976 521 | 18 825 278 | 18 859 549 | 18 753 70 |
| 20 Wskaźnik stabilnego finansow ania netto (%) | | | | | |



Zgodnie z art. 468 Rozporządzenia CRR (zmienionym ww. Rozporządzeniem 2020/873) banki mogą stosować tymczasowe traktowanie niezrealizowanych zysków i strat wycenianych według wartości godziwej przez inne całkowite dochody w związku z pandemią COVID-19. Podejście to pozwala na wyłączenie z obliczeń pozycji kapitału podstawowego Banku części niezrealizowanych zysków i strat skumulowanych od dnia 31 grudnia 2019 r. ujętych w bilansie w pozycji "zmiany wartości godziwej instrumentów dłużnych wycenianych według wartości godziwej przez inne całkowite dochody", odpowiadających ekspozycjom wobec rządów centralnych, samorządów regionalnych lub władz lokalnych, oraz wobec podmiotów sektora publicznego, z wyłączeniem tych aktywów finansowych, które są dotknięte utratą wartości ze względu na ryzyko kredytowe.

Począwszy od 30 czerwca 2022 roku Grupa stosuje powyższe tymczasowe rozwiązanie w kalkulacji funduszy własnych, powiadamiając o tej decyzji Komisję Nadzoru Finansowego.

Poniższa tabela prezentuje wpływ stosowania powyższego artykułu.



Tabela 5. Porównanie funduszy własnych, współczynnika kapitalowego oraz wskaźnika dźwigni finansowej z uwzględnieniem i bez uwzględnienia zastosowania rozwiązań przejściowych dotyczących MSSF 9 i analogicznych oczekiwanych strat z tytułu kredytów

| Dostępny kapitał (kwoty) | 30.06.2022 | 31.03.2022 | 31.12.2021 | 30.09.2021 | 30.06.2021 |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1 Kapitał podstaw ow y Tier 1 (CET1) | 5 073 024 | 5 209 344 | 5 517 436 | 5 812 311 | 5 861 43 |
| Kapitał podstaw ow y Tier 1 (CET1), gdyby nie stosow ano rozw iązań przejściow ych dotyczących MSSF 9 lub | m/al | n-/al | n-/al | n /al | - |
| analogicznych oczekiw anych strat z tytułu kredytów | n/d | n/d | n/d | n/d | n/- |
| Kapitał podstaw ow y Tier 1, gdyby nie stosow ano tymczasow ego traktow ania niezrealizow anych zysków i strat wycenianych w edług w artości godziw ej przez inne całkow ite dochody zgodnie z art. 468 rozporządzenia CRR | 4 869 271 | n/d | n/d | n/d | n/ |
| 3 Kapitał Tier 1 | 5 073 024 | 5 209 344 | 5 517 436 | 5 812 311 | 5 861 43 |
| A Kapitał Tier 1, gdyby nie stosow ano rozw iązań przejściow ych dotyczących MSSF 9 lub analogicznych | n/d | n/d | | n/d | n/ |
| oczekiw anych strat z tytułu kredytów | 17/4 | 11/4 | 11/4 | 11/4 | 11/ |
| Kapitał Tier 1, gdyby nie stosow ano tymczasow ego traktow ania niezrealizow anych zysków i strat w ycenianych | 4 869 271 | n/d | n/d | n/d | n/ |
| w edług w artości godziw ej przez inne całkow ite dochody zgodnie z art. 468 rozporządzenia CRR | | | | | |
| 5 Łączny kapitał | 5 073 024 | 5 209 344 | 5 517 436 | 5 812 311 | 5 861 43 |
| 6 Łączny kapitał, gdyby nie stosow ano rozw iązań przejściow ych dotyczących MSSF 9 lub analogicznych oczekiw anych strat z tytułu kredytów | n/d | n/d | n/d | n/d | n/o |
| 6a Łączny kapitał, gdyby nie stosow ano tymczasow ego traktow ania niezrealizow anych zysków i strat w ycenianych w edług w artości godziw ej przez inne całkow ite dochody zgodnie z art. 468 rozporządzenia CRR | 4 869 271 | n/d | n/d | n/d | n/ |
| Aktywa ważone ryzykiem (kwoty) | | | | | |
| 7 Aktywa ważone ryzykiem ogółem | 28 624 347 | 29 202 694 | 27 416 570 | 30 635 796 | 28 229 90 |
| 8 Aktyw a w ażone ryzykiem ogółem, gdyby nie stosow ano rozw iązań przejściow ych dotyczących MSSF 9 lub analogicznych oczekiw anych strat z tytułu kredytów | 28 794 769 | 29 202 694 | 27 416 570 | 30 635 796 | 28 229 90 |
| Współczynniki kapitałowe | | | | | |
| 9 Kapitał podstaw ow y Tier 1 (jako procent kw oty ekspozycji na ryzyko) | 17,72% | 17,84% | 20,12% | 18,97% | 20,769 |
| Kapitał podstaw ow y Tier 1 (jako procent kw oty ekspozycji na ryzyko), gdyby nie stosow ano rozw iązań przejściow ych dotyczących MSSF 9 lub analogicznych oczekiw anych strat z tytułu kredytów | n/d | n/d | n/d | n/d | n/ |
| Kapitał podstaw ow y Tier 1 (jako procent kw oty ekspozycji na ryzyko), gdyby nie stosow ano tymczasow ego | | | | | |
| 0a traktow ania niezrealizow anych zysków i strat w ycenianych w edług w artości godziw ej przez inne całkow ite | 16,91% | n/d | n/d | n/d | n/ |
| dochody zgodnie z art. 468 rozporządzenia CRR 11 Kapitał Tier 1 (jako procent kw oty ekspozycji na ryzyko) | 17,72% | 17,84% | 20,12% | 18,97% | 20,76% |
| Kapitał Tier 1 (jako procent kwoty ekspozycji na ryzyko), gdyby nie stosow ano rozw iązań przejściow ych | 17,7270 | 17,0476 | 20,1276 | 10,97 76 | 20,767 |
| dotyczących MSSF 9 lub analogicznych oczekiw anych strat z tytułu kredytów | n/d | n/d | n/d | n/d | n/ |
| Kapitał Tier 1 (jako procent kw oty ekspozycji na ryzyko), gdyby nie stosow ano tymczasow ego traktow ania 12a niezrealizow anych zysków i strat w ycenianych w edług w artości godziw ej przez inne całkow ite dochody zgodnie z art. 468 rozporządzenia CRR | 16,91% | n/d | n/d | n/d | n/d |
| 13. Łaczny kapitał (jako procent kwoty ekspozycji na ryzyko) | 17,72% | 17,84% | 20,12% | 18,97% | 20,76% |
| Lączny kapitał (jako procent kw oty ekspozycji na ryzyko), gdyby nie stosow ano rozw iązań przejściow ych dotyczących MSSF 9 lub analogicznych oczekiw anych strat z tytułu kredytów | n/d | n/d | n/d | n/d | n/e |
| Łączny kapitał (jako procent kwoty ekspozycji na ryzyko), gdyby nie stosow ano tymczasow ego traktow ania 4a niezrealizow anych zysków i strat w ycenianych w edług w artości godziw ej przez inne całkow ite dochody zgodnie z art. 468 rozporządzenia CRR | 16,91% | n/d | n/d | n/d | n/ |
| Wskaźnik dźwigni finansowej | | | | | |
| 15 Miara ekspozycji całkow itej składającej się na w skaźnik dźw igni | 71 105 017 | 73 733 190 | 66 340 034 | 67 936 362 | 64 262 96 |
| 16 Wskaźnik dźw igni finansow ej | 7,13% | 7,07% | 8,32% | 8,56% | 9,12% |
| Wskaźnik dźw igni finansow ej, gdyby nie stosow ano rozw iązań przejściow ych dotyczących MSSF 9 lub analogicznych oczekiw anych strat z tytułu kredytów | n/d | n/d | n/d | n/d | n/e |
| Wskaźnik dźw igni finansow ej, gdyby nie stosow ano tymczasow ego traktow ania niezrealizow anych zysków i strat w ycenianych w edług w artości godziw ej przez inne całkow ite dochody zgodnie z art. 468 rozporządzenia CRR | 6,84% | n/d | n/d | n/d | n/o |



III. Bufory kapitałowe

Od 1 stycznia 2016 roku weszła w życie Ustawa o nadzorze makroostrożnościowym. Zgodnie z tą ustawą, na dzień 30 czerwca 2022 roku Grupa posiadała następujące bufory:

- Wskaźnik bufora zabezpieczającego w wysokości 2,5%, którego wartość wynika z art. 84 Ustawy o nadzorze makroostrożnościowym,
- Wskaźnik bufora antycyklicznego w wysokości 0,02%, średnia ważona wskaźników bufora antycyklicznego dla poszczególnych państw,
- Wskaźnik bufora ryzyka systemowego w wysokości 0%, w związku z faktem że 18 marca 2020 roku Minister Finansów wydał rozporządzenie uchylające rozporządzenie w sprawie bufora ryzyka systemowego.
- Wskaźnik bufora innej instytucji o znaczeniu systemowym w wysokości 0,25%.

Grupa wylicza wskaźnik bufora antycyklicznego specyficznego dla danej instytucji uwzględniając w wyliczeniach wartość wszystkich ekspozycji kredytowych w innych krajach i odpowiedniej dla tych krajów wartości bufora antycyklicznego.

W pierwszym kwartale br. Bank otrzymał zalecenie KNF w ramach filara II (tzw. P2G) utrzymywania, zarówno na poziomie jednostkowym, jak i skonsolidowanym funduszy własnych na pokrycie dodatkowego narzutu kapitałowego na poziomie 1,25 p.p. Dodatkowy narzut powinien składać się w całości z kapitału podstawowego Tier I.

Tabela EU CCyB1 prezentuje informację dotyczącą rozkładu geograficznego odnośnych ekspozycji kredytowych.



Tabela 6. EU CCyB1 – Rozkład geograficzny odnośnych ekspozycji kredytowych na potrzeby obliczania bufora antycyklicznego

| | a | b | С | d | е | f | g | h | i | j | k | 1 | m |
|----------------------------------|---|--|--|---|---|------------------------------------|---|--|---|-----------|--|--|--|
| | Ogólne ekspozycje kredytowe | | owe Odnośne ekspozycje kredytowe – ryzyko rynkowe | | Ekspozycje | Wymog | ji w zakresie fundusz | y własnych | | | Wymogi w | | |
| | Wartość ekspozycji według metody standardowej | Wartość ekspozycji według metody IRB | Suma długich i krótkich pozycji ekspozycji zaliczonych do portfela handlowego według metody standardowej | Wartość ekspozycji zaliczonych do portfela handlowego według metody modeli wewnętrznych | sekurytyzacyjne – Wartość ekspozycji dla portfela bankowego | Całkowita wartość ekspozycji | Odnośne ekspozycje na ryzyko kredytowe – ryzyko kredytowe | Odnośne ekspozycje kredytowe – ryzyko rynkowe | Odnośne ekspozycje kredytowe – pozycje sekurytyzacyjne w portfelu bankowym | Ogółem | Kwoty ekspozycji ważonych ryzykiem | zakresie funduszy własnych: wagi (%) | Wskaźnik bufora antycyklicznego (%) |
| Podział według państw: | | | | | | | | | | | | | |
| 010 Polska | 23 350 594 | - | 4 880 | - | 798 790 | 24 154 263 | 1 608 662 | 390 | 9 585 | 1 618 638 | 20 232 970 | 93,11 | 0.0000 |
| 011 Luksemburg | 537 098 | - | 63 | - | - | 537 160 | 42 968 | 5 | - | 42 973 | 537 160 | 2,47 | 0.5000 |
| 012 Zjednoczone Królestwo | 276 121 | - | - | - | - | 276 121 | 22 088 | - | | 22 088 | 276 106 | 1,27 | 0.0000 |
| 013 Republika Czeska | 121 073 | - | - | - | - | 121 073 | 8 575 | - | | 8 575 | 107 183 | 0,49 | 0.5000 |
| 014 Norwegia | 116 288 | - | - | - | - | 116 288 | 9 303 | - | | 9 303 | 116 288 | 0,54 | 1.5000 |
| 015 Republika Korei | 73 864 | - | - | - | - | 73 864 | 5 909 | - | | 5 909 | 73 864 | 0,34 | 0.0000 |
| 016 Irlandia | 70 560 | - | - | - | 319 824 | 390 383 | 5 645 | - | 2 559 | 8 203 | 102 542 | 0,47 | 0.0000 |
| 017 Malta | 70 316 | - | | | - | 70 316 | 5 625 | - | - | 5 625 | 70 316 | 0,32 | 0.0000 |
| 018 Szwajcaria | 67 427 | - | - | - | - | 67 427 | 5 394 | - | | 5 394 | 67 427 | 0,31 | 0.0000 |
| 019 Stany Zjednoczone | 34 124 | - | - | - | - | 34 124 | 3 713 | - | | 3 713 | 46 419 | 0,21 | 0.0000 |
| 020 Niemcy | 27 470 | - | - | - | - | 27 470 | 1 485 | - | | 1 485 | 18 566 | 0,09 | 0.0000 |
| 021 Francja | 24 954 | - | - | - | - | 24 954 | 1 872 | - | | 1 872 | 23 401 | 0,11 | 0.0000 |
| 022 Węgry | 21 651 | - | | | - | 21 651 | 1 732 | - | - | 1 732 | 21 651 | 0,10 | 0.0000 |
| 023 Belgia | 19 987 | - | - | - | - | 19 987 | 1 599 | - | | 1 599 | 19 987 | 0,09 | 0.0000 |
| 024 Niderlandy | 9 260 | - | - | - | - | 9 260 | 741 | - | | 741 | 9 260 | 0,04 | 0.0000 |
| 025 Szwecja | 7 334 | - | | | - | 7 334 | 587 | - | - | 587 | 7 334 | 0,03 | 0.0000 |
| 026 Austria | 20 | - | - | - | - | 20 | 2 | - | | 2 | 20 | 0,00 | 0.0000 |
| 027 Indie | 14 | - | - | - | - | 14 | 1 | - | | 1 | 14 | 0,00 | 0.0000 |
| 028 Zjednoczone Emiraty Arabskie | 9 | - | - | - | - | 9 | 1 | - | - | 1 | 9 | 0,00 | 0.0000 |
| 029 Cypr | 4 | - | - | - | - | 4 | 0 | - | | 0 | 4 | 0,00 | 0.0000 |
| 030 Izrael | 3 | - | - | - | - | 3 | 0 | - | | 0 | 3 | 0,00 | 0.0000 |
| 031 Grecja | 2 | - | - | - | - | 2 | 0 | - | - | 0 | 2 | 0,00 | 0.0000 |
| 032 Łotwa | 2 | - | - | | - | 2 | 0 | - | | 0 | 2 | 0,00 | 0.0000 |
| 033 Kanada | 0 | - | - | | - | 0 | 0 | - | - | 0 | 0 | 0,00 | 0.0000 |
| 034 Ukraina | 0 | - | - | | - | 0 | 0 | - | | 0 | 0 | 0,00 | 0.0000 |
| 035 Estonia | 0 | - | - | | - | 0 | 0 | - | | 0 | 0 | 0,00 | 0.0000 |
| 036 Singapur | 0 | - | - | | - | 0 | - | - | | | - | 0,00 | 0.0000 |
| 037 Hongkong | 0 | - | - | | - | 0 | - | - | | | - | 0,00 | 1.0000 |
| 038 Hiszpania | - | - | 70 | | | 70 | - | 6 | - | 6 | 70 | 0,00 | 0 |
| 039 Ogółem | 24 828 176 | | 5 012 | - | 1 118 613 | 25 951 801 | 1 725 903 | 401 | 12 144 | 1 738 448 | 21 730 598 | 100,00 | |



Tabela 7. EU CCyB2 – Kwota specyficznego dla instytucji bufora antycyklicznego

| 1 Łączna kwota ekspozycji na ryzyko | |
|--|------------|
| | 28 624 347 |
| 2 Specyficzny dla instytucji wskaźnik bufora antycyklicznego | |
| | 0,02% |
| 3 Wymóg w zakresie specyficznego dla instytucji bufora antycyklicznego | |
| • ···,····g ·· =·····g·····,· ····-,· ····g- | 6 555 |

IV. Informacje z zakresu ryzyka

1. Ryzyko kredytowe

Ryzyko kredytowe jest rozumiane jako ryzyko poniesienia straty w wyniku niewywiązania się klienta ze zobowiązań wobec Grupy lub ryzyko spadku wartości ekonomicznej wierzytelności Grupy w wyniku pogorszenia się zdolności klienta do obsługi zobowiązań.

