



## Transparenzvorschrift §28 PfandBG Q1/2024

NORD/LB Floor Research

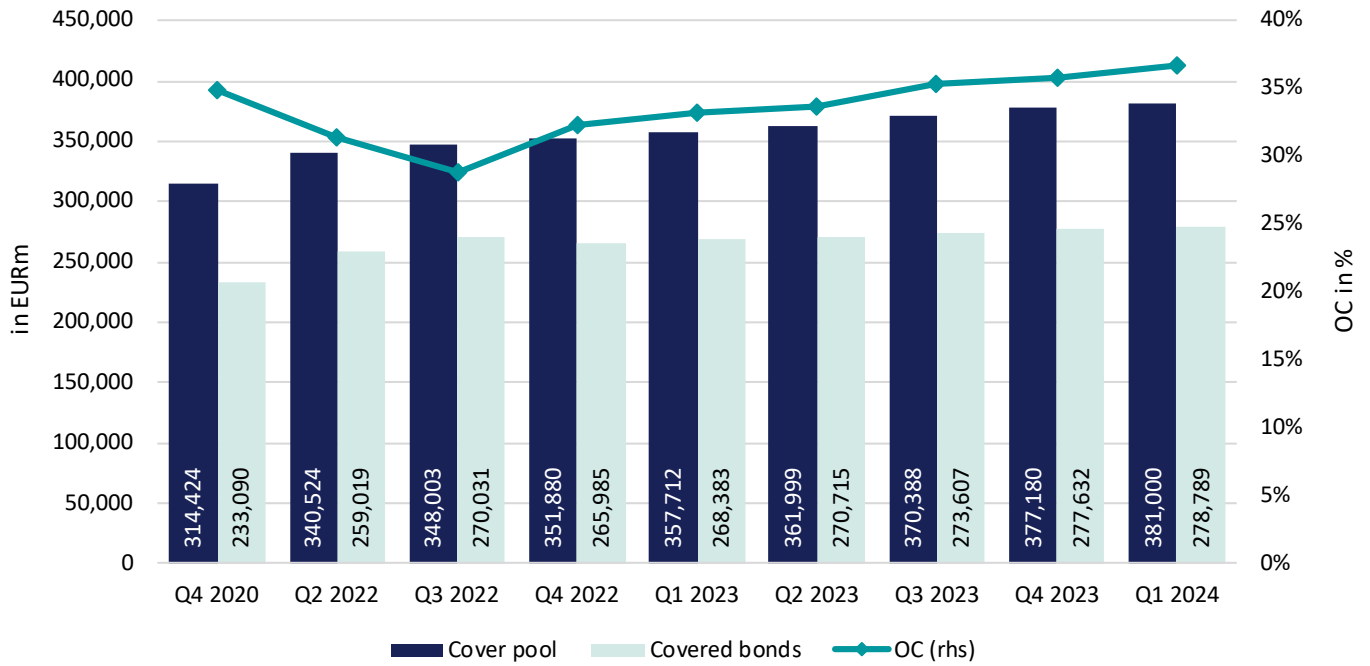
# Inhalt

Autoren: Dr. Frederik Kunze // Lukas Kühne

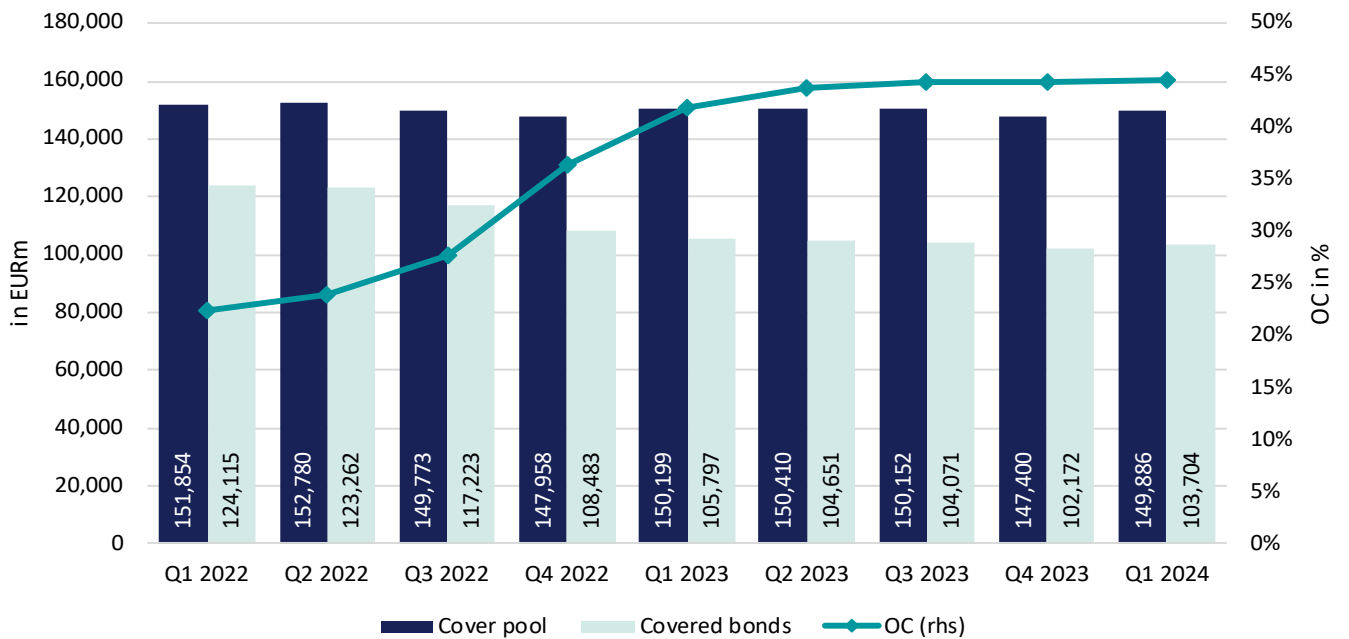
<b>Marktüberblick</b>	<b>3</b>
<b>Deckungsstockdaten</b>	
<b>Aareal Bank</b>	<b>8</b>
<b>ALTE LEIPZIGER Bauspar</b>	<b>10</b>
<b>Bausparkasse Mainz</b>	<b>11</b>
<b>Bausparkasse Schwäbisch Hall</b>	<b>12</b>
<b>BayernLB</b>	<b>13</b>
<b>BBBank</b>	<b>15</b>
<b>Berlin Hyp</b>	<b>16</b>
<b>Commerzbank</b>	<b>18</b>
<b>DekaBank</b>	<b>21</b>
<b>Deutsche Apotheker- und Ärztebank</b>	<b>23</b>
<b>Deutsche Bank</b>	<b>24</b>
<b>Deutsche Kreditbank</b>	<b>26</b>
<b>Deutsche Pfandbriefbank</b>	<b>28</b>
<b>DZ HYP</b>	<b>30</b>
<b>Evangelische Bank</b>	<b>32</b>
<b>Hamburg Commercial Bank</b>	<b>33</b>
<b>Hamburger Sparkasse</b>	<b>36</b>
<b>ING-DiBa</b>	<b>37</b>
<b>Kreissparkasse Köln</b>	<b>38</b>
<b>Landesbank Baden-Württemberg</b>	<b>40</b>
<b>Landesbank Berlin</b>	<b>42</b>
<b>Landesbank Hessen-Thüringen</b>	<b>44</b>
<b>LIGA Bank</b>	<b>46</b>
<b>Münchener Hypothekenbank</b>	<b>48</b>
<b>NATIXIS Pfandbriefbank</b>	<b>50</b>
<b>Norddeutsche Landesbank</b>	<b>51</b>
<b>Oldenburgische Landesbank</b>	<b>53</b>
<b>PSD Bank Nürnberg</b>	<b>54</b>
<b>PSD Bank Rhein-Ruhr</b>	<b>55</b>
<b>SaarLB</b>	<b>56</b>
<b>Santander Consumer Bank</b>	<b>58</b>
<b>Sparda-Bank Südwest</b>	<b>59</b>
<b>Sparkasse Hannover</b>	<b>60</b>
<b>Sparkasse KölnBonn</b>	<b>62</b>
<b>Stadtsparkasse Düsseldorf</b>	<b>63</b>
<b>UniCredit Bank</b>	<b>65</b>
<b>Wüstenrot Bausparkasse</b>	<b>67</b>

## Marktüberblick

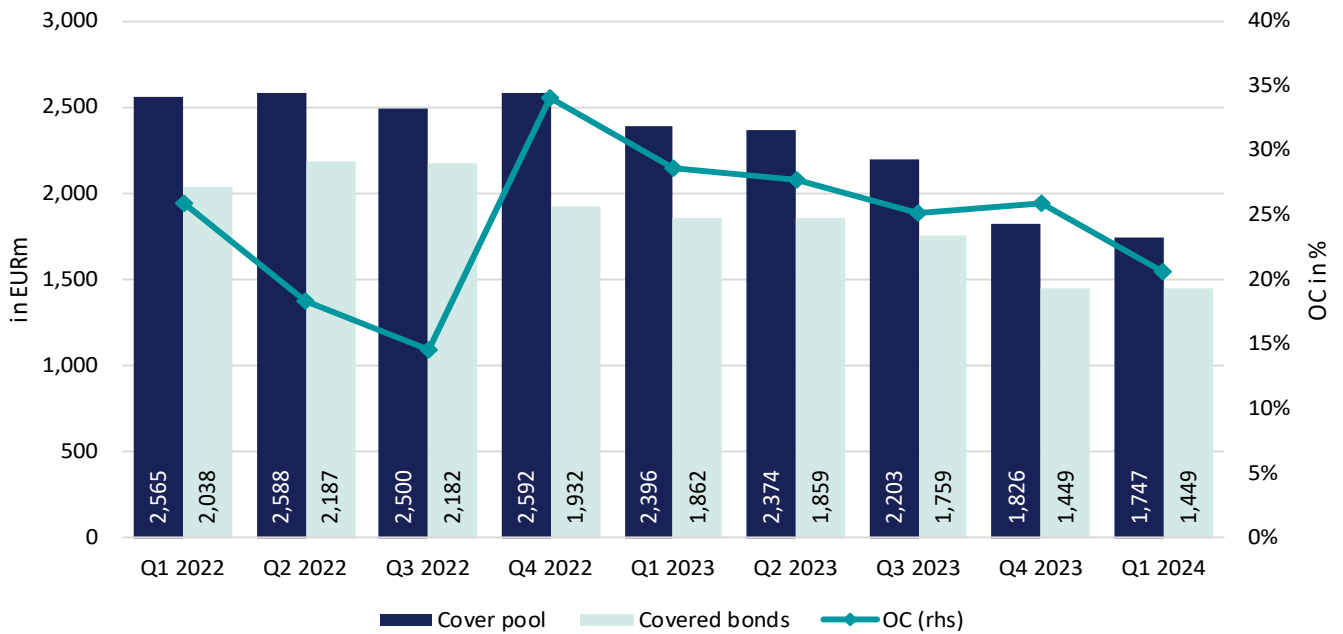
### Marktentwicklung: Hypothekendarlehen



### Marktentwicklung: Öffentliche Pfandbriefe



## Marktentwicklung: Schiffspfandbriefe



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

## Marktüberblick: Hypothekendarlehen

Institut	Deckungsstock in EURm	Pfandbriefvolumen in EURm	Überdeckung		Deckungsart			DE-Anteil
			in EURm	in %	Wohnwirtschaftlich	Gewerblich	Sonstige	Primärdeckung
Aareal Bank	16,637	14,337	2,301	16.0	8.8%	87.0%	4.2%	8.4%
ALTE LEIPZIGER Bauspar	74	15	59	390.3	97.3%	0.0%	2.7%	100.0%
Bausparkasse Mainz	250	184	66	35.9	96.0%	0.0%	4.0%	100.0%
Bausparkasse Schwäbisch Hall	6,060	3,559	2,501	70.3	97.4%	0.0%	2.6%	100.0%
BayernLB	11,150	8,547	2,603	30.5	13.9%	82.1%	4.0%	55.3%
BBBank	73	25	48	193.3	90.4%	0.0%	9.6%	100.0%
Berlin Hyp	19,090	18,234	856	4.7	32.0%	61.5%	6.6%	66.4%
Commerzbank	43,169	30,636	12,533	40.9	94.5%	1.8%	3.7%	100.0%
DekaBank	1,404	931	473	50.8	0.0%	84.0%	16.0%	52.9%
apoBank	8,445	4,217	4,228	100.3	77.8%	17.3%	4.9%	100.0%
Deutsche Bank	15,742	12,682	3,060	24.1	90.1%	5.9%	4.0%	101.4%
DKB	9,818	4,716	5,102	108.2	89.2%	2.2%	8.6%	100.0%
DZ HYP	41,358	35,076	6,282	17.9	56.7%	40.8%	2.5%	96.3%
Hamburger Sparkasse	8,967	5,977	2,990	50.0	64.1%	27.9%	8.0%	100.0%
Evangelische Bank	174	7	167	2,387.2	52.1%	43.9%	4.0%	100.0%
Helaba	16,588	8,186	8,402	102.6	29.7%	65.0%	5.3%	48.2%
Hamburg Commercial Bank	3,175	2,661	514	19.3	17.7%	76.1%	6.3%	88.4%
ING-DiBa	15,317	11,355	3,962	34.9	94.3%	0.0%	5.7%	100.0%
Kreissparkasse Köln	6,641	768	5,873	765.3	87.3%	11.2%	1.5%	100.0%
Landesbank Berlin	6,618	3,809	2,809	73.7	63.7%	30.5%	5.8%	100.0%
LBBW	18,584	12,526	6,058	48.4	43.2%	51.7%	5.1%	83.3%
LIGA Bank eG	321	161	160	99.5	96.9%	0.0%	3.1%	100.0%
Münchener Hypothekendarlehenbank	37,581	35,531	2,050	5.8	78.1%	18.5%	3.4%	81.0%
Natixis Pfandbriefbank	1,694	1,291	403	31.2	9.9%	76.2%	13.9%	42.2%
NORD/LB	13,987	9,093	4,894	53.8	33.0%	61.3%	5.6%	63.2%
Oldenburgische Landesbank	1,675	1,471	204	13.9	87.8%	1.7%	10.5%	100.0%
Deutsche Pfandbriefbank	20,747	16,244	4,503	27.7	16.8%	78.6%	4.5%	40.5%
PSD Bank Nürnberg	1,292	721	572	79.3	98.0%	0.0%	2.0%	100.0%
PSD Bank Rhein-Ruhr	911	559	352	63.0	97.6%	0.0%	2.4%	100.0%
SaarLB	1,220	696	524	75.2	1.8%	94.1%	4.1%	64.7%
Santander Consumer Bank	1,328	1,025	303	29.6	96.1%	0.0%	3.9%	100.0%
Sparda-Bank Südwest	345	90	255	283.5	93.0%	0.0%	7.0%	100.0%
Sparkasse Hannover	2,998	1,893	1,105	58.4	81.2%	15.3%	3.5%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	1,701	1,121	580	51.7	75.1%	19.3%	5.6%	100.0%
Sparkasse KölnBonn	7,816	1,359	6,457	475.2	75.5%	21.6%	2.9%	100.0%
UniCredit Bank	33,900	25,706	8,195	31.9	69.0%	27.8%	3.1%	100.0%
Wüstenrot Bausparkasse	4,151	3,384	766	22.6	87.6%	2.5%	9.9%	100.0%

Quelle: vdp, Deutsche Bank, NORD/LB Floor Research

## Marktüberblick: Öffentliche Pfandbriefe

Institut	Deckungsstock	Pfandbriefvolumen	Überdeckung		Deckungsart					DE-Anteil
	in EURm	in EURm	in EURm	in %	Zentralstaat	Regionale Gebiets- körperschaft	Örtliche Gebiets- körperschaft	Sonstig Schuldner	Sonstige	Primärdeckung
Aareal Bank	1,136	1,010	126	12.5	20.7%	58.1%	19.6%	1.6%	0.0%	75.4%
BayernLB	24,016	14,451	9,565	66.2	7.5%	36.7%	45.2%	7.2%	3.4%	96.5%
Berlin Hyp	163	131	32	24.5	30.6%	66.0%	0.0%	3.4%	0.0%	69.4%
Commerzbank	16,286	9,037	7,248	80.2	20.0%	20.5%	48.5%	11.0%	0.0%	79.3%
DekaBank	3,908	2,921	987	33.8	7.3%	6.4%	61.3%	22.2%	2.8%	89.0%
Deutsche Bank	159	90	69	76.7	71.4%	23.3%	0.0%	0.0%	5.3%	24.6%
DKB	6,488	2,148	4,339	202.0	0.0%	9.6%	65.8%	24.6%	0.0%	100.0%
Deutsche Pfandbriefbank	9,094	8,193	901	11.0	45.8%	31.4%	10.9%	11.9%	0.0%	26.5%
DZ HYP	11,607	9,244	2,362	25.6	7.4%	18.3%	69.5%	4.8%	0.0%	88.0%
Hamburg Commercial Bank	670	610	60	9.9	28.9%	63.7%	7.4%	0.0%	0.0%	61.7%
Kreissparkasse Köln	295	153	142	92.4	25.7%	0.0%	50.9%	23.3%	0.0%	89.5%
LBBW	13,762	10,420	3,342	32.1	22.9%	19.5%	45.3%	12.4%	0.0%	91.2%
Landesbank Berlin	829	300	529	176.2	0.0%	19.0%	0.8%	80.2%	0.0%	100.0%
Helaba	32,054	21,379	10,675	49.9	5.3%	35.7%	43.4%	15.6%	0.0%	94.0%
LIGA Bank	252	122	130	106.7	0.0%	0.0%	95.6%	4.4%	0.0%	100.0%
Münchener Hypothekenbank	1,374	1,195	179	15.0	8.7%	82.6%	2.5%	6.2%	0.0%	88.7%
NORD/LB	13,736	12,690	1,046	8.2	6.2%	20.6%	46.6%	23.2%	3.3%	88.6%
SaarLB	4,828	3,840	988	25.7	1.8%	4.9%	81.3%	11.9%	0.0%	62.2%
Sparkasse Hannover	1,472	846	626	74.0	0.0%	3.0%	90.4%	6.6%	0.0%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	79	20	59	292.6	0.0%	0.0%	59.9%	22.2%	17.8%	100.0%
UniCredit Bank	7,679	4,903	2,776	56.6	16.6%	37.8%	45.1%	0.4%	0.0%	94.1%

Quelle: vdp, Deutsche Bank, NORD/LB Floor Research

**Marktüberblick: Schiffspfandbriefe**

Institut	Deckungsstock	Pfandbriefvolumen	Überdeckung	
	in EURm	in EURm	in EURm	in %
Commerzbank	79	49	30	60.2
Hamburg Commercial Bank	1,669	1,400	269	19.2

Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

## Aareal Bank

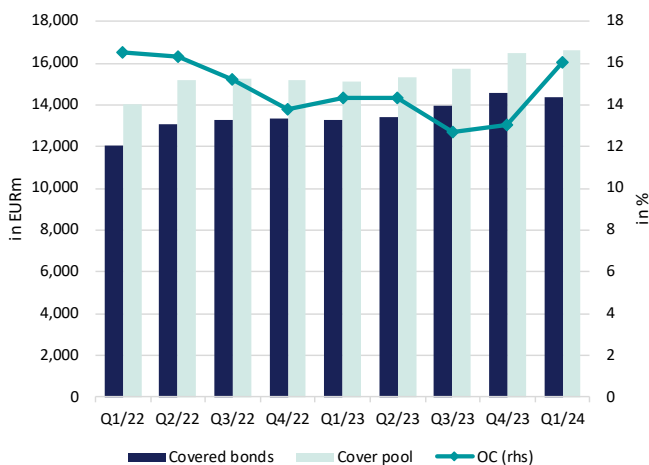
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	16,637.3
davon wohnwirtschaftlich	8.8%
davon gewerblich	87.0%
davon Ersatzdeckung	4.2%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	14,336.5
Überdeckung (EURm)	2,300.8
Überdeckungsquote	16.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	49.6%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	68.9%
WAL (Deckungsmasse)	2.7y
WAL (Pfandbriefe)	3.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.9%
Ø LTV (Marktwert)	34.5%

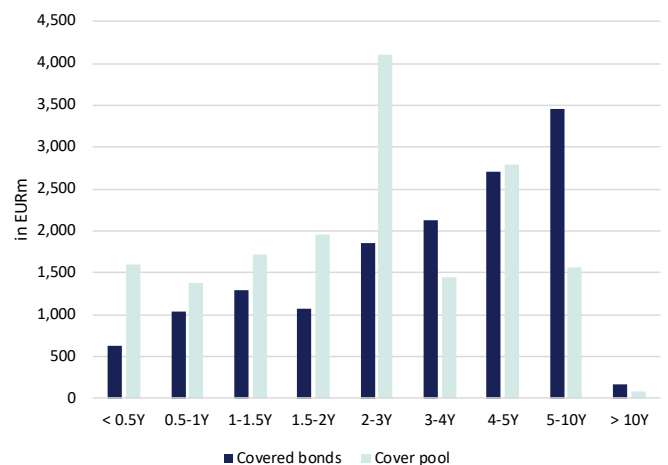
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	2,311
Anzahl der Kreditnehmer	2,518
Anzahl der Objekte	3,374
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,329,190
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	11.3%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.4%
Anteil Mehrfamilienhäuser	8.3%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	82.5%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	89.8%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (798.1)
Anteil der größten Forderungsklasse	97.6% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.6y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

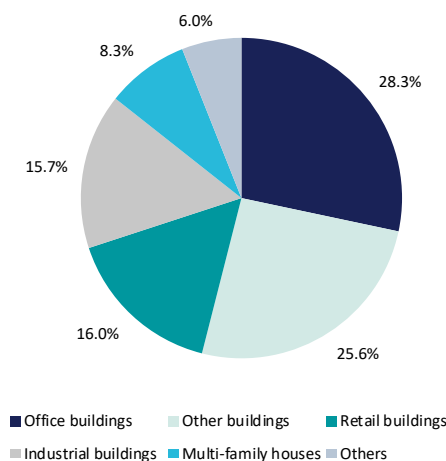
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



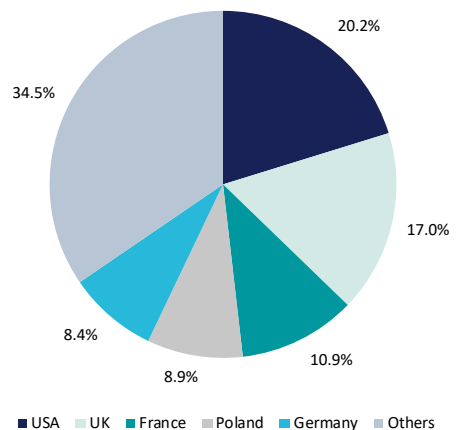
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte





## Aareal Bank

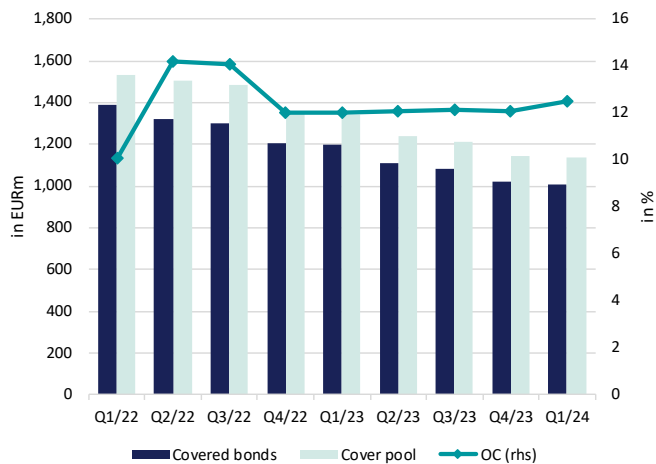
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,136.1
davon Ersatzdeckung	0.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,009.7
Überdeckung (EURm)	126.4
Überdeckungsquote	12.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.6%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.5%
WAL (Deckungsmasse)	8.6y
WAL (Pfandbriefe)	4.1y

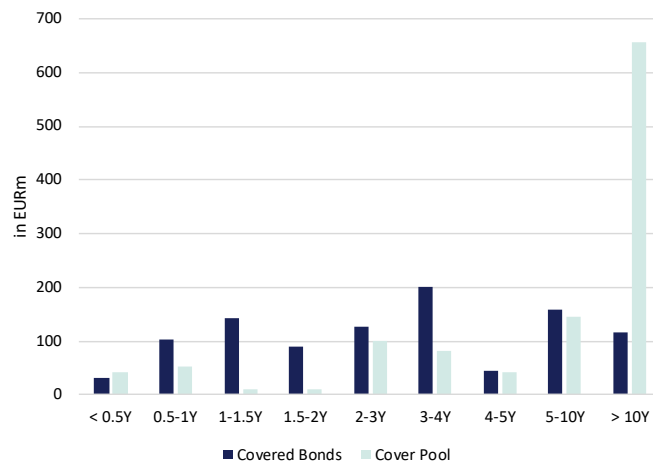
## Öffentliche Pfandbriefe

Anzahl der Kredite	141
Anzahl der Kreditnehmer	78
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	82.7%
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,565,385
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	53.8% (> EUR 100m)
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

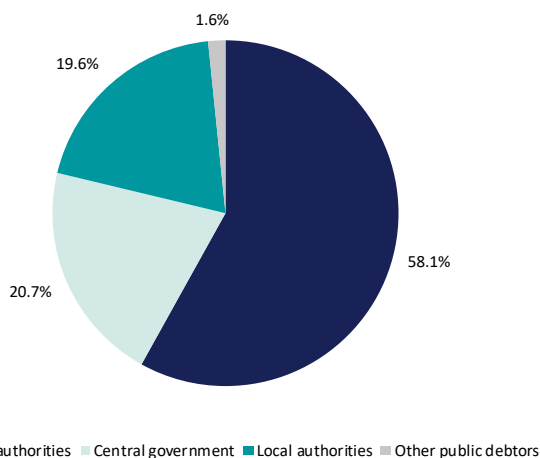
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



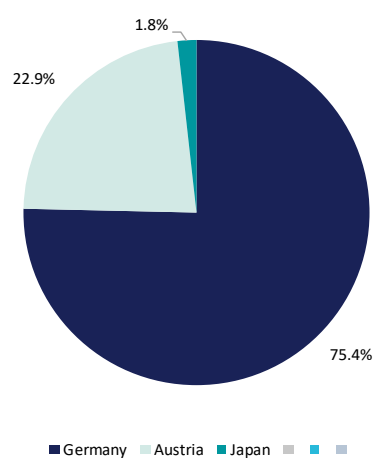
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



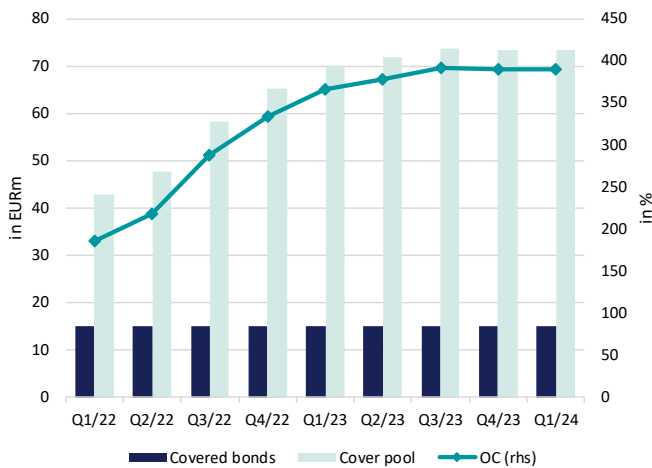
Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

## ALTE LEIPZIGER Bauspar

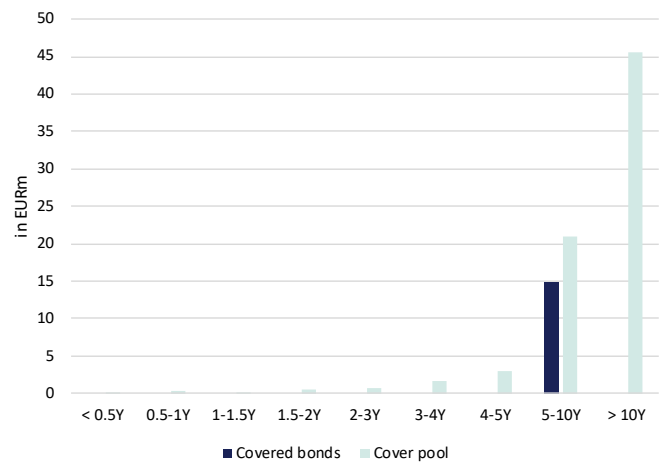
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	73.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	97.3%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	2.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	15.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	58.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	1.7%
Überdeckungsquote	390.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	92.2% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

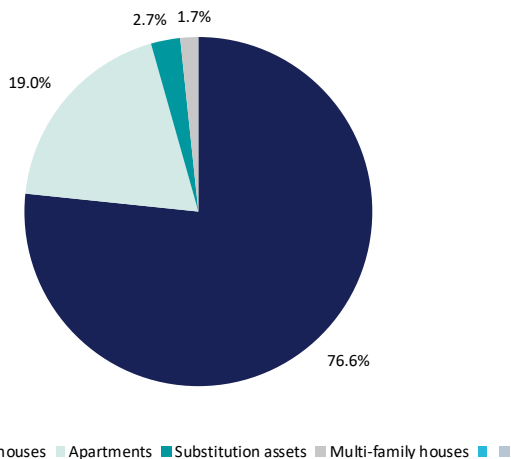
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



