

**Veröffentlichung der Deutschen Bank AG gemäß § 28 PfandBG - Transparenzvorschriften - Öffentlicher Pfandbrief  
Stichtag 31.12.2022**

(Alle Angaben in Mio EUR, soweit nichts anderes angegeben)

## 1 GESAMTDECKUNGSSTOCK

### Im Umlauf befindliche Pfandbriefe und dafür verwendete Deckungswerte\*

	Nennwert		Barwert		Risikobarwert - Hochzinsszenario <sup>1</sup>		Risikobarwert - Niedrigzinsszenario <sup>1</sup>		Risikobarwert - Worst Case Szenario inkl. Währungsveränderungen <sup>1</sup>	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
	<b>Öffentliche Pfandbriefe</b>	90,0	90,0	93,5	112,5	73,5	106,4	124,4	119,1	73,5
<i>davon Derivate</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Deckungswerte</b>	142,8	131,0	125,1	133,3	102,5	130,2	159,6	136,6	102,5	136,6
<i>davon Deckungswerte gem. § 20 Abs. 1 PfandBG</i>	125,5	125,5	111,6	126,4	93,6	123,9	138,3	128,9	93,6	128,9
<i>davon Derivate</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Überdeckung</b>	52,8	41,0	31,6	20,8	29,0	23,8	35,2	17,5	29,0	17,5
<i>als % der umlaufenden Pfandbriefe</i>	58,7%	45,6%	33,8%	18,5%	39,5%	22,4%	28,3%	14,7%	39,5%	14,7%
<i>Gesetzliche Überdeckung</i>	4,2	3,7	3,5	4,2	2,8	3,9	4,5	4,2	2,8	4,2
<i>nennwertige sichere Überdeckung</i>	1,8	1,8	1,6	1,8	1,3	1,8	2,0	1,8	1,3	1,8
<i>barwertige sichere Überdeckung</i>	2,4	1,9	1,9	2,4	1,5	2,1	2,5	2,4	1,5	2,4
<i>Vertragliche Überdeckung</i>	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
<i>Freiwillige Überdeckung</i>	48,6	37,3	28,1	16,6	26,2	19,9	30,7	13,3	26,2	13,3

<sup>1</sup> gemäß § 5 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 PfandBG und § 6 Abs. 2 Nr. 1 PfandBarwertV dynamischer Ansatz

\* gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nrn. 1, 3 PfandBG

### Laufzeitenstruktur der Pfandbriefe sowie Zinsbindungsfristen der Deckungswerte\*

31.12.2022	<= 6 Monate	>6 Monate und <=12 Monate	>12 Monate und <=18 Monate	>18 Monate und <=2 Jahre	>2 Jahre und <=3 Jahre	>3 Jahre und <=4 Jahre	>4 Jahre und <=5 Jahre	>5 Jahre und <=10 Jahre	> 10 Jahre
<b>Öffentliche Pfandbriefe</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	40,0	0,0
<b>Deckungswerte</b>	0,0	0,0	0,0	37,0	58,5	0,0	1,3	46,0	0,0

31.12.2021	<= 6 Monate	>6 Monate und <=12 Monate	>12 Monate und <=18 Monate	>18 Monate und <=2 Jahre	>2 Jahre und <=3 Jahre	>3 Jahre und <=4 Jahre	>4 Jahre und <=5 Jahre	>5 Jahre und <=10 Jahre	> 10 Jahre
<b>Öffentliche Pfandbriefe</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	25,0	15,0
<b>Deckungswerte</b>	30,0	25,0	0,0	0,0	37,0	33,5	0,0	0,0	5,5

\* gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 4 PfandBG

### Laufzeitenstruktur der Pfandbriefe mit Verlängerung von 12 Monaten\*

31.12.2022	<= 6 Monate	>6 Monate und <=12 Monate	>12 Monate und <=18 Monate	>18 Monate und <=2 Jahre	>2 Jahre und <=3 Jahre	>3 Jahre und <=4 Jahre	>4 Jahre und <=5 Jahre	>5 Jahre und <=10 Jahre	> 10 Jahre
<b>Pfandbriefe + 12 Monate auf das Fälligkeitsdatum</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	25,0	15,0

\* gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 5 PfandBG

### Barwerte in EUR nach Währungen gem. § 6 der PfandBarwertV\*

	Nettobarwert	
	31.12.2022	31.12.2021
	n/a	n/a

\* gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 14 PfandBG



Veröffentlichung der Deutschen Bank AG gemäß § 28 PfandBG - Transparenzvorschriften - Öffentlicher Pfandbrief  
Stichtag 31.12.2022

(Alle Angaben in Mio EUR, soweit nichts anderes angegeben)

Zinsstruktur\*

	Nennwert	
	31.12.2022	31.12.2021
Festverzinsliche Öffentliche Pfandbriefe	90,0	90,0
als % der umlaufenden Pfandbriefe	100,00%	100,00%
Festverzinsliche Deckungswerte	142,8	131,0
als % der Deckungsmasse	100,00%	100,00%

\* gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 13 PfandBG

2 STRUKTUR DES DECKUNGSSTOCKES

Zur Deckung von Öffentlichen Pfandbriefen verwendete Forderungen nach Größengruppen (Nennwert)\*

	Nennwert	
	31.12.2022	31.12.2021
bis einschließlich 10 Mio EUR	0,0	0,0
mehr als 10 Mio EUR bis zu 100 Mio EUR	125,5	125,5
mehr als 100 Mio EUR	0,0	0,0
	<b>125,5</b>	<b>125,5</b>

\* gemäß § 28 Abs. 3 Nr. 1 PfandBG

Verteilung der verwendeten Forderungen nach Staaten und Schuldnerklassen\*

	davon geschuldet von					davon gewährleistet von					Nennwert gesamt	
	Staat	Regionale Gebietskörperschaften	Örtliche Gebietskörperschaften	Sonstige Schuldner	Summe	Staat	Regionale Gebietskörperschaften	Örtliche Gebietskörperschaften	Sonstige Schuldner	Summe	Summe gesamt	als % der Deckungswerte
Deutschland	0,0	37,0	0,0	0,0	37,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,0	25,9%
Niederlande	88,5	0,0	0,0	0,0	88,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	88,5	62,0%
Summe	88,5	37,0	0,0	0,0	125,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	125,5	87,9%
als % der Deckungswerte	62,0%	25,9%	0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%			

\* gemäß § 28 Abs. 3 Nr. 2 PfandBG

Weitere Deckungswerte

	Forderungen gem. § 20 Abs. 2 Satz 1 Nr. 2 PfandBG <sup>1</sup>				Forderungen gem. § 20 Abs. 2 Satz 1 Nr. 3a bis 3c PfandBG <sup>2</sup>				Forderungen gem. § 20 Abs. 2 Satz 1 Nr. 4 PfandBG <sup>3</sup>			
	Insgesamt		davon Forderungen gem. Verordnung (EU) Nr. 575/2013 Artikel 129 (gedeckte Schuldverschreibungen)		Insgesamt		davon Forderungen gem. Verordnung (EU) Nr. 575/2013 Artikel 129 (gedeckte Schuldverschreibungen)		Insgesamt		davon Forderungen gem. Verordnung (EU) Nr. 575/2013 Artikel 129 (gedeckte Schuldverschreibungen)	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Deutschland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
davon Grenzüberschr. nach § 20 Abs. 2 <sup>3</sup>	0,0	0,0			0,0	0,0			0,0	0,0		
davon Grenzüberschr. nach § 20 Abs. 3 <sup>4</sup>	0,0	0,0			0,0	0,0			0,0	0,0		

<sup>1</sup> gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 8 PfandBG

<sup>2</sup> gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 9 PfandBG

<sup>3</sup> gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 12 PfandBG

<sup>4</sup> gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 11 PfandBG

## Veröffentlichung der Deutschen Bank AG gemäß § 28 PfandBG - Transparenzvorschriften - Öffentlicher Pfandbrief Stichtag 31.12.2022

(Alle Angaben in Mio EUR, soweit nichts anderes angegeben)

	Nennwert		% der umlaufenden Pfandbriefe	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Größte Geldforderung gegen ein Kreditinstitut	0,0	0,0	0,00%	0,00%
davon Grenzüberschr. nach § 20 Abs. 2	0,0	0,0	0,00%	0,00%