Głównym celem zarządzania ryzykiem kredytowym w Grupie jest wspieranie długoterminowego planu stabilnego rozwoju portfela kredytowego przy zachowaniu jego odpowiedniej jakości. Zarządzanie ryzykiem kredytowym realizowane jest w oparciu o polityki i procedury, które w spójny i jasny sposób definiują i komunikują standardy dotyczące identyfikacji, pomiaru, akceptacji, kontroli oraz monitorowania i raportowania ryzyka.

Wymogi kapitałowe w zakresie funduszy własnych Grupy są wyliczane zgodnie z Rozporządzeniem nr 575/2013.

Grupa stosuje wyłącznie metodę standardową do wyliczania wymogu kapitałowego z tytułu ryzyka kredytowego.

Grupa prezentuje poniższe tabele w zakresie ujawniania informacji dotyczących ryzyka kredytowego, zgodnie z Rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) 2021/637:

- EU CR1-A: Termin zapadalności ekspozycji,
- EU CR3 Przegląd technik ograniczania ryzyka kredytowego: Ujawnianie informacji na temat stosowania technik ograniczania ryzyka kredytowego,
- EU CR4 Metoda standardowa Ekspozycja na ryzyko kredytowe i skutki ograniczania ryzyka kredytowego,
- EU CR5 Metoda standardowa,
- EU SEC1 Ekspozycje sekurytyzacyjne w portfelu bankowym,
- EU SEC4 Ekspozycje sekurytyzacyjne w portfelu bankowym i powiązane regulacyjne wymogi kapitałowe instytucja działająca jako inwestor.



Tabela 8. EU CR1-A: Termin zapadalności ekspozycji

| | Wartość ekspozycji netto | | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|------------|------------|-----------|--|------------|--|--|--|
| | Na żądanie | <= 1 rok | 1 do 5 lat | > 5 lat | Brak określonego terminu zapadalności | Ogółem | | | |
| 1 Kredyty i zaliczki | 8 018 444 | 4 542 543 | 6 277 940 | 3 718 084 | 110 587 | 22 667 599 | | | |
| 2 Dłużne papiery wartościowe | 0 | 9 064 822 | 18 557 977 | 1 571 441 | 0 | 29 194 240 | | | |
| 3 Ogółem | 8 018 444 | 13 607 365 | 24 835 917 | 5 289 525 | 110 587 | 51 861 838 | | | |

Tabela 9. EU CR3 – Przegląd technik ograniczania ryzyka kredytowego: Ujawnianie informacji na temat stosowania technik ograniczania ryzyka kredytowego

| | | Zabezpieczona wartość bilansowa | | | |
|--|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------|---|--|
| | Niezabezpieczona wartość bilansowa | | W tym zabezpieczona | W tym zabezpieczona gwarancjami finansowymi | |
| | | | zabezpieczeniem | | W tym zabezpieczona pochodnymi instrumentami kredytowymi |
| | a | b | С | d | е |
| 1 Kredyty i zaliczki | 21 110 915 | 5 779 451 | 4 609 215 | 1 170 236 | |
| 2 Dłużne papiery wartościowe | 29 194 768 | - | - | - | |
| 3 Ogółem | 50 305 683 | 5 779 451 | 4 609 215 | 1 170 236 | |
| 4 W tym ekspozycje nieobsługiwane | 178 939 | 27 276 | 27 276 | 0 | |
| EU-5 W tym ekspozycje, których dotyczy niewykonanie zobowiązania | 178 939 | 27 276 | | | |



Tabela 10. EU CR4 – Metoda standardowa – Ekspozycja na ryzyko kredytowe i skutki ograniczania ryzyka kredytowego

| | Ekspozycje przed zastosowaniem współczynnika konwersji kredytowej i ograniczeniem ryzyka kredytowego | | Ekspozycje po uwzglęc konwersji kredytowej i kredyto | po ograniczeniu ryzyka | Aktywa ważone ryzykiem i zagęszczenie aktywów ważonych ryzykiem | | |
|---|--|-----------------------------|--|-----------------------------|---|---|--|
| | Ekspozycje bilansowe | Ekspozycje pozabilansowe | Ekspozycje bilansowe | Ekspozycje pozabilansowe | Aktywa ważone ryzykiem | Zagęszczenie aktywów ważonych ryzykiem (%) | |
| - | a | b | С | d | е | f | |
| 1 Ekspozycje w obec rządów centralnych lub banków centralnych | 28 521 531 | 639 | 29 986 462 | 249 | 785 275 | 5 2,62 | |
| 2 Ekspozycje w obec samorządów regionalnych lub w ładz lokalnych | 771 | 410 218 | 758 | 112 007 | 22 553 | 3 20,00 | |
| 3 Ekspozycje w obec podmiotów sektora publicznego | 1 413 | 2 092 | 1 411 | 828 | 1 117 | 49,87 | |
| 4 Ekspozycje w obec w ielostronnych banków rozwoju | 1 827 055 | - | 1 827 055 | - | - | | |
| 5 Ekspozycje w obec organizacji międzynarodow ych | - | - | - | - | - | . <u>-</u> | |
| 6 Ekspozycje w obec instytucji | 3 507 443 | 344 473 | 2 042 512 | 121 180 | 269 269 | 12,44 | |
| 7 Ekspozycje w obec przedsiębiorstw | 11 899 657 | 8 900 437 | 11 899 199 | 3 037 563 | 14 664 662 | 98,18 | |
| 8 Ekspozycje detaliczne | 4 522 803 | 5 592 461 | 4 522 803 | 34 061 | 3 412 183 | 74,88 | |
| 9 Ekspozycje zabezpieczone hipotekami na nieruchomościach | 2 921 628 | 152 562 | 2 921 628 | 39 996 | 1 678 320 | 56,67 | |
| 10 Ekspozycje, których dotyczy niewykonanie zobowiązania | 197 678 | 13 395 | 197 678 | 5 371 | 230 612 | 113,57 | |
| 11 Ekspozycje zw iązane ze szczególnie w ysokim ryzykiem | 99 798 | - | 99 798 | - | 149 697 | 150,00 | |
| 12 Ekspozycje w postaci obligacji zabezpieczonych | - | - | - | - | - | | |
| 13 Ekspozycje w obec instytucji i przedsiębiorstw posiadających krótkoterminow ą ocenę kredytow ą | - | - | - | - | - | <u>-</u> | |
| 14 Ekspozycje w obec przedsiębiorstw zbiorow ego inw estow ania | - | - | - | - | - | <u>-</u> | |
| 15 Ekspozycje kapitałow e | 1 052 | - | 1 052 | - | 1 052 | 2 100,00 | |
| 16 Inne pozycje | 1 360 301 | - | 1 360 301 | - | 731 831 | 53,80 | |
| 17 OGÓŁEM | 54 861 131 | 15 416 277 | 54 860 657 | 3 351 254 | 21 946 570 | 37,70 | |



Tabela 11. EU CR5 – Metoda standardowa

| | | | | | | | W | aga ryzyka | l | | | | | | | Ogółem | W tym bez |
|--|------------|-----------|----|-----|-----------|-----------|---------|------------|-----------|------------|---------|---------|------|-------|------|------------|-----------|
| Kategorie ekspozycji | 0% | 2% | 4% | 10% | 20% | 35% | 50% | 70% | 75% | 100% | 150% | 250% | 370% | 1250% | Inne | Ogoleili | ratingu |
| | а | b | С | d | е | f | g | h | i | j | k | 1 | m | n | 0 | р | q |
| 1 Ekspozycje w obec rządów centralnych lub banków centralnych | 29 066 740 | - | - | - | 658 545 | - | 0 | - | - | - | - | 261 426 | - | - | - | 29 986 711 | 261 42 |
| 2 Ekspozycje w obec samorządów regionalnych lub w ładz lokalnych | - | - | - | - | 112 765 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 112 765 | 2 76 |
| 3 Ekspozycje w obec podmiotów sektora publicznego | - | - | - | - | 10 | - | 2 229 | - | - | - | - | - | - | | - | 2 239 | 2 23 |
| 4 Ekspozycje w obec w ielostronnych banków rozwoju | 1 827 055 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 827 055 | |
| 5 Ekspozycje w obec organizacji międzynarodow ych | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6 Ekspozycje w obec instytucji | 74 410 | 1 002 631 | - | - | 982 617 | - | 102 683 | - | - | 1 351 | - | - | - | - | - | 2 163 691 | 221 07 |
| 7 Ekspozycje w obec przedsiębiorstw | - | - | - | - | - | - | 17 808 | - | - | 14 918 954 | 0 | - | - | - | - | 14 936 762 | 13 560 70 |
| 8 Ekspozycje detaliczne | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 556 864 | - | - | - | - | - | - | 4 556 864 | 4 556 86 |
| 9 Ekspozycje zabezpieczone hipotekami na nieruchomościach | - | - | - | - | - | 1 910 539 | - | - | - | 1 003 630 | 47 457 | - | - | - | - | 2 961 625 | 2 961 62 |
| 10 Ekspozycje, których dotyczy niew ykonanie zobow iązania | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 147 923 | 55 126 | - | - | - | - | 203 049 | 203 04 |
| 11 ⊟kspozycje zw iązane ze szczególnie w ysokim ryzykiem | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 99 798 | - | - | - | - | 99 798 | 74 45 |
| 12 Ekspozycje w postaci obligacji zabezpieczonych | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Bkspozycje w obec instytucji i przedsiębiorstw posiadających krótkoterminow ą ocenę kredytow ą | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Ekspozycje z tytułu jednostek uczestnictwa lub udziałów w przedsiębiorstwach zbiorowego inwestowania | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 15 Ekspozycje kapitałow e | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 052 | - | - | - | - | - | 1 052 | 1 05 |
| 16 Inne pozycje | 615 002 | - | - | - | 16 835 | - | - | - | - | 728 464 | - | - | - | - | - | 1 360 301 | 1 360 30 |
| 17 OGÓŁEM | 31 583 207 | 1 002 631 | | | 1 770 772 | 1 910 539 | 122 720 | | 4 556 864 | 16 801 372 | 202 381 | 261 426 | | - | | 58 211 911 | 23 205 55 |



Tabela 12. EU SEC1 – Ekspozycje sekurytyzacyjne w portfelu bankowym

| | а | b | С | d | е | f | g | h | i | j | k | ı | m | n | 0 |
|--|----------|---|------------|---|-----------------|--|-----------|-----------------------|-------------------------------|----------------|-----------|----------------------|-------------------------------|---------------|-----------|
| | | | Instytucja | działa jako jedno | stka inicjująca | | | Instyt | ucja działa jako j | ednostka spons | sorująca | | Instytucja działa | jako inwestor | |
| - | | Trad | ycyjne | | Syr | itetyczne | | Tra | dycyjne | | | Trady | cyjne | | |
| _ | Sekuryty | zacje STS | Sekurytyza | cje inne niż STS | | W tym | Suma | | | Syntetyczne | Suma | | | Syntetyczne | Suma |
| | | W tym przeniesienie istotnej części ryzyka | | W tym przeniesienie istotnej części ryzyka | | przeniesienie istotnej części ryzyka | cząstkowa | Sekurytyzac je STS | Sekurytyzacje inne niż STS | | cząstkowa | Sekurytyzacje STS | Sekurytyzacje inne niż STS | | cząstkowa |
| 1 Ekspozycje całkowite | - | - | | | | | - | - | - | | - | 319 824 | 798 790 | - | 1 118 613 |
| 2 Ekspozycje detaliczne (ogółem) | - | - | | | | - | - | - | - | - | - | - | 798 790 | - | 798 790 |
| 3 ekspozycje z tytułu hipoteki na nieruchomości mieszkalnej | - | - | - | | | - | - | - | | | - | - | - | - | - |
| 4 ekspozycje z tytułu kredytów | - | - | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 inne ekspozycje detaliczne | - | - | | | | | - | - | - | - | - | - | 798 790 | - | 798 790 |
| 6 ekspozycje z tytułu resekurytyzacji | - | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 Ekspozycje obrotu hurtow ego (ogółem) | - | - | | - | | | - | - | - | - | - | 319 824 | - | - | 319 824 |
| ekspozycje z tytułu kredytów dla przedsiębiorstw | - | - | - | - | | · - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 ekspozycje z tytułu komercyjnych kredytów hipotecznych | - | - | - | - | | | - | - | | | - | - | - | - | - |
| 10 ekspozycje z tytułu najmu i w ierzytelności | - | - | - | . <u>-</u> | | . <u>-</u> | - | - | · - | - | - | 319 824 | - | - | 319 824 |
| 11 Inne ekspozycje obrotu hurtow ego | - | - | - | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 ekspozycje z tytułu resekurytyzacji | - | _ | - | _ | | | - | - | - | _ | - | - | - | - | - |