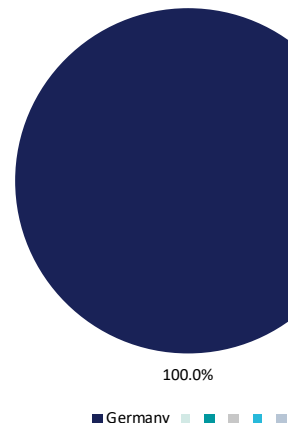
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte

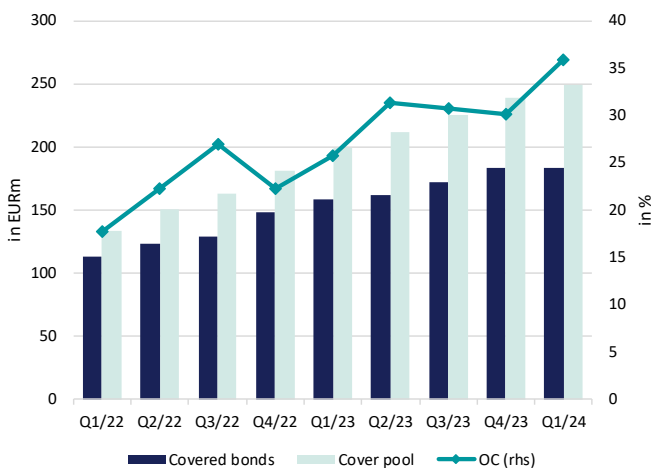


## Bausparkasse Mainz

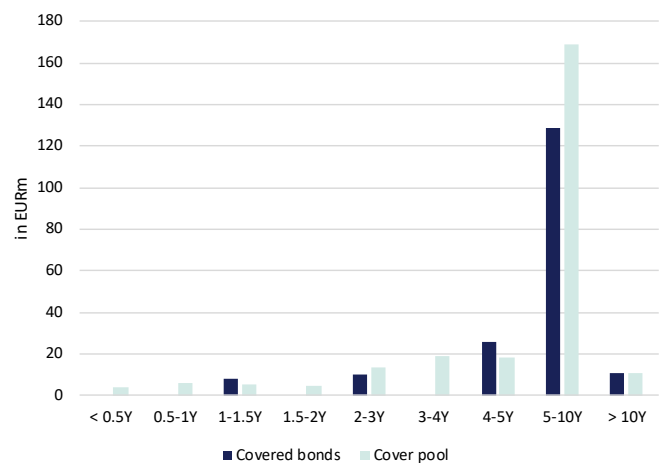
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	249.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	96.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	183.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	66.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	35.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	96.3% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

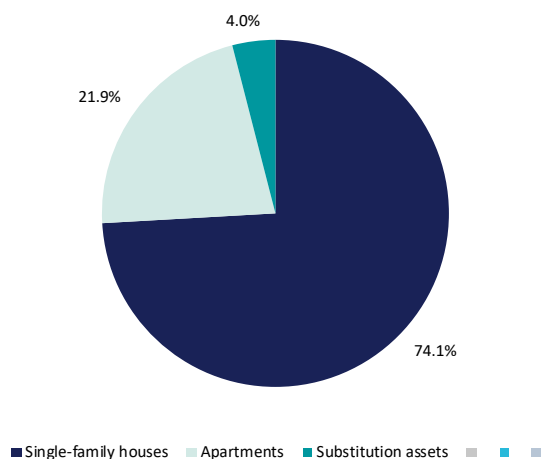
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



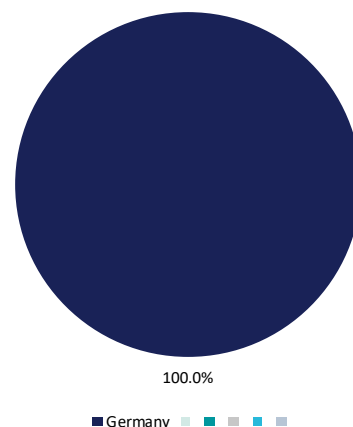
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



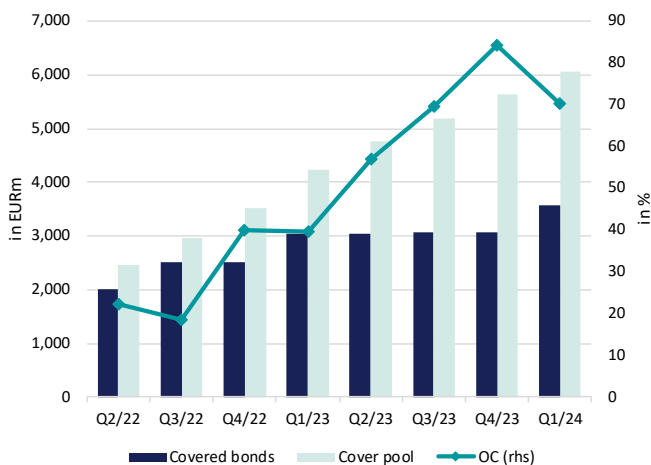
## Bausparkasse Schwäbisch Hall

## Hypothekendarlehen

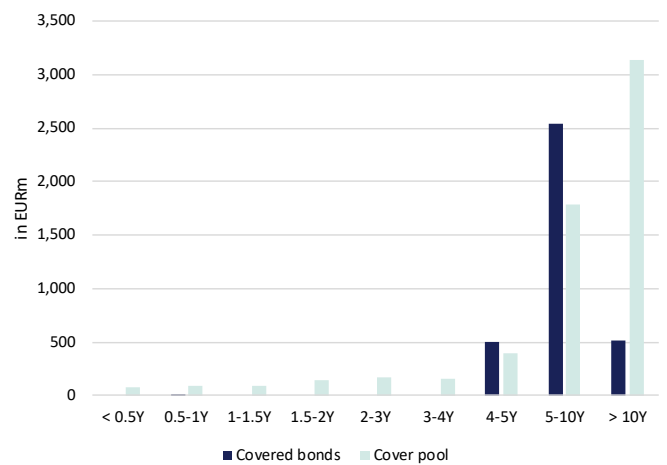
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,060.5	Anzahl der Kredite	40,315
davon wohnwirtschaftlich	97.4%	Anzahl der Kreditnehmer	61,363
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	36,731
davon Ersatzdeckung	2.6%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	96,181
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,559.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	84.7%
Überdeckung (EURm)	2,501.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	3.7%
Überdeckungsquote	70.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	10.5y	Anteil der größten Forderungsklasse	80.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	7.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	49.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

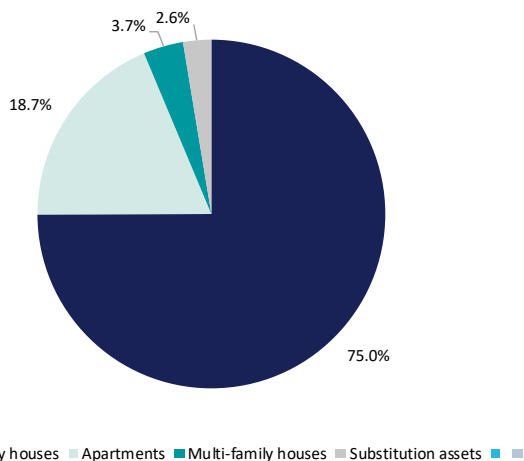
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



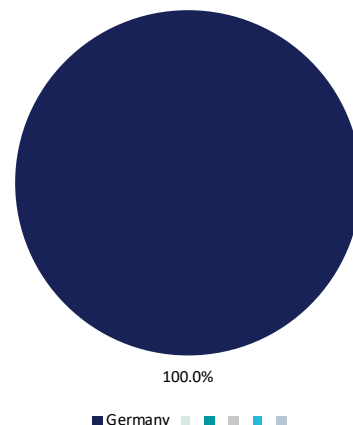
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



## BayernLB

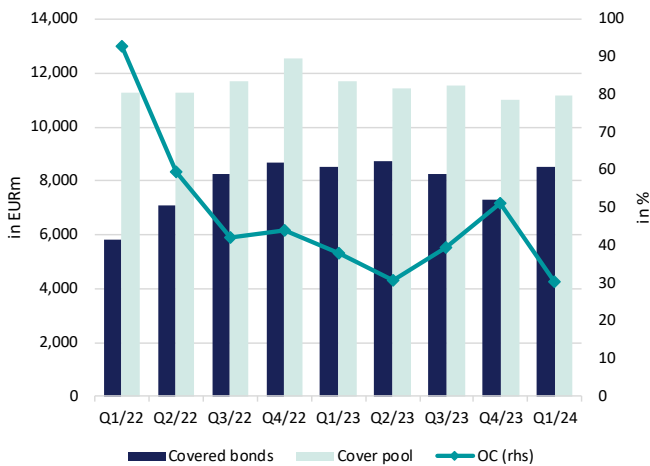
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	11,150.1
davon wohnwirtschaftlich	13.9%
davon gewerblich	82.1%
davon Ersatzdeckung	4.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,546.8
Überdeckung (EURm)	2,603.2
Überdeckungsquote	30.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	70.9%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	76.9%
WAL (Deckungsmasse)	2.9y
WAL (Pfandbriefe)	3.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.9%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

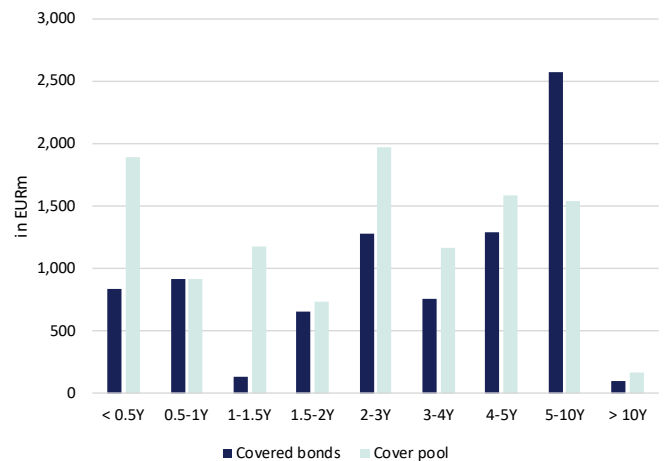
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	592
Anzahl der Kreditnehmer	459
Anzahl der Objekte	1,127
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	23,321,512
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	12.0%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.3%
Anteil Mehrfamilienhäuser	13.3%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	88.3%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	97.3%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (851.0)
Anteil der größten Forderungsklasse	88.6% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.6y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

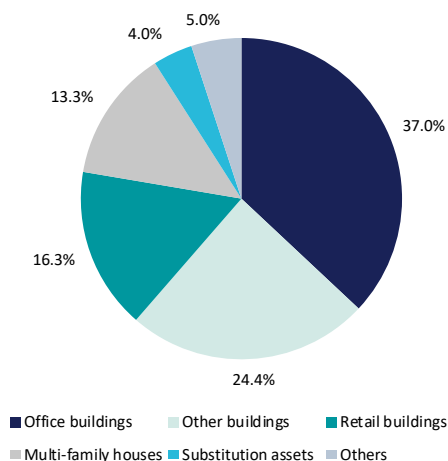
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



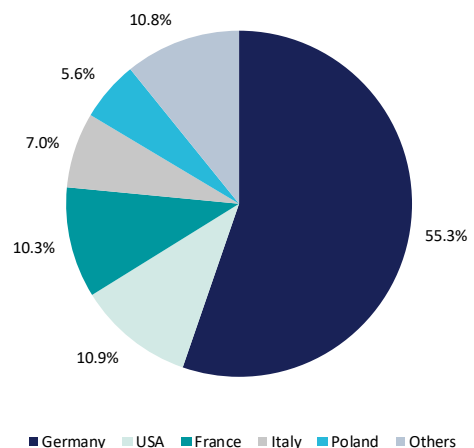
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



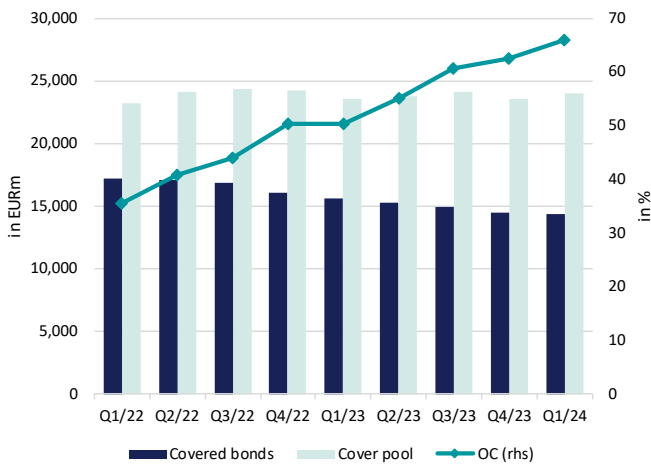
## BayernLB

### Kennzahlen zum Deckungsstock

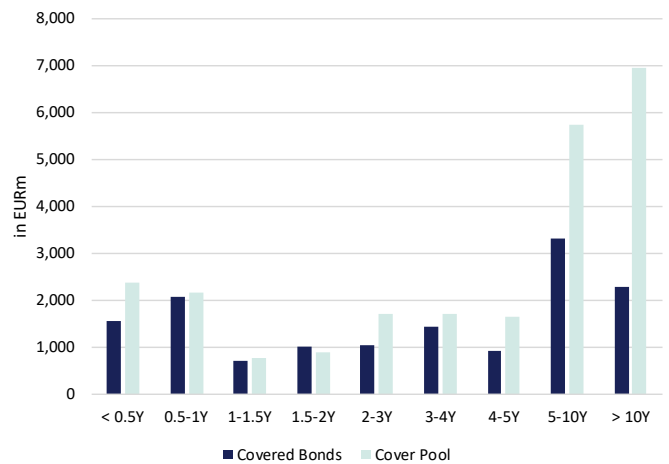
Deckungsmasse (EURm)	24,015.9	Anzahl der Kredite	75,763
davon Ersatzdeckung	3.4%	Anzahl der Kreditnehmer	49,091
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	21.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	14,450.6	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	472,661
Überdeckung (EURm)	9,565.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.3%
Überdeckungsquote	66.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	94.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (-685.0)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.7%	Anteil der größten Forderungsklasse	58.7% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.9y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.05%
WAL (Pfandbriefe)	5.3y		

## Öffentliche Pfandbriefe

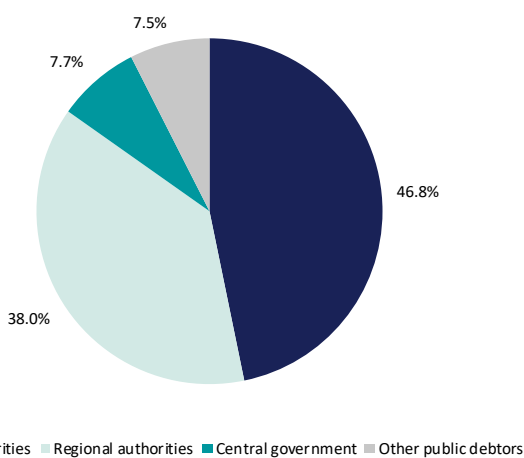
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



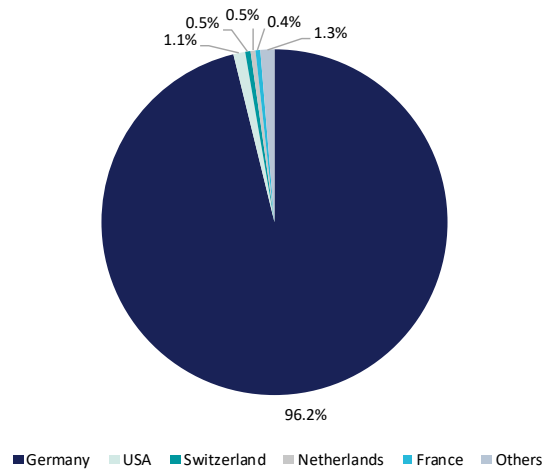
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

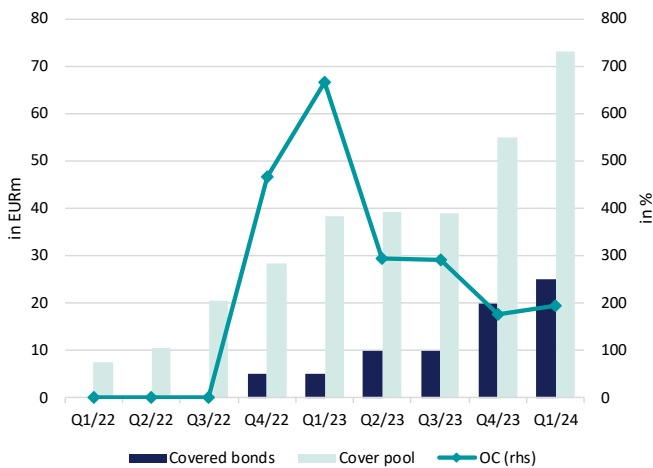
# BBBank

# Hypothekendarlehen

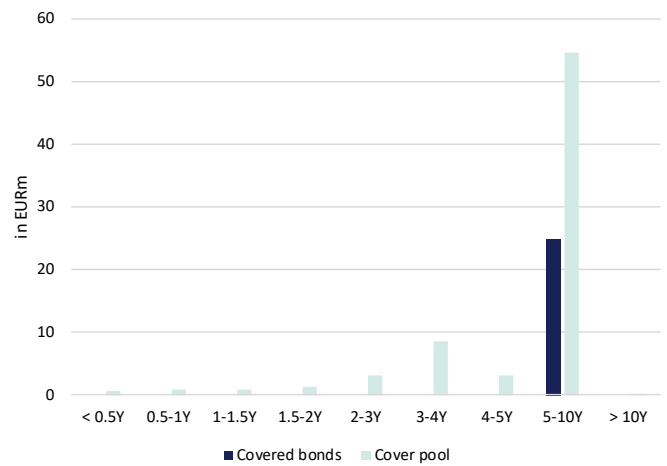
## Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	73.3	Anzahl der Kredite	505
davon wohnwirtschaftlich	90.4%	Anzahl der Kreditnehmer	479
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	483
davon Ersatzdeckung	9.5%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	138,434
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	4.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	25.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	72.1%
Überdeckung (EURm)	48.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.5%
Überdeckungsquote	193.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	6.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	94.9% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	7.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

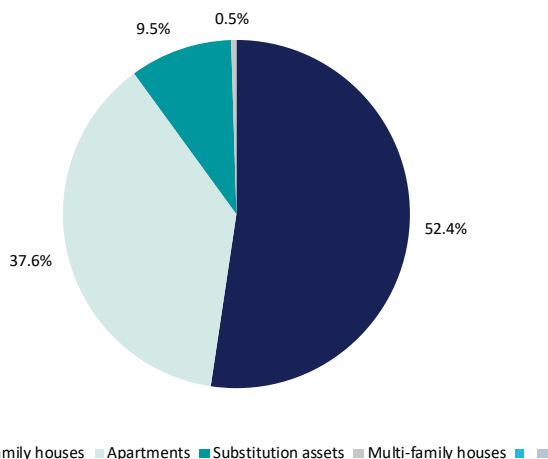
## Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



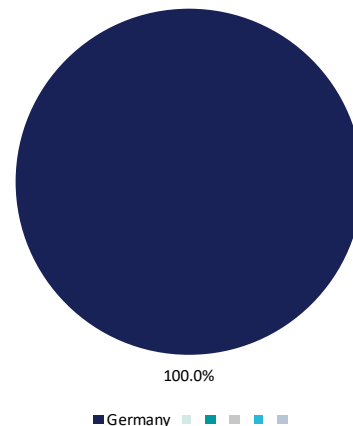
## Laufzeitstruktur



## Zusammensetzung der Deckungsmasse



## Regionale Verteilung der Objekte



## Berlin Hyp

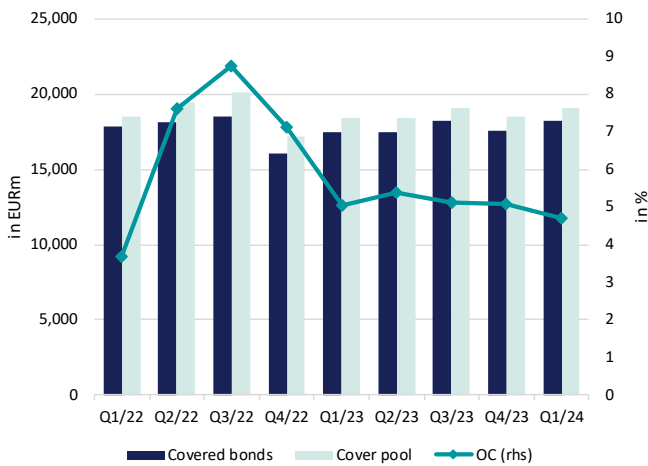
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	19,090.0
davon wohnwirtschaftlich	32.0%
davon gewerblich	61.5%
davon Ersatzdeckung	6.6%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	18,234.4
Überdeckung (EURm)	855.6
Überdeckungsquote	4.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.6%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.4%
WAL (Deckungsmasse)	4.1y
WAL (Pfandbriefe)	5.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.3%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

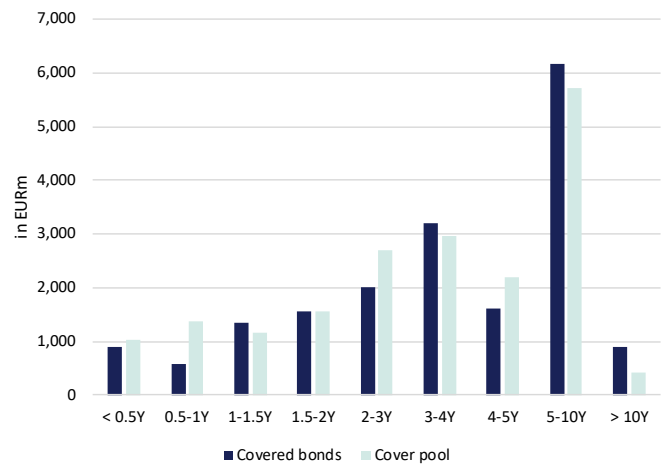
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	1,370
Anzahl der Kreditnehmer	1,268
Anzahl der Objekte	4,706
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,065,464
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	17.7%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	30.6%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	98.9%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (-233.8)
Anteil der größten Forderungsklasse	87.2% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.5y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

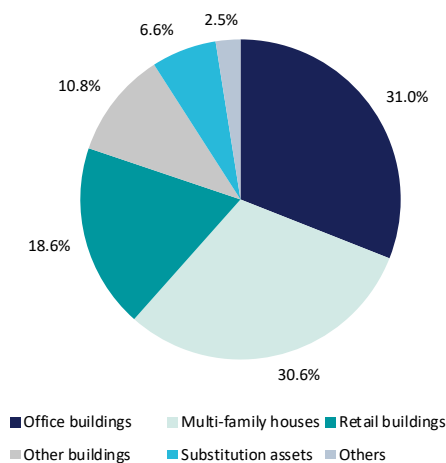
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



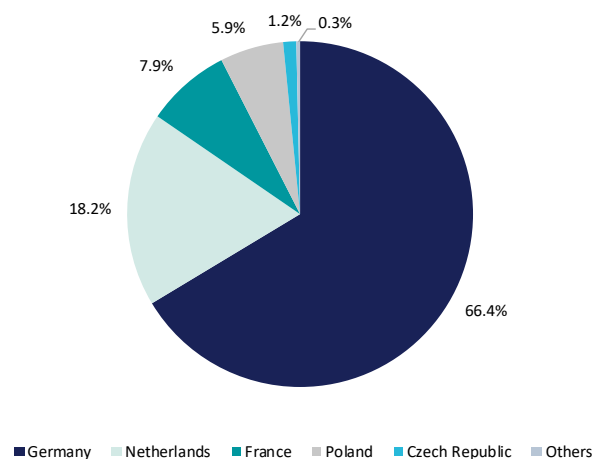
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte





## Berlin Hyp

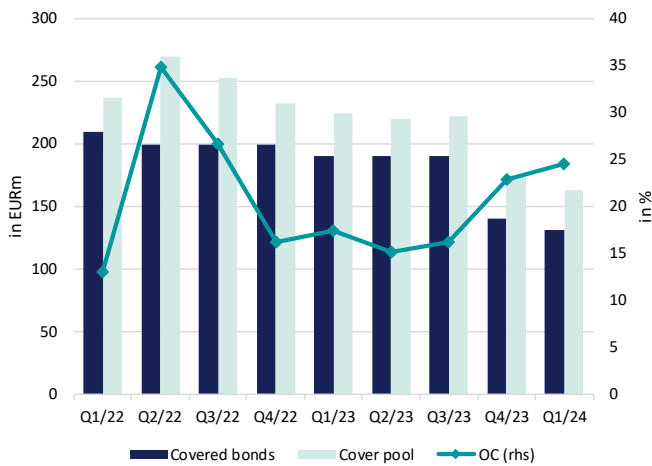
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	163.1
davon Ersatzdeckung	0.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	131.0
Überdeckung (EURm)	32.1
Überdeckungsquote	24.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	12.6y
WAL (Pfandbriefe)	2.5y

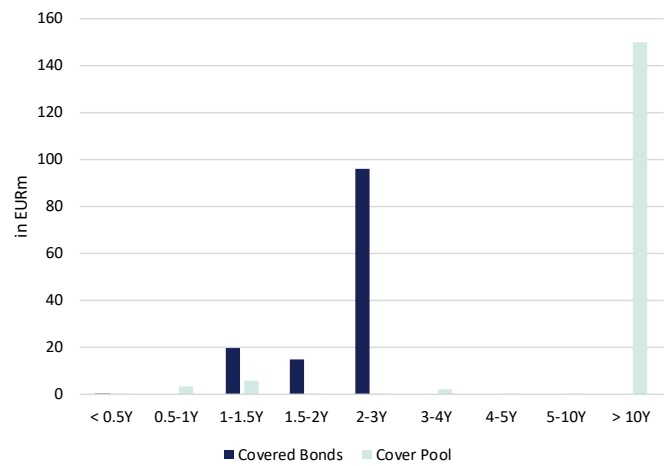
## Öffentliche Pfandbriefe

Anzahl der Kredite	28
Anzahl der Kreditnehmer	26
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	96.5%
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,274,655
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	91.9% (EUR 10-100m)
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

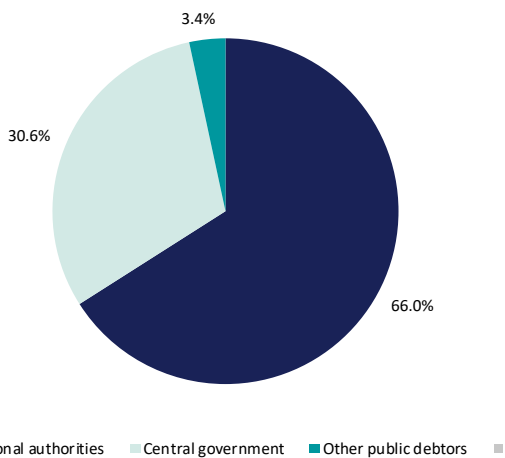
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



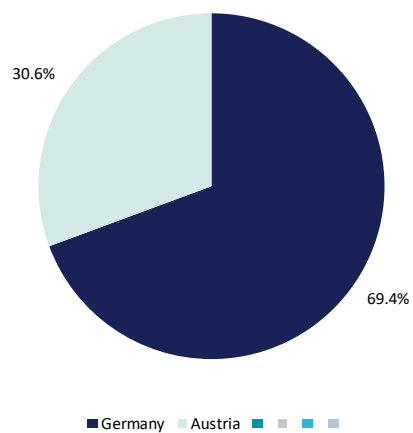
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



## Commerzbank

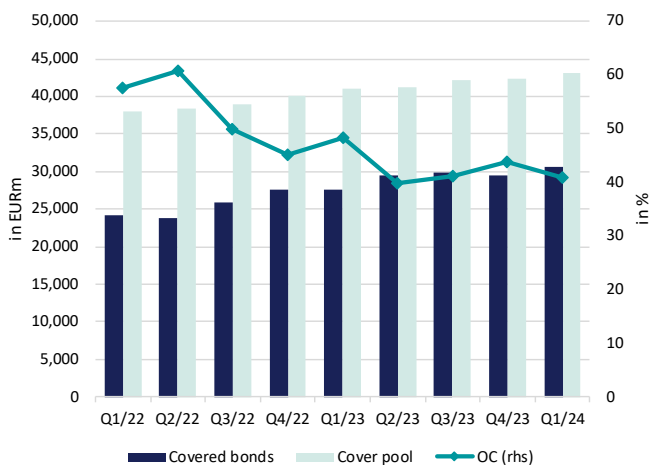
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	43,168.7
davon wohnwirtschaftlich	94.5%
davon gewerblich	1.8%
davon Ersatzdeckung	3.7%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	30,635.7
Überdeckung (EURm)	12,532.9
Überdeckungsquote	40.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	98.1%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	77.1%
WAL (Deckungsmasse)	5.9y
WAL (Pfandbriefe)	4.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.1%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