	Nennwert		% der umlaufenden Pfandbriefe	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Größte Geldforderung gegen Bundesbank*	0,0	0,0	0,00%	0,00%
davon Grenzüberschr. nach § 20 Abs. 2	0,0	0,0	0,00%	0,00%

\* gemäß § 20 Abs. 2 Satz 1 PfandBG

### 3 WEITERE KENNZAHLEN

#### Gesamtbetrag der mindestens 90 Tage rückständigen Leistungen und deren Verteilung nach Staaten und Schuldnerklassen\*

	Nennwert		davon Forderungen mit mindestens 5% Rückstand	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Deutschland	0,0	0,0	0,0	0,0
Niederlande	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

\* gemäß § 28 Abs. 3 Satz 3 Nr. 3 PfandBG

#### Kennzahlen zur Liquidität nach § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 6 PfandBG

	31.12.2022	31.12.2021
Größte sich innerhalb der nächsten 180 Tage ergebende negative Summe im Sinne des § 4 Abs. 1a S. 3 PfandBG für	-1.950.750,00	-
Tag, an dem sich die größte negative Summe ergibt	12.04.2023	-
Gesamtbetrag der Deckungswerte, welche die Anforderungen von § 4 Abs. 1a S. 3 PfandBG erfüllen (Liquiditätsdeckung)	17.275.000,00	-



## Veröffentlichung der Deutschen Bank AG gemäß § 28 PfandBG - Transparenzvorschriften - Öffentlicher Pfandbrief Stichtag 31.12.2022

(Alle Angaben in Mio EUR, soweit nichts anderes angegeben)

### Kennzahlen nach § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 7 PfandBG

	31.12.2022	31.12.2021
Anteil der Derivategeschäfte an den Deckungsmassen gemäß § 20 Abs.2 Satz 1 Nr. 1 (Bonitätsstufe 3)	0,00%	0,00%
Anteil der Derivategeschäfte an den Deckungsmassen gemäß § 20 Abs.2 Satz 1 Nr. 2 (Bonitätsstufe 2)	0,00%	0,00%
Anteil der Derivategeschäfte an den Deckungsmassen gemäß § 20 Abs.2 Satz 1 Nr. 3 Buchstabe c (Bonitätsstufe 1)	0,00%	0,00%
Anteil der Derivategeschäfte an den zu deckenden Verbindlichkeiten gemäß § 20 Abs.2 Satz 1 Nr. 1 (Bonitätsstufe 3)	0,00%	0,00%
Anteil der Derivategeschäfte an den zu deckenden Verbindlichkeiten gemäß § 20 Abs.2 Satz 1 Nr. 2 (Bonitätsstufe 2)	0,00%	0,00%
Anteil der Derivategeschäfte an den zu deckenden Verbindlichkeiten gemäß § 20 Abs.2 Satz 1 Nr. 3 Buchstabe c (Bonitätsstufe 1)	0,00%	0,00%

### Kennzahlen nach § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 15 PfandBG

	31.12.2022	31.12.2021
Anteil der Deckungswerte an der Deckungsmasse, für die oder für deren Schuldner ein Ausfall gemäß Art. 178 Absatz 1 CRR als eingetreten gilt.	0,00%	0,00%

### Liste internationaler Wertpapierkennnummern der Internationalen Organisation für Normung (ISIN) nach Pfandbriefgattung\*

Inhaber-Pfandbriefe				
#	31.12.2022		31.12.2021	
	ISIN	Nennwert	ISIN	Nennwert
1	n/a	n/a	n/a	n/a

\* gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 2 PfandBG

Namenspfandbriefe				
#	31.12.2022		31.12.2021	
	Identifikationsnummer	Nennwert	Identifikationsnummer	Nennwert
1	3812601	20,0	3812601	20,0
2	3812602	20,0	3812602	20,0
3	3812603	10,0	3812603	10,0
4	3812604	25,0	3812604	25,0
5	3812606	15,0	3812606	15,0

\* gemäß § 28 Abs. 1 Satz 1 Nr. 2 PfandBG