Tabela 13. EU SEC4 – Ekspozycje sekurytyzacyjne w portfelu bankowym i powiązane regulacyjne wymogi kapitalowe – instytucja działająca jako inwestor

| | а | b | С | d | е | f | g | h | i | j | k | ı | m | n | 0 | EU-p | EU-q |
|---|----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------|----------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|----------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------|-------------------------|----------------|--------------------------|
| | Wartości ekspo | zycji (wg zakresóv | w wag ryzyka | (RW)/odliczeń) | | Wai | rtości ekspozy regula | cji (według po cyjnego) | dejścia | Kwota | ekspozycji wa podejścia r | żonej ryzykier egulacyjnego) | | Narzut k | apitałowy po uv | vzględnieniu o | graniczenia |
| | ≤20 % RW | > 20 % do 50 % RW | > 50 % do 100 % RW | > 100 % do < 1250 % RW | 1250 % RW /odliczenia | SEC-IRBA | SEC-ERBA (w tym IAA) | SEC-SA | 1250 % RW /odliczenia | SEC-IRBA | SEC-ERBA (w tym IAA) | SEC-SA | 1250 % RW /odliczenia | SEC-IRBA | SEC-ERBA (w tym IAA) | SEC-SA | 1250 % RW /odliczenia |
| 1 Ekspozycje całkowite | 1 118 613 | - | | | - | - | | 1 118 613 | - | - | - | 151 801 | - | | | 12 144 | |
| 2 Ekspozycje z tytułu sekurytyzacji tradycyjnej | 1 118 613 | - | | | - | - | - | 1 118 613 | - | - | - | 151 801 | - | - | | 12 144 | |
| 3 Ekspozycje z tytułu sekurytyzacji | 1 118 613 | | | | - | - | | 1 118 613 | - | - | - | 151 801 | - | | | 12 144 | |
| 4 Ekspozycje detaliczne | 798 790 | - | | | - | - | - | 798 790 | - | - | - | 119 818 | - | | | 9 585 | |
| 5 W tym STS | | - | | | - | | | - | - | - | - | - | - | | | - | |
| 6 Ekspozycje obrotu hurtow ego | 319 824 | - | | | - | | | 319 824 | - | - | - | 31 982 | - | | | 2 559 | |
| 7 W tym STS | 319 824 | - | | | - | | | 319 824 | - | - | - | 31 982 | - | | | 2 559 | |
| 8 Ekspozycje z tytułu resekurytyzacji | | - | | | - | | | - | - | - | - | - | - | | - | - | |
| g Ekspozycje z tytułu sekurytyzacji syntetycznej | - | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | - | |
| 10 Ekspozycje z tytułu sekurytyzacji | - | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | | - | |
| 11 Ekspozycje detaliczne | - | - | | | - | - | | - | - | - | - | - | - | | | - | |
| 12 Ekspozycje obrotu hurtow ego | - | - | | | - | - | | - | | - | - | - | | | | - | |
| 13 Ekspozycje z tytułu resekurytyzacji | - | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | . <u>.</u> | - | |



Dodatkowe informacje na temat ryzyka kredytowego zostały omówione w Skróconym śródrocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. za okres 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2022 roku, w nocie nr 5 "Zarządzanie ryzykiem" w sekcji "Ryzyko kredytowe".

1.1. Ekspozycje nieobsługiwane i restrukturyzowane

Zgodnie z Rozporządzeniem 2021/637, wskaźnik NPL brutto to stosunek wartości bilansowej brutto ekspozycji nieobsługiwanych (NPL) do łącznej wartości bilansowej brutto kredytów i pożyczek podlegających weryfikacji definicji ekspozycji nieobsługiwanych (NPE).

Według stanu na 30.06.2022 roku, Grupa prezentuje wskaźnik NPL brutto w wysokości 3,50%.

Ekspozycje nieobsługiwane i restrukturyzowane są zdefiniowane w Rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) nr 2021/451 z dnia 17 grudnia 2020 r. ustanawiającym wykonawcze standardy techniczne do celów stosowania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 575/2013 w odniesieniu do sprawozdań nadzorczych instytucji oraz uchylającym rozporządzenie wykonawcze (UE) nr 680/2014.

Grupa prezentuje poniższe tabele w zakresie ujawniania informacji dotyczących ekspozycji obsługiwanych, nieobsługiwanych, ekspozycji restrukturyzowanych i aktywów przejętych w drodze postępowania egzekucyjnego, zgodnie z Rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) 2021/637:

- EU CR1: Ekspozycje obsługiwane i nieobsługiwane oraz powiązane rezerwy,
- EU CR2: Zmiany stanu nieobsługiwanych kredytów i zaliczek,
- EU CQ1: Jakość kredytowa ekspozycji restrukturyzowanych,
- EU CQ3: Jakość kredytowa przeterminowanych ekspozycji obsługiwanych i nieobsługiwanych w podziale według liczby dni przeterminowania,
- EU CQ4: Jakość ekspozycji nieobsługiwanych w podziale geograficznym,
- EU CQ5: Jakość kredytowa kredytów i zaliczek udzielanych przedsiębiorstwom niefinansowym według branż.

Grupa nie posiada zabezpieczeń uzyskanych przez przejęcie aktywów i postępowanie egzekucyjne.



Tabela 14. EU CR1: Ekspozycje obsługiwane i nieobsługiwane oraz powiązane rezerwy

| | а | b | С | d | e | f | g | h | i | j | k | 1 | m | ı n | ı 0 |
|---|---------------|----------------|--------------|------------------|----------------|------------|---------------------------------|----------------|--------------|---|---|------------|---|-------------|---|
| | | Wartość b | ilansowa bru | itto / kwota non | ninalna | | Skumulowana | | | ane ujemne zmi ytowego i rezer | | godziwej z | Skumulawa | gwarand | zabezpieczenia i cje finansowe |
| | Ekspozycje ob | osługiwane | | Ekspozycje nie | eobsługiwane | | Ekspozycje ob utrata wartośc | | kumulowana | Ekspozycje nie skumulowana skumulowane godziwej z pov kredytowego i | utrata wartos ujemne zmia wodu ryzyka | ici, | Skumulowa ne odpisania częściowe | | w związku z ekspozycjami nieobsługiwanymi |
| | ١ | W tym etap 1 W | / tym etap 2 | v | V tym etap 2 W | tym etap 3 | v | V tym etap 1 V | V tym etap 2 | w | tym etap 2 | W tym etap | | | |
| Salda pieniężne w bankach 005 centralnych i inne depozyty płatne na żądanie | 4 223 258 | 4 222 774 | 484 | - | - | - | (491) | (482) | (9) | - | - | - | | | |
| 010 Kredyty i zaliczki | 22 641 010 | 20 520 217 | 2 120 794 | 821 449 | - | 816 306 | (179 628) | (68 688) | (110 939) | (615 234) | - | (615 199) | | 5 752 174 | 27 276 |
| 020 Banki centralne | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Sektor instytucji rządowych i samorządowych | 2 209 | 2 194 | 15 | - | - | - | (7) | (6) | (0) | - | - | - | | - 14 | |
| 040 Instytucje kredytowe | 1 670 804 | 1 617 380 | 53 424 | - | - | - | (1 765) | (400) | (1 366) | - | - | - | | 1 205 208 | - |
| 050 Inne instytucje finansowe | 2 239 908 | 2 239 812 | 96 | - | - | - | (1 744) | (1 743) | (1) | - | - | - | | - 125 846 | - |
| 060 Przedsiębiorstwa niefinansowe | 12 112 648 | 11 057 782 | 1 054 866 | 421 434 | - | 421 434 | (75 204) | (37 260) | (37 944) | (303 078) | - | (303 078) | | - 2 153 467 | 23 595 |
| 070 W tym MŚP | 5 407 305 | 4 992 330 | 414 976 | 281 522 | - | 281 522 | (29 459) | (18 616) | (10 843) | (215 513) | - | (215 513) | | - 1 379 731 | 17 720 |
| 080 Gospodarstwa domowe | 6 615 441 | 5 603 049 | 1 012 392 | 400 015 | - | 394 872 | (100 908) | (29 279) | (71 629) | (312 156) | - | (312 121) | | - 2 267 639 | 3 682 |
| 090 Dłużne papiery wartościowe | 29 194 768 | 29 194 768 | - | - | - | - | (529) | (529) | - | - | - | - | | | |
| 100 Banki centralne | 8 989 515 | 8 989 515 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Sektor instytucji rządowych i samorządowych | 15 798 498 | 15 798 498 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - | |
| 120 Instytucje kredytowe | 1 461 217 | 1 461 217 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 130 Inne instytucje finansowe | 2 945 538 | 2 945 538 | - | - | - | - | (529) | (529) | - | - | - | - | | | |
| 140 Przedsiębiorstwa niefinansowe | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 150 Ekspozycje pozabilansowe | 15 434 019 | 13 491 277 | 1 942 742 | 16 412 | - | 16 412 | 31 138 | 17 012 | 14 126 - | 3 017 | - | 3 017 | | 758 673 | 3 23 |
| 160 Banki centralne | - | - | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | | | . <u>-</u> |
| 170 Sektor instytucji rządowych i samorządowych | 413 475 | 413 329 | 146 | - | - | - | 227 | 227 | 0 - | - | - | - | | 116 | - |
| 180 Instytucje kredytowe | 305 230 | 301 641 | 3 589 | - | - | - | 141 | 136 | 5 - | <u>-</u> | - | - | | - | |
| 190 Inne instytucje finansowe | 164 762 | 163 731 | 1 031 | - | - | - | 223 | 220 | 4 - | - | - | - | | 122 | - |
| 200 Przedsiębiorstwa niefinansowe | 8 913 557 | 8 301 957 | 611 599 | 10 767 | - | 10 767 | 20 059 | 14 635 | 5 424 - | 324 | - | 324 | | 750 101 | 23 |
| 210 Gospodarstwa domowe | 5 636 996 | 4 310 619 | 1 326 376 | 5 645 | - | 5 645 | 10 487 | 1 794 | 8 693 - | 2 693 | - | 2 693 | | 8 334 | |
| 220 Ogółem | 71 493 056 | 67 429 036 | 4 064 020 | 837 861 | - | 832 718 | (211 785) | (86 711) | (125 074) | (618 251) | - | (618 216) | | - 6 510 847 | 27 299 |



Tabela 15. EU CR2: Zmiany stanu nieobsługiwanych kredytów i zaliczek

| | | a |
|-----|--|--------------------------|
| | | Wartość bilansowa brutto |
| 010 | Początkowy stan nieobsługiwanych kredytów i zaliczek | 902 731 |
| 020 | Wpływ y do portfeli nieobsługiw anych | 120 025 |
| 030 | Wypływ y z portfeli nieobsługiwanych | (201 307) |
| 040 | Wypływ y z pow odu odpisań | (3 667) |
| 050 | Wypływ z innych powodów | (197 640) |
| 060 | Końcowy stan nieobsługiwanych kredytów i zaliczek | 821 449 |



Tabela 16. EU CQ1: Jakość kredytowa ekspozycji restrukturyzowanych

| | Wartość bilansowa b | | ominalna ekspozycji ob uryzacyjnymi | jętych działaniami | skum ulowan wartości godziw | a utrata wartości, e ujemne zmiany ej z powodu ryzyka ego i rezerwy | | zenia i gwarancje finansowe z cji restrukturyzowanych |
|---|--|------------|---|--|--|--|--------|--|
| | Obsługiwane ekspozycje restrukturyzowane | Nie obsług | wane ekspozycje restr W tym ekspozycje, których dotyczy niewykonanie zobowiązania | rukturyzowane W tym: ekspozycje dotknięte utratą wartości | w związku z ekspozycjami obsługiwanymi | w związku z ekspozycjami nieobsługiwanymi | | W tym otrzymane zabezpieczenia i gwarancje finansowe z tytułu ekspozycji nieobsługiwanych objętych działaniami restrukturyzacyjnymi |
| Salda pieniężne w bankach 005 centralnych i inne depozyty płatne na żądanie | - | - | - | - | - | - | - | |
| 010 Kredyty i zaliczki | 95 | 115 113 | 115 113 | 115 113 | (27) | (56 377) | 10 035 | 10 03 |
| 020 Banki centralne | - | - | - | - | - | - | - | |
| 030 Sektor instytucji rządow ych i samorządow ych | - | - | - | - | - | - | - | |
| 040 Instytucje kredytow e | - | - | - | - | - | - | - | |
| 050 Inne instytucje finansow e | - | - | - | - | - | - | - | |
| 060 Przedsiębiorstw a niefinansow e | - | 76 778 | 76 778 | 76 778 | - | (35 652) | 9 457 | 9 45 |
| 070 Gospodarstw a domow e | 95 | 38 335 | 38 335 | 38 335 | (27) | (20 724) | 578 | 578 |
| 080 Dłużne papiery wartościowe | - | - | - | - | - | - | - | |
| 090 Udzielone zobowiązania do udzielenia kredytu | - | 839 | 839 | 839 | - | 181 | 23 | 23 |
| 100 Ogółem | 95 | 115 951 | 115 951 | 115 951 | (27) | (56 557) | 10 057 | 10 05 |