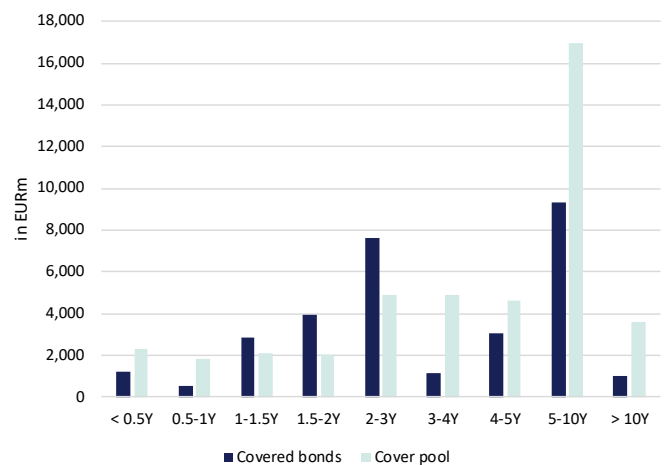
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	317,802
Anzahl der Kreditnehmer	244,470
Anzahl der Objekte	273,705
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	170,062
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	15.8%
Anteil Mehrfamilienhäuser	9.6%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	74.3% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.3y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

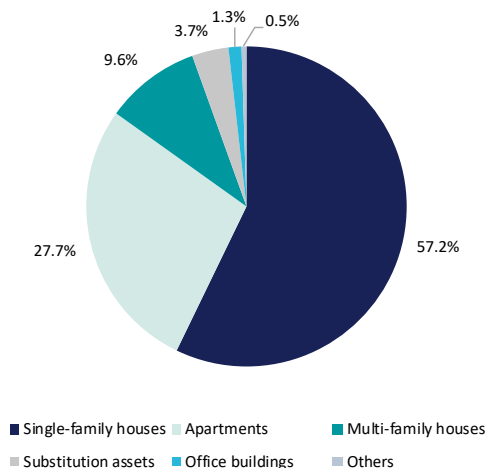
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



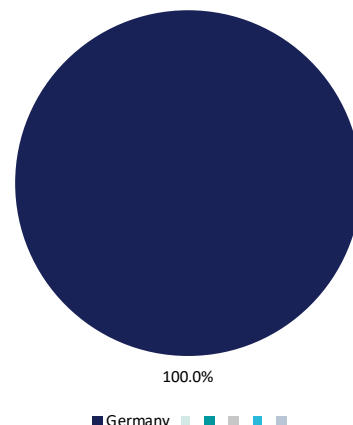
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



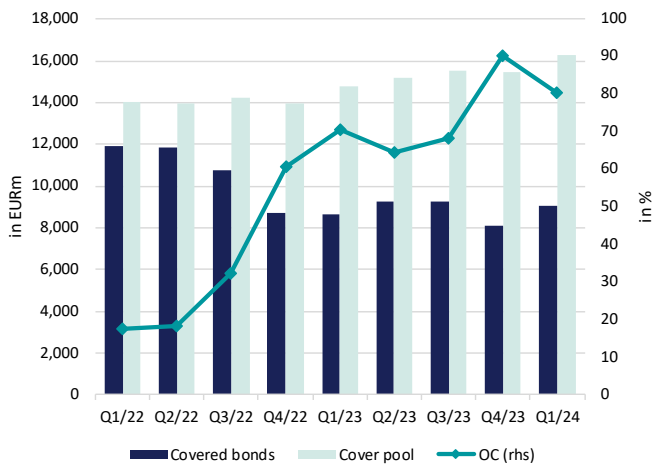
## Commerzbank

## Öffentliche Pfandbriefe

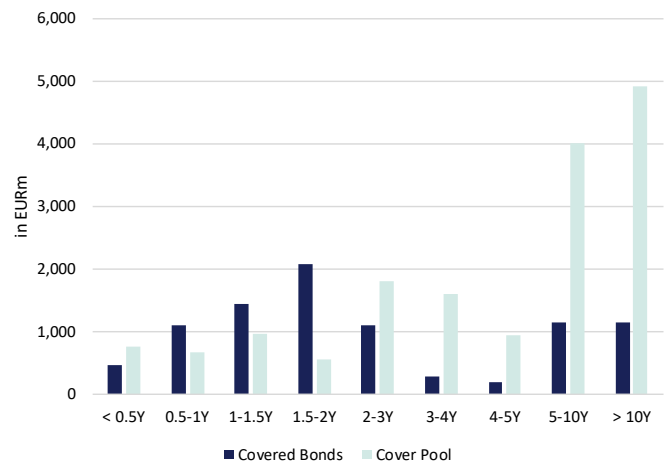
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	16,285.5	Anzahl der Kredite	2,077
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	847
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	22.9%
Pfandbriefvolumen (EURm)	9,037.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	19,227,286
Überdeckung (EURm)	7,248.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	86.0%
Überdeckungsquote	80.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	96.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	77.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (1,031.8)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	61.8%	Anteil der größten Forderungsklasse	46.7% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	8.3y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	3.8y		

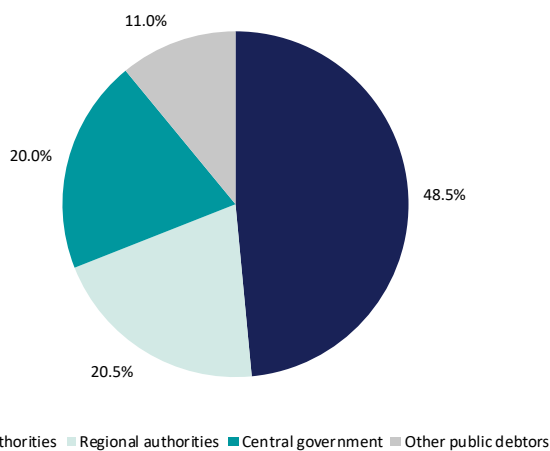
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



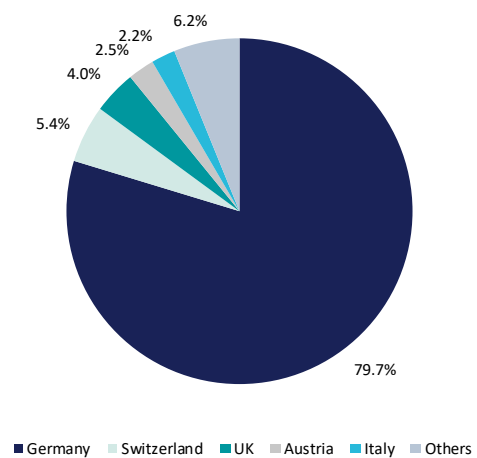
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

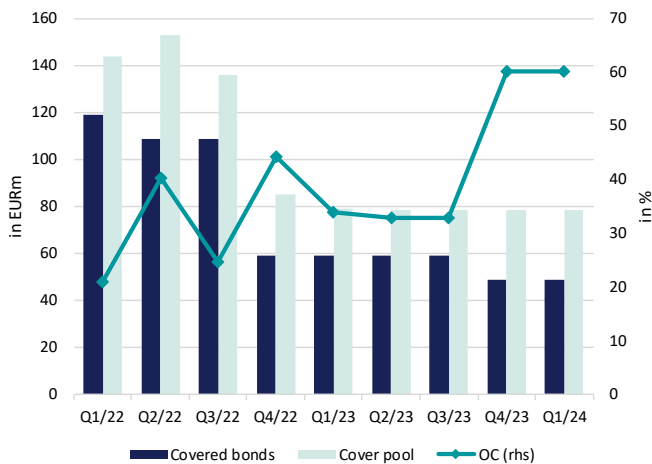
## Commerzbank

## Schiffspfandbriefe

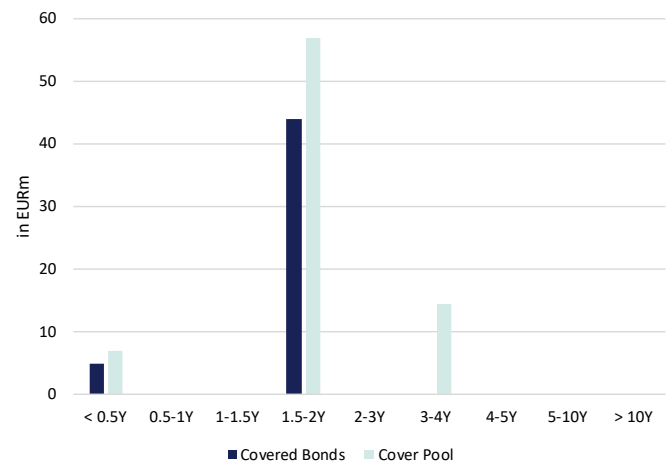
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	78.5	Anzahl der Kredite	0
davon Ersatzdeckung	100.0%	Anzahl der Kreditnehmer	0
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	49.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Überdeckung (EURm)	29.5	Anteil der größten Forderungsklasse	n/a
Überdeckungsquote	60.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%		
WAL (Deckungsmasse)	2.0y		
WAL (Pfandbriefe)	1.5y		

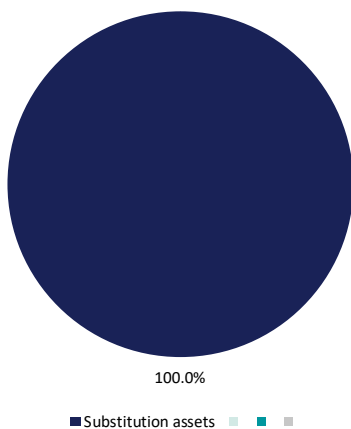
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Primärdeckung

Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

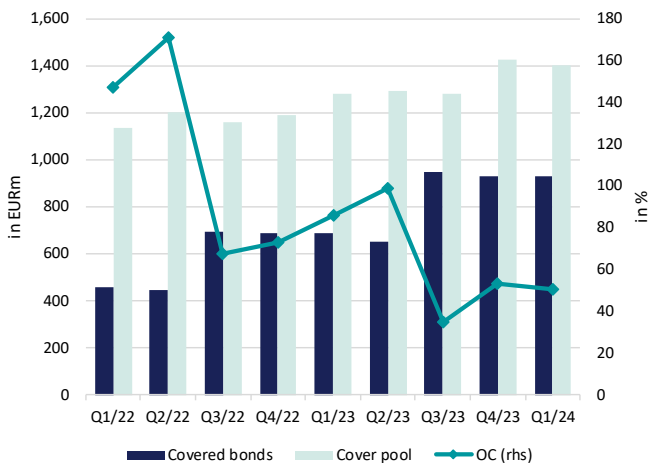
## DekaBank

### Kennzahlen zum Deckungsstock

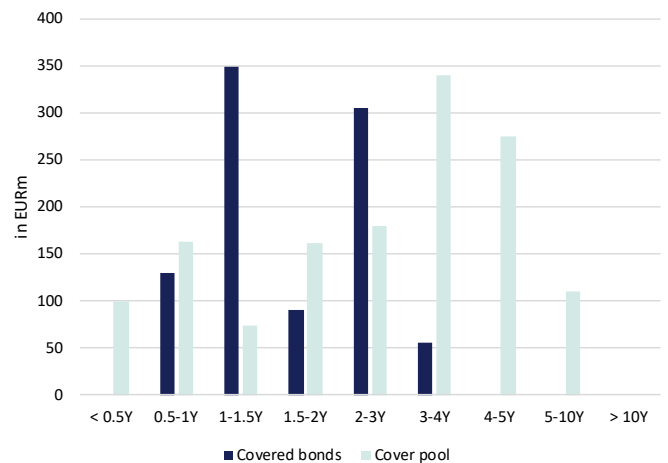
Deckungsmasse (EURm)	1,403.6
davon wohnwirtschaftlich	0.0%
davon gewerblich	84.0%
davon Ersatzdeckung	16.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	931.0
Überdeckung (EURm)	472.6
Überdeckungsquote	50.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	84.8%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	2.9y
WAL (Pfandbriefe)	1.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.8%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

Anzahl der Kredite	30
Anzahl der Kreditnehmer	37
Anzahl der Objekte	47
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	31,863,189
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	39.7%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	96.7% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.2y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

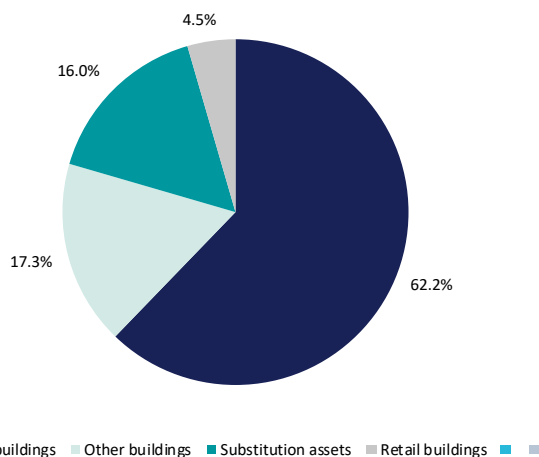
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



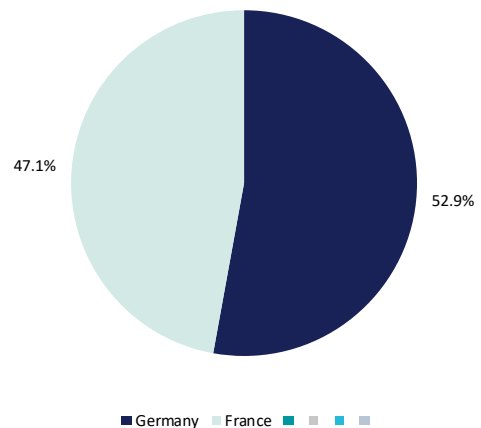
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



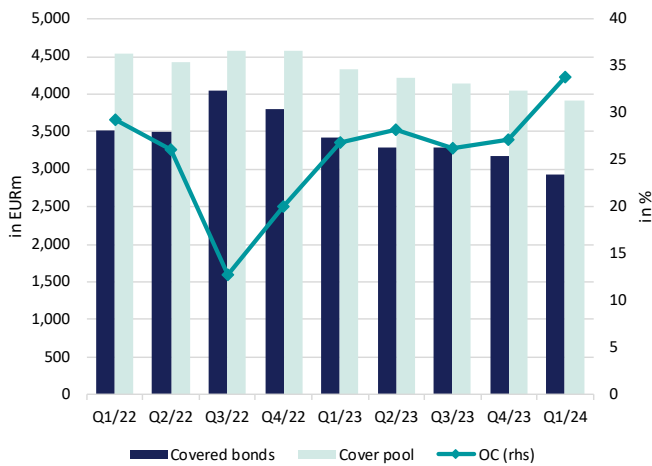
## DekaBank

## Öffentliche Pfandbriefe

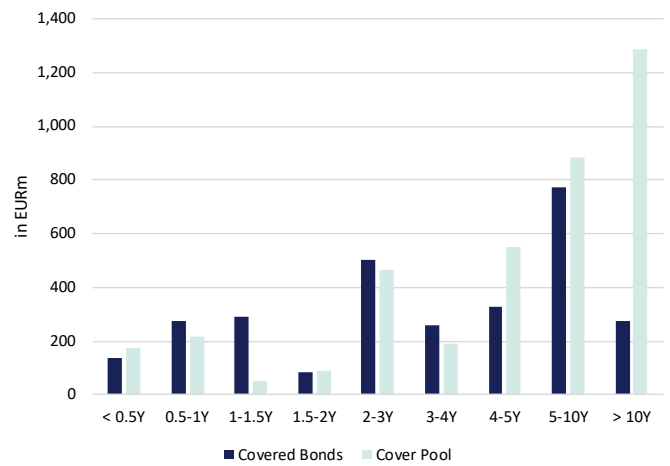
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,907.9	Anzahl der Kredite	261
davon Ersatzdeckung	2.8%	Anzahl der Kreditnehmer	85
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	37.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,921.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	44,669,753
Überdeckung (EURm)	986.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	98.1%
Überdeckungsquote	33.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	98.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	87.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (35.5)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	58.8% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.9y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.5y		

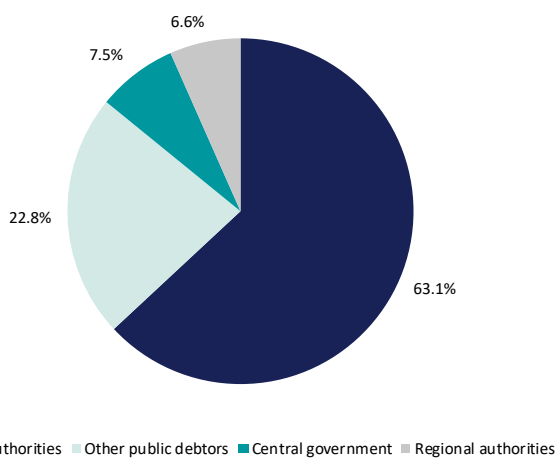
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



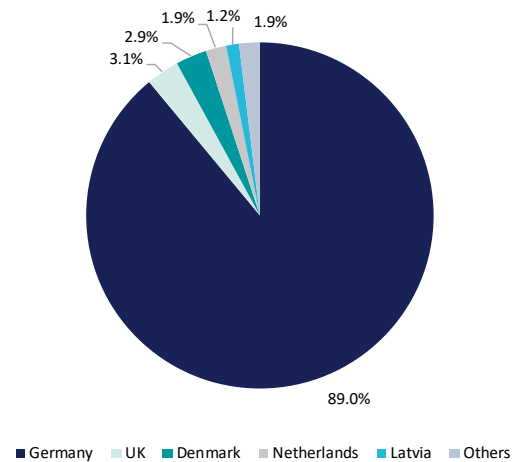
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

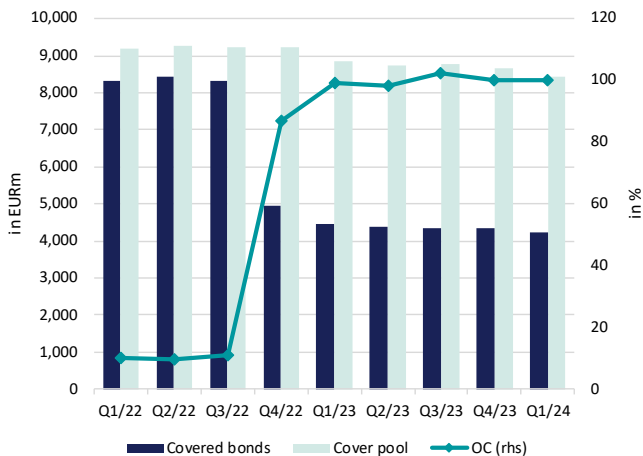
# Deutsche Apotheker- und Ärztebank

# Hypothekenpfandbriefe

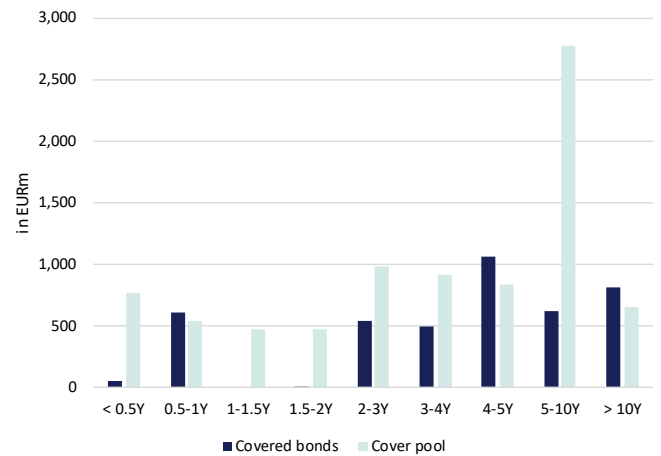
## Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	8,445.0	Anzahl der Kredite	74,384
davon wohnwirtschaftlich	77.8%	Anzahl der Kreditnehmer	40,923
davon gewerblich	17.3%	Anzahl der Objekte	55,384
davon Ersatzdeckung	4.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	196,222
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	5.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,216.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	53.6%
Überdeckung (EURm)	4,228.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	10.3%
Überdeckungsquote	100.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	4.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	70.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	6.7y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

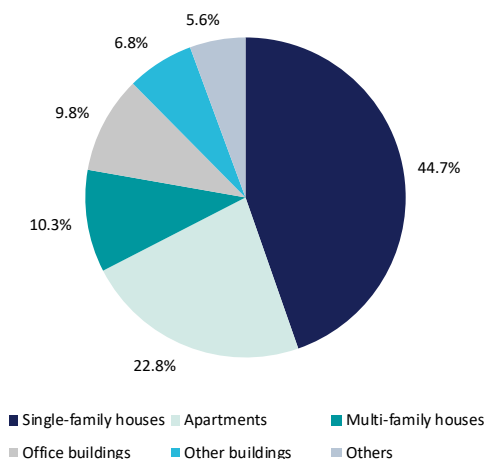
## Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



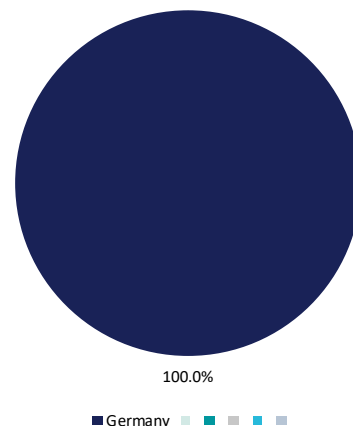
## Laufzeitstruktur



## Zusammensetzung der Deckungsmasse



## Regionale Verteilung der Objekte



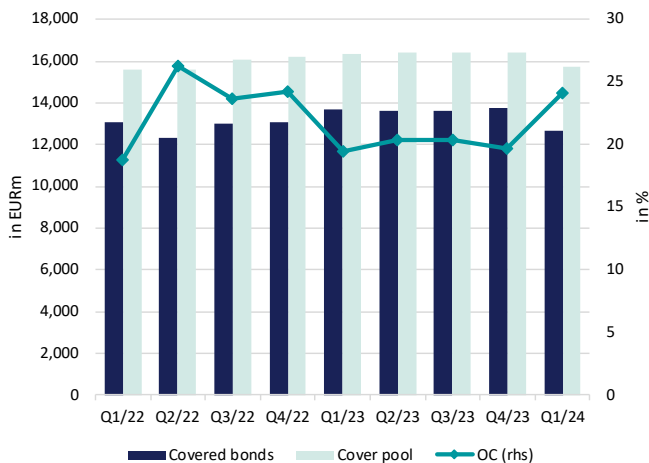
## Deutsche Bank

## Hypothekendarlehen

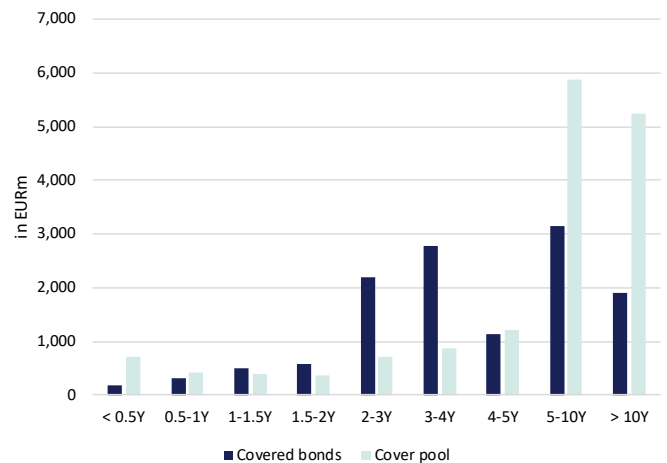
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	15,742.1	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	90.1%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	5.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	13.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,682.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	3,060.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	24.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	92.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	80.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

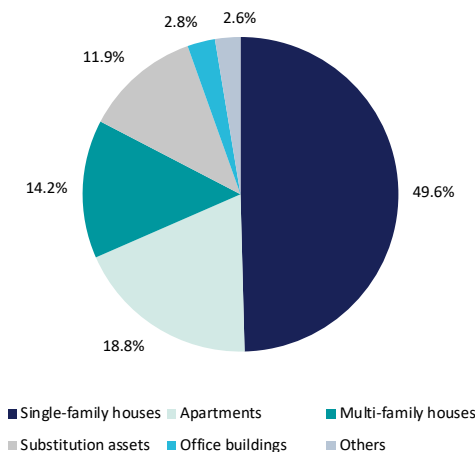
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



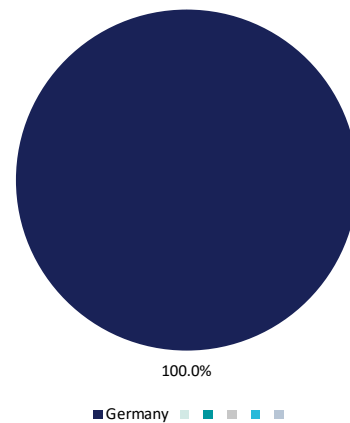
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte





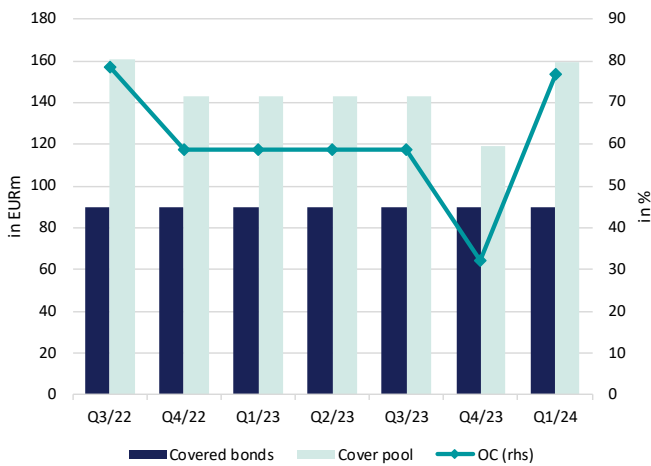
## Deutsche Bank

## Öffentliche Pfandbriefe

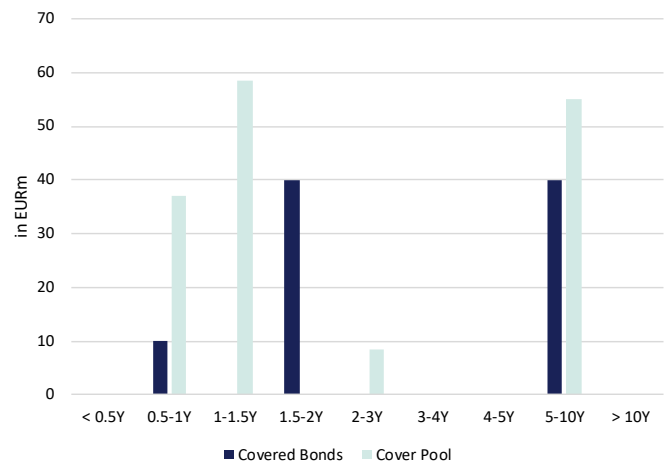
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	159.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	90.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	69.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	76.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	100% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

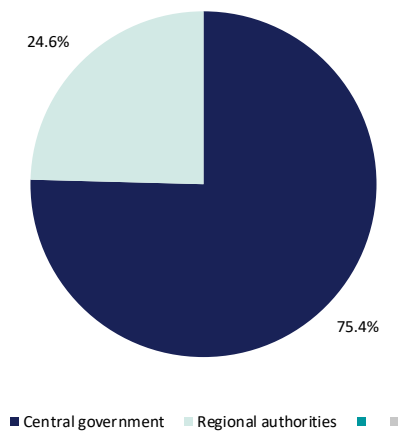
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



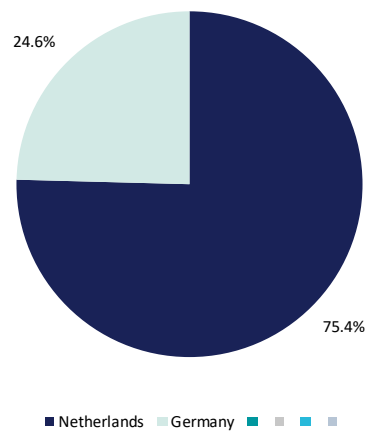
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen

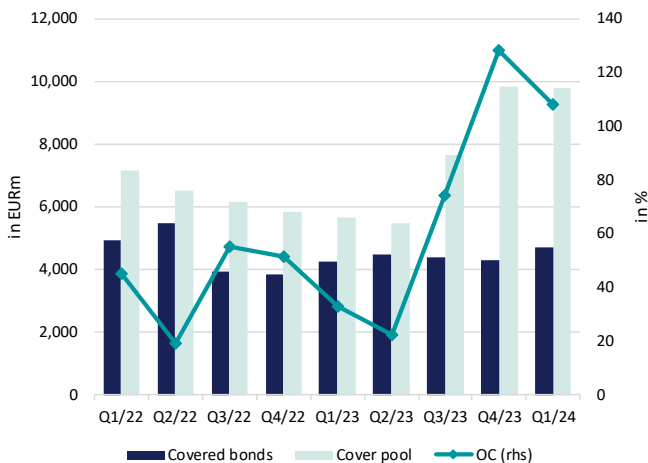


## Deutsche Kreditbank

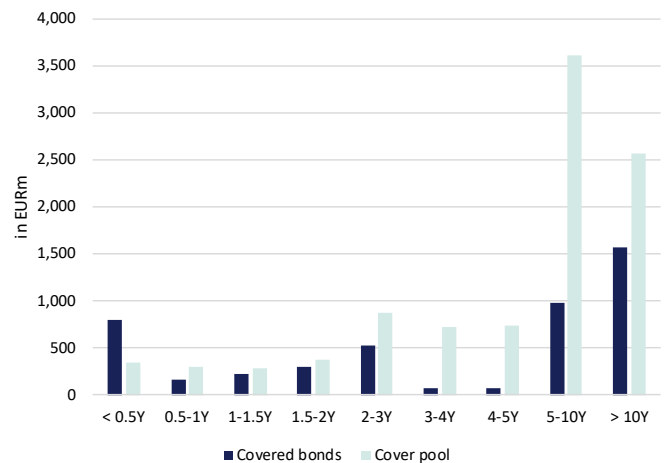
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	9,817.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	89.2%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	2.2%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,716.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	5,101.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	108.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	38.4% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

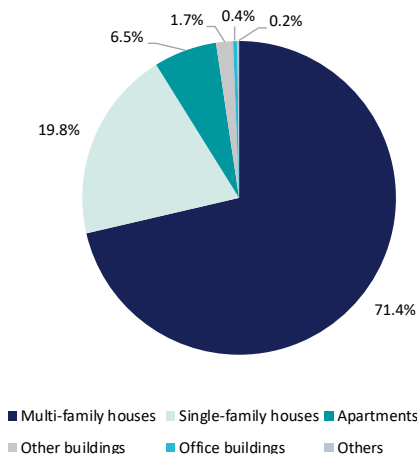
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



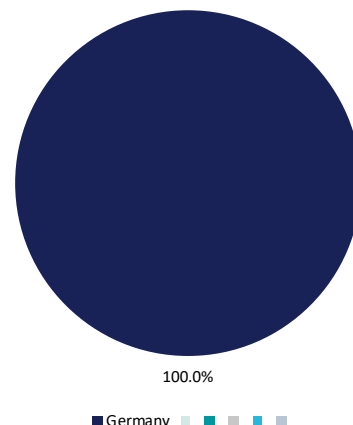
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



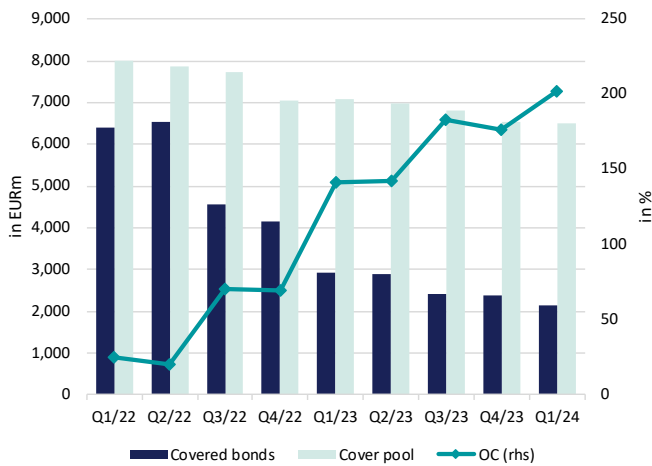
## Deutsche Kreditbank

## Öffentliche Pfandbriefe

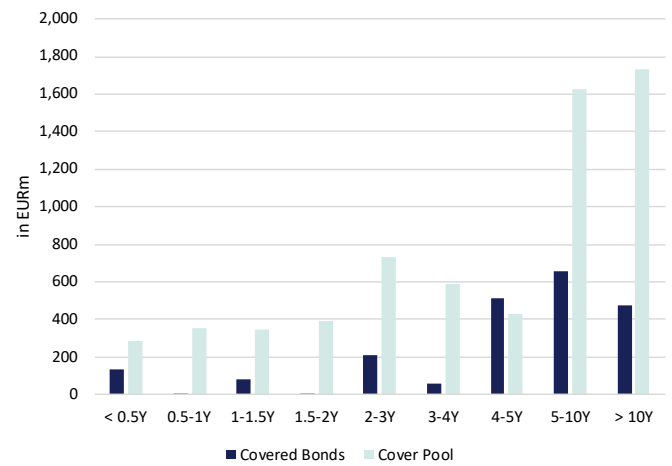
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,487.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,148.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	4,339.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	202.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	98.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	71.8% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

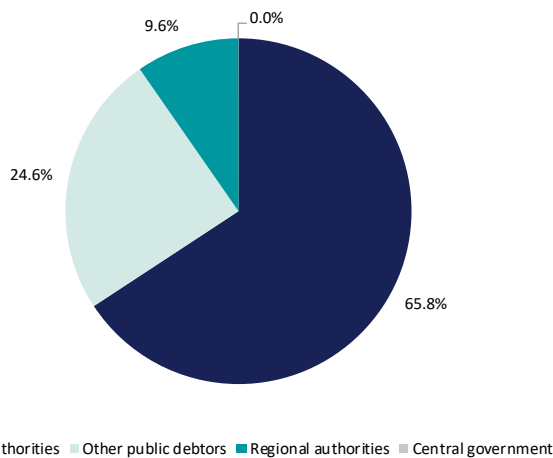
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



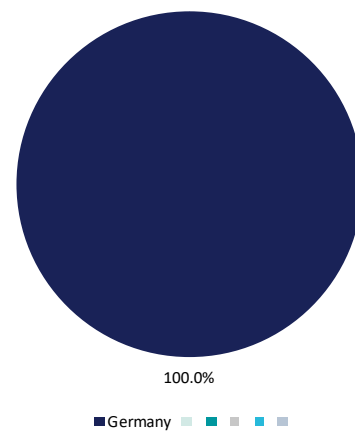
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

## Deutsche Pfandbriefbank

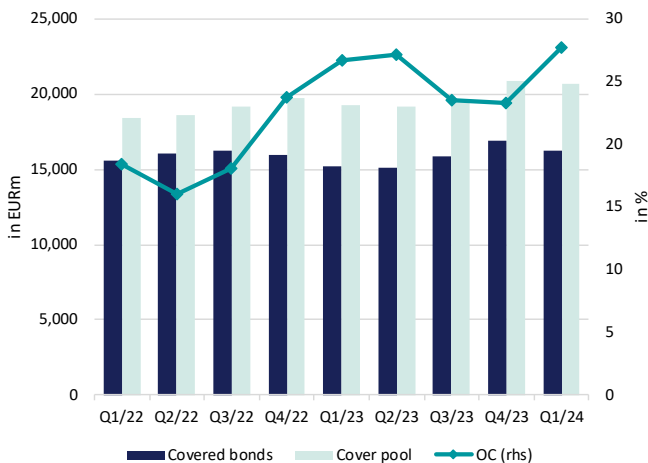
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	20,747.0
davon wohnwirtschaftlich	16.8%
davon gewerblich	78.6%
davon Ersatzdeckung	4.5%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	16,244.0
Überdeckung (EURm)	4,503.0
Überdeckungsquote	27.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	57.9%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	87.7%
WAL (Deckungsmasse)	3.2y
WAL (Pfandbriefe)	5.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.8%
Ø LTV (Marktwert)	35.5%

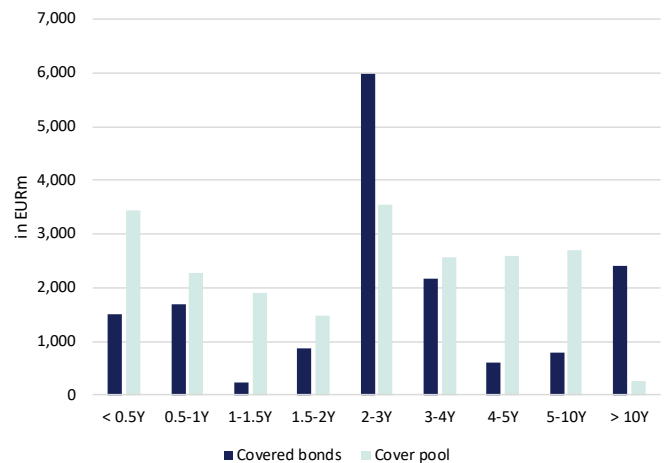
## Hypothekendarlehen

Anzahl der Kredite	1,445
Anzahl der Kreditnehmer	718
Anzahl der Objekte	3,290
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	27,589,136
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	7.6%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	15.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	73.2%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	78.6%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (2,150.0)
Anteil der größten Forderungsklasse	93.6% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.6y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

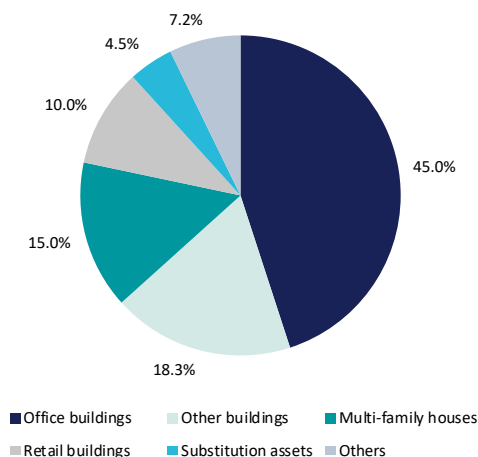
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



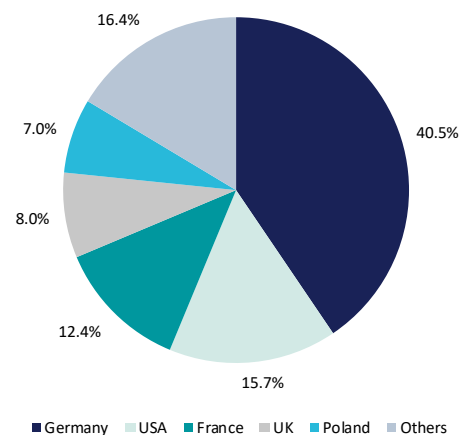
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



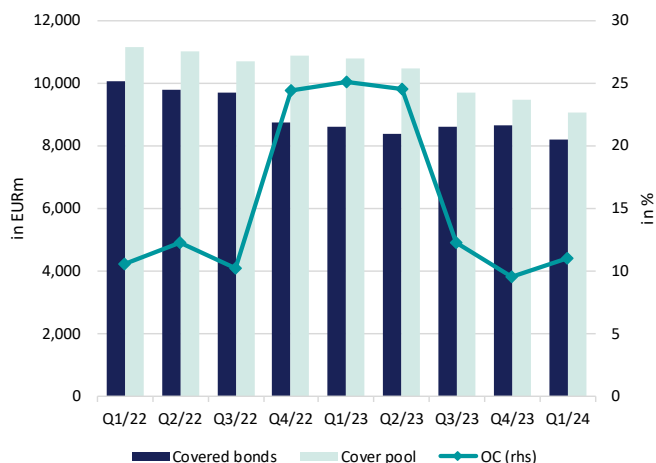
## Deutsche Pfandbriefbank

### Kennzahlen zum Deckungsstock

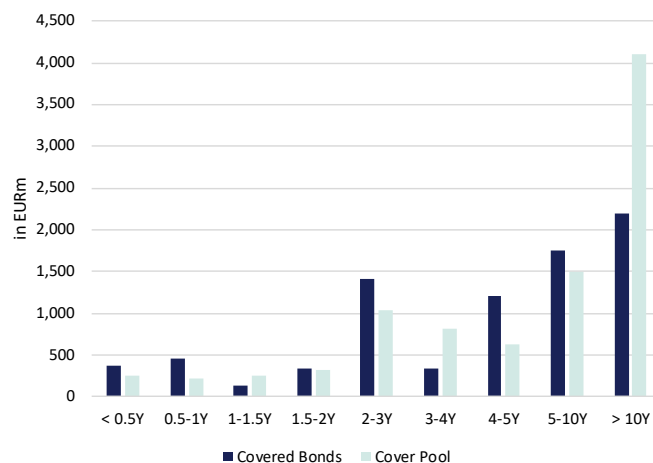
Deckungsmasse (EURm)	9,094.0	Anzahl der Kredite	408
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	180
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	62.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,193.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	50,527,778
Überdeckung (EURm)	901.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.4%
Überdeckungsquote	11.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	74.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (167.0)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	74.5%	Anteil der größten Forderungsklasse	66.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.9y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	6.2y		

## Öffentliche Pfandbriefe

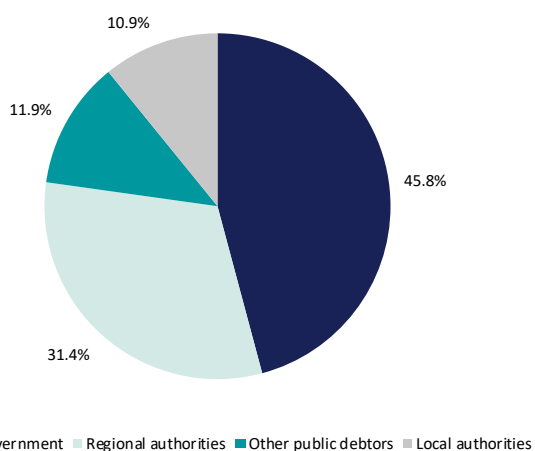
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



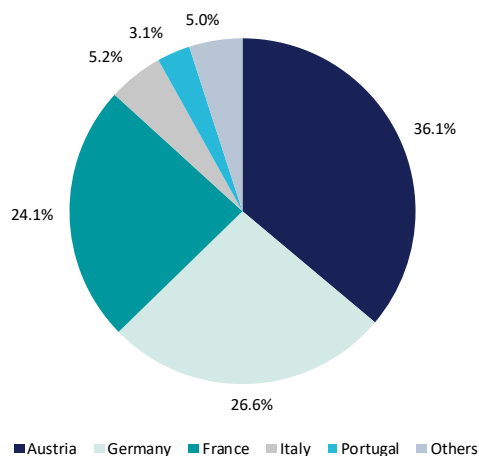
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



## DZ HYP

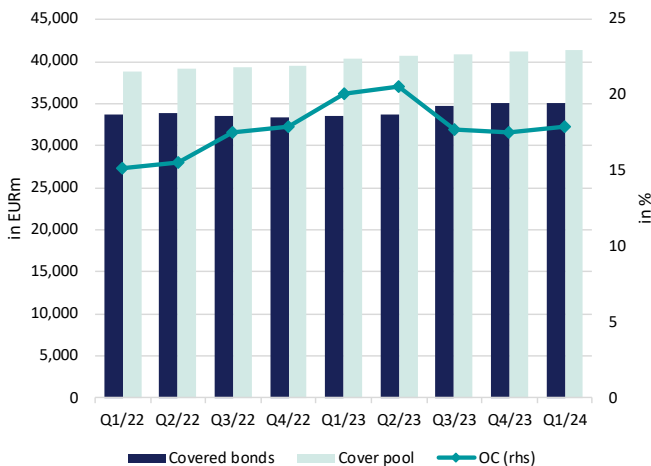
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	41,358.0
davon wohnwirtschaftlich	56.7%
davon gewerblich	40.8%
davon Ersatzdeckung	2.5%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	35,076.0
Überdeckung (EURm)	6,282.0
Überdeckungsquote	17.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.9%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.8%
WAL (Deckungsmasse)	6.2y
WAL (Pfandbriefe)	5.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

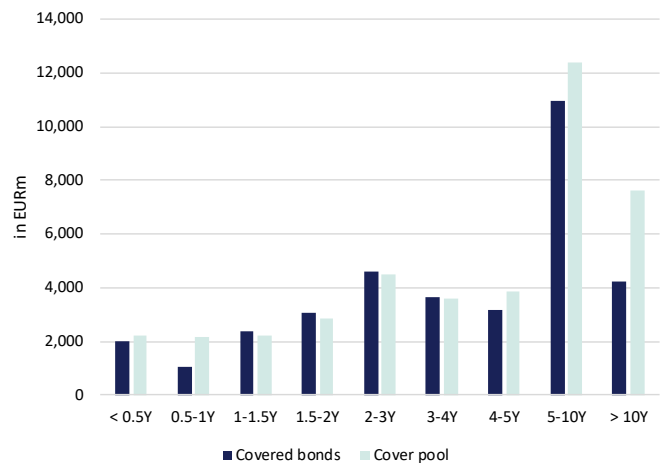
## Hypothekendarlehen

Anzahl der Kredite	112,318
Anzahl der Kreditnehmer	97,799
Anzahl der Objekte	112,403
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	412,356
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	4.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	24.2%
Anteil Mehrfamilienhäuser	29.8%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.2%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (261.2)
Anteil der größten Forderungsklasse	41.0% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.4y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

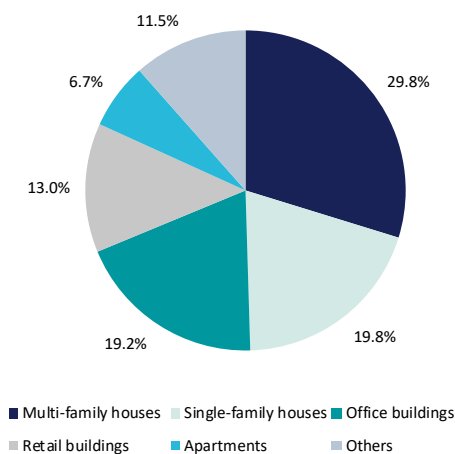
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



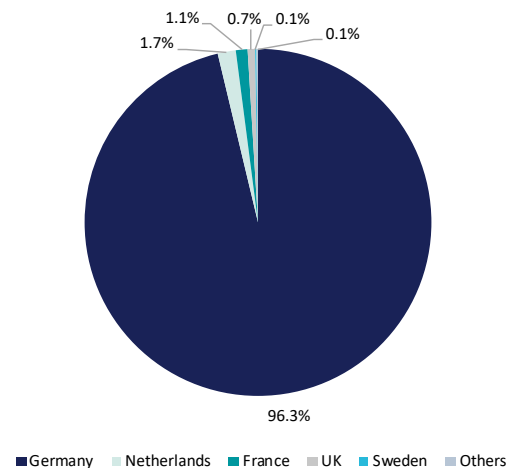
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



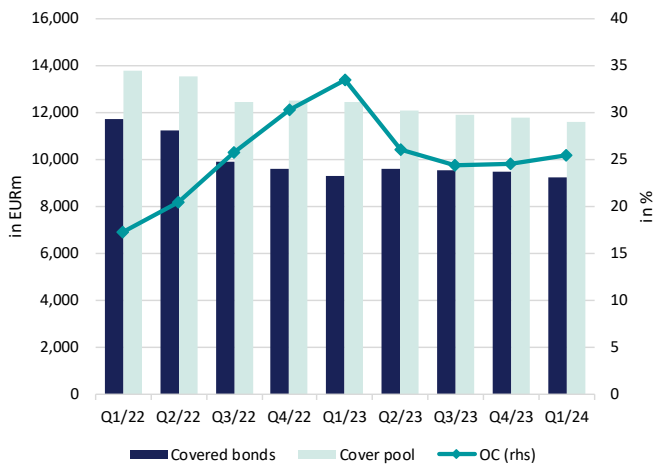
## DZ HYP

## Öffentliche Pfandbriefe

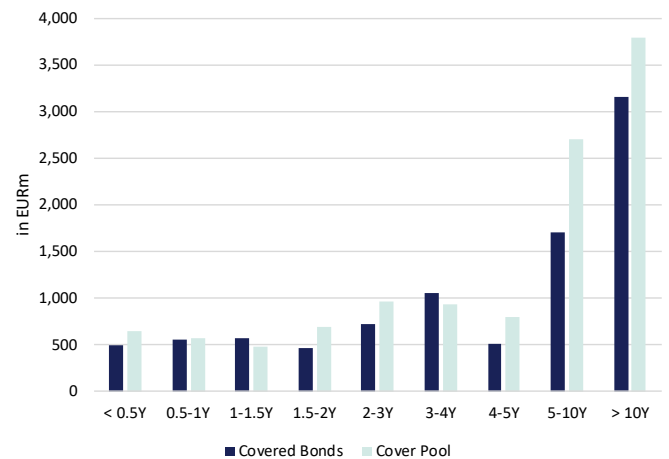
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	11,606.7	Anzahl der Kredite	15,708
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	4,718
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	17.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	9,244.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	2,460,089
Überdeckung (EURm)	2,362.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.4%
Überdeckungsquote	25.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	95.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (-86.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	95.5%	Anteil der größten Forderungsklasse	46.4% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	7.6y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.1y		

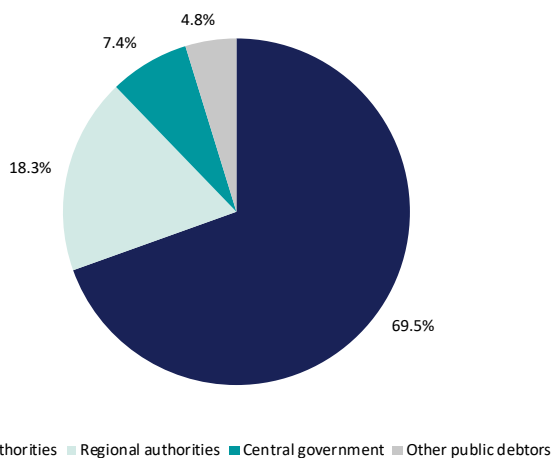
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



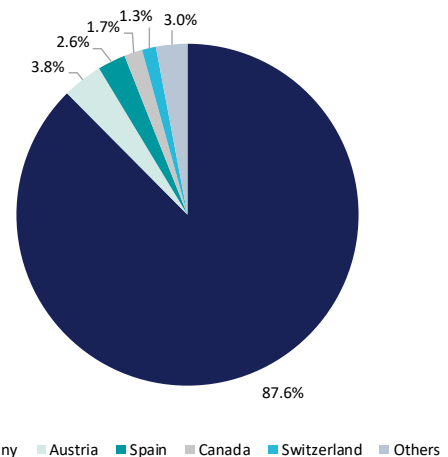
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



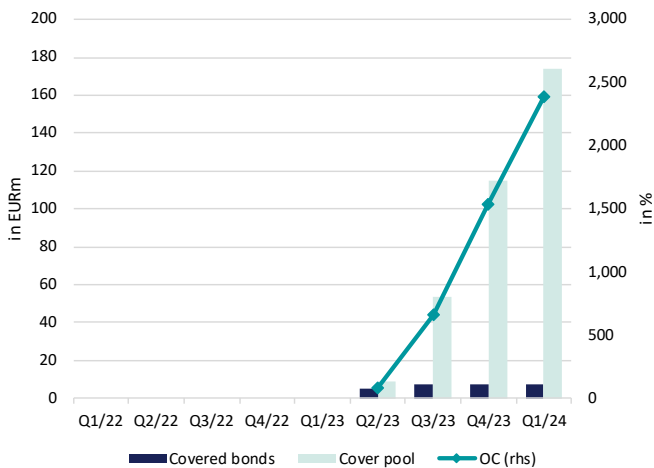
## Evangelische Bank

## Hypothekendarlehen

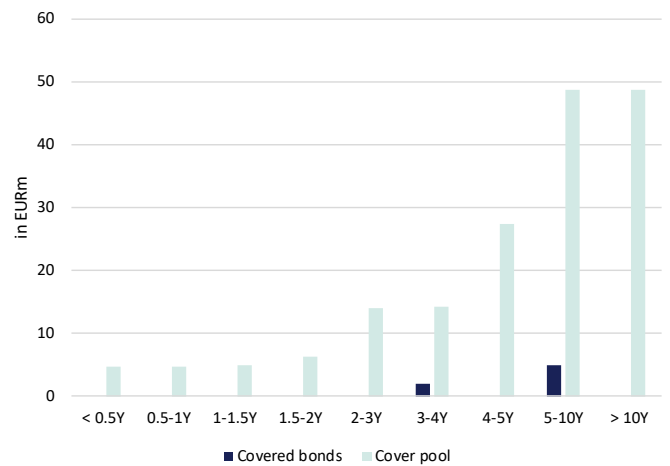
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	174.1	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	52.1%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	43.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	7.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	167.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	2387.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	75.9% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	48.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

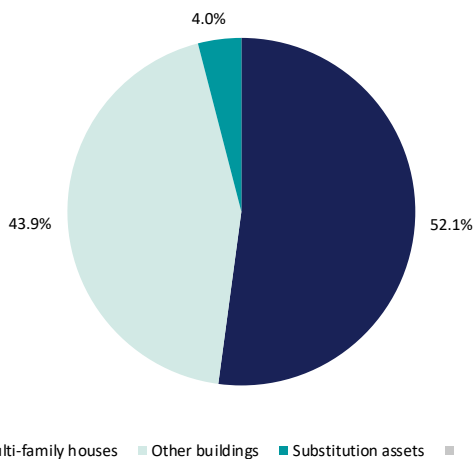
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



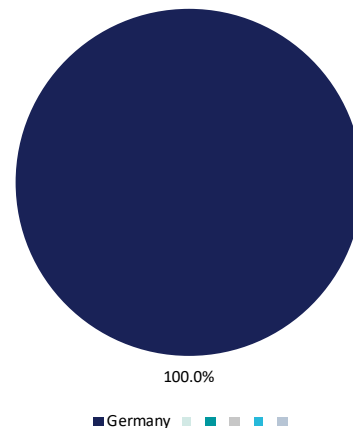
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte





## Hamburg Commercial Bank

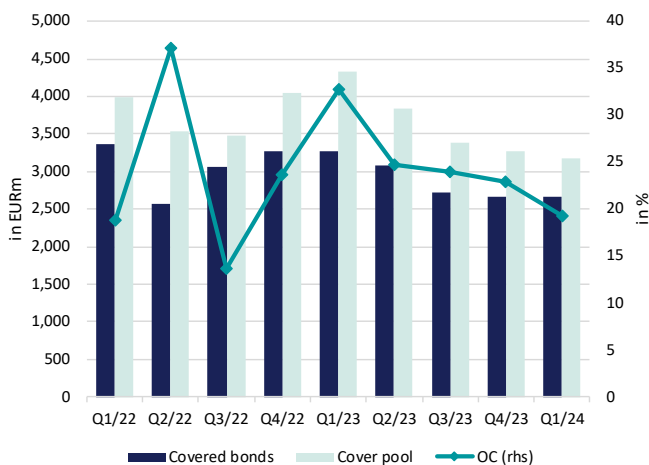
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,174.9
davon wohnwirtschaftlich	17.7%
davon gewerblich	76.1%
davon Ersatzdeckung	6.3%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,660.5
Überdeckung (EURm)	514.4
Überdeckungsquote	19.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	54.4%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	94.4%
WAL (Deckungsmasse)	3.1y
WAL (Pfandbriefe)	3.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.4%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

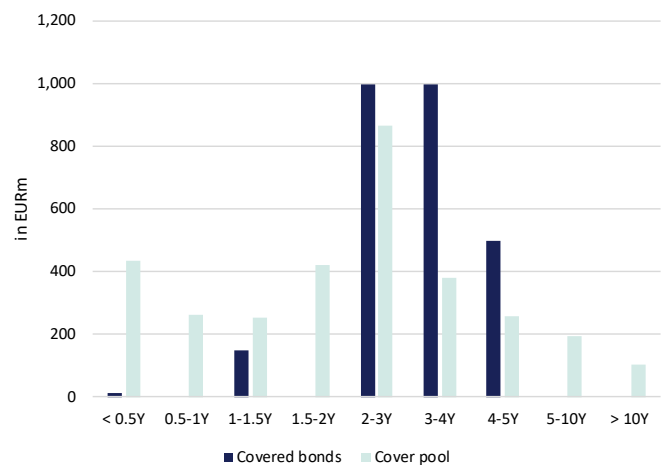
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	310
Anzahl der Kreditnehmer	198
Anzahl der Objekte	647
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	15,027,831
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	28.3%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	16.9%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	95.8%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (128.1)
Anteil der größten Forderungsklasse	80.2% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.1y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

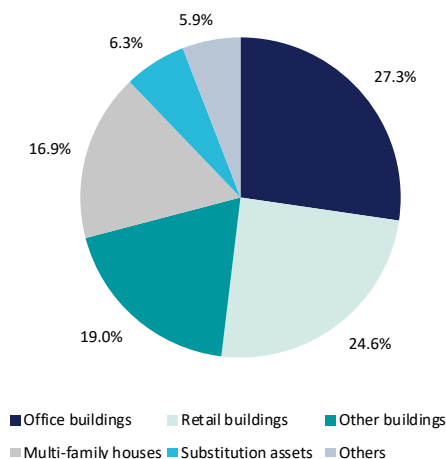
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



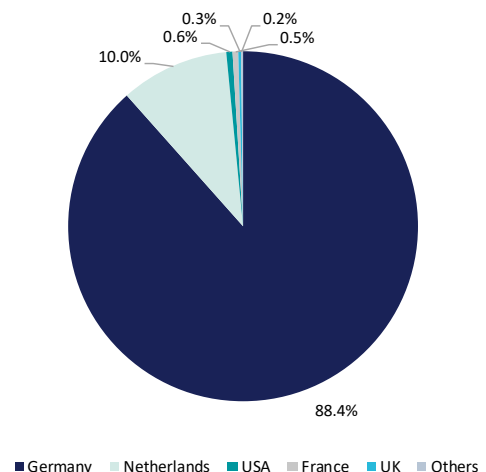
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



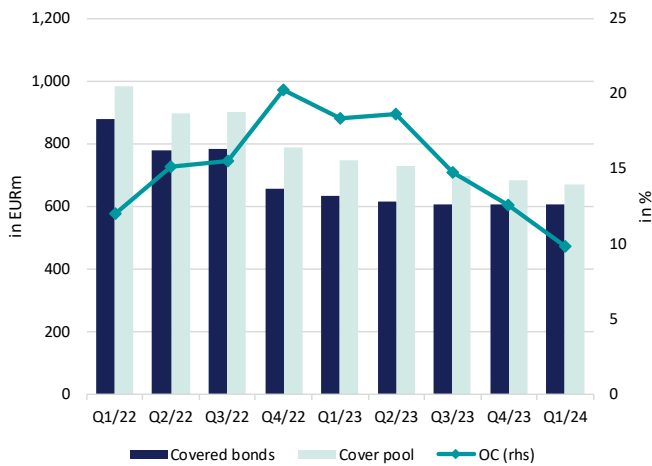
## Hamburg Commercial Bank

## Öffentliche Pfandbriefe

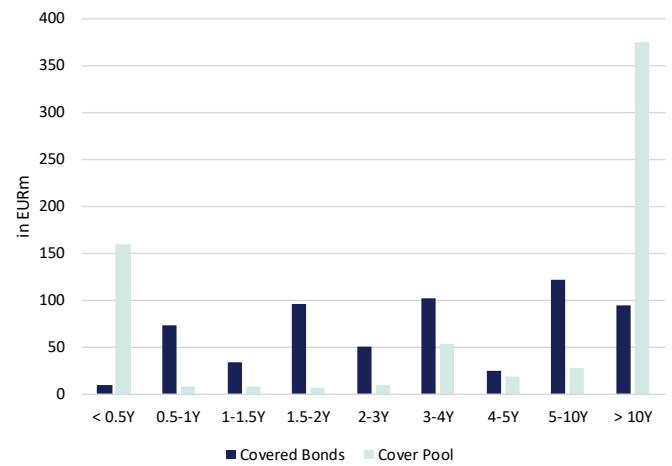
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	670.1	Anzahl der Kredite	40
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	29
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	93.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	609.9	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	23,106,400
Überdeckung (EURm)	60.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	78.7%
Überdeckungsquote	9.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	80.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (102.1)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	90.2%	Anteil der größten Forderungsklasse	60.8% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	9.3y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.58%
WAL (Pfandbriefe)	4.7y		