Tabela 17. EU CQ3: Jakość kredytowa przeterminowanych ekspozycji obsługiwanych i nieobsługiwanych w podziale według liczby dni przeterminowania

| | | | | | War | tość bilansowa brut | to / kwota nomina | Ina | | | | |
|--|------------|---|--------|---------|--|--|--|-------------------|---|--|------------------------------|---|
| | | Ekspozycje obsługiwa | ne | | | | Eksp | ozycje nieobsługi | wane | | | |
| | | nieprzeterminowane lub przeterminowane o ≤ 30 dni | | | Z małym prawdopodobieństwe m spłaty, które nie są przeterminowane lub są przeterminowane o ≤ 90 dni | Przeterminowane > 90 dni ≤ 180 dni | Przeterminowan e > 180 dni ≤1 rok | e e | Przeterminowan e > 2 lata ≤ 5 lat | Przeterminowan e > 5 lat ≤ 7 lat | Przeterminowane o > 7 lat | W tym ekspozycje, których dotyczy niewykonanie zobowiązania |
| Salda pieniężne w 005 bankach centralnych i inne depozyty płatne na żądanie | 4 223 258 | 4 223 258 | - | - | - | - | - | | | - | - | |
| 010 Kredyty i zaliczki | 22 641 010 | 22 609 755 | 31 256 | 821 449 | 238 026 | 55 694 | 48 278 | 16 581 | 282 147 | 42 216 | 138 507 | 821 44 |
| 020 Banki centralne | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Sektor instytucji rządowych i samorządowych | 2 209 | 2 208 | 1 | - | - | - | - | | | - | - | |
| 040 Instytucje kredytowe | 1 670 804 | 1 670 804 | - | - | - | | - | | - | - | - | |
| 050 Inne instytucje finansowe | 2 239 908 | 2 239 896 | 12 | - | - | | - | | - | - | - | |
| 060 Przedsiębiorstwa niefinansowe | 12 112 648 | 12 108 138 | 4 510 | 421 434 | 21 954 | 689 | 8 | 10 408 | 3 276 154 | 34 646 | 77 576 | 421 43 |
| 070 W tym MŚP | 5 407 305 | | 1 245 | 281 522 | 8 932 | | | | | 15 238 | 35 723 | |
| 080 Gospodarstwa domowe | 6 615 441 | 6 588 708 | 26 733 | 400 015 | 216 072 | 55 005 | 48 271 | 6 173 | 5 993 | 7 570 | 60 931 | 400 01 |
| 090 Dłużne papiery wartościowe | 29 194 768 | 29 194 768 | - | - | - | - | - | | | - | - | |
| 100 Banki centralne | 8 989 515 | 8 989 515 | - | - | - | - | - | | - | - | - | |
| Sektor instytucji rządowych 110 i samorządowych | 15 798 498 | 15 798 498 | - | - | - | - | - | | | - | - | |
| 120 Instytucje kredytowe | 1 461 217 | 1 461 217 | - | - | - | - | - | | - | - | - | |
| 130 Inne instytucje finansowe | 2 945 538 | 2 945 538 | - | - | - | | - | | - | - | - | |
| Przedsiębiorstwa niefinansowe | - | - | - | - | - | - | - | | | - | - | |
| 150 Ekspozycje pozabilansowe | 15 434 019 | | | 16 412 | | | | | | | | 16 41 |
| 160 Banki centralne | - | | | - | | | | | | | | |
| Sektor instytucji rządowych i samorządowych | 413 475 | | | - | | | | | | | | |
| 180 Instytucje kredytowe | 305 230 | | | - | | | | | | | | |
| 190 Inne instytucje finansowe | 164 762 | | | - | | | | | | | | |
| 200 Przedsiębiorstwa niefinansowe | 8 913 557 | | | 10 767 | | | | | | | | 10 76 |
| 210 Gospodarstwa domowe | 5 636 996 | | | 5 645 | | | | | | | | 5 64 |
| 220 Ogółem | 71 493 056 | 56 027 781 | 31 256 | 837 861 | 238 026 | 55 694 | 48 278 | 16 581 | 282 147 | 42 216 | 138 507 | 837 86 |



Tabela 18. EU CQ4: Jakość ekspozycji nieobsługiwanych w podziale geograficznym

| _ | vvarios | | utto / kwota nomina bsługiwane | 1111a | | Rezerwy na zobowiązania | Skumulowane ujemne zmiany |
|------------------------------|------------|---------|---|------------------------------------|--------------------------------|---|--|
| | | j | W tym ekspozycje, których dotyczy niewykonanie zobowiązania | W tym dotknięte utratą wartości | Skumulowana utrata wartości | pozabilana pozabilanowe i udzielone gwarancje finansowe | wartości godziwej z powodu ryzyka kredytowego z tytułu ekspozycji nieobsługiwanych |
| 010 Ekspozycje bilansowe | 52 657 228 | 821 449 | 821 449 | 821 449 | (795 390) | | |
| 011 Polska | 48 333 323 | 821 166 | 821 166 | 821 166 | (790 950) | | |
| 012 Wielka Brytania | 1 263 098 | - | - | - | (1 852) | | |
| 013 Luksemburg | 461 885 | - | - | - | (1 009) | | |
| 014 Irlandia | 326 183 | - | - | - | (141) | | |
| 015 Republika Czeska | 121 724 | - | - | - | (751) | | |
| 016 Pozostałe | 2 151 015 | 283 | 283 | 283 | (687) | | |
| 080 Ekspozycje pozabilansowe | 15 450 431 | 16 412 | 16 412 | - | - | 34 155 | |
| 081 Polska | 14 092 688 | 16 412 | 16 412 | | | 32 710 | |
| 082 Irlandia | 357 165 | - | - | | | 125 | |
| 083 Luksemburg | 295 014 | - | - | | | 240 | |
| 084 Norwegia | 157 760 | - | - | | | 393 | |
| 085 Wielka Brytania | 138 151 | - | - | | | 205 | |
| 086 Pozostałe | 409 653 | 0 | 0 | | | 482 | |
| 150 Ogółem | 68 107 660 | 837 861 | 837 861 | 821 449 | (795 390) | 34 155 | |



Tabela 19. EU CQ5: Jakość kredytowa kredytów i zaliczek udzielanych przedsiębiorstwom niefinansowym według branż

| v | /artość bilansowa bru | itto | | | | |
|--|-----------------------|-------------|--|--|--------------------------------|--|
| - | | W tym nieob | sługiwane | | | Skumulowane ujemne zmiany wartości godziwej z |
| | | | W tym ekspozycje, których dotyczy niewykonanie zobowiązania | W tym kredyty i zaliczki dotknięte utratą wartości | Skumulowana utrata wartości | powodu ryzyka kredytowego z tytułu ekspozycji nieobsługiwanych |
| 010 Rolnictwo, leśnictwo i rybactwo | 40 537 | - | - | 40 537 | (92) | |
| 020 Górnictwo i wydobywanie | 44 857 | - | - | 44 857 | (20) | |
| 030 Przetwórstwo przemysłowe | 5 129 051 | 227 455 | 227 455 | 5 129 051 | (204 364) | |
| Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię 040 elektryczną, gaz, parę wodną i powietrze do układów klimatyzacyjnych | 1 389 056 | - | - | 1 389 056 | (2 890) | |
| 050 Zaopatrzenie w wodę | 27 535 | 353 | 353 | 27 535 | (434) | |
| 060 Budownictwo | 235 717 | 68 554 | 68 554 | 235 717 | (49 899) | |
| 070 Handel hurtowy i detaliczny | 3 156 113 | 78 749 | 78 749 | 3 156 113 | (70 098) | |
| 080 Transport i składowanie | 34 817 | 33 637 | 33 637 | 34 817 | (28 147) | |
| 090 Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi | 5 706 | 40 | 40 | 5 706 | (42) | |
| 100 Informacja i komunikacja | 770 765 | 696 | 696 | 770 765 | (2 008) | |
| 110 Działalność finansowa i ubezpieczeniowa | - | - | - | - | - | |
| Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości | 241 096 | 3 225 | 3 225 | 241 096 | (3 773) | |
| 130 Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna | 929 704 | 1 024 | 1 024 | 929 704 | (7 052) | |
| Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca | 218 216 | - | - | 218 216 | (1 034) | |
| 150 Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne | - | - | - | - | - | |
| 160 Edukacja | 5 | - | - | 5 | (0) | |
| 170 Opieka zdrowotna i pomoc społeczna | 47 139 | - | - | 47 139 | (19) | |
| 180 Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją | 1 | - | - | 1 | (0) | |
| 190 Inne usługi | 263 767 | 7 701 | 7 701 | 263 767 | (8 409) | |
| 200 Ogółem | 12 534 083 | 421 434 | 421 434 | 12 534 083 | (378 282) | |



1.2. Wpływ pandemii COVID-19 na działalność Grup

Informacje na temat wpływu pandemii COVID-19 na działalność Grupy zostały omówione w Skróconym śródrocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. za okres 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2022 roku, w nocie nr 5 "Zarządzanie ryzykiem" w sekcji Ryzyko kredytowe oraz Sprawozdaniu z działalności Banku Handlowego w Warszawie S.A. oraz Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. w I półroczu 2022 roku.

Grupa prezentuje szczegółowe informacje na temat ekspozycji podlegających środkom pomocowym związanym z kryzysem COVID-19 w poniższych Tabelach zgodnie z wymaganiami stawianymi przez Załącznik 3 do Wytycznych EBA/GL/2020/07:

- Tabela Wzór 1: Kredyty i zaliczki objęte moratoriami ustawowymi i pozaustawowymi,
- Tabela Wzór 2: Podział kredytów i zaliczek objętych moratoriami ustawowymi i pozaustawowymi według rezydualnego terminu moratoriów,
- Tabela Wzór 3: Nowo udzielone kredyty i zaliczki w ramach nowych programów gwarancji publicznych wprowadzanych w odpowiedzi na kryzys spowodowany przez COVID-19.



Tabela 20. Wzór 1: Kredyty i zaliczki objęte moratoriami ustawowymi i pozaustawowymi

| | | | | Wartość bilansow a bro | utto | | | Si | kumulow ana utrata w | / artości, skumulow a | ne ujemne zmiany w artoś | ci godziw ej z ty | rtułu ryzyka kredytow e | ego | Wartość bilansow a brutto |
|--|---------|---------|--|---|---------|--|---|----------|----------------------|--|--------------------------|-------------------|--|---|---|
| _ | | | Obsługiw ane | | | Nieobsługiw ane | | | | Obsługiw ane | | | Nieobsługiw ane | | _ |
| | | | W tym: ekspozycje objęte działaniami restrukturyzacyjnym i | W tym: instrumenty, w przypadku których nastąpił znaczny w zrost ryzyka kredytow ego od momentu ich początkow ego ujęcia, lecz które nie są dotkniejte utratą w artości ze w zględu na ryzyko kredytow e (faza 2) | | W tym: ekspozycje objęte działaniami restrukturyzacyjnymi | W tym: istnieje male praw dopodobieństw o wyw iązania się z zobow iązania, ale zobow iązanie nie jest przeterminow ane albo jest przeterminow ane <= 90 dni | | | W tym: ekspozycje objęte działaniami restrukturyzacyjny mi | momentu ich | | W tym: ekspozycje objęte działaniami restrukturyzacyjnymi | W tym: istnieje male praw dopodobieńst w o w yw iązania się z zobow iązania, ale zobow iązanie, ale zobow iązanie nie jest przeterminow ane albo jest przeterminow ane « = 90 dni | Wpływ y do ekspozycji nieobsługiw anych |
| Kredyty i zaliczki objęte moratorium | 710 919 | 609 849 | | - 190 678 | 101 070 | 14 513 | 3 2 150 | (93 469) | (20 035) | | - (16 785) | (73 435) | (8 417) | (1 704) | 84 509 |
| w tym: gospodarstw a domow e | 536 382 | 436 093 | | 74 928 | 100 289 | 13 731 | 1 368 | (85 853) | (13 037) | | - (10 089) | (72 816) | (7 799) | (1 086) | 84 509 |
| w tym zabezpieczone nieruchomościami mieszkalnymi | 182 448 | 179 057 | | - 14 129 | 3 391 | 1 218 | - | (1 467) | (616) | | - (467) | (851) | (639) | | - 2 144 |
| w tym: przedsiębiorstw a niefinansow e | 174 537 | 173 756 | | 115 750 | 782 | 782 | 2 782 | (7 616) | (6 998) | | - (6 696) | (618) | (618) | (618) | |
| w tym: małe i średnie przedsiębiorstw a | 76 056 | 76 056 | | 21 270 | - | | | (732) | (732) | | - (439) | - | | | |
| w tym: zabezpieczone nieruchomościami komercyjnymi | 160 253 | 160 253 | - | 115 449 | - | | | (6 938) | (6 938) | | - (6 695) | - | | | |



Tabela 21. Wzór 2: Podział kredytów i zaliczek objętych moratoriami ustawowymi i pozaustawowymi według rezydualnego terminu moratoriów

| | | | | | Wartoś | ć bilansowa brutto |) | | |
|--|------------------|---------|-----------------------|-------------------|---------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------|
| | Liczba dłużników | | W tym: | | | Rezyd | lualny termin mor | atoriów | |
| | | | moratoria ustawowe | W tym: wygasłe | <= 3 miesiące | > 3 miesiące <= 6 miesięcy | > 6 miesięcy <= 9 miesięcy | > 9 miesięcy <= 12 miesięcy | > 1 rok |
| Kredyty i zaliczki, w odniesieniu do których zaproponowano moratorium | 9 538 | 716 260 | | | | | | | |
| Kredyty i zaliczki objęte moratorium (przyznane) | 9 444 | 710 919 | 873 | 710 047 | 873 | - | | | |
| w tym: gospodarstwa domowe | | 536 382 | 873 | 535 509 | 873 | - | | | |
| w tym: zabezpieczone nieruchomościami mieszkalnymi | | 182 448 | - | 182 448 | - | - | | | |
| w tym: przedsiębiorstwa niefinansowe | | 174 537 | - | 174 537 | - | - | | - <u>-</u> | |
| w tym: małe i średnie przedsiębiorstwa | | 76 056 | - | 76 056 | - | - | | | |
| w tym: zabezpieczone nieruchomościami komercyjnymi | | 160 253 | - | 160 253 | - | - | | | |



Tabela 22. Wzór 3: Nowo udzielone kredyty i zaliczki w ramach nowych programów gwarancji publicznych wprowadzanych w odpowiedzi na kryzys spowodowany przez COVID-19

| | Wartość bi | ilansowa brutto | Maksymalna uznawalna kwota gwarancji | Wartość bilansowa brutto |
|--|------------|--------------------------|---|--|
| | | w tym: restrukturyzowane | Otrzymane gwarancje publiczne | Wpływy do ekspozycji nieobsługiwanych |
| Nowo udzielone kredyty i zaliczki objęte programami gwarancji publicznych | 220 874 | - | 222 206 | 684 |
| w tym: gospodarstwa domowe | 14 330 | | | - |
| w tym: zabezpieczone nieruchomościami mieszkalnymi | | | | - |
| w tym: przedsiębiorstwa niefinansowe | 206 544 | | 207 227 | 684 |
| w tym: małe i średnie przedsiębiorstwa | 142 814 | | | - |
| w tym: zabezpieczone nieruchomościami komercyjnymi | | | | - |



2. Ryzyko kredytowe kontrahenta

Ryzyko kontrahenta powstaje w wyniku zawierania transakcji terminowych i pochodnych oraz transakcji na rynkach kapitałowych. Dla celów zarządzania ryzykiem Grupa definiuje ryzyko kontrahenta jako ryzyko przedrozliczeniowe i ryzyko rozliczeniowe.

Ryzyko przedrozliczeniowe określane jest miarą PSE (Pre-Settlement Exposure – Zaangażowanie Przedrozliczeniowe, "PSE") odzwierciedlającą przyszłą potencjalną ekspozycję danego kontrahenta. PSE odzwierciedla maksymalne oczekiwane zaangażowanie kontrahenta w trakcie trwania transakcji (lub portfela transakcji) przy określonym poziomie ufności. Rozkład wartości rynkowej (mark-to-market) oraz wartość PSE uzależniona jest od rozkładów czynników rynkowych decydujących o wartości poszczególnych transakcji w portfelu klienta. Przy braku wystarczającej ilości danych dla symulacji wartości portfela transakcji stosowane są bardziej uproszczone metody, podobnie jak w przypadku pomiaru zaangażowania dla celów rachunku kapitałowego.