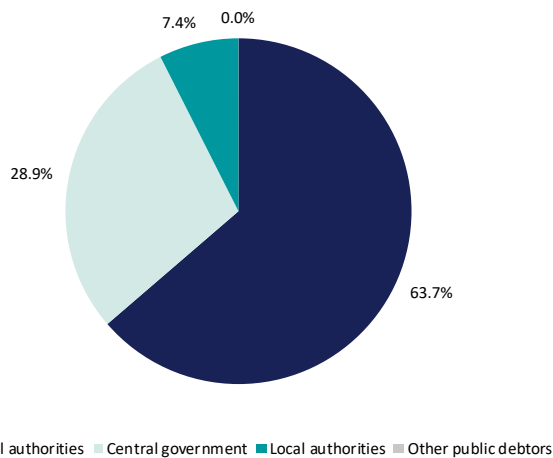
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



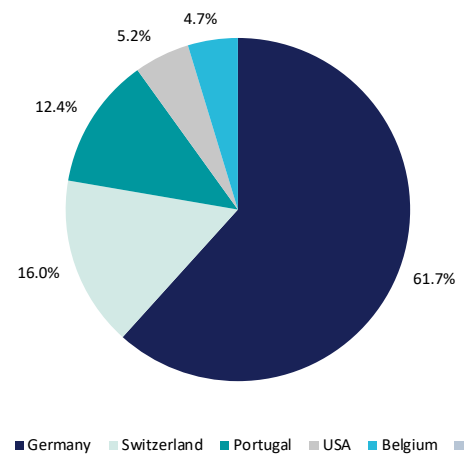
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

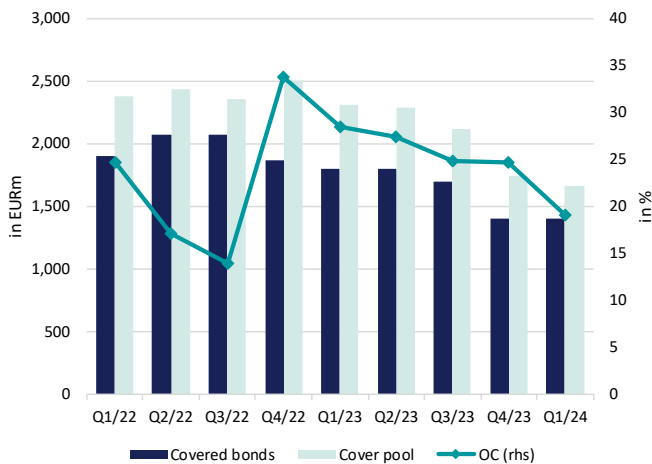
## Hamburg Commercial Bank

## Schiffspfandbriefe

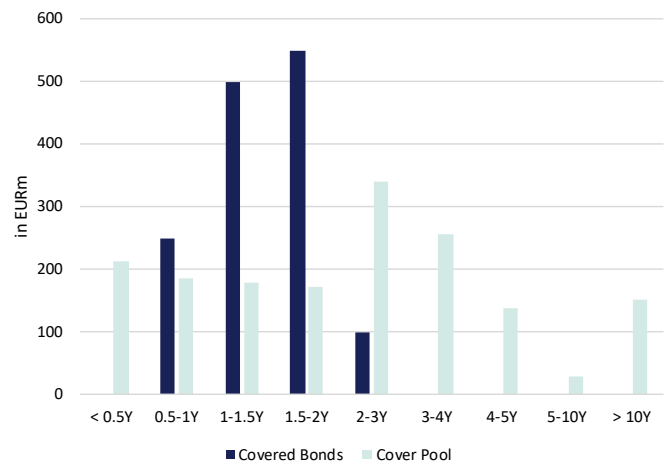
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	1,668.7	Anzahl der Kredite	202
davon Ersatzdeckung	12.0%	Anzahl der Kreditnehmer	99
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,834,570
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,400.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (1,376.9)
Überdeckung (EURm)	268.7	Anteil der größten Forderungsklasse	85.5% (> EUR 5m)
Überdeckungsquote	19.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.3%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	12.8%		
WAL (Deckungsmasse)	4.3y		
WAL (Pfandbriefe)	1.4y		

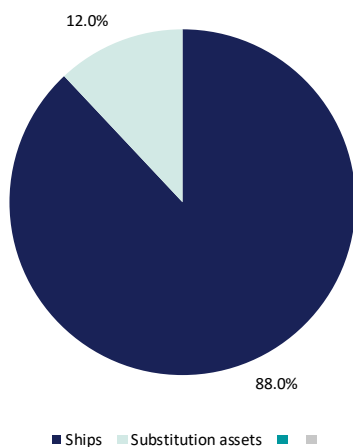
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



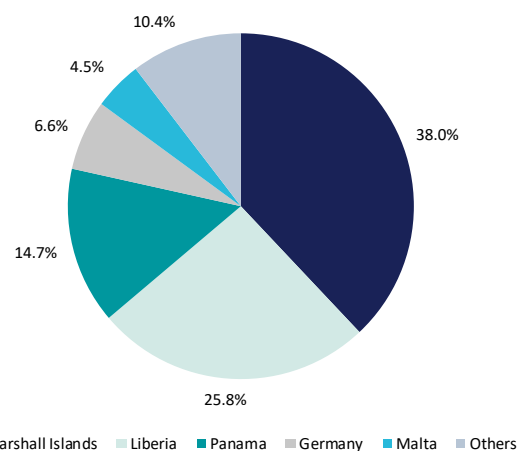
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Primärdeckung



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

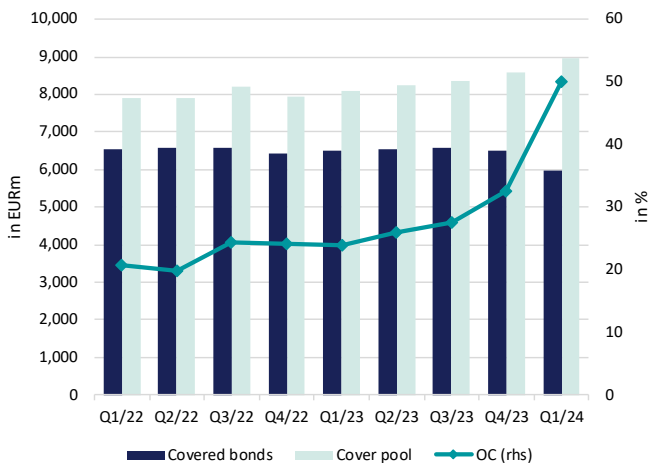
## Hamburger Sparkasse

### Kennzahlen zum Deckungsstock

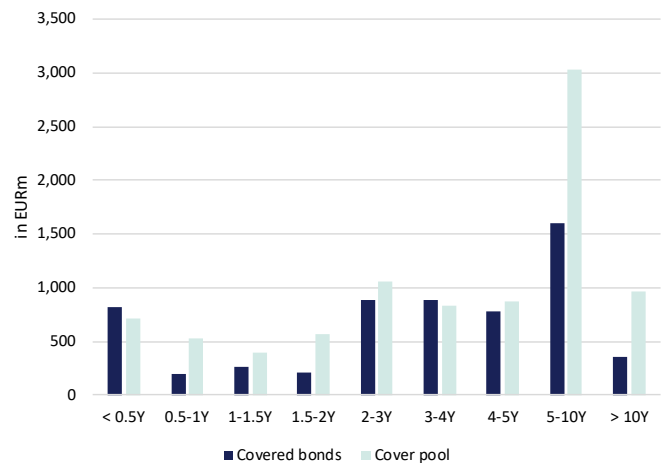
Deckungsmasse (EURm)	8,967.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	64.1%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	27.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	8.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	5,977.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	2,989.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	50.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	85.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	31.8% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

## Hypothekenpfandbriefe

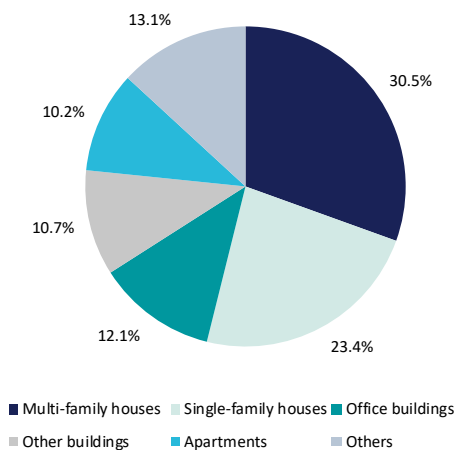
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



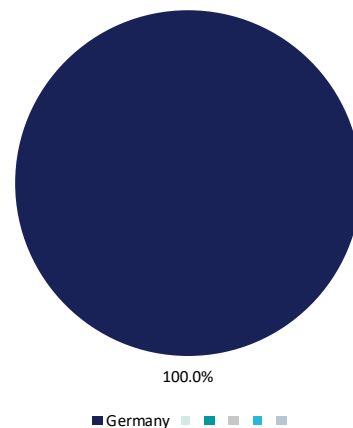
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



## ING-DiBa

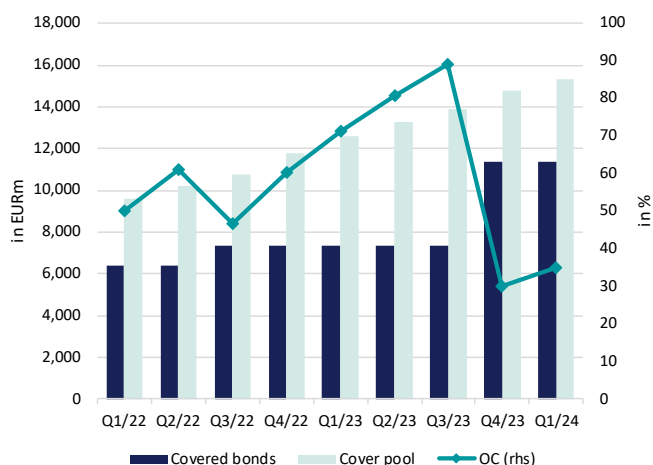
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	15,317.3
davon wohnwirtschaftlich	94.3%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	5.7%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	11,355.0
Überdeckung (EURm)	3,962.3
Überdeckungsquote	34.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	64.3%
WAL (Deckungsmasse)	8.7y
WAL (Pfandbriefe)	7.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.6%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

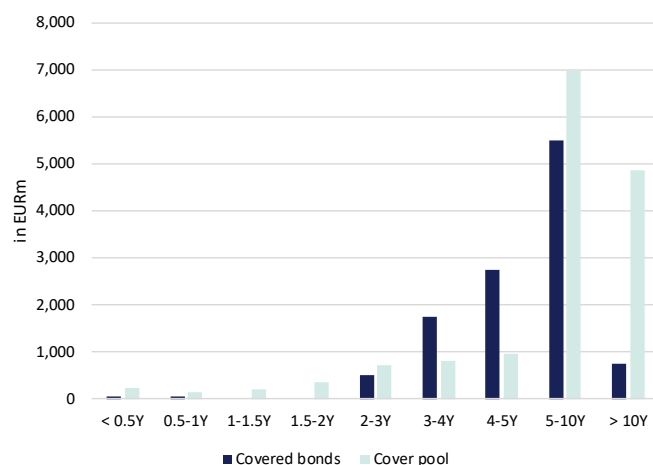
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	105,548
Anzahl der Kreditnehmer	103,697
Anzahl der Objekte	105,548
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	139,287
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.1%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	77.9%
Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	82.5% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

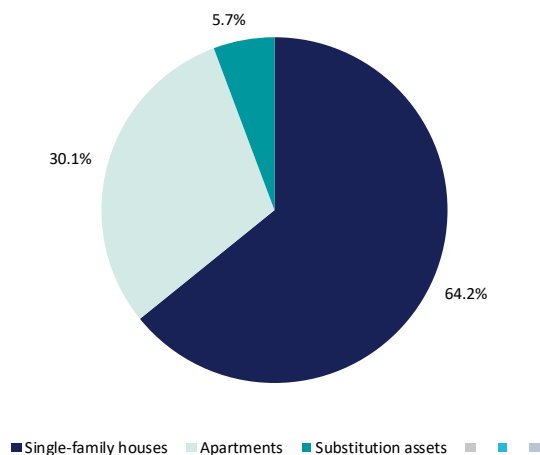
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



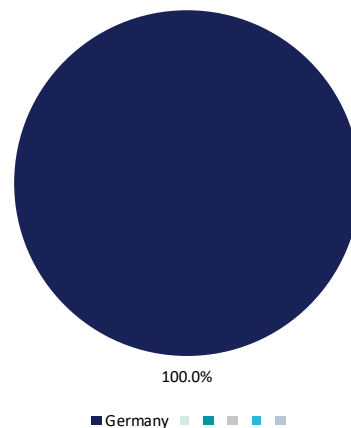
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



## Kreissparkasse Köln

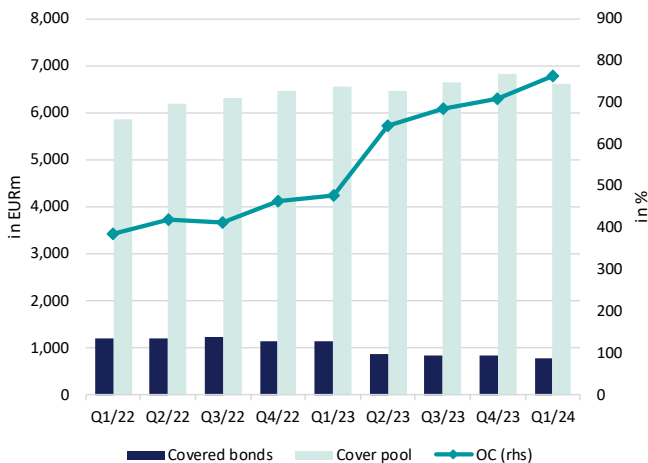
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,640.9
davon wohnwirtschaftlich	87.3%
davon gewerblich	11.2%
davon Ersatzdeckung	1.5%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	767.5
Überdeckung (EURm)	5,873.4
Überdeckungsquote	765.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	5.7y
WAL (Pfandbriefe)	3.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.5%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

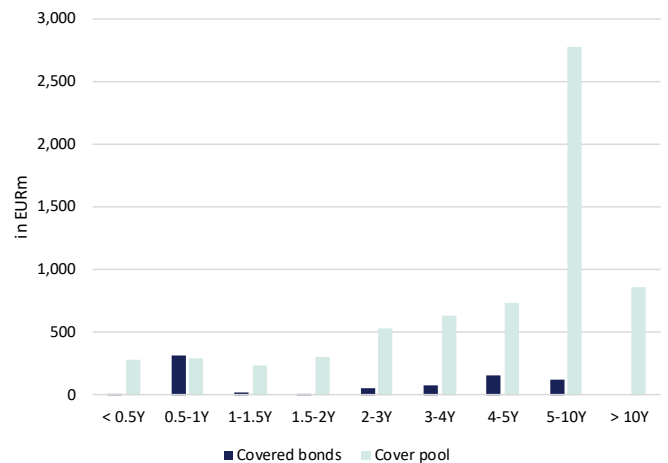
## Hypothekendarlehen

Anzahl der Kredite	46,575
Anzahl der Kreditnehmer	37,395
Anzahl der Objekte	44,208
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	174,912
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	2.0%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Anteil Mehrfamilienhäuser	24.9%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	64.4% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.3y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

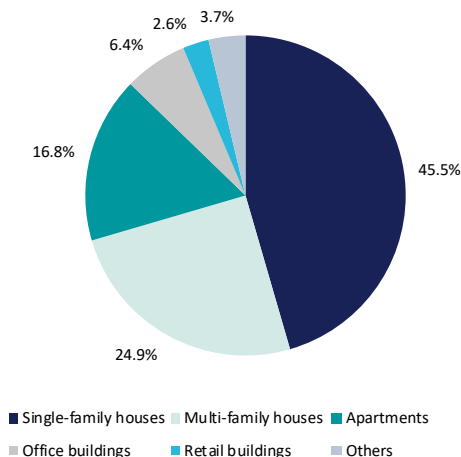
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



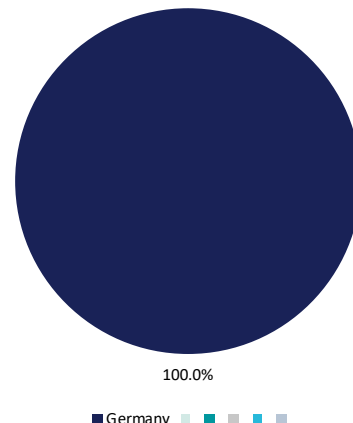
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



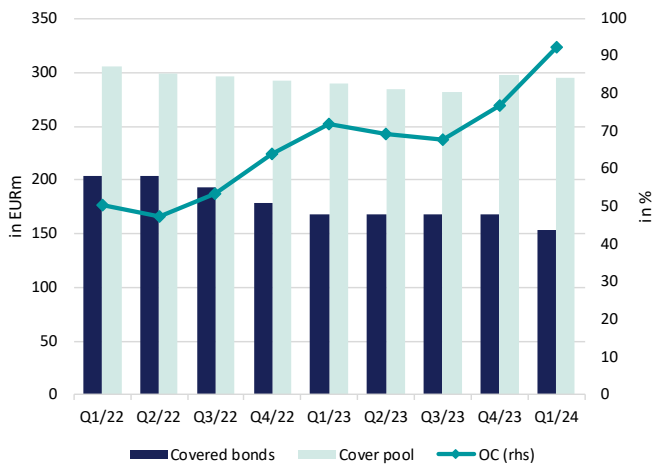
## Kreissparkasse Köln

### Kennzahlen zum Deckungsstock

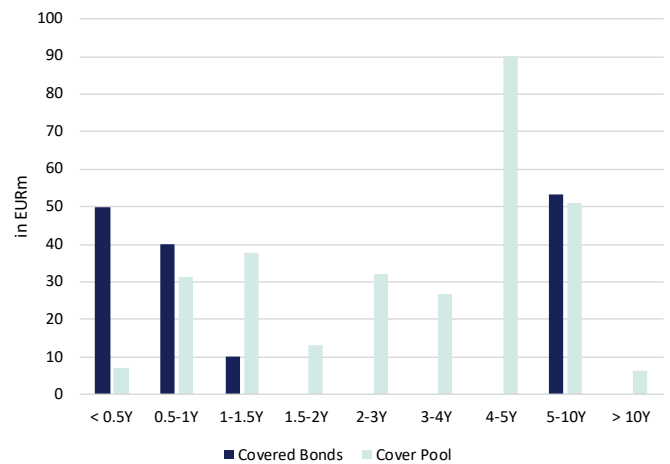
Deckungsmasse (EURm)	295.2	Anzahl der Kredite	129
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	44
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	78.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	153.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,709,074
Überdeckung (EURm)	141.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	92.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	69.1% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	4.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	3.2y		

## Öffentliche Pfandbriefe

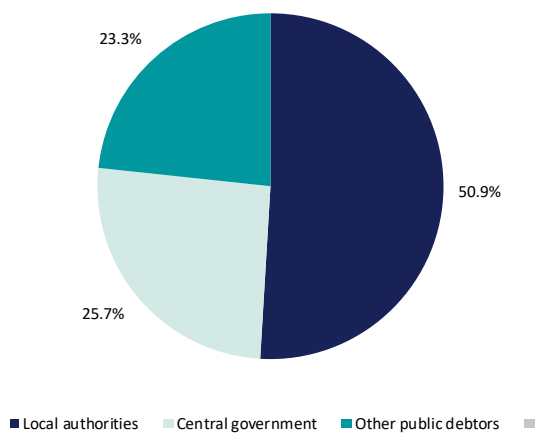
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



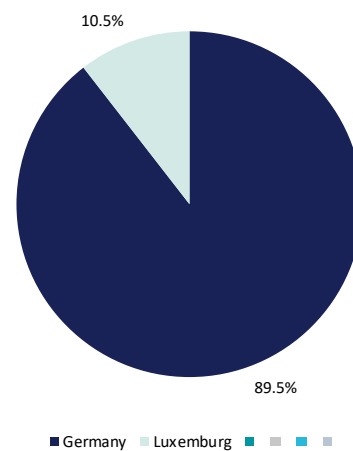
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



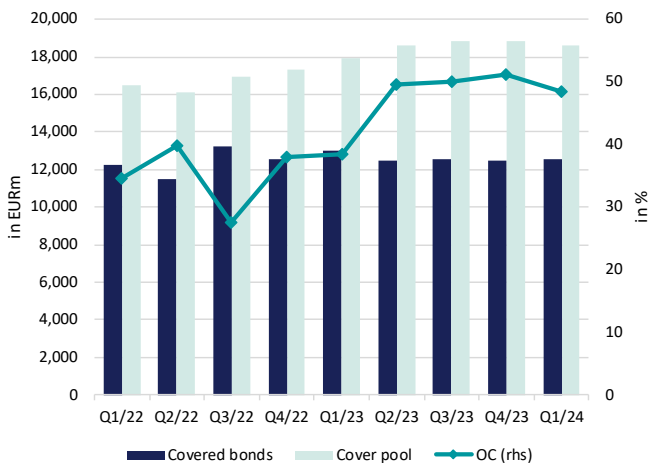
## Landesbank Baden-Württemberg

## Hypothekenpfandbriefe

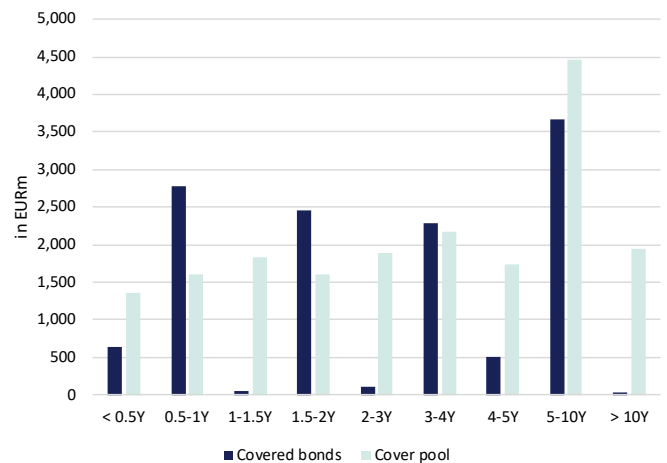
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	18,583.9	Anzahl der Kredite	33,107
davon wohnwirtschaftlich	43.2%	Anzahl der Kreditnehmer	25,860
davon gewerblich	51.7%	Anzahl der Objekte	31,678
davon Ersatzdeckung	5.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	681,674
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	12.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,525.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.5%
Überdeckung (EURm)	6,058.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	24.9%
Überdeckungsquote	48.4%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	86.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	80.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	88.7%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	78.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (863.4)
WAL (Deckungsmasse)	4.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	58.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

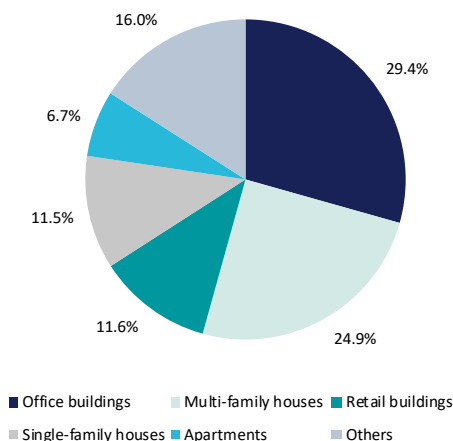
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



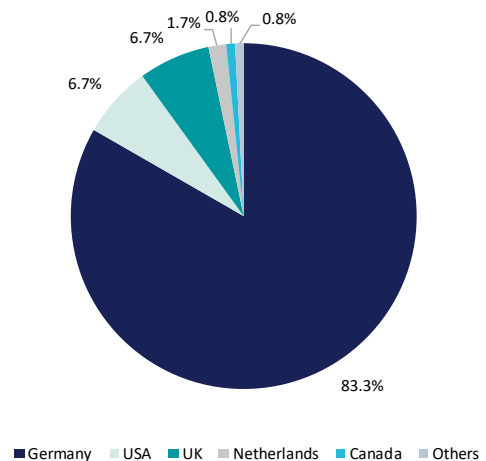
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte





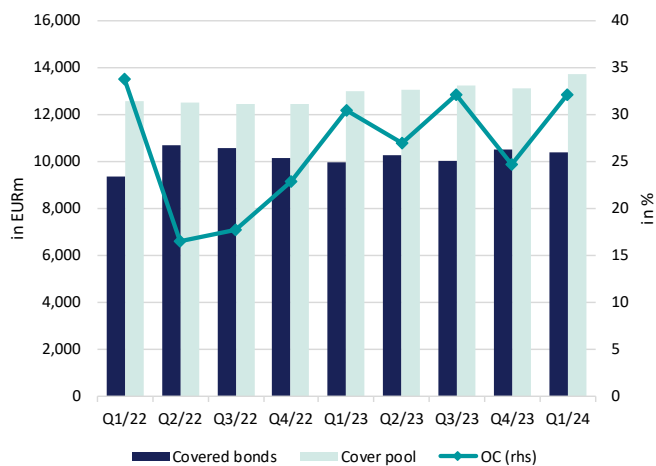
## Landesbank Baden-Württemberg

## Öffentliche Pfandbriefe

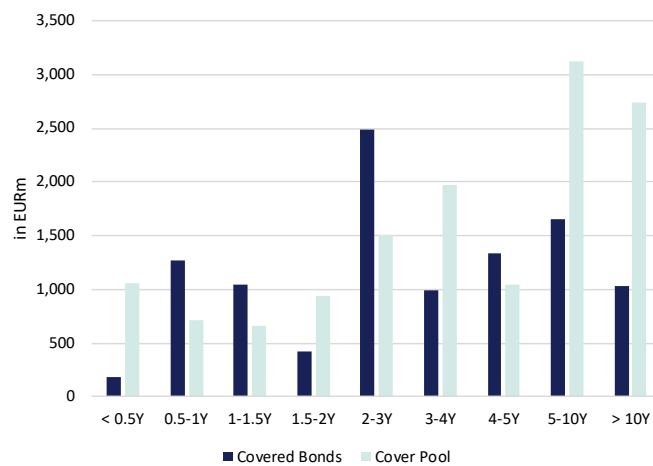
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	13,762.1	Anzahl der Kredite	7,127
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	2,807
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	20.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,419.6	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	4,902,774
Überdeckung (EURm)	3,342.5	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.1%
Überdeckungsquote	32.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	96.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	74.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (117.2)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	85.3%	Anteil der größten Forderungsklasse	52.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.2y		

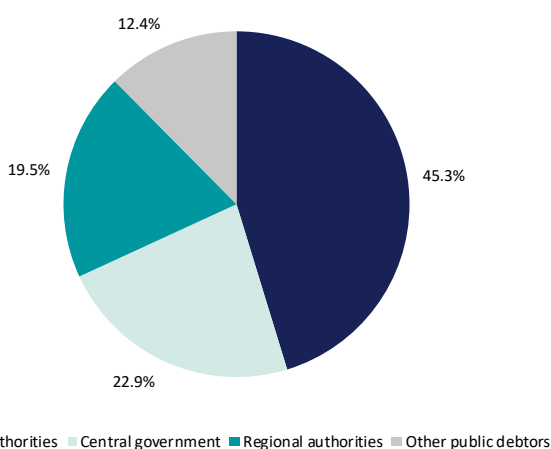
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



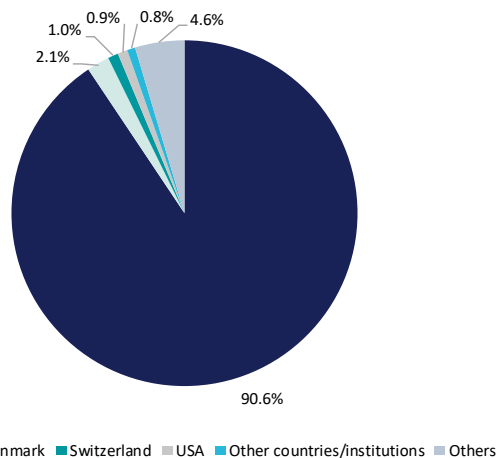
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

## Landesbank Berlin

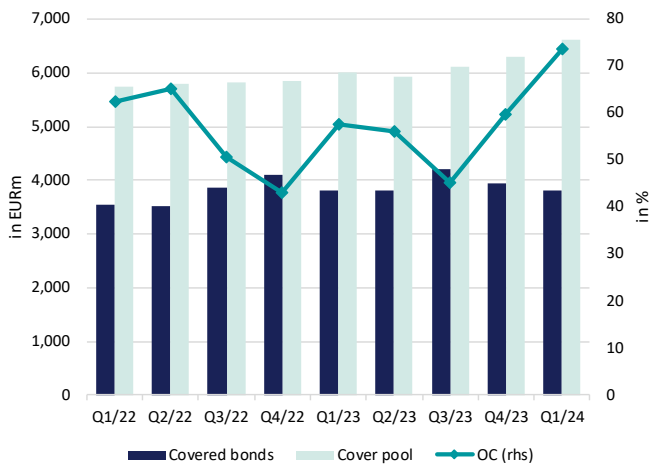
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,618.0
davon wohnwirtschaftlich	63.7%
davon gewerblich	30.5%
davon Ersatzdeckung	5.8%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,809.0
Überdeckung (EURm)	2,809.0
Überdeckungsquote	73.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	9.8y
WAL (Pfandbriefe)	4.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

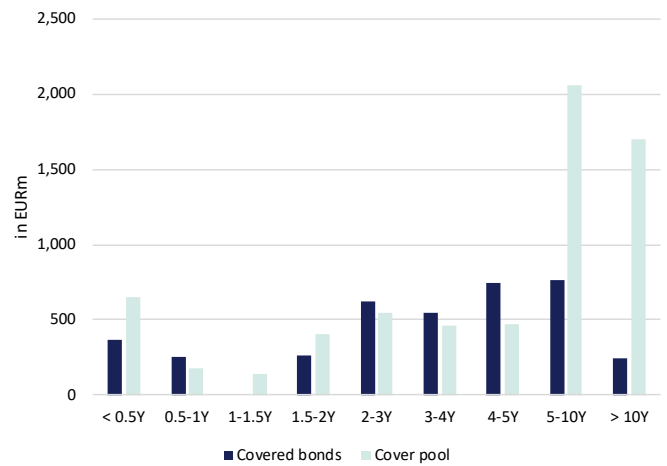
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	8,182
Anzahl der Kreditnehmer	7,297
Anzahl der Objekte	8,392
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	854,325
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	22.5%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	4.4%
Anteil Mehrfamilienhäuser	50.9%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	56.3% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

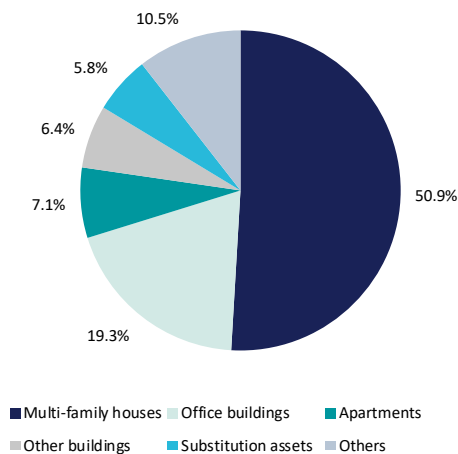
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



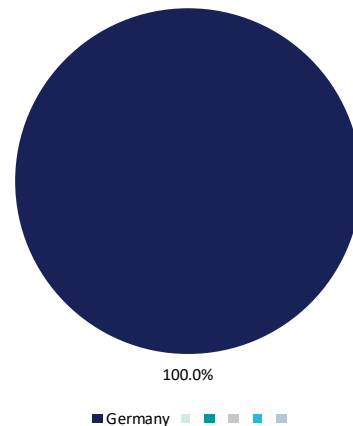
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



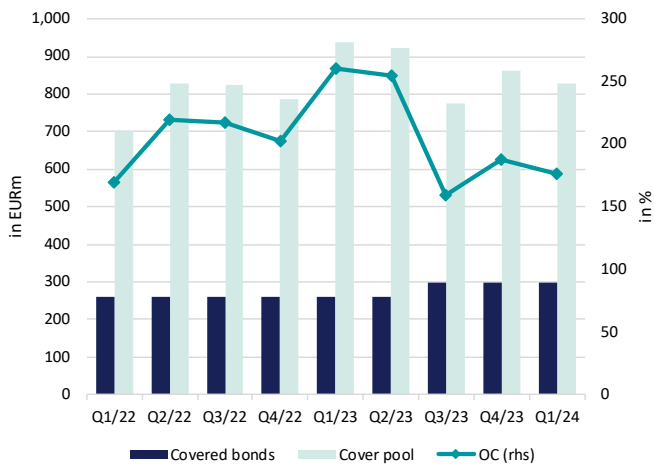
## Landesbank Berlin

## Öffentliche Pfandbriefe

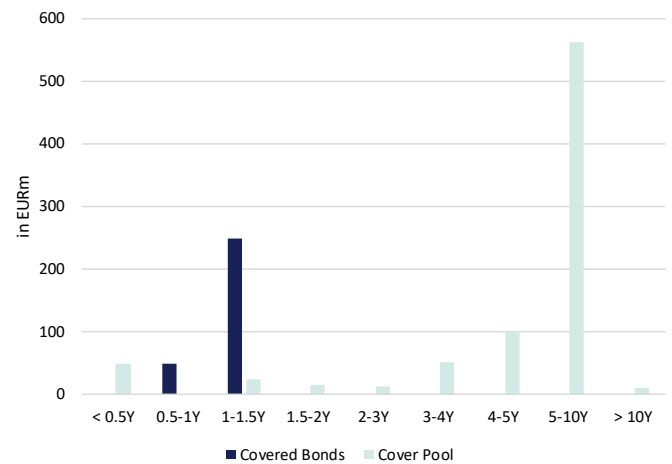
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	828.6	Anzahl der Kredite	27
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	14
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	99.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	300.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	59,184,643
Überdeckung (EURm)	528.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	176.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	91.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	1.2y		

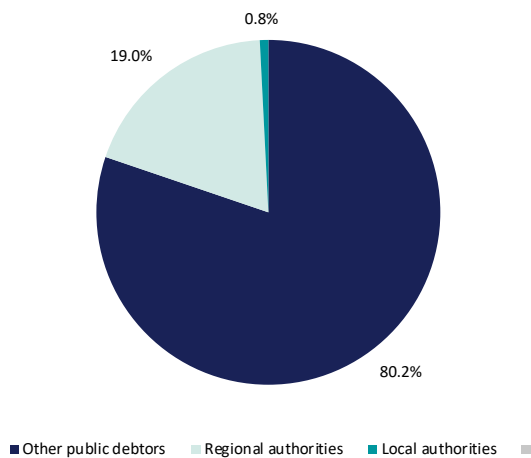
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



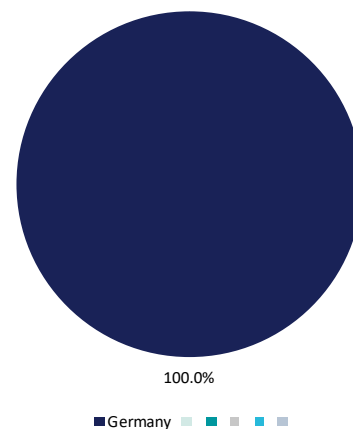
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

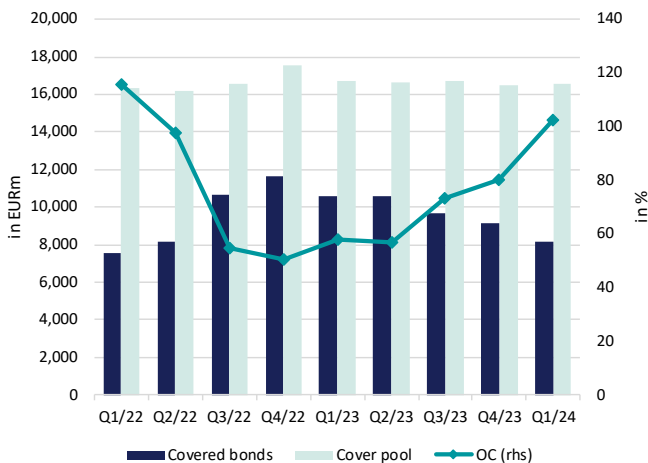
## Landesbank Hessen-Thüringen

## Hypothekenpfandbriefe

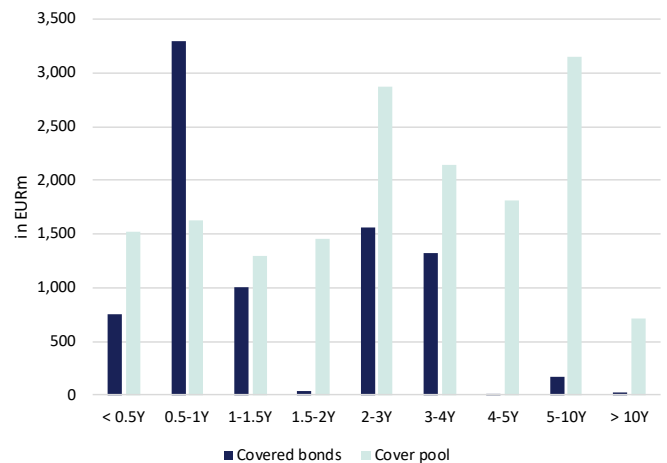
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	16,587.8	Anzahl der Kredite	11,758
davon wohnwirtschaftlich	29.7%	Anzahl der Kreditnehmer	10,431
davon gewerblich	65.0%	Anzahl der Objekte	11,954
davon Ersatzdeckung	5.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	1,505,980
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,186.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	7.7%
Überdeckung (EURm)	8,401.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	20.9%
Überdeckungsquote	102.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	75.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	73.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	75.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (3,289.8)
WAL (Deckungsmasse)	3.5y	Anteil der größten Forderungsklasse	84.0% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	1.7y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	60.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

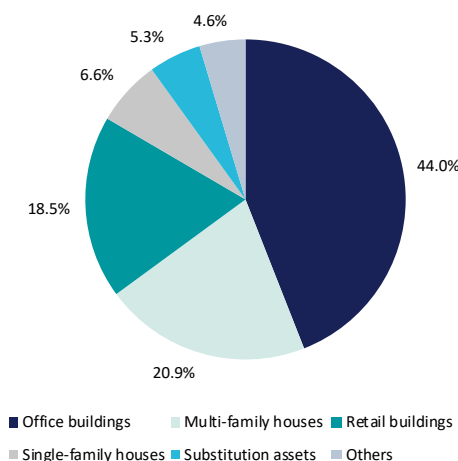
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



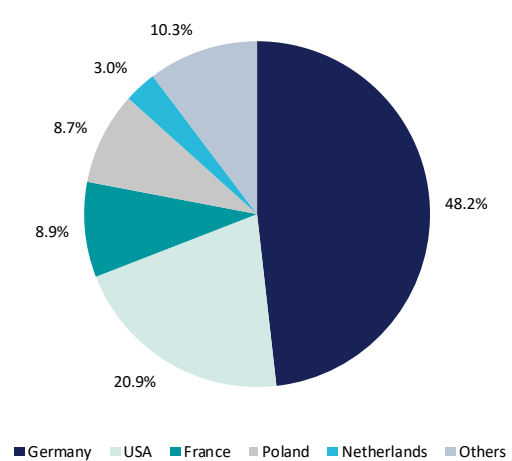
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



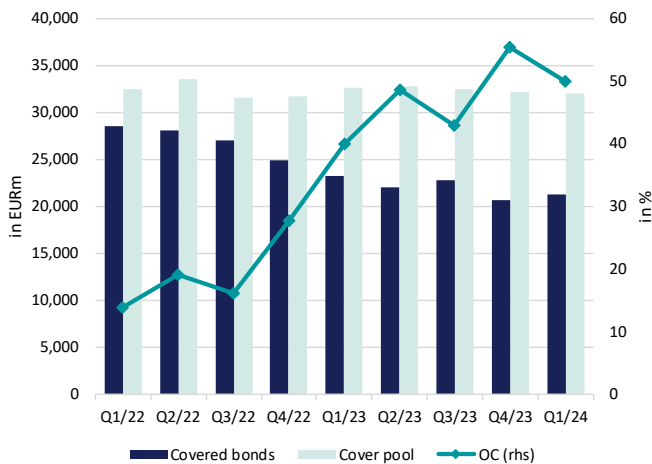
## Landesbank Hessen-Thüringen

## Öffentliche Pfandbriefe

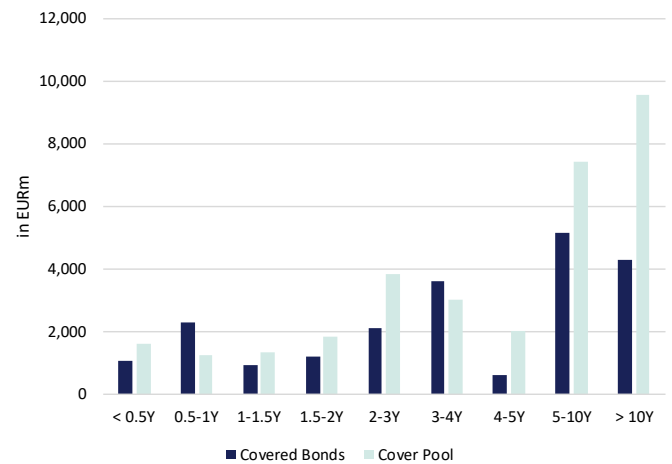
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	32,053.8	Anzahl der Kredite	18,508
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	4,609
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	30.9%
Pfandbriefvolumen (EURm)	21,379.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,954,608
Überdeckung (EURm)	10,674.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	98.3%
Überdeckungsquote	49.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (474.1)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	83.3%	Anteil der größten Forderungsklasse	63.0% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	6.2y		

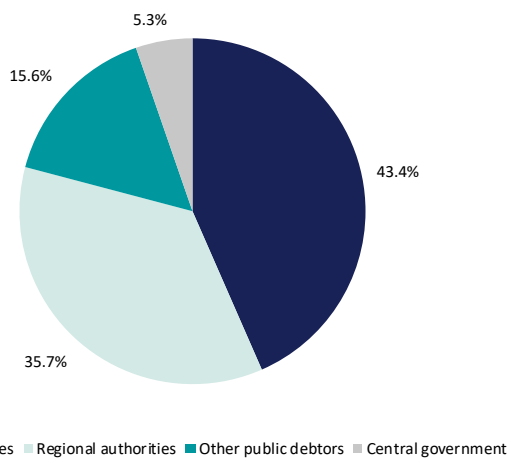
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



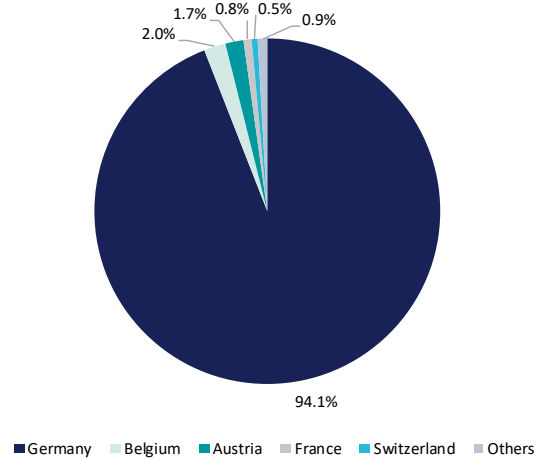
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

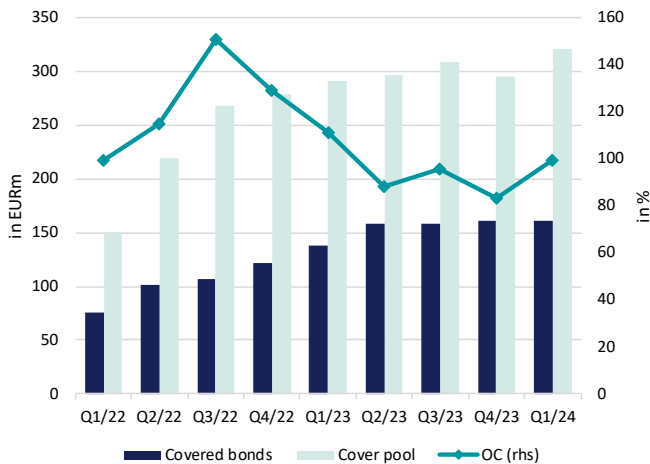
## LIGA Bank

### Kennzahlen zum Deckungsstock

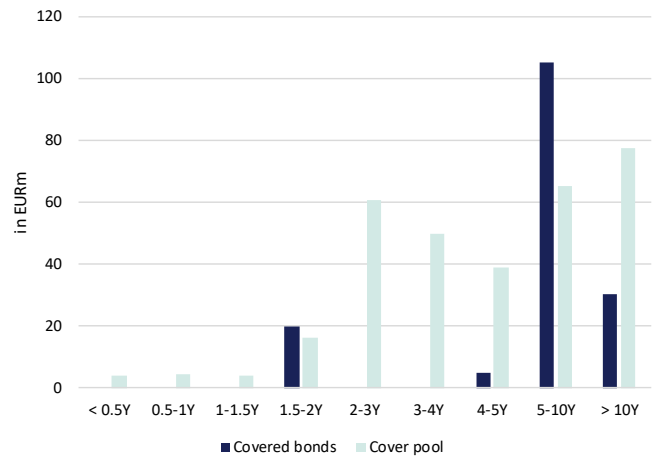
Deckungsmasse (EURm)	320.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	96.9%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	160.8	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	160.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	99.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	54.4% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

## Hypothekenpfandbriefe

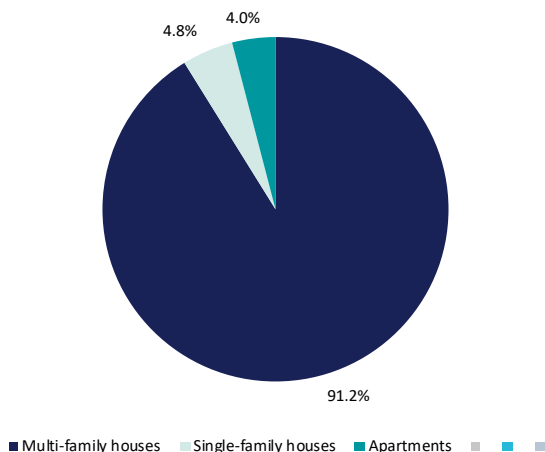
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



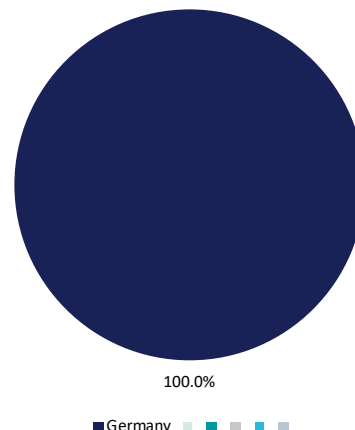
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



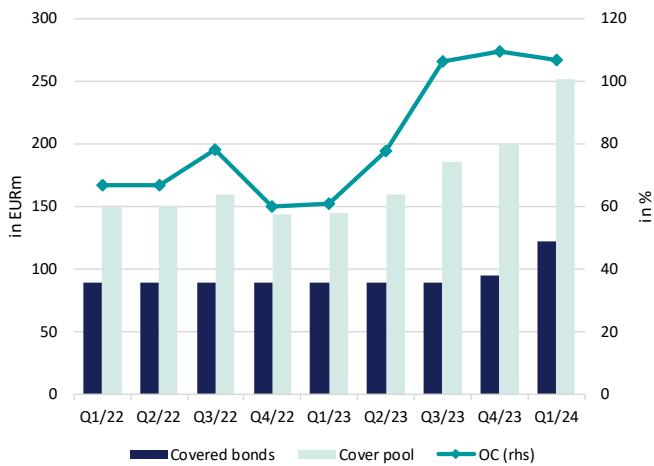
## LIGA Bank

## Öffentliche Pfandbriefe

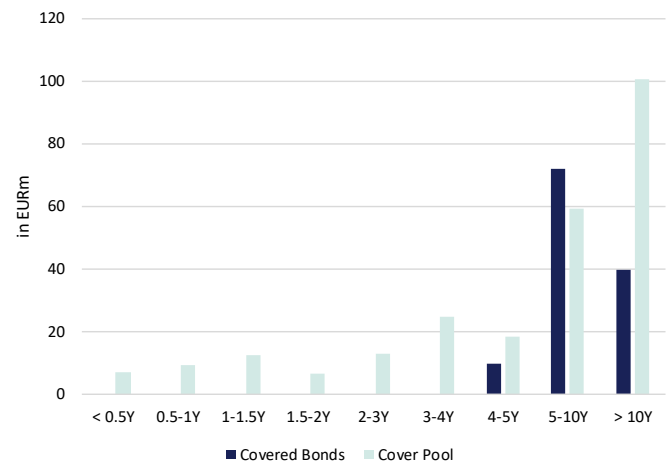
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	252.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	122.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	130.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	106.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	51.7% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

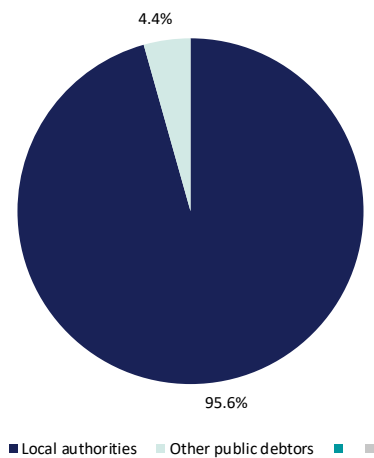
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



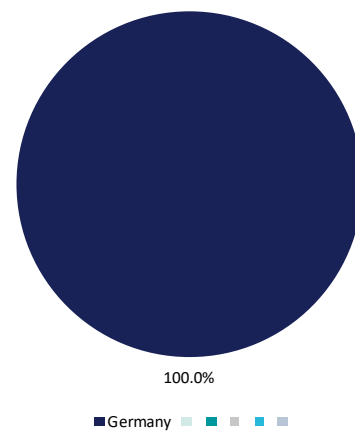
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



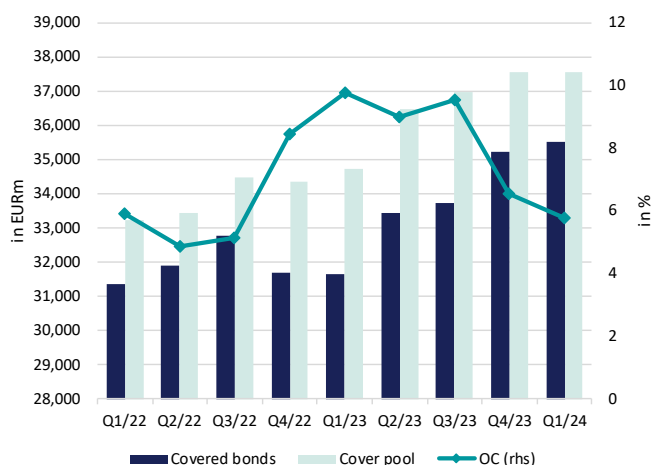
## Münchener Hypothekenbank

## Hypothekendarlehen

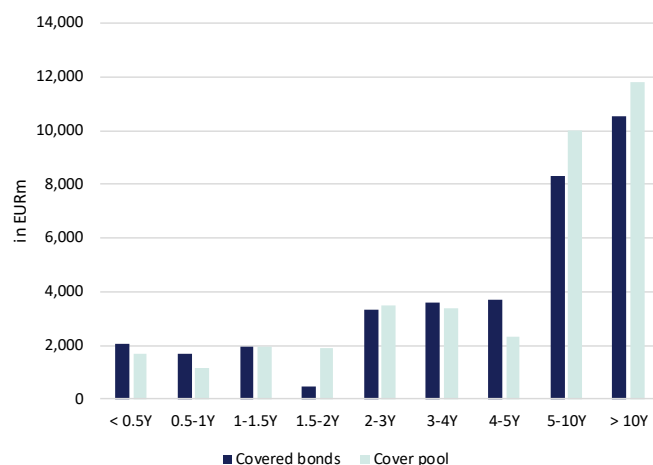
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	37,580.8	Anzahl der Kredite	204,512
davon wohnwirtschaftlich	78.1%	Anzahl der Kreditnehmer	179,628
davon gewerblich	18.5%	Anzahl der Objekte	191,497
davon Ersatzdeckung	3.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	202,089
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	35,530.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	51.7%
Überdeckung (EURm)	2,050.2	Anteil Mehrfamilienhäuser	15.1%
Überdeckungsquote	5.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	83.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	95.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	88.3%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (1,138.7)
WAL (Deckungsmasse)	8.3y	Anteil der größten Forderungsklasse	56.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	8.2y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.11%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

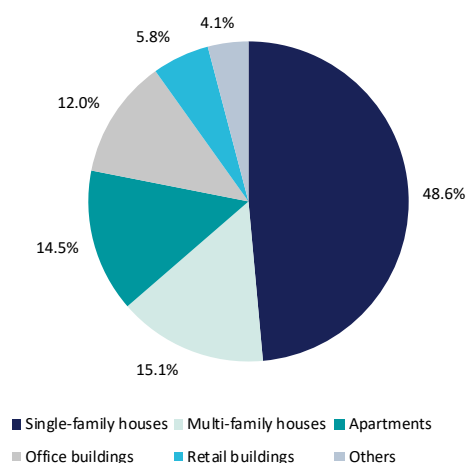
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



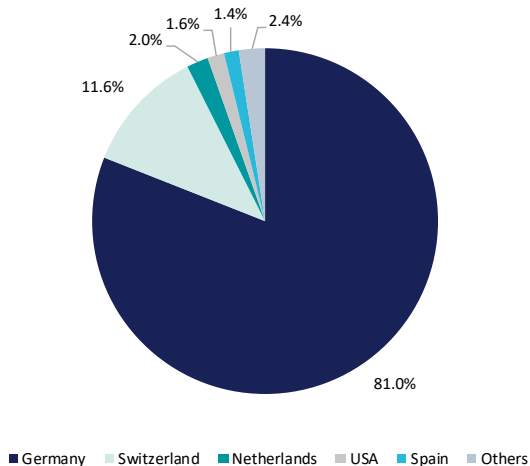
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte





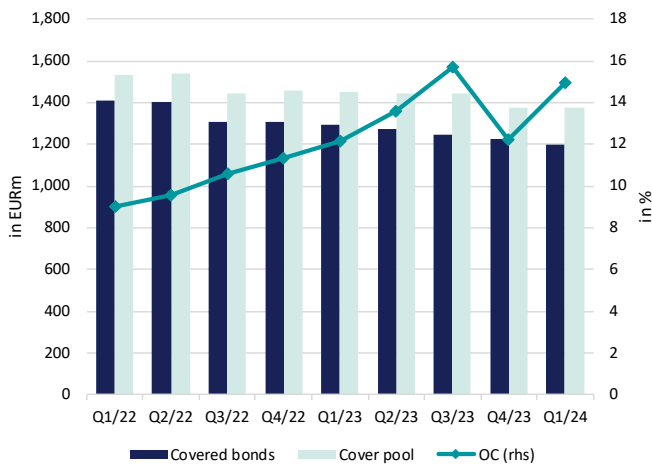
## Münchener Hypothekenbank

## Öffentliche Pfandbriefe

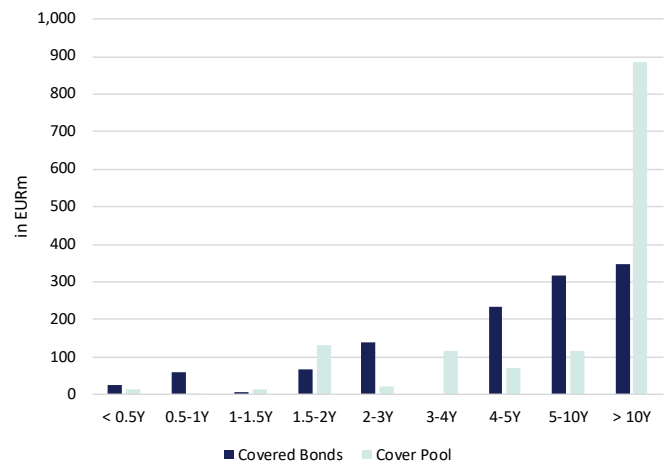
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,373.7	Anzahl der Kredite	188
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	132
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	93.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,194.8	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	10,406,818
Überdeckung (EURm)	178.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	15.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	91.6%	Anteil der größten Forderungsklasse	70.6% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	11.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.3y		

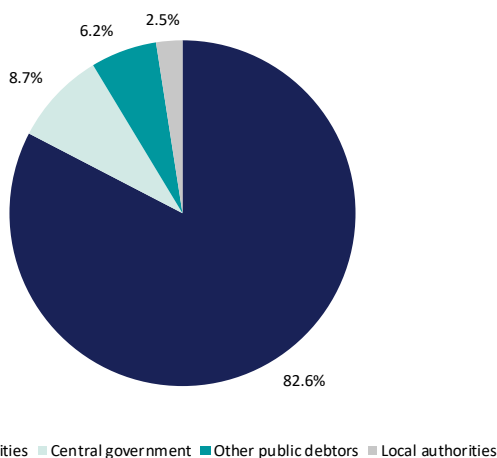
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



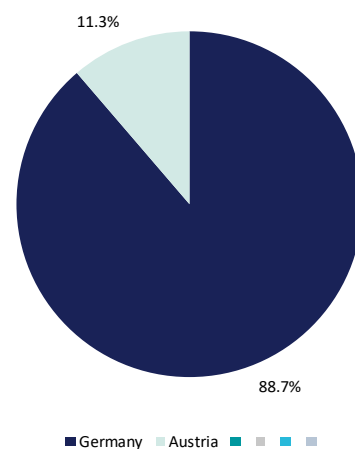
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