Ekspozycja na ryzyko przedrozliczeniowe jest zarządzana i ograniczana poprzez stosowanie depozytów zabezpieczających wstępnych i zmiennych oraz zawieraniu transakcji poprzez izby rozliczeniowe. Ponadto ekspozycja z tytułu ryzyka przedrozliczeniowego podlega ciągłemu monitoringowi i jest także limitowana na poziomie zagregowanym w podziale na poszczególne grupy produktów.

Ryzyko rozliczeniowe powstaje, kiedy Grupa jako strona transakcji wymienia płatności pieniężne z kontrahentem w dacie waluty i nie jest w stanie sprawdzić czy wpłynęła zapłata kontrahenta lub czy kontrahent zrealizował swoją stronę transakcji. Wielkość ekspozycji jest określana w tym przypadku przez nominalną wartość transakcji.

Grupa nie stosuje zabezpieczających kredytowych transakcji pochodnych.



Tabela 23. EU CCR1 – Analiza ekspozycji na ryzyko kredytowe kontrahenta (CCR) według metody

| | Koszt odtworzenia (RC) | Potencjalna przyszła ekspozycja (PFE) | Efektywna dodatnia ekspozycja oczekiwana (EEPE) | Wartość alfa stosowana do obliczania regulacyjnej wartości ekspozycji | Wartość ekspozycji przed ograniczenie m ryzyka kredytowego | Wartość ekspozycji po ograniczeniu ryzyka kredytowego | Wartość ekspozycji | Kwoty ekspozycji ważonej ryzykiem |
|--|---------------------------|--|---|--|---|---|-----------------------|---|
| EU-1 EU – Metoda wyceny pierwotnej ekspozycji (w odniesieniu do instrumentów pochodnych) | - | | - | 1,4 | - | - | - | |
| EU-2 EU – Uproszczona metoda standardowa dotycząca CCR (w odniesieniu do instrumentów pochodnych) | - | | - | 1,4 | - | - | - | |
| Metoda standardowa dotycząca CCR (w odniesieniu do instrumentów pochodnych) | 392 976 | 746 696 | 6 | 1,4 | 3 221 035 | 1 595 537 | 1 595 537 | 1 093 624 |
| Metoda modeli wewnętrznych (w odniesieniu do instrumentów pochodnych i SFT) | | | - | _ | - | - | - | - |
| W tym pakiety kompensowania transakcji finansowanych z użyciem papierów wartościowych | | | - | | - | - | - | _ |
| W tym pakiety kompensowania instrumentów pochodnych i transakcji z długim terminem rozliczenia | | | - | | - | - | - | |
| w tym pakiety kompensowania, dla których istnieją umowy o kompensowaniu międzyproduktowym | | | - | | - | - | - | |
| Uproszczona metoda ujmowania zabezpieczeń finansowych (w odniesieniu do transakcji finansowanych z użyciem papierów wartościowych) | | | | | - | - | - | - |
| Kompleksowa metoda ujmowania zabezpieczeń finansowych (w odniesieniu do transakcji finansowanych z użyciem papierów wartościowych) | | | | | 1 660 828 | 53 513 | 53 513 | 3 10 369 |
| 5 VaR w przypadku SFT | | | | | - | - | - | |
| 6 Ogółem | | | | | 4 881 863 | 1 649 050 | 1 649 050 | 1 103 993 |

^{*}Zakres ujaw nianych informacji zgodny z CRR.



Tabela 24. EU CCR2 – Transakcje podlegające wymogom w zakresie funduszy własnych z tytułu ryzyka związanego z korektą wyceny kredytowej

| | Wartość ekspozycji | Kwoty ekspozycji ważonej ryzykiem |
|---|-----------------------|--------------------------------------|
| 1 Transakcje objęte metodą zaawansowaną ogółem | - | |
| 2 (i) wartość zagrożona (z uwzględnieniem mnożnika ×3) | | |
| 3 (ii) wartość zagrożona w warunkach skrajnych (z uwzględnieniem mnożnika ×3) | | |
| 4 Transakcje podlegające metodzie standardowej | 752 893 | 125 32 |
| EU-4 Transakcje objęte metodą alternatywną (w oparciu o metodę wyceny pierwotnej ekspozycji) | - | |
| Transakcje podlegające wymogom w zakresie funduszy własnych z tytułu ryzyka związanego z korektą wyceny kredytowej – ogółem | 752 893 | 125 32 |



Tabela 25. EU CCR3 – Metoda standardowa – ekspozycje na ryzyko kredytowe kontrahenta (CCR) według regulacyjnych kategorii ekspozycji i wag ryzyka

| | Waga ryzyka | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|-----------|----|-----|---------|---------|-----|-----|---------|------|------|--------------------------------|
| Kategorie ekspozycji | 0% | 2% | 4% | 10% | 20% | 50% | 70% | 75% | 100% | 150% | Inne | Całkowita wartoś ekspozycji |
| 1 Ekspozycje wobec rządów centralnych lub banków centralnych | 32 392 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - 32 39 |
| 2 Ekspozycje wobec samorządów regionalnych lub władz lokalnych | - | - | - | - | 65 | - | - | - | - | - | | - 6 |
| 3 Ekspozycje wobec podmiotów sektora publicznego | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |
| 4 Ekspozycje wobec wielostronnych banków rozwoju | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |
| 5 Ekspozycje wobec organizacji międzynarodowych | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |
| 6 Ekspozycje wobec instytucji | - | 5 536 883 | - | - | 184 608 | 723 260 | - | - | - | - | | - 6 444 75 |
| 7 Ekspozycje wobec przedsiębiorstw | - | - | - | - | - | 4 149 | - | - | 704 577 | - | | - 708 72 |
| 8 Ekspozycje detaliczne | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |
| g Ekspozycje wobec instytucji i przedsiębiorstw posiadających krótkoterminową ocenę kredytową | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |
| 10 Inne pozycje | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - |
| 11 Całkowita wartość ekspozycji | 32 392 | 5 536 883 | - | - | 184 672 | 727 409 | - | - | 704 577 | - | | - 7 185 93 |



Tabela 26. EU CCR5 – Struktura zabezpieczenia dla ekspozycji na ryzyko kredytowe kontrahenta (CCR)

| | Zabezpiecz | enia stosowane w t pocho | | instrumentach | Zabezpieczenia stosowane w SFT | | | | |
|--|--------------|-----------------------------|--------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|----------------|--|
| Rodzaj zabezpieczenia | _ | iwa otrzymanych zpieczeń | • | wa przekazanych pieczeń | _ | iwa otrzymanych zpieczeń | Wartość godziwa przekazanych zabezpieczeń | | |
| | Wyodrębnione | Niewyodrębnione | Wyodrębnione | Niewyodrębnione | Wyodrębnione | Niewyodrębnione | Wyodrębnione | Niewyodrębnion | |
| 1 Środki pieniężne – waluta krajowa | - | 1 687 707 | 10 170 | 79 619 | | 1 642 973 | - | | |
| 2 Środki pieniężne – inne waluty | - | 859 412 | - | - | - | <u>-</u> | - | | |
| 3 Instrumenty krajowego długu państwowego | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 4 Inne instrumenty długu państwowego | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 5 Instrumenty dłużne wyemitowane przez agencje rządowe | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 6 Obligacje korporacyjne | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 7 Udziałowe papiery wartościowe | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 8 Inne zabezpieczenia | - | - | - | - | - | <u>-</u> | - | | |
| 9 Ogółem | - | 2 547 118 | 10 170 | 79 619 | | 1 642 973 | - | | |



Tabela 27. EU CCR8 – Ekspozycje wobec kontrahentów centralnych

| | Wartość ekspozycji | Kwoty ekspozycji ważonej ryzykiem |
|--|-----------------------|--------------------------------------|
| 1 Ekspozycje wobec kwalifikujących się kontrahentów centralnych (ogółem) | | 112 862 |
| Ekspozycje z tytułu transakcji wobec kwalifikujących się kontrahentów centralnych (z wyłączeniem 2 początkowego depozytu zabezpieczającego i wkładów do funduszu na wypadek niewykonania zobowiązania); w tym: | 5 526 714 | 110 534 |
| 3 (i) instrumenty pochodne będące przedmiotem obrotu poza rynkiem regulowanym; | 5 499 860 | 109 997 |
| 4 (ii) giełdowe instrumenty pochodne; | 26 853 | 537 |
| 5 (iii) transakcje finansowane z użyciem papierów wartościowych | - | - |
| 6 (iv) pakiety kompensowania, dla których zatwierdzono kompensowanie międzyproduktowe | - | - |
| 7 Wyodrębnione początkowe depozyty zabezpieczające | - | |
| 8 Niewyodrębnione początkowe depozyty zabezpieczające | 10 170 | 203 |
| 9 Wniesione z góry wkłady do funduszu na wypadek niewykonania zobowiązania | 106 964 | 2 124 |
| 10 Niewniesione wkłady do funduszu na wypadek niewykonania zobowiązania | - | - |
| 11 Ekspozycje wobec niekwalifikujących się kontrahentów centralnych (ogółem) | | - |
| Ekspozycje z tytułu transakcji wobec niekwalifikujących się kontrahentów centralnych (z wyłączeniem 12 początkowego depozytu zabezpieczającego i wkładów do funduszu na wypadek niewykonania zobowiązania); w tym: | - | - |
| 13 (i) instrumenty pochodne będące przedmiotem obrotu poza rynkiem regulowanym; | - | - |
| 14 (ii) giełdowe instrumenty pochodne; | - | - |
| 15 (iii) transakcje finansowane z użyciem papierów wartościowych | - | - |
| 16 (iv) pakiety kompensowania, dla których zatwierdzono kompensowanie międzyproduktowe | - | - |
| 17 Wyodrębnione początkowe depozyty zabezpieczające | - | |
| 18 Niewyodrębnione początkowe depozyty zabezpieczające | - | - |
| 19 Wniesione z góry wkłady do funduszu na wypadek niewykonania zobowiązania | - | - |
| 20 Niewniesione wkłady do funduszu na wypadek niewykonania zobowiązania | - | - |



3. Ryzyko rynkowe

Ryzyko rynkowe określane jest jako ryzyko negatywnego wpływu na wynik finansowy oraz wartość funduszy własnych Grupy, zmiany rynkowych stóp procentowych, kursów walutowych, kursów akcji, cen towarów oraz wszelkich parametrów zmienności tych stóp, kursów i cen.

Celem zarządzania ryzykiem rynkowym jest zapewnienie, że rozmiary ponoszonego ryzyka w ramach Grupy odpowiadają poziomowi akceptowalnemu przez akcjonariuszy oraz instytucje nadzoru bankowego, jak również zapewnienie, że wszystkie ekspozycje na ryzyko rynkowe są właściwie odzwierciedlone w kalkulowanych miarach ryzyka przekazywanych do wiadomości odpowiednim osobom i organom zarządzającym.

Kwoty wymogów kapitałowych w zakresie funduszy własnych z tytułu poszczególnych rodzajów ryzyka rynkowego są zaprezentowane poniżej dla:

- ryzyka walutowego,
- · ryzyka cen kapitałowych papierów wartościowych,
- · ryzyka szczególnego cen instrumentów dłużnych,
- ryzyka ogólnego stóp procentowych.

Tabela 28. EU MR1 – Ryzyko rynkowe w ramach metody standardowej

| | Kwoty ekspozycji ważonych ryzykiem |
|--|---------------------------------------|
| Produkty bezwarunkowe | |
| 1 Ryzyko stopy procentowej (ogólne i szczególne) | 1 239 828 |
| 2 Ryzyko cen akcji (ogólne i szczegółowe) | 13 048 |
| 3 Ryzyko walutowe | 132 798 |
| 4 Ryzyko cen towarów | |
| Opcje | |
| 5 Metoda uproszczona | |
| 6 Metoda delta plus | |
| 7 Metoda opierająca się na scenariuszu | |
| 8 Sekurytyzacja (ryzyko szczególne) | |
| 9 Ogółem | 1 385 675 |



Grupa definiuje IRRBB do celów kontroli i pomiaru ryzyka jako ryzyko negatywnego wpływu zmian stóp procentowych na wynik finansowy oraz wartość funduszy własnych Grupy.

Testy warunków skrajnych mierzą potencjalny wpływ istotnych zmian w poziomie lub kształcie krzywych stóp procentowych na pozycje otwierane w portfelu bankowym.

Grupa dokonuje testów warunków skrajnych dla zdefiniowanych scenariuszy ruchów stóp procentowych stanowiących kombinacje ruchów czynników rynkowych zdefiniowanych jako zmiany znaczące (large move) i kryzysowe (stress move) występujących zarówno w kraju, jak i zagranicą. Wielkości zakładanych przesunięć czynników rynkowych rewidowane są co najmniej raz do roku i odpowiednio dostosowywane do zmian rynkowych warunków działania Grupy.

Jeśli chodzi o najdłuższy termin zapadalności po przeszacowaniu przypisany depozytom o nieustalonym terminie zapadalności, to wynosi on 5 lat.

Poniżej zaprezentowano zmiany w ekonomicznej wartości zaktualizowanej kapitału (MVE), obliczone zgodnie z sześcioma scenariuszami wstrząsu stosowanymi do celów nadzorczych oraz zmiany w wyniku odsetkowym netto (NII), obliczone zgodnie z dwoma scenariuszami wstrząsu stosowanymi do celów nadzorczych, według stanu na 30.06.2022r. oraz dla okresu porównawczego, tj. 31.12.2021r.

Tabele prezentują dane dla Grupy Citi Handlowy. Przy liczeniu wrażliwości dla poniższych scenariuszy stosowane są założenia ustanowione przez EUNB. Najgorszy z tych scenariuszy (WCS - worst case scenario) przykładany jest do Kapitału Tier 1 Grupy Kapitałowej.

Limit regulacyjny wynosi 15% i dotyczy wrażliwości MVE. Dla wrażliwości MVE, wynik testu na 31.12.2021 r. wyniósł – 11,37%, co oznacza, że limit regulacyjny (15%) nie został przekroczony, natomiast na 30.06.2022 r. – 11,8% i również nie został przekroczony.

Wrażliwość NII: w przypadku wzrostu stóp procentowych o 200bp wynik odsetkowy wzrósłby o 174 mln. zł. (wg stanu na dzień 31.12.2021 r.). W przypadku spadku stóp procentowych o 200bp, wynik odsetkowy netto zmniejszyłby się o 103 mln. zł. (wg stanu na dzień 31.12.2021 r.). Wg. Stanu na dzień 30.06.2022 r.: w przypadku wzrostu stóp procentowych o 200 bp wynik odsetkowy wzrósłby o 137 mln. zł., natomiast w przypadku spadku stóp procentowych o 200bp, wynik odsetkowy netto zmniejszyłby się o 105 mln.zł. Główne czynniki, które wpłynęły na zmianę wrażliwości w porównaniu do grudnia 2021 to zmiana ekspozycji ryzyka stopy procentowej na portfelu produktów od przedsiębiorstw oraz portfela aktywów dostępnych do sprzedaży (AFS).