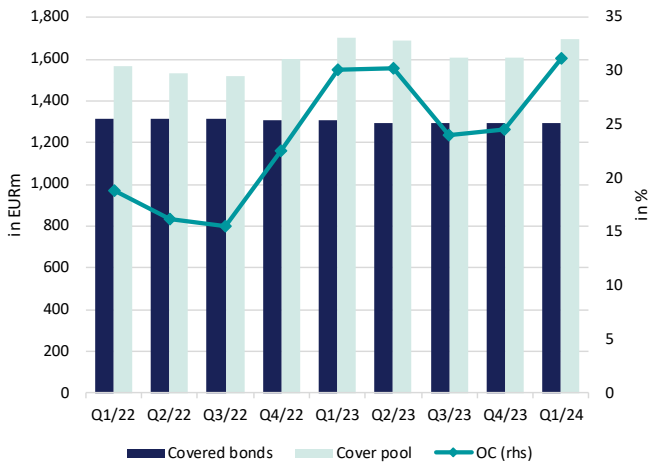
## NATIXIS Pfandbriefbank

### Kennzahlen zum Deckungsstock

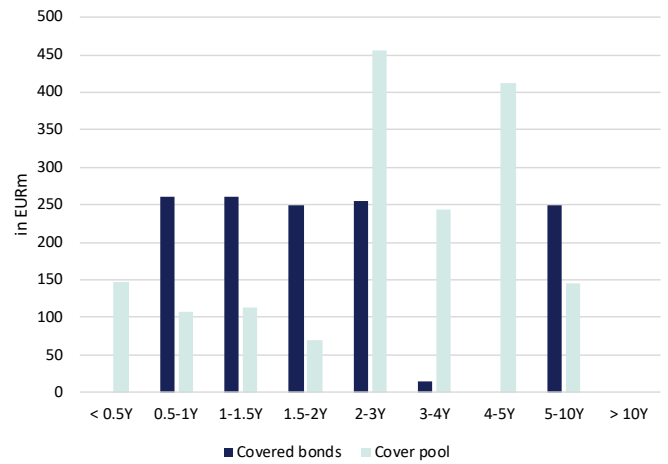
Deckungsmasse (EURm)	1,693.8
davon wohnwirtschaftlich	9.9%
davon gewerblich	76.2%
davon Ersatzdeckung	13.9%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,291.0
Überdeckung (EURm)	402.8
Überdeckungsquote	31.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	49.5%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	3.0y
WAL (Pfandbriefe)	2.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.9%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

Anzahl der Kredite	85
Anzahl der Kreditnehmer	144
Anzahl der Objekte	368
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	10,127,292
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	4.6%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	9.9%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	98.6%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (21.1)
Anteil der größten Forderungsklasse	92.9% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.9y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

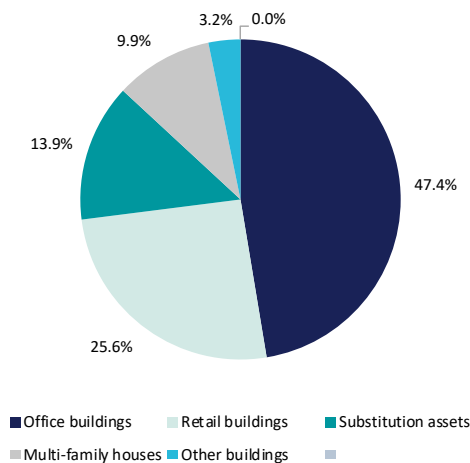
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



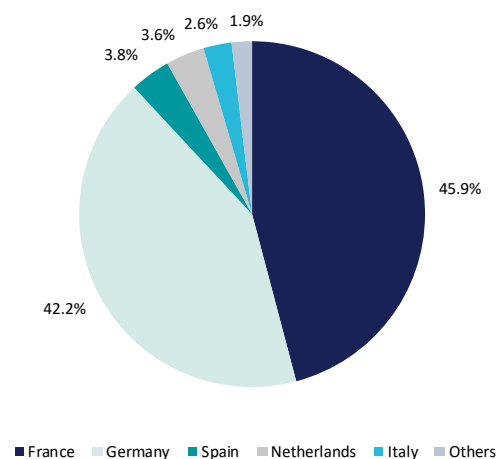
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



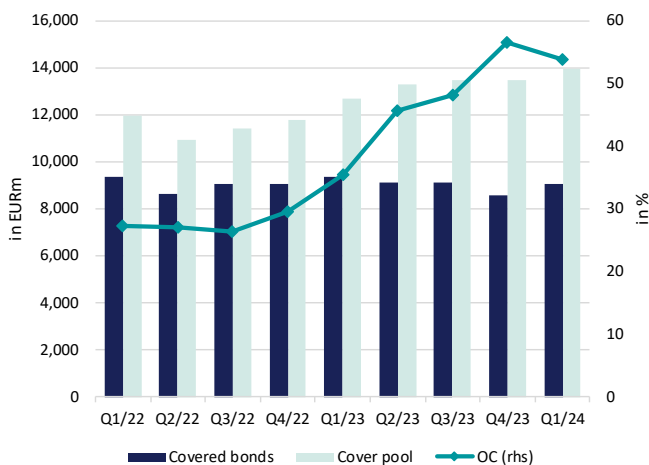
## Norddeutsche Landesbank

## Hypothekendarlehen

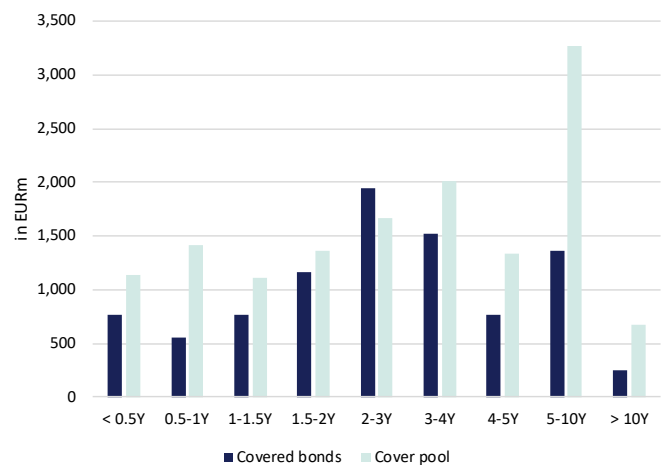
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	13,986.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	33.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	61.3%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	6.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	9,093.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	4,893.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	24.3%
Überdeckungsquote	53.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	74.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (660.4)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	64.0% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	60.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

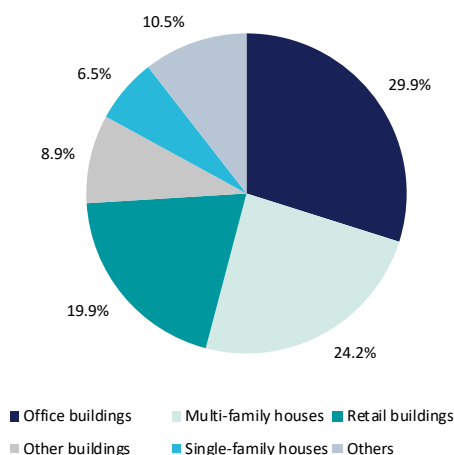
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



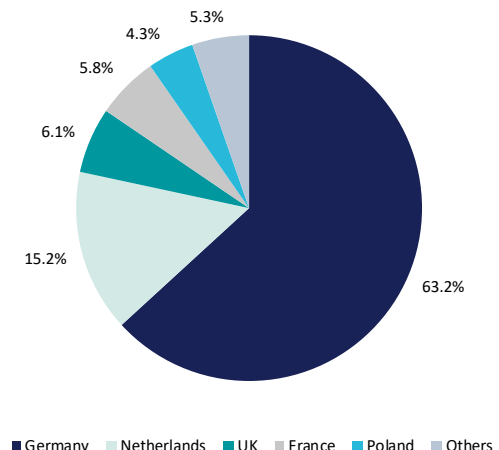
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



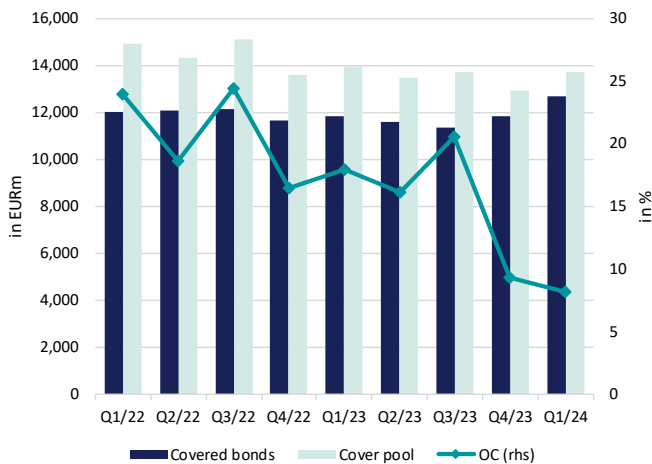
## Norddeutsche Landesbank

## Öffentliche Pfandbriefe

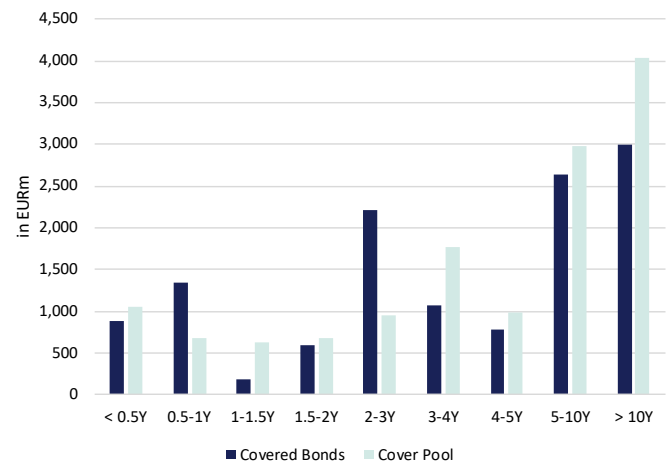
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	13,736.3	Anzahl der Kredite	3,856
davon Ersatzdeckung	3.3%	Anzahl der Kreditnehmer	1,356
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	19.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,690.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	9,790,745
Überdeckung (EURm)	1,046.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.5%
Überdeckungsquote	8.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.6%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	88.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (187.2)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	44.1% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.4y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.02%
WAL (Pfandbriefe)	6.1y		

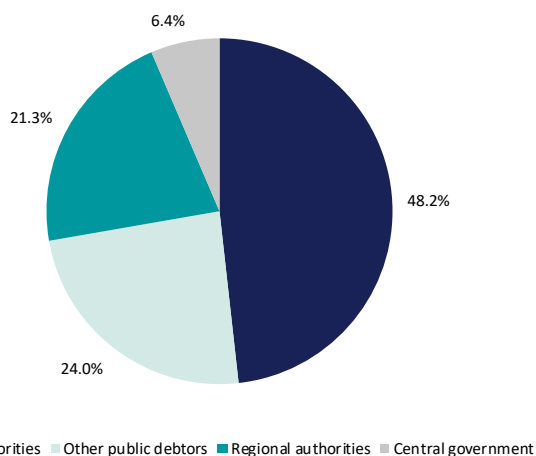
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



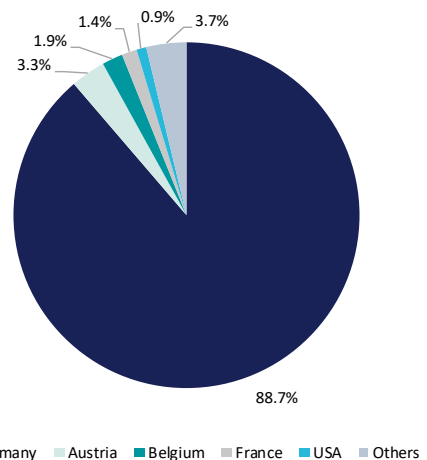
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

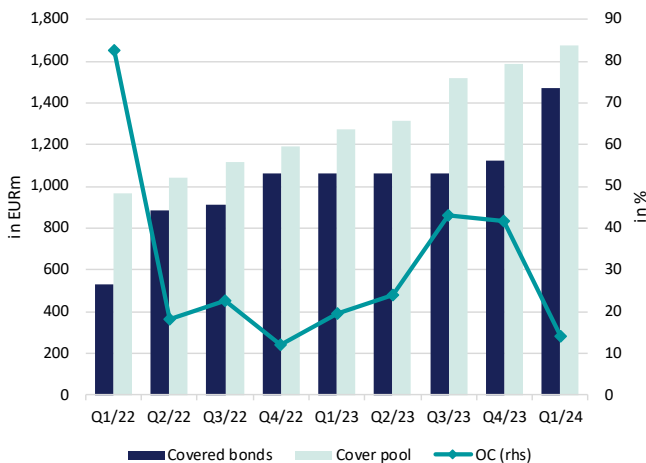
## Oldenburgische Landesbank

## Hypothekendarlehen

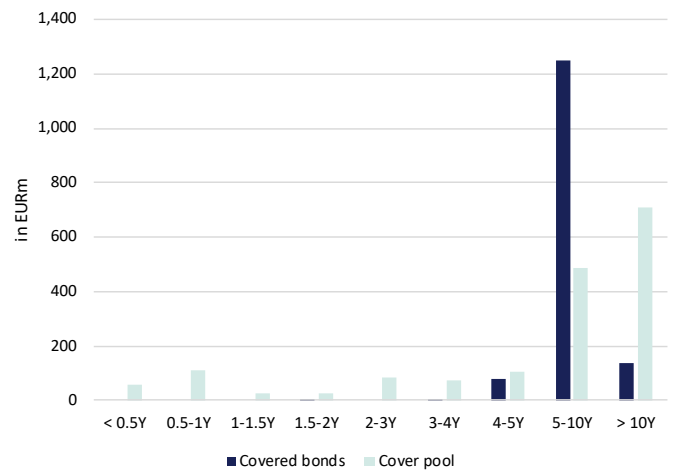
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,675.4	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	87.8%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	1.7%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	10.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,471.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	204.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	13.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	93.5% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

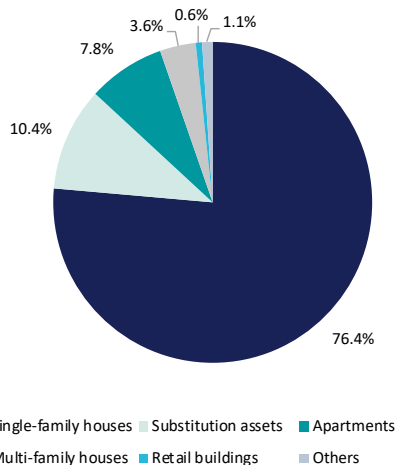
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



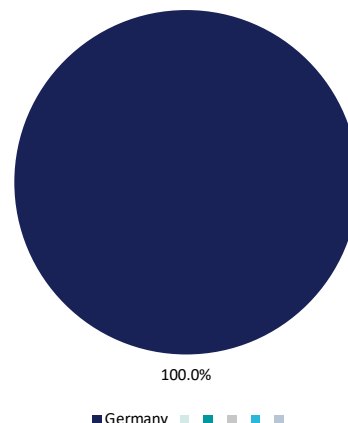
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



## PSD Bank Nürnberg

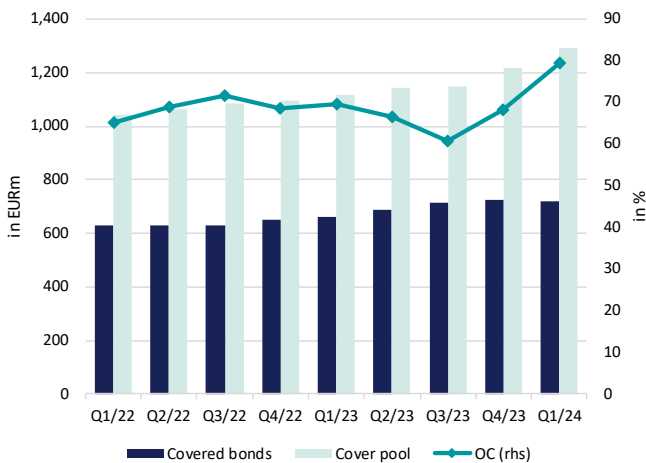
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,292.3
davon wohnwirtschaftlich	98.0%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	2.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	720.6
Überdeckung (EURm)	571.7
Überdeckungsquote	79.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	7.8y
WAL (Pfandbriefe)	9.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.3%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

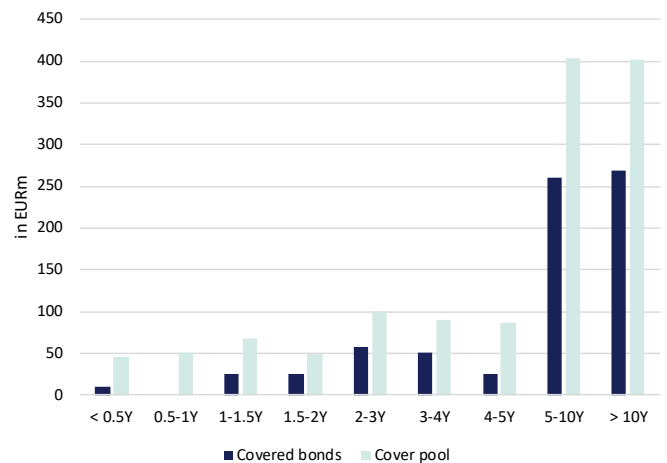
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	12,504
Anzahl der Kreditnehmer	10,109
Anzahl der Objekte	11,600
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	125,314
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	86.2%
Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	97.2% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.5y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

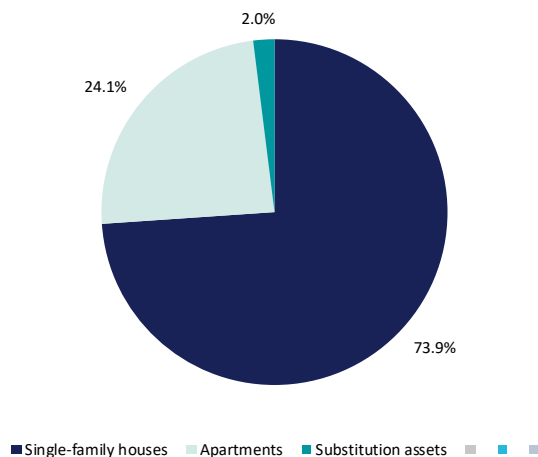
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



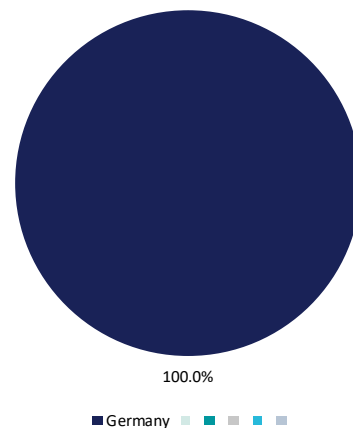
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



## PSD Bank Rhein-Ruhr

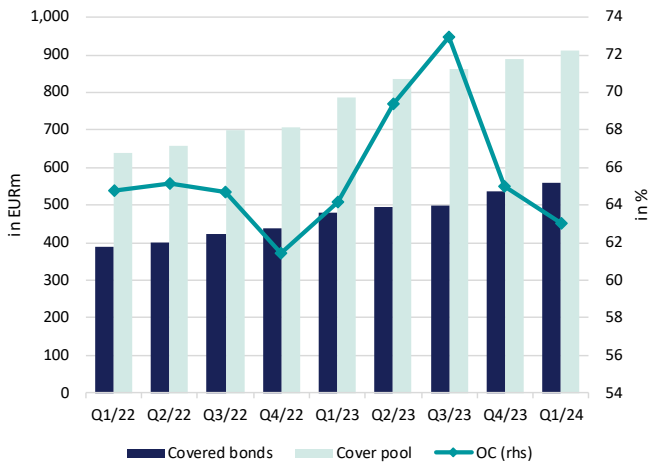
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	911.4
davon wohnwirtschaftlich	97.6%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	2.4%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	559.0
Überdeckung (EURm)	352.4
Überdeckungsquote	63.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	7.7y
WAL (Pfandbriefe)	8.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

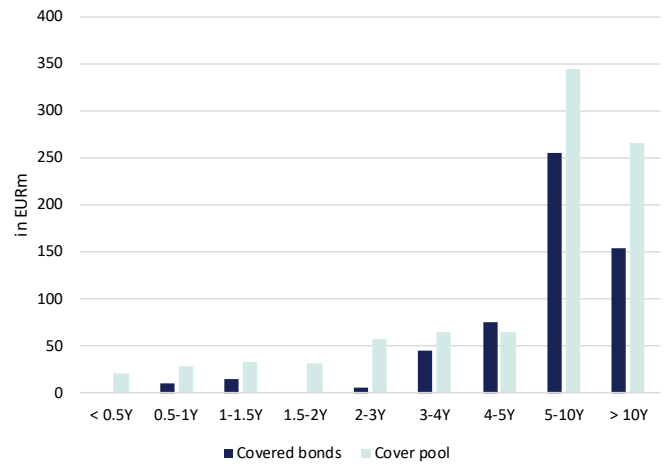
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	9,113
Anzahl der Kreditnehmer	7,140
Anzahl der Objekte	7,545
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	124,565
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.8%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	87.5%
Anteil Mehrfamilienhäuser	6.9%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	92.7% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

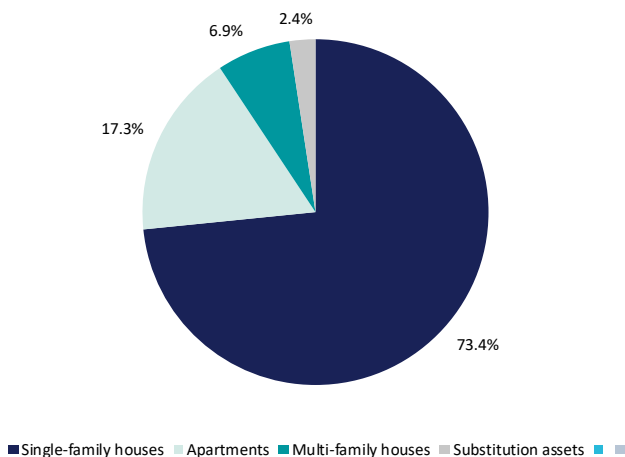
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



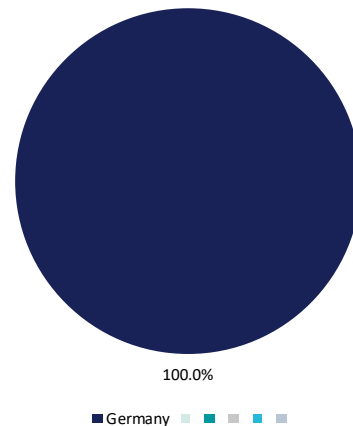
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte

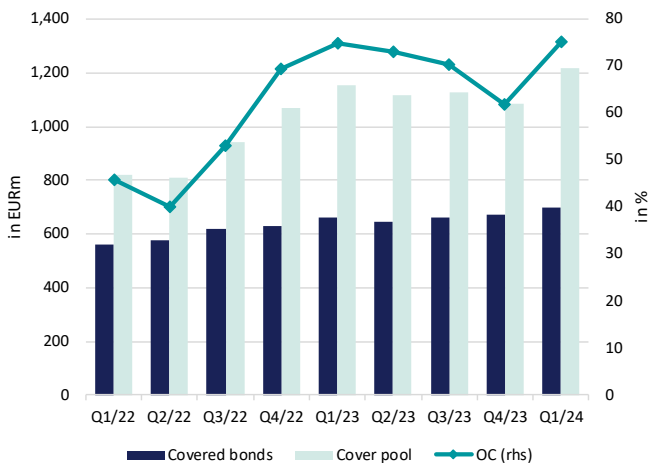


## SaarLB

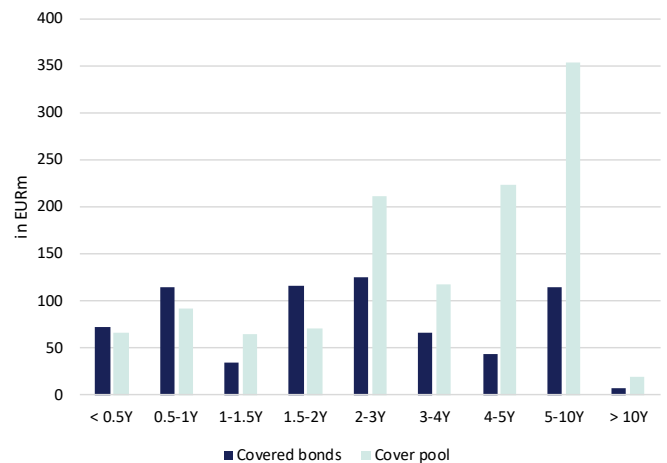
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,219.9	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	1.8%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	94.1%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	696.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	523.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	75.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	90.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	86.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	60.2% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

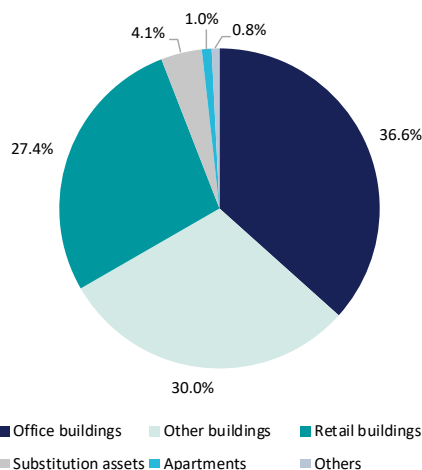
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



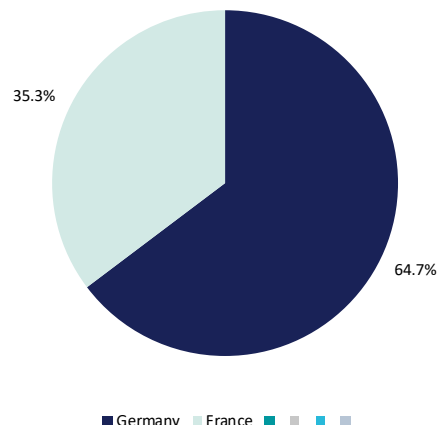
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte





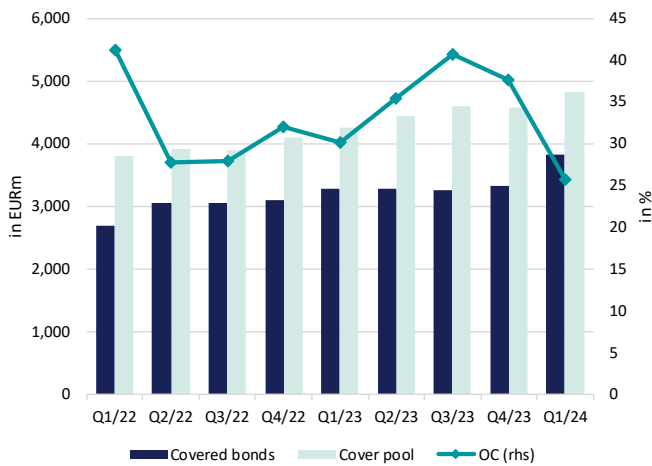
## SaarLB

## Öffentliche Pfandbriefe

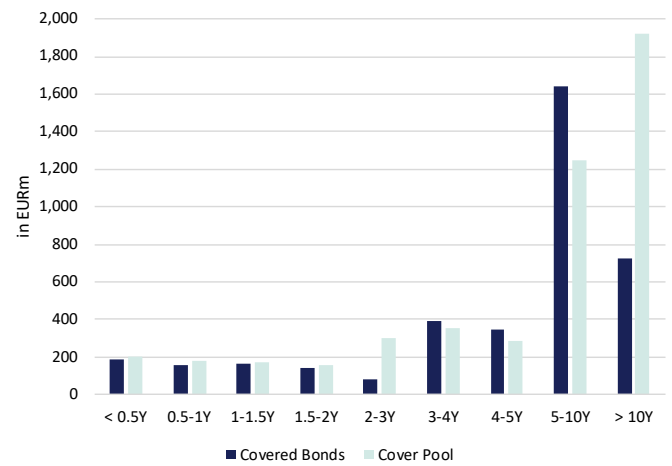
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	4,827.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,839.7	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	988.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	25.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	76.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.7%	Anteil der größten Forderungsklasse	65.9% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

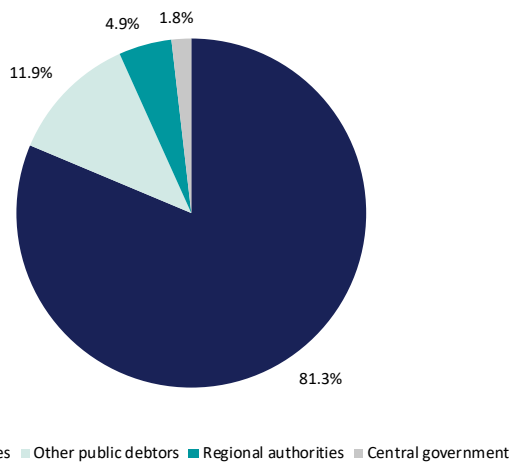
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



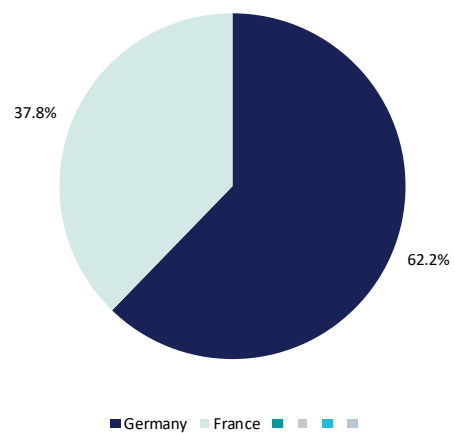
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