Tabela 29. EU IRRBB1: Ryzyko stopy procentowej w odniesieniu do pozycji nieuwzględnionych w portfelu handlowym

| | a | b | С | d |
|---|---|------------|------------------------|------------------|
| Scenariusze wstrząsów nadzorczych | Zmiany wartości ekonomicznej kapitału własnego (MVE) | | Zmiany wyniku odsetkow | vego netto (NII) |
| | 30.06.2022 | 31.12.2021 | 30.06.2022 | 31.12.2021 |
| 1 Równoległy w zrost szoku | -181 465 | -136 866 | 137 111 | 173 565 |
| 2 Rów noległy spadek szoku | -524 510 | -558 503 | -105 343 | -102 560 |
| 3 Gw ałtow niejszy szok (spadek stóp krótkoterminow ych i w zrost stóp długoterminow ych) | -338 102 | -347 796 | | |
| 4 Bardziej umiarkow any szok (w zrost stóp krótkoterminow ych i spadek stóp długoterminow ych) | -60 854 | -32 726 | | |
| 5 Wzrost szoku dla stóp krótkoterminow ych | -119 582 | -77 577 | | |
| 6 Spadek szoku dla stóp krótkoterminow ych | -598 692 | -627 114 | | |
| Najgorszy ze scenariuszy | -598 692 | -627 114 | | |
| Tier 1 - Grupa | 5 073 024 | 5 517 436 | | |
| Wynik | -11,80% | -11,37% | | |

Dodatkowe informacje na temat ryzyka rynkowego zostały omówione w Skróconym śródrocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. za okres 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2022 roku, w nocie nr 5 "Zarządzanie ryzykiem" w sekcji "Ryzyko rynkowe".



V. Informacje w zakresie płynności

Zarządzanie ryzykiem płynności

Ryzyko płynności rozumiane jest jako ryzyko niezdolności do wypełnienia w określonym terminie swoich zobowiązań finansowych wobec klienta, kredytodawcy lub inwestora w wyniku niedopasowania przepływów finansowych wynikających z pozycji bilansowych i pozabilansowych, które Grupa posiada.

Polityka zarządzania ryzykiem płynności w Grupie ma na celu przede wszystkim zapewnienie i utrzymywanie zdolności do wywiązywania się zarówno z bieżących, jak i przyszłych zobowiązań (również w sytuacji wystąpienia ekstremalnie kryzysowych warunków), przy jednoczesnym minimalizowaniu kosztów pozyskania płynności. Jest to możliwe dzięki właściwej identyfikacji ryzyka płynności, jego stałemu monitorowaniu, jak również, dzięki ustanowieniu limitów przy pełnym zrozumieniu zarówno otoczenia makroekonomicznego, profilu działalności Grupy, wymogu spełnienia norm regulacyjnych, jak i celów strategicznych i biznesowych w ramach dostępnych zasobów płynności.

Strategia dotycząca ryzyka płynności, w tym akceptowalny poziom ryzyka, zakładana struktura bilansu oraz plan finansowania jest zatwierdzana przez Zarząd Banku, a następnie akceptowana przez Radę Nadzorczą Banku. Za zarządzanie strukturą bilansową Grupy odpowiada Komitet ds. Zarządzania Aktywami i Pasywami. Funkcjonujący w Grupie sposób organizacji procesu zarządzania ryzykiem płynności ma na celu zapewnienie rozdzielenia funkcji pomiędzy jednostkami przeprowadzającymi transakcje (mającymi wpływ na ryzyko płynności) oraz monitorującymi i kontrolującymi ryzyko. Za zarządzanie płynnością śróddzienną, bieżącą i krótkoterminową odpowiada Sektor Rynków Finansowych i Bankowości Korporacyjnej, a za zarządzanie płynnością średnio- i długookresową Komitet ds. Zarządzania Aktywami i Pasywami. Funkcje sprawozdawcze są wykonywane w Departamencie Strategii Ryzyka i Kapitału, a monitorowanie i kontrola poziomu ryzyka płynności w Departamencie Ryzyka Rynkowego. Zarządzanie płynnością w podmiotach Grupy leży w zakresie zadań zarządów poszczególnych spółek. Nadzór nad działalnością spółek wchodzących w skład Grupy, w zakresie zarządzania ryzykiem płynności, Bank prowadzi poprzez delegowanie swoich pracowników do organów nadzorczych tych spółek (do rad nadzorczych). Nadzór nad płynnością podmiotów Grupy sprawuje Komitet ds. Zarządzania Aktywami i Pasywami.

Dane źródłowe oraz modele wykorzystywane do generowania raportów płynnościowych pochodzą z niezależnych systemów zarządzania lub innych niezależnych systemów ewidencji. Raporty oraz testy warunków skrajnych są generowane w Departamencie Strategii Ryzyka i Kapitału - jednostce niezależnej od Sektora Rynków Finansowych i Bankowości Korporacyjnej – i przesyłane codziennie do jednostek Grupy odpowiedzialnych za zarządzanie płynnością oraz do Departamentu Ryzyka Rynkowego odpowiedzialnego za zawartość merytoryczną przygotowanych raportów, w tym za ujmowanie wszystkich elementów mających wpływ na poziom ryzyka płynności. W cyklu miesięcznym Departament Ryzyka Rynkowego przygotowuje analizę pozycji płynnościowej Grupy i poziomu ryzyka płynności na posiedzenie Komitetu ds. Zarządzania Aktywami i Pasywami oraz Komitetu ds. Ryzyka i Kapitału. Raporty dzienne trafiają do osób bezpośrednio uczestniczących w procesie zarządzania płynnością śróddzienną, bieżącą i krótkoterminową, a raporty miesięczne i kwartalne, opracowane na podstawie danych dziennych, trafiają do członków Komitetów Banku zajmujących się ryzykiem płynności średnio- i długookresowym oraz ryzykiem strukturalnym płynności (Komitet ds. Zarządzania Aktywami i Pasywami, Komitet ds. Ryzyka i Kapitału oraz Komitet ds. Zarządzania Ryzykiem i Kapitałem). Taki mechanizm zapewnia:

- bieżącą i prospektywną informację,
- daje obraz ryzyka płynności zarówno dla bilansu/pozabilansu łącznie jak i w poszczególnych istotnych z punktu widzenia Banku walutach (PLN, USD, EUR),
- różnorodność przygotowywanych raportów w wyniku czego, pozwala na ocenę poziomu ryzyka płynności śróddziennej, bieżącej i strukturalnej,
- uzyskiwanie wyników testów warunków skrajnych z wystarczającą częstotliwością (dzienną dla testu S2 i miesięczną dla pozostałych),
- kompleksowość ujęcia w przygotowaniu raportów płynnościowych obejmującą zarówno pozycje bilansowe jak i pozabilansowe.



W ramach zarządzania ryzykiem płynności Grupa realizuje następujące cele:

- zapewnienie podmiotom Grupy (w każdym momencie działalności) dostępu do środków płynnych w celu wypełniania wszystkich swoich zobowiązań finansowych terminowo, także w ekstremalnych, lecz prawdopodobnych sytuacjach kryzysowych;
- utrzymanie odpowiedniego poziomu wysokiej jakości aktywów płynnych na wypadek nagłego pogorszenia się sytuacji płynnościowej Grupy;
- określenie skali podejmowanego przez Grupę ryzyka płynności poprzez ustanowienie na odpowiednim i bezpiecznym poziomie wewnętrznych miar oraz limitów mających na celu ograniczenie nadmiernej koncentracji w zakresie przyjętej struktury bilansu, czy też źródeł finasowania;
- stałe monitorowanie sytuacji płynnościowej Grupy pod kątem wystąpienia sytuacji awaryjnej w celu uruchomienia Planu Awaryjnego utrzymania płynności;
- zapewnienie zgodności funkcjonujących w Banku procesów z polskimi i europejskimi wymogami regulacyjnymi dotyczącymi zarządzania ryzykiem płynności.

W ramach zarządzania ryzykiem płynności Grupa stosuje również szereg mechanizmów kontrolnych zapewniających przestrzeganie zasad zarządzania ryzykiem płynności. Obejmują one w szczególności:

- rozdzielność funkcji pomiaru, monitorowania i kontrolowania ryzyka od działalności operacyjnej, w tym rozdzielenie funkcji w obszarach potencjalnych konfliktów interesów i obszarach podwyższonego ryzyka;
- przeglądy procesów, wykonywane przez osoby pełniące funkcje zarządzania lub funkcje kierownicze lub zlecone przez te osoby;
- czynności kontrolne wkomponowane w działalność jednostek organizacyjnych Banku i dostosowane do profilu, skali i specyfiki działalności jednostek organizacyjnych Banku;
- sprawdzanie przestrzegania limitów zaangażowań oraz śledzenie ich nieprzestrzegania;
- monitorowanie raportów przekroczeń;
- monitorowanie wskaźników ryzyka;
- proces samooceny;
- monitorowanie i testowanie planów awaryjnych i planów zapewnienia ciągłości.

Głównym źródeł finansowania działalności Grupy, w tym portfela aktywów płynnych są środki pozyskiwane w ramach bazy depozytowej, której poziom na koniec czerwca 2022 roku stanowił 66% pasywów Banku. Grupa utrzymuje na wysokim poziomie bufor nieobciążonych wysokiej jakości aktywów płynnych, inwestując w dłużne papiery wartościowe rządowe oraz przedsiębiorstw o najwyższych ratingach, charakteryzujące się możliwością szybkiego upłynnienia. Raz do roku Grupa przeprowadza analizę możliwości upłynnienia na rynku posiadanego portfela papierów wartościowych, w celu wyznaczenia wartości papierów możliwych do upłynnienia w horyzoncie czasowym przyjętym w kalkulacji nadzorczych miar płynności i wskaźnika LCR (Liquidity Coverage Ratio).

Grupa stale monitoruje poziom koncentracji finansowania i źródeł płynności. W tym celu, buduje dobrze zdywersyfikowaną strukturę funduszy klientowskich zarówno po stronie depozytów klientów detalicznych i małych przedsiębiorstw, jak i podmiotów korporacyjnych i sektora Finansów Publicznych. Poziom koncentracji w podziale na kategorie klientów, jak i w poszczególnych walutach jest monitorowany i porównywany do ustalonych przez Komitet ds. Zarządzania Aktywami i Pasywami poziomów wskaźników ostrzegawczych. Ponadto w Grupie obowiązuje wskaźnik ostrzegawczy na poziom finansowania netto z rynku hurtowego.

Grupa jest jednym z największych uczestników polskiego rynku instrumentów pochodnych, jednakże przepływy z tych instrumentów netto dla bilansu ogółem do 30 dni nie mają znaczącego wpływu na poziom wskaźnika LCR. Jednocześnie metodologia wyliczania potencjalnych wypływów z tytułu zwiększenia zabezpieczenia wystawianego przez Grupę na rzecz innych podmiotów lub zmniejszenia zabezpieczeń utrzymywanych przez naszych klientów w Banku oparta na szacowaniu maksymalnych wypływów z tych tytułów w okresie ostatnich 24 miesięcy zabezpiecza Grupę przed niedoszacowaniem tych wypływów w horyzoncie 30 dni.

Zgodnie z Rozporządzeniem nr 575/2013 Grupa monitoruje oraz utrzymuje na adekwatnym poziomie wskaźnika LCR. Na dzień 30 czerwca wskaźnik LCR wyniósł 155% i był o 14 punktów procentowych niższy niż na 31 grudnia 2021 r. Spadek wskaźnika wynikał głównie z zmiany struktury depozytów oraz rozliczeń z tytułu transakcji pochodnych.



Grupa uznaje, że głębokość rynku FX swap pozwala na przyjęcie założenia, iż występujące niedopasowanie (nadwyżka pasywów walutowych nad aktywami) może być w łatwy sposób niwelowane za pomocą bieżących transakcji FX swap. Dodatkowo, Grupa nie identyfikuje innych istotnych elementów składowych wskaźnika pokrycia wypływów netto, niż te uwzględnione we wzorze ujawniania wskaźnika pokrycia wypływów netto.

Szczegółowe dane dotyczące wielkości miar regulacyjnych za I półrocze 2022 roku, jak również stosowanych miar wewnętrznych w obszarze zarządzania ryzykiem płynności Grupy, znajdują się w Skróconym śródrocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. za okres 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2022 roku, w nocie nr 5 "Zarządzanie ryzykiem".

W wyniku oceny poziomu ryzyka płynności i wskaźników płynności bieżącej i strukturalnej (ILAAP), udokumentowanej w trakcie przeglądu Systemu Zarzadzania Ryzykiem (posiedzenie Komitetu ds. Zarządzania Ryzykiem i Kapitałem w marcu 2022 r.) i wynikających z posiadanych delegacji Komitet ds. Zarządzania Aktywami i Pasywami Banku, w procesie uchwalania rocznego "Planu Finansowania i Płynności" (plan na 2022 rok omówiony i zatwierdzony na posiedzeniu w grudniu 2021 r.) zarekomendował kilka zmian do obowiązującej w Banku siatki limitów i progów ostrzegawczych ryzyka płynności w celu uspójnienia siatki limitów i dostosowania do zaobserwowanej zmienności miar ryzyka płynności.



Tabela 30. EU LIQ1 – Informacje ilościowe na temat wskaźnika pokrycia wypływów netto

| Zakres l | konsolidacji: skonsolidowanej | а | b | С | d | е | f | g | h |
|----------|--|------------|----------------|---------------------------|------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| | Całkowit | | vita wartość n | rtość nieważona (średnia) | | Całkowita wartość | | ważona (średnia) | |
| EU 1a | Koniec kwartału | 30.06.2022 | 31.03.2022 | 31.12.2021 | 30.09.2021 | 30.06.2022 | 31.03.2022 | 31.12.2021 | 30.09.2021 |
| EU 1b | Liczba punktów danych użyta do obliczenia średnich wartości | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| AKTYW | A PŁYNNE WYSOKIEJ JAKOŚCI | | | | | | | | |
| 1 | Całkowite aktywa płynne wysokiej jakości (HQLA) | | | | | 31 020 985 | 30 942 880 | 30 998 059 | 30 883 467 |
| ŚRODKI | PIENIĘŻNE – WYPŁYWY | | | | | | | | |
| 2 | Depozyty detaliczne i depozyty klientów będących małymi przedsiębiorstwami, w tym: | 18 469 220 | 18 102 646 | 17 814 784 | 17 437 527 | 1 470 864 | 1 426 304 | 1 394 743 | 1 358 621 |
| 3 | Stabilne depozyty | 10 358 191 | 10 344 501 | 10 317 915 | 10 208 592 | 517 910 | 517 225 | 515 896 | 510 430 |
| 4 | Mniej stabilne depozyty | 8 111 028 | 7 758 145 | 7 496 869 | 7 228 935 | 952 955 | 909 078 | 878 847 | 848 191 |
| 5 | Niezabezpieczone finansowanie na rynku międzybankowym | 28 538 183 | 28 338 097 | 28 605 429 | 29 140 418 | 11 224 219 | 10 692 360 | 10 689 370 | 11 374 418 |
| 6 | Depozyty operacyjne (wszyscy kontrahenci) i depozyty w sieciach banków spółdzielczych | 19 876 067 | 20 909 546 | 21 356 280 | 20 878 635 | 4 969 017 | 5 227 386 | 5 339 070 | 5 219 659 |
| 7 | Depozyty nieoperacyjne (wszyscy kontrahenci) | 8 662 116 | 7 428 551 | 7 249 149 | 8 261 783 | 6 255 202 | 5 464 973 | 5 350 300 | 6 154 759 |
| 8 | Dług niezabezpieczony | - | - | - | - | - | - | - | |
| 9 | Zabezpieczone finansowanie na rynku międzybankowym | | | | | - | - | - | 429 |
| 10 | Wymogi dodatkowe | 55 343 984 | 54 865 211 | 50 003 054 | 44 764 951 | 44 928 488 | 44 256 279 | 39 204 647 | 33 726 455 |
| 11 | Wypływy związane z ekspozycjami z tytułu instrumentów pochodnych i inne wymogi dotyczące zabezpieczenia | 43 992 516 | 43 298 898 | 38 229 837 | 32 734 185 | 43 992 516 | 43 298 898 | 38 229 837 | 32 734 185 |
| 12 | Wypływy związane ze stratą środków z tytułu produktów dłużnych | - | - | - | - | - | - | - | |
| 13 | Instrumenty kredytowe i instrumenty wsparcia płynności | 11 351 468 | 11 566 313 | 11 773 217 | 12 030 766 | 935 972 | 957 381 | 974 811 | 992 271 |
| 14 | Inne zobowiązania umowne w zakresie finansowania | 731 376 | 496 554 | 429 732 | 362 274 | 731 376 | 496 554 | 429 732 | 343 900 |
| 15 | Inne zobowiązania warunkowe w zakresie finansowania | 3 546 325 | 3 550 411 | 3 509 053 | 3 393 252 | 354 633 | 355 041 | 350 905 | 339 325 |
| 16 | CAŁKOWITE WYPŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH | | | | | 58 709 579 | 57 226 538 | 52 069 397 | 47 143 148 |
| ŚRODKI | PIENIĘŻNE – WPŁYWY | | | | | | | | |
| 17 | Zabezpieczone transakcje kredytowe (np. transakcje z otrzymanym przyrzeczeniem odkupu) | 165 693 | 147 079 | 96 462 | 124 219 | 22 | 22 | 22 | 62 40 |
| 18 | Wpływy z tytułu ekspozycji w pełni obsługiwanych | 1 888 281 | 1 723 532 | 1 709 753 | 1 572 210 | 1 572 185 | 1 376 136 | 1 389 899 | 1 190 798 |
| 19 | Inne wpływy środków pieniężnych | 40 379 549 | 40 504 101 | 35 936 863 | 30 804 076 | 40 379 549 | 40 504 101 | 35 936 863 | 30 804 076 |
| EU-19a | (Róźnica między całkowitą ważoną kwotą wpływów a całkowitą ważoną kwotą wypływów wynikających z transakcji w państwach trzecich, w których istnieją ograniczenia transferu, lub które są denominowane w walutach niewymienialnych) | | | | | - | - | - | |
| EU-19b | (Nadwyżka wpływów z powiązanej wyspecjalizowanej instytucji kredytowej) | | | | | - | - | - | |
| 20 | CAŁKOWITE WPŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH | 42 433 524 | 42 374 712 | 37 743 078 | 32 500 505 | 41 951 756 | 41 880 258 | 37 326 784 | 32 057 275 |
| EU-20a | Wpływy całkowicie wyłączone | - | - | - | - | - | - | - | |
| EU-20b | Wpływy podlegające ograniczeniu w wysokości 90 % | - | - | - | - | - | - | - | |
| EU-20c | Wpływy podlegające ograniczeniu w wysokości 75 % | 42 433 524 | 42 374 712 | 37 743 078 | 32 500 505 | 41 951 756 | 41 880 258 | 37 326 784 | 32 057 275 |
| WARTO | ŚĆ SKORYGOWANA OGÓŁEM | | | | | | | | |
| EU-21 | ZABEZPIECZENIE PRZED UTRATĄ PŁYNNOŚCI | | | | | 31 020 985 | 30 942 880 | 30 998 059 | 30 883 467 |
| 22 | CAŁKOWITE WYPŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH NETTO | | | | | 17 230 683 | 15 949 008 | 15 303 028 | 15 470 316 |
| | | | | | | | | | |



Tabela 31. EU LIQ2: Wskaźnik stabilnego finansowania netto

| | a | b | С | d | е |
|---|------------------------------|------------------|--------------------------|--------------|------------------|
| | Wartość nieważ | żona według rezy | dualnego terminu | zapadalności | |
| | Brak terminu zapadalności | < 6 miesięcy | 6 miesięcy do < 1 rok | ≥1 rok | · Wartość ważona |
| Pozycje dostępnego stabilnego finansowania | | | | | |
| 1 Pozycje i instrumenty kapitałowe | 6 072 685 | • | - | - | 6 072 685 |
| 2 Fundusze własne | 6 072 685 | - | - | - | 6 072 685 |
| 3 Inne instrumenty kapitałowe | | - | - | - | |
| 4 Depozyty detaliczne | | 19 330 912 | 60 805 | 5 013 | 17 989 42 |
| 5 Stabilne depozyty | | 10 637 330 | - | - | 10 105 46 |
| 6 Mniej stabilne depozyty | | 8 693 582 | 60 805 | 5 013 | 7 883 96 |
| 7 Finansowanie na rynku międzybankowym: | | 27 151 244 | 17 664 | 3 479 | 10 924 63 |
| 8 Depozyty operacyjne | | 16 448 482 | - | - | 16 143 25 |
| 9 Pozostałe finansowanie na rynku międzybankowym | | 10 702 763 | 17 664 | 3 479 | (5 218 620 |
| 10 Zobowiązania współzależne | | | - | - | |
| 11 Pozostałe zobowiązania: | 920 413 | 5 193 849 | 211 | - | 10 |
| Zobowiązania z tytułu instrumentów pochodnych w ramach wskaźnika stabilnego finansowania netto | 920 413 | | | | |
| 13 Wszystkie pozostałe zobowiązania i instrumenty kapitałowe nieujęte w powyższych kategoriach | | 5 193 849 | 211 | - | 10 |
| 14 Całkowite dostępne stabilne finansowanie | | | | | 34 986 84 |
| Pozycje wymaganego stabilnego finansowania | | | | | |
| 15 Całkowite aktywa płynne wysokiej jakości (HQLA) | | | | | 965 54 |
| EU- Aktywa obciążone na rezydualny termin zapadalności wynoszący 15a co najmniej jeden rok w puli aktywów stanowiących zabezpieczenie | | | - | - | |
| Depozyty utrzymywane w innych instytucjach finansowych do celów operacyjnych | | - | - | - | |
| 17 Obsługiwane kredyty i papiery wartościowe: | | 5 145 682 | 1 118 327 | 16 544 450 | 15 232 27 |
| Obsługiwane transakcje finansowane z użyciem papierów wartościowych 18 z klientami finansowymi zabezpieczone aktywami płynnymi wysokiej jakości poziomu 1 z zastosowaniem redukcji wartości równej 0 % | | 1 334 383 | - | - | |
| Obsługiwane transakcje finansowane z użyciem papierów wartościowych 19 z klientem finansowym zabezpieczone innymi aktywami oraz pożyczkami i zaliczkami na rzecz instytucji finansowych | | 973 164 | 10 006 | 771 244 | 873 56 |
| Obsługiwane kredyty udzielone niefinansowym klientom korporacyjnym, 20 kredyty udzielone klientom detalicznym i małym przedsiębiorstwom oraz kredyty udzielone państwom i podmiotom sektora publicznego, w tym: | | 1 142 244 | 1 076 885 | 12 692 383 | 11 898 09 |
| O wadze ryzyka nieprzekraczającej 35 % zgodnie z metodą standardową określoną w regulacjach Bazylea II | | - | - | - | |



| | а | b | С | d | е |
|---|--|--------------|--------------------------|------------|----------------|
| | Wartość nieważona według rezydualnego terminu zapadalności | | | | |
| | Brak terminu zapadalności | < 6 miesięcy | 6 miesięcy do < 1 rok | ≥1 rok | Wartość ważona |
| Pozycje dostępnego stabilnego finansowania | | | | | |
| 22 Obsługiwane kredyty hipoteczne, w tym: | | 33 535 | 31 435 | 1 858 859 | 1 240 744 |
| 23 O wadze ryzyka nieprzekraczającej 35 % zgodnie z metodą standardową określoną w regulacjach Bazylea II | | 33 535 | 31 435 | 1 858 859 | 1 240 744 |
| Inne kredyty i papiery wartościowe, których nie dotyczy niewykonanie 24 zobowiązania i które nie kwalifikują się jako HQLA, w tym giełdowe instrumenty kapitałowe i bilansowe produkty związane z finansowaniem handlu | | 1 662 356 | - | 1 221 964 | 1 219 875 |
| 25 Współzależne aktywa | | | | - | - |
| 26 Inne aktywa: | | 4 388 705 | 305 | 2 827 639 | 3 165 247 |
| 27 Towary będące przedmiotem fizycznego obrotu | | | | - | - |
| Aktywa wniesione jako początkowy depozyt zabezpieczający w odniesieniu do kontraktów na instrumenty pochodne i wkłady do funduszy kontrahentów centralnych na wypadek niewykonania zobowiązania | | 123 395 | ; | | 104 886 |
| 29 Aktywa z tytułu instrumentów pochodnych w ramach wskaźnika stabilnego finansowania netto | | | | | - |
| Zobowiązania z tytułu instrumentów pochodnych w ramach wskaźnika 30 stabilnego finansowania netto przed odliczeniem wniesionego zmiennego depozytu zabezpieczającego | | 4 223 217 | | | 211 161 |
| 31 Wszystkie pozostałe aktywa nieujęte w powyższych kategoriach | | 42 093 | 305 | 2 827 639 | 2 849 200 |
| 32 Pozycje pozabilansowe | | | | 12 007 866 | 670 768 |
| 33 Wymagane stabilne finansowanie ogółem | | | | | 20 033 829 |
| 34 Wskaźnik stabilnego finansowania netto (%) | | | | | 174,64 |



VI. Dźwignia finansowa

Informacje na temat wskaźnika dźwigni finansowej na 30 czerwca 2021 roku, uzgodnienia wartości aktywów księgowych z wartością ekspozycji całkowitej używanej we wskaźniku dźwigni finansowej, kalkulację wskaźnika dźwigni finansowej oraz podział ekspozycji bilansowych (z wyłączeniem instrumentów pochodnych, transakcji finansowanych z użyciem papierów wartościowych i ekspozycji wyłączonych) przedstawiamy w poniższych tabelach zgodnie z Rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) 2021/637:

Tabela 32. LRSum: Zestawienie dotyczące uzgodnienia aktywów księgowych i ekspozycji wskaźnika dźwigni

| | | Kw ota m ająca |
|--------|---|----------------|
| | | zastosow anie |
| 1 | Aktyw a razem w edług opublikow anych spraw ozdań finansow ych* | 74 234 150 |
| | Korekta z tytułu jednostek objętych konsolidacją na potrzeby rachunkow ości, ale nieobjętych zakresem konsolidacji ostrożnościow ej | (0 |
| 3 | (Korekta z tytułu sekurytyzow anych ekspozycji, które spełniają w ymogi operacyjne dotyczące uznania przeniesienia ryzyka) | |
| 4 | (Korekta z tytułu tymczasow ego w yłączenia ekspozycji w obec banków centralnych (w stosow nych przypadkach)) | |
| | (Korekta z tytułu aktywów powierniczych ujętych w bilansie zgodnie z mającymi | |
| 5 | zastosow anie standardami rachunkow ości, ale w yłączonych z miary ekspozycji | |
| | całkow itej zgodnie z art. 429a ust. 1 lit. i) CRR) | |
| | Korekta z tytułu standaryzow anych kontraktów kupna i sprzedaży aktyw ów finansow ych | |
| ь | ujmow anych na dzień zaw arcia transakcji | |
| 7 | Korekta z tytułu kw alifikow alnych transakcji łączenia środków pieniężnych | |
| 8 | Korekta z tytułu instrumentów pochodnych | (5 751 696 |
| 9 | Korekta z tytułu transakcji finansow anych z użyciem papierów w artościow ych (SFT) | · |
| 10 | Korekta z tytułu pozycji pozabilansow ych (tj. konw ersja ekspozycji pozabilansow ych na kw oty ekw iw alentu kredytow ego) | 4 750 686 |
| 11 | (Korekta w ynikająca z korekt z tytułu ostrożnej w yceny oraz z rezerw ogólnych i celow ych, które zmniejszyły kapitał Tier I) | |
| EU-11a | (Korekta z tytułu ekspozycji w yłączonych z miary ekspozycji całkow itej zgodnie z art. 429a ust. 1 lit. c) CRR) | |
| EU-11b | (Korekta z tytułu ekspozycji w yłączonych z miary ekspozycji całkow itej zgodnie z art. | |
| EU-11D | 429a ust. 1 lit. j) CRR) | • |
| 12 | Inne korekty | (2 128 123 |
| 13 | Miara ekspozycji całkowitej | 71 105 017 |

^{*}Kwota aktywów została zaprezentowana zgodnie z wytycznymi EBA i jest ona równa sumie aktywów ze sprawozdania FINREP, a nie sumie aktywów prezentowanej w sprawozdaniu finansowym. Różnica pomiędzy tymi wartościami wynika z efektu kompensowania instrumentów pochodnych. w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej wszystkie zobowiązania i aktywa Grupy wynikające z transakcji terminowych i pochodnych, rozliczanych przez kontrahenta centralnego KDPW_CCP S.A. są podawane w postaci skompensowanej (kompensata zobowiązań i aktywów).



Tabela 33. EU LR2 – LRCom: Wspólne ujawnianie wskaźnika dźwigni

| | Ekspozycje wskaźnika dźwi określone w CRR | |
|--|--|-------------|
| | 30.06.2022 | 31.03.2022 |
| Ekspozycje bilansowe (z wyłączeniem instrumentów pochodnych i SFT) | | |
| 1 Pozycje bilansow e (z w yłączeniem instrumentów pochodnych i SFT, ale z uw zględnieniem zabezpieczenia) | 59 627 418 | 58 465 942 |
| Ubruttow ienie przekazanego zabezpieczenia instrumentów pochodnych, jeżeli odliczono je od aktywów bilansowych zgodnie z mającymi zastosow anie standardami rachunkowości | - | - |
| 3 (Odliczenia aktywów z tytułu w ierzytelności w odniesieniu do zmiennego depozytu zabezpieczającego w gotów ce zapew nionego w transakcjach na instrumentach pochodnych) | (513 368) | (473 145) |
| 4 (Korekta z tytułu papierów w artościow ych otrzymanych w ramach transakcji finansow anych z użyciem papierów w artościow ych, które ujmuje się jako aktyw a) | - | - |
| 5 (Korekty z tytułu ogólnego ryzyka kredytow ego do pozycji bilansow ych) | - | - |
| 6 (Kw oty aktyw ów odliczane przy ustalaniu kapitału Tier I) | (1 202 074) | (1 172 421) |
| 7 Ekspozycje bilansowe ogółem (z wyłączeniem instrumentów pochodnych i SFT) | 57 911 976 | 56 820 376 |
| Ekspozycje z tytułu instrumentów pochodnych | | |
| Koszt odtw orzenia zw iązany z transakcjami na instrumentach pochodnych w edług metody standardow ej dotyczącej CCR (tj. z pominięciem kw alifikującego się zmiennego depozytu zabezpieczającego w gotów ce) | 5 369 508 | 8 001 514 |
| EU-8a Odstępstw o w odniesieniu do instrumentów pochodnych: w kład z tytułu kosztów odtworzenia na podstawie uproszczonej metody standardowej | - | - |
| 6 Kw oty narzutu z tytułu potencjalnej przyszłej ekspozycji zw iązanej z transakcjami na instrumentach pochodnych w edług metody standardow ej dotyczącej CCR | 2 217 646 | 4 001 269 |
| EU-9a Odstępstwo w odniesieniu do instrumentów pochodnych: Wkład z tytułu potencjalnej przyszłej ekspozycji w edług uproszczonej metody standardowej | - | |
| EU-9b Ekspozycja obliczona w edług metody w yceny pierw otnej ekspozycji | - | |
| 10 (Wyłączone ekspozycje z tytułu transakcji rozliczanych za pośrednictw em klienta w odniesieniu do składnika rozliczanego z kontrahentem centralnym) (metoda standardow a dotycząca CCR) | - | |
| EU-10a (Wyłączone ekspozycje z tytułu transakcji rozliczanych za pośrednictwem klienta w odniesieniu do składnika rozliczanego z kontrahentem centralnym) (uproszczona metoda standardowa) | - | |
| EU-10b (Wyłączone ekspozycje z tytułu transakcji rozliczanych za pośrednictwem klienta w odniesieniu do składnika rozliczanego z kontrahentem centralnym) (metoda wyceny pierwotnej ekspozycji) | - | |
| 11 Skorygow ana efektyw na kw ota referencyjna potw ierdzonych kredytow ych instrumentów pochodnych | - | |
| (Skorygow ane efektyw ne kompensow anie referencyjne i odliczenia narzutów w odniesieniu do potwierdzonych kredytow ych instrumentów pochodnych) | - | |
| 13 Łączne ekspozycje z tytułu instrumentów pochodnych | 7 587 154 | 12 002 783 |
| Ekspozycje z tytułu SFT | | |
| Aktyw a z tytułu SFT brutto (bez uw zględnienia kompensow ania), po korekcie z tytułu transakcji księgow ych dotyczących sprzedaży | 1 660 828 | 982 498 |
| 15 (Skompensow ane kw oty zobow iązań gotów kow ych i w ierzytelności gotów kow ych w odniesieniu do aktyw ów z tytułu SFT brutto) | - | |
| 16 Ekspozycja na ryzyko kredytow e kontrahenta w odniesieniu do aktyw ów SFT | - | |
| EU-16a Odstępstw o w odniesieniu do SFT: Ekspozycja na ryzyko kredytow e kontrahenta zgodnie z art. 429e ust. 5 i art. 222 CRR | - | |
| 17 Ekspozycje z tytułu transakcji zaw ieranych poprzez pośrednika | - | |
| EU-17a (Wyłączone ekspozycje z tytułu SFT rozliczanych za pośrednictw em klienta w odniesieniu do składnika rozliczanego z kontrahentem centralnym) | - | |
| 18 Łączne ekspozycje z tytułu transakcji finansowanych z użyciem papierów wartościowych | 1 660 828 | 982 498 |



| Inne ekspozycje pozabilansowe 19 Ekspozycje pozabilansowe w yrażone kw otą referencyjną brutto | 15 450 431 | 15 787 418 |
|---|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 20 (Korekty z tytułu konw ersji na kw oty ekw iw alentu kredytow ego) | (11 505 372) | (11 859 885 |
| (Rezerw y ogólne odliczane przy określaniu kapitału Tier I oraz rezerw y szczegółow e zw iązane z ekspozycjan pozabilansow ymi) | , , | (11 000 000 |
| 22 Ekspozycje pozabilansow e | 3 945 059 | 3 927 533 |
| kspozycje wyłączone | | |
| EU-22a (Ekspozycje w yłączone z miary ekspozycji całkow itej zgodnie z art. 429a ust. 1 lit. c) CRR) | - | |
| EU-22b (Ekspozycje w yłączone zgodnie z art. 429a ust. 1 lit. j) CRR (pozycje bilansow e i pozabilansow e)) | - | |
| EU-22c (Wyłączone ekspozycje publicznych banków rozwoju (lub jednostek) – lnwestycje sektora publicznego) | - | |
| EU-22d (Wyłączone ekspozycje publicznych banków rozwoju (lub jednostek) – Kredyty preferencyjne) | - | |
| EU-22e (Wyłączone ekspozycje z tytułu przeniesienia kredytów preferencyjnych przez niepubliczne banki (lub jednostk w spierające rozwój) | - - | |
| EU-22f (Wyłączone gw arantow ane części ekspozycji z tytułu kredytów eksportowych) | - | |
| EU-22g (Wyłączona nadw yżka zabezpieczenia zdeponow ana u agentów trójstronnych) | - | |
| EU-22h (Wyłączone usługi związane z CDPW świadczone przez CDPW/instytucje zgodnie z art. 429a ust. 1 lit. o) CRR) | - | |
| EU-22i (Wyłączone usługi związane z CDPW świadczone przez wskazane instytucje zgodnie z art. 429a ust. 1 lit. p) CRR) | - | |
| EU-22j (Obniżenie w artości ekspozycji z tytułu kredytu na prefinansow anie lub kredytu przejściow ego) | - | |
| EU-22k (Ekspozycje w yłączone ogółem) | - | |
| apitał i miara ekspozycji całkowitej | | |
| 23 Kapitał Tier I | 5 073 024 | 5 209 34 |
| 24 Miara ekspozycji całkowitej | 71 105 017 | 73 733 19 |
| Vskaźnik dźwigni | | |
| 25 Wskaźnik dźw igni (%) | 7,13 | 7,0 |
| EU-25 Wskaźnik dźw igni (z w yłączeniem w pływ u w yłączenia inw estycji sektora publicznego i kredytów preferencyjnych) (%) | 7,13 | 7,0 |
| Wskaźnik dźw igni (z w yłączeniem w pływ u w szelkich mających zastosow anie tymczasow ych w yłączeń reze w banku centralnym) (%) | rw 7,13 | 7,0 |
| 26 Regulacyjny w ymóg dotyczący minimalnego w skaźnika dźw igni (%) | 3,00 | 3,0 |
| Dodatkow e w ymogi w zakresie funduszy w łasnych w celu uw zględnienia ryzyka nadmiernej dźw igni finansov (%) | v ej _ | |
| EU-26b w tym: obejmujące kapitał podstaw ow y Tier I | - | |
| 27 Wymóg w zakresie bufora w skaźnika dźw igni (%) | - | |
| EU-27a Łączny wymóg w zakresie wskaźnika dźwigni (%) | 3,00 | 3,00 |
| Vybór przepisów przejściowych i odnośne ekspozycje | | |
| EU-27b Wybór przepisów przejściowych dotyczących definicji miary kapitału | w pełni w prow adzona definicja | w pełr w prow adzona definicja |
| jawnienie wartości średnich | | |
| Średnia dziennych w artości aktyw ów z tytułu SFT brutto, po korekcie z tytułu transakcji księgow ych sprzedaży oraz po odliczeniu kw ot pow iązanych zobow iązań gotów kow ych i należności gotów kow ych | y 2 812 125 | 1 247 54 |
| 29 Wartość na koniec kwartału aktywów z tytułu SFT brutto, po korekcie z tytułu transakcji księgowych sprzedaży | 1 660 828 | 982 49 |
| oraz po odliczeniu kw ot pow iązanych zobow iązań gotów kow ych i należności gotów kow ych Miara ekspozycji całkow itej (w tym w pływ w szelkich mających zastosow anie tymczasow ych w yłączeń rezer | w | |
| w banku centralnym) obejmująca średnie w artości aktyw ów z tytułu SFT brutto z w iersza 28 (po korekcie z tyt transakcji księgow ych sprzedaży oraz po odliczeniu kw ot pow iązanych zobow iązań gotów kow ych i należnoś | ułu 72.256.314 | 73 998 23 |
| gotów kow ych) | | |
| Miara ekspozycji całkow itej (z w yłączeniem w pływ u w szelkich mających zastosow anie tymczasow ych w yłąc rezerw w banku centralnym) obejmująca średnie w artości aktyw ów z tytułu SFT brutto z w iersza 28 (po korek z tytułu transakcji księgow ych sprzedaży oraz po odliczeniu kw ot pow iązanych zobow iązań gotów kow ych i | | 73 998 23 |
| należności gotów kow ych) | | |
| Wskaźnik dźw igni (w tym w pływ w szelkich mających zastosow anie tymczasowych w yłączeń rezerw w bani centralnym) obejmujący średnie w artości aktyw ów z tytułu SFT brutto z w iersza 28 (po korekcie z tytułu transa | akcii | |
| 31 księgow ych sprzedaży oraz po odliczeniu kw ot pow iązanych zobowiązań gotów kow ych i należności | 7,02 | 7,0 |
| | | |
| gotów kow ych) Wskaźnik dźw igni (z w yłączeniem w pływ u w szelkich mających zastosow anie tymczasow ych w yłączeń reze | | 4 |
| gotów kow ych) | ułu | 7,04 |



Tabela 34. EU LR3 – LRSpl: Podział ekspozycji bilansowych (z wyłączeniem instrumentów pochodnych, transakcji finansowanych z użyciem papierów wartościowych (SFT) i ekspozycji wyłączonych)

| | Ekspozycje wskaźnika dźwigni określone w CRR |
|--|---|
| Ekspozycje bilansowe ogółem (z wyłączeniem instrumentów pochodnych, EU-1 transakcji finansowanych z użyciem papierów wartościowych i ekspozycji wyłączonych), w tym: | 59 114 050 |
| EU-2 Ekspozycje zaliczane do portfela handlow ego | 1 908 545 |
| EU-3 Ekspozycje zaliczane do portfela bankow ego, w tym: | 57 205 504 |
| EU-4 Ekspozycje z tytułu obligacji zabezpieczonych | - |
| EU-5 Ekspozycje traktow ane jako ekspozycje w obec państw a | 31 809 809 |
| Ekspozycje w obec samorządów regionalnych, w ielostronnych banków rozwoju, EU-6 organizacji międzynarodowych i podmiotów sektora publicznego, których nie traktuje się jako ekspozycje w obec państw a | 2 185 |
| EU-7 Ekspozycje w obec instytucji | 2 147 936 |
| EU-8 Ekspozycje zabezpieczone hipotekami na nieruchomościach | 2 921 628 |
| EU-9 Ekspozycje detaliczne | 4 522 803 |
| EU-10 Ekspozycje w obec przedsiębiorstw | 11 878 957 |
| EU-11 Ekspozycje, których dotyczy niew ykonanie zobow iązania | 197 682 |
| EU-12 Pozostałe ekspozycje (np. kapitałow e, sekurytyzacyjne i z tytułu innych aktyw ów niegenerujących zobow iązania kredytow ego) | 3 724 504 |



VII. Oświadczenie Zarządu Banku

Niniejszym Zarząd Banku Handlowego w Warszawie S.A.:

- oświadcza, że według jego najlepszej wiedzy informacje ujawniane w dokumencie "Informacje w zakresie adekwatności kapitałowej Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. według stanu na 30 czerwca 2022 roku" zgodnie z częścią ósmą Rozporządzenia nr 575/2013 są adekwatne do stanu faktycznego; przy czym adekwatność ustaleń dotyczących zarządzania ryzykiem w Banku, daje pewność, że stosowane systemy zarządzania ryzykiem są odpowiednie z punktu widzenia profilu ryzyka i strategii Banku oraz całej Grupy.
- zatwierdza niniejszy dokument "Informacje w zakresie adekwatności kapitałowej Grupy Kapitałowej Banku Handlowego w Warszawie S.A. według stanu na 30 czerwca 2022 roku", w którym umieszczono informacje na temat ryzyka, omówiono ogólny profil ryzyka Banku i Grupy powiązany ze strategią działalności oraz w którym zawarto kluczowe wskaźniki i dane liczbowe, zapewniające zewnętrznym zainteresowanym stronom całościowy obraz zarządzania ryzykiem w Grupie, w tym interakcji między profilem ryzyka Banku, a apetytem na ryzyko, określoną przez Zarząd i zaakceptowaną przez Radę Nadzorczą.



Członkowie Zarządu Banku

| 29.08.2022 | Elżbieta Światopełk- Czetwertyńska | Prezesa Zarządu Banku |
|------------|---------------------------------------|-----------------------|
| Data | Imię i nazwisko | Stanowisko/funkcja |
| 29.08.2022 | Natalia Bożek | Wiceprezes Zarządu |
| Data | Imię i nazwisko | Stanowisko/funkcja |
| 29.08.2022 | Maciej Kropidłowski | Wiceprezes Zarządu |
| Data | Imię i nazwisko | Stanowisko/funkcja |
| 29.08.2022 | Barbara Sobala | Wiceprezes Zarządu |
| Data | lmię i nazwisko | Stanowisko/funkcja |
| 29.08.2022 | Andrzej Wilk | Wiceprezes Zarządu |
| Data | lmię i nazwisko | Stanowisko/funkcja |
| 29.08.2022 | Katarzyna Majewska | Członek Zarządu |
| Data | lmię i nazwisko | Stanowisko/funkcja |