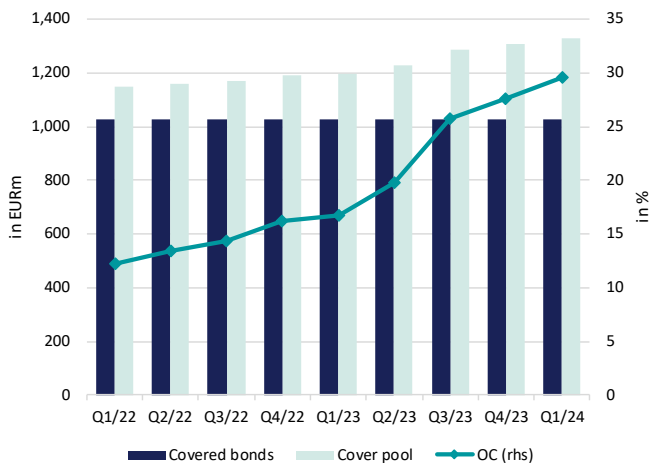
## Santander Consumer Bank

## Hypothekendarlehen

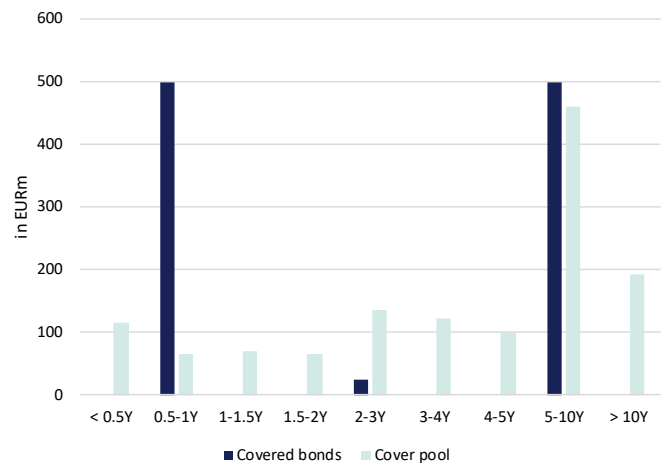
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,327.9	Anzahl der Kredite	18,926
davon wohnwirtschaftlich	96.1%	Anzahl der Kreditnehmer	24,017
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	14,416
davon Ersatzdeckung	3.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	53,156
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,025.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	82.1%
Überdeckung (EURm)	302.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	1.5%
Überdeckungsquote	29.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.4y	Anteil der größten Forderungsklasse	92.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	3.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	46.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

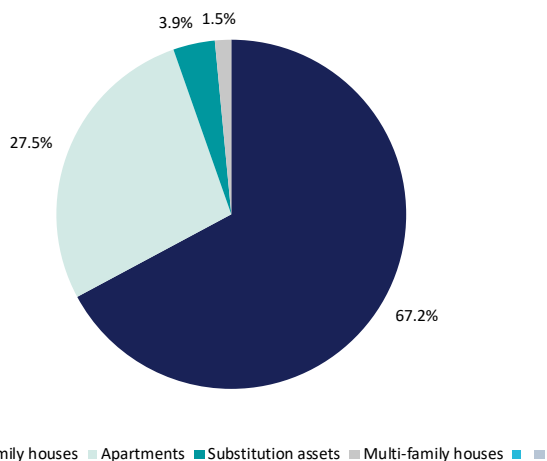
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



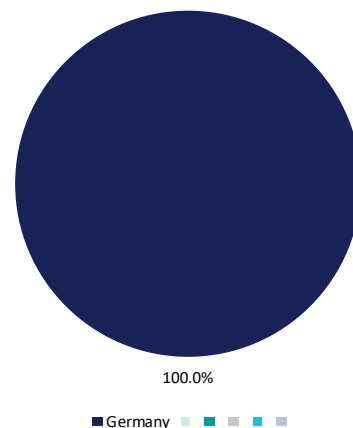
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



## Sparda-Bank Südwest

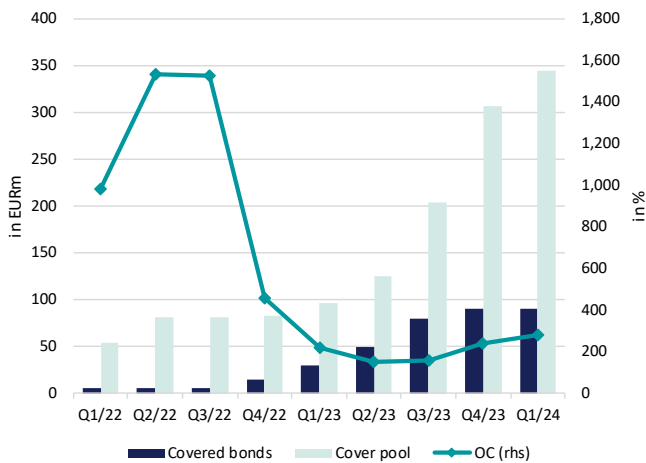
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	345.1
davon wohnwirtschaftlich	93.0%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	7.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	90.0
Überdeckung (EURm)	255.1
Überdeckungsquote	283.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	7.7y
WAL (Pfandbriefe)	8.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.2%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

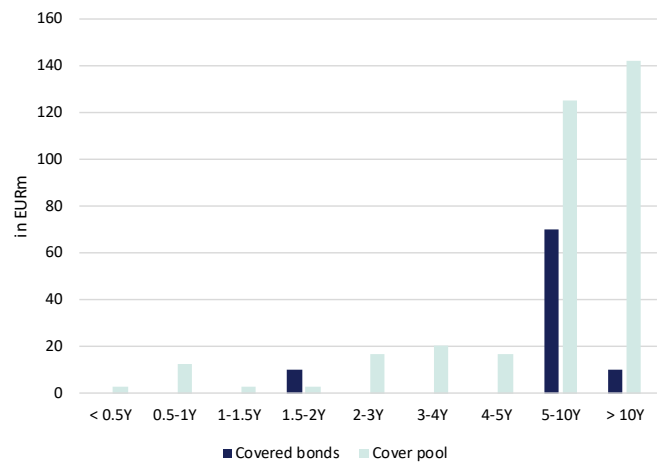
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	9,113
Anzahl der Kreditnehmer	7,140
Anzahl der Objekte	7,545
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	44,969
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.8%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	87.5%
Anteil Mehrfamilienhäuser	6.9%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	80.6% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.3y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

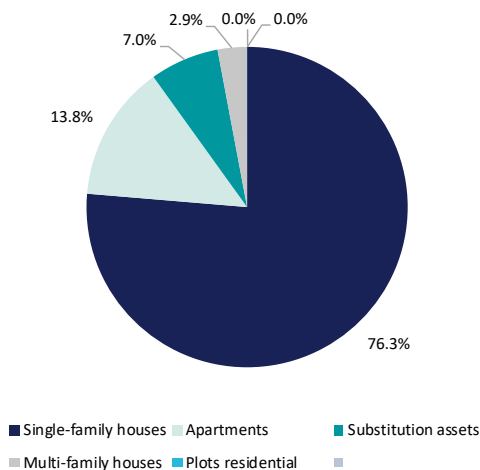
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



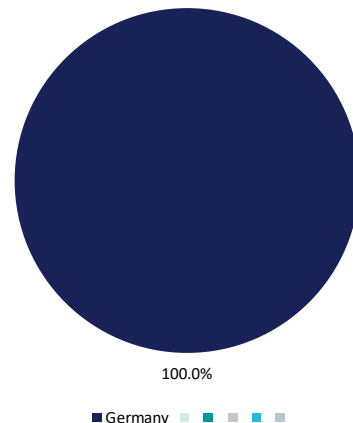
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



## Sparkasse Hannover

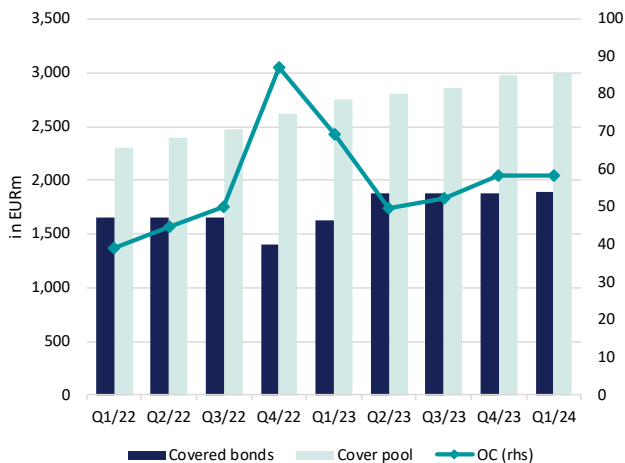
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	2,997.9
davon wohnwirtschaftlich	81.2%
davon gewerblich	15.3%
davon Ersatzdeckung	3.5%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,892.6
Überdeckung (EURm)	1,105.3
Überdeckungsquote	58.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	90.9%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	7.8y
WAL (Pfandbriefe)	9.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.6%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

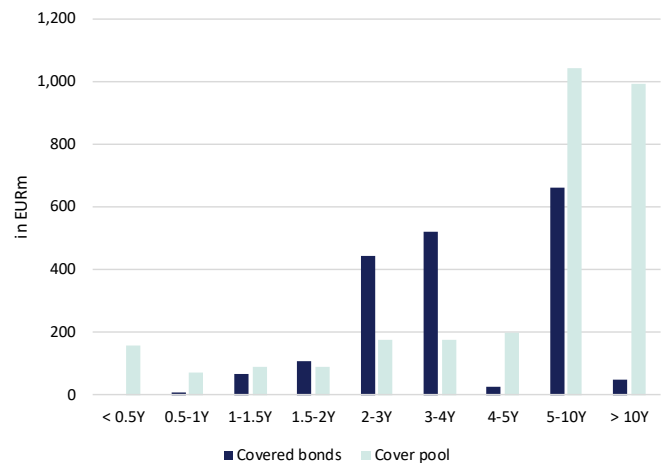
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	12,504
Anzahl der Kreditnehmer	10,109
Anzahl der Objekte	11,600
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	286,162
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	86.2%
Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	65.0% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.4y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

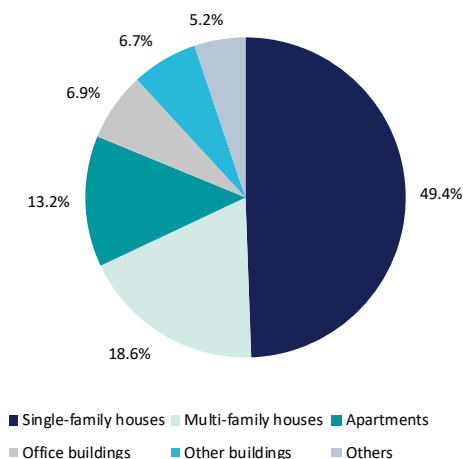
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



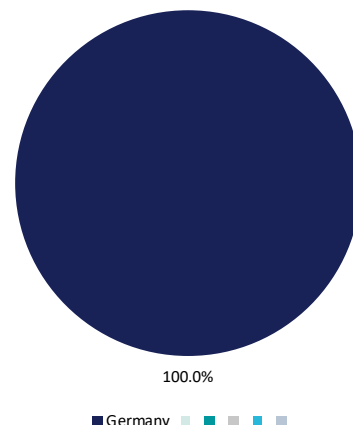
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



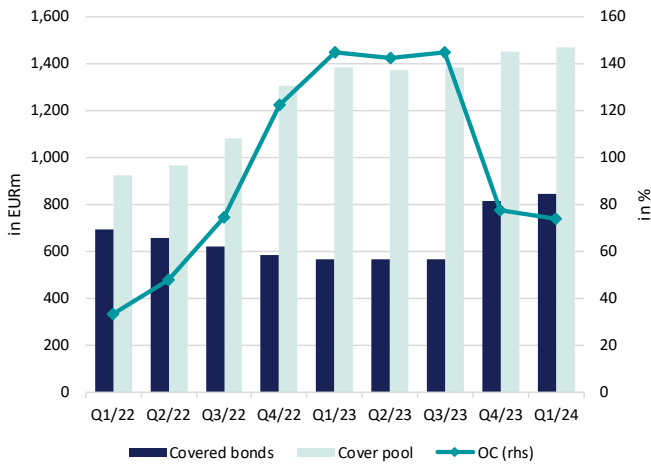
## Sparkasse Hannover

### Kennzahlen zum Deckungsstock

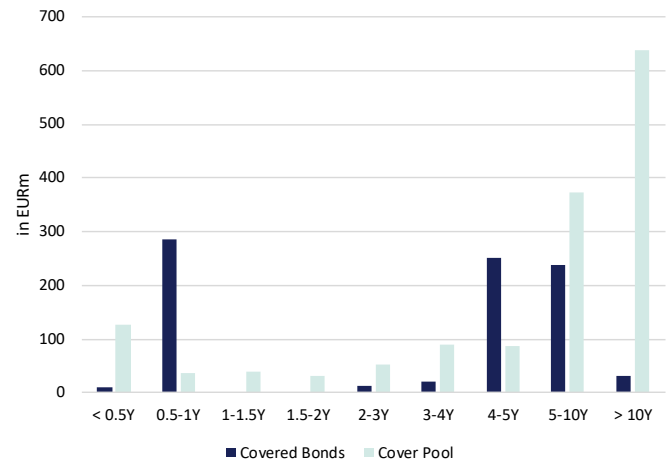
Deckungsmasse (EURm)	1,472.4	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	846.1	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	626.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	74.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	95.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	44.8% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

## Öffentliche Pfandbriefe

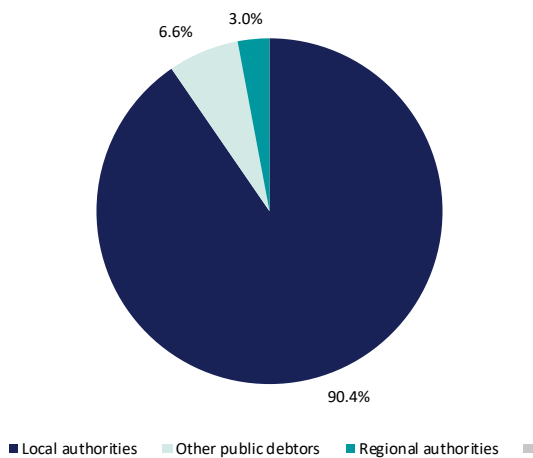
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



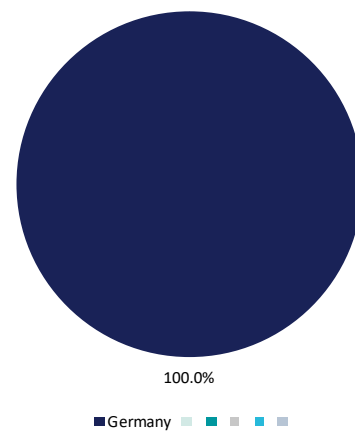
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



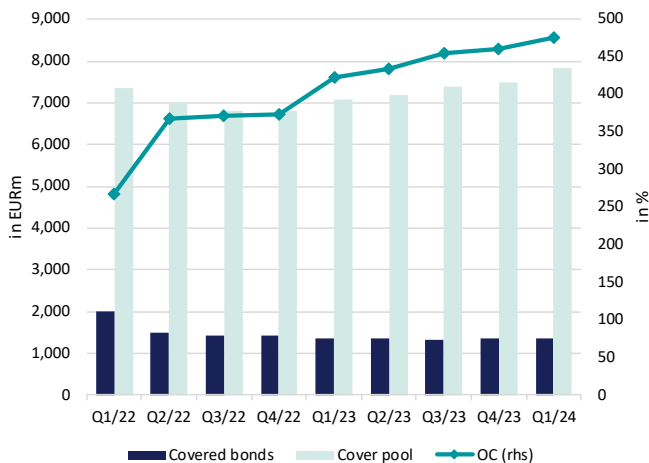
Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

## Sparkasse KölnBonn

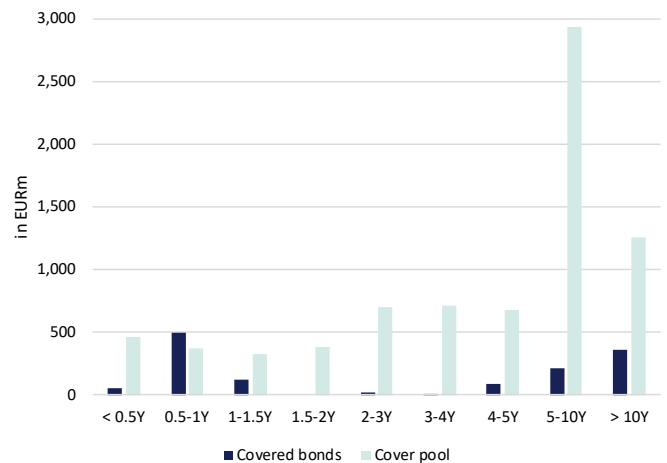
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	7,816.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	75.5%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	21.6%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	2.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,358.8	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	6,457.2	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	475.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	92.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	44.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

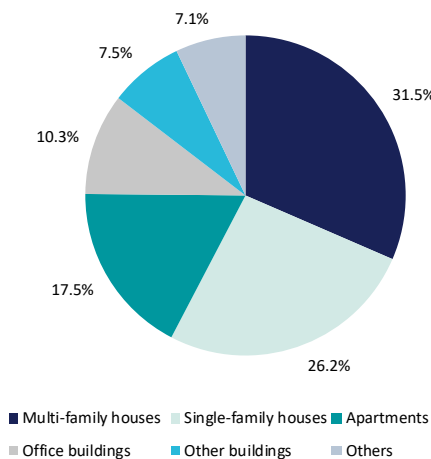
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



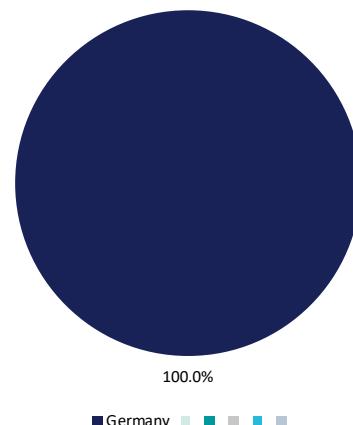
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte

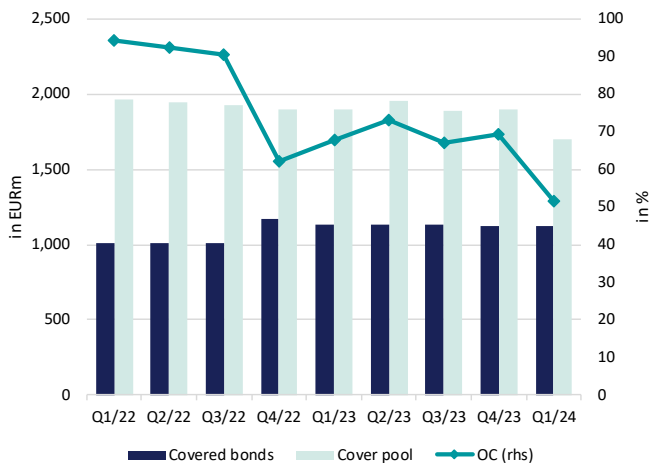


## Stadtsparkasse Düsseldorf

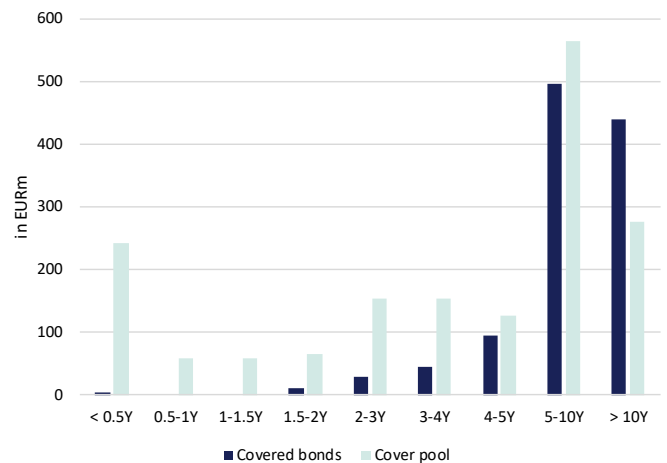
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,701.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	75.1%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	19.3%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,121.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	579.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	51.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	88.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	45.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

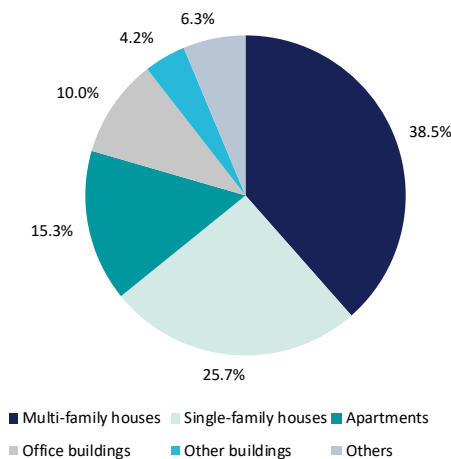
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



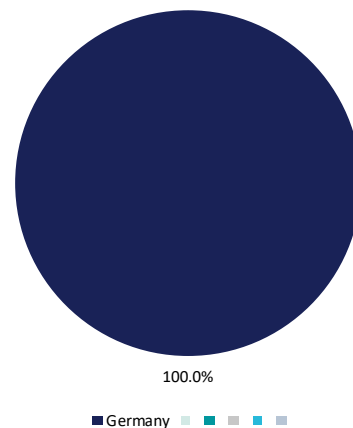
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



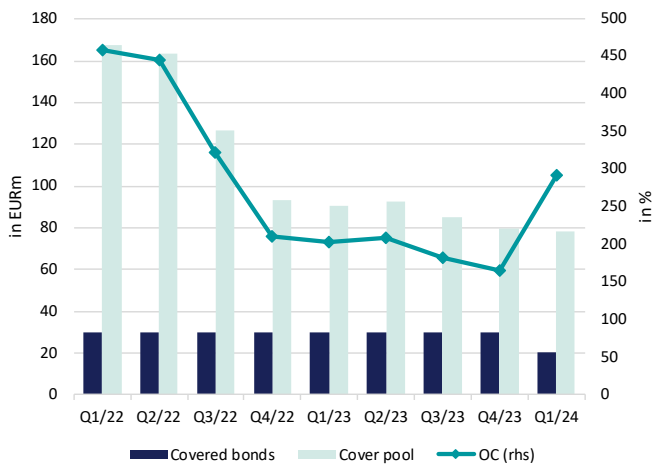
## Stadtparkasse Düsseldorf

## Öffentliche Pfandbriefe

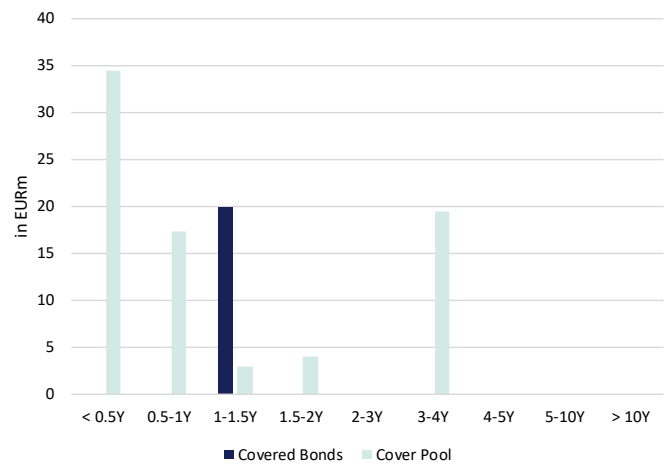
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	78.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	20.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	58.5	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	292.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	82.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	76.7% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

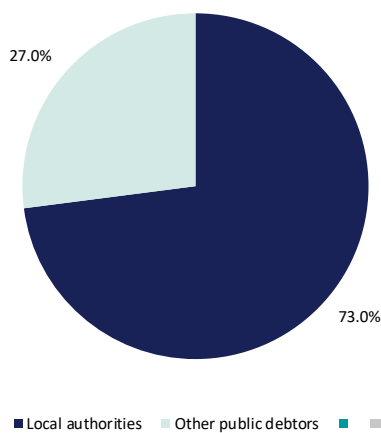
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



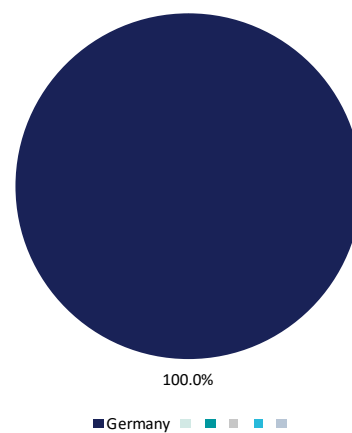
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen





## UniCredit Bank

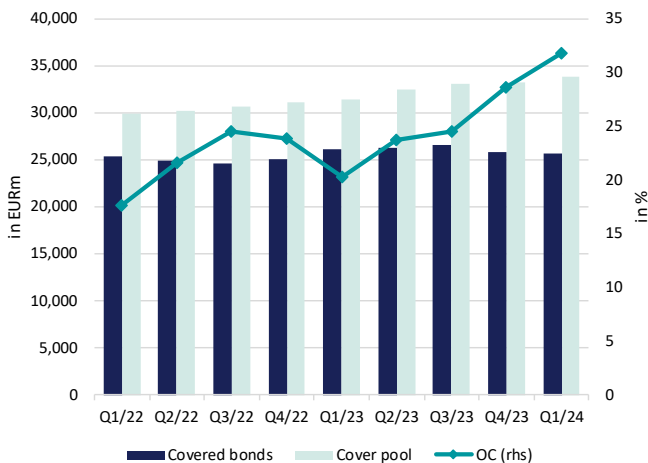
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	33,900.2
davon wohnwirtschaftlich	69.0%
davon gewerblich	27.8%
davon Ersatzdeckung	3.1%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	25,705.6
Überdeckung (EURm)	8,194.6
Überdeckungsquote	31.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	83.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.6%
WAL (Deckungsmasse)	7.0y
WAL (Pfandbriefe)	5.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	42.7%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

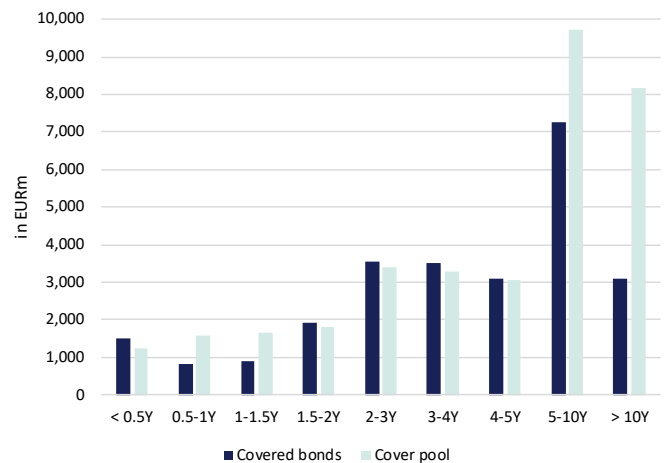
## Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	127,011
Anzahl der Kreditnehmer	98,227
Anzahl der Objekte	119,927
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	334,302
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	34.9%
Anteil Mehrfamilienhäuser	23.8%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	32.1% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.7y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

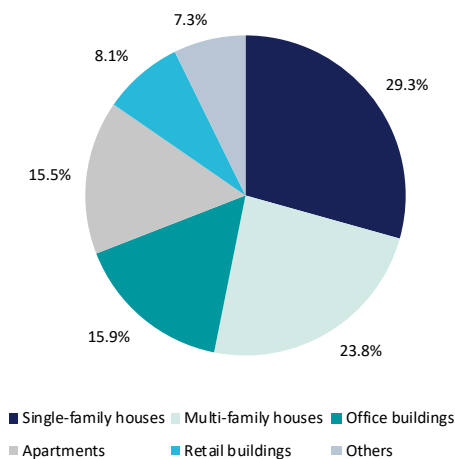
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



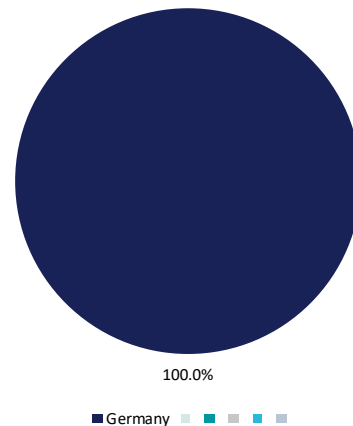
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



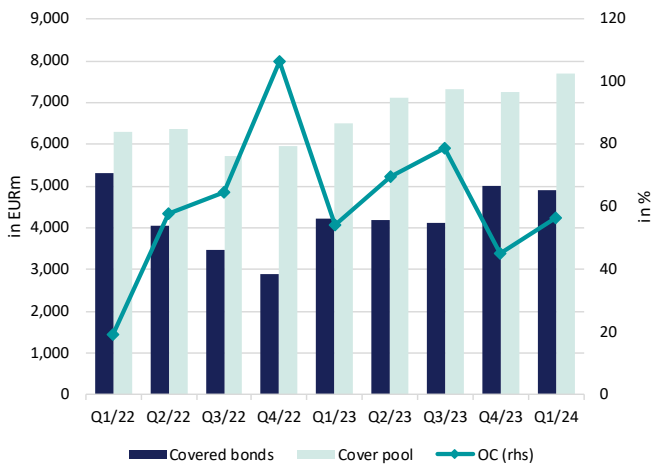
## UniCredit Bank

### Kennzahlen zum Deckungsstock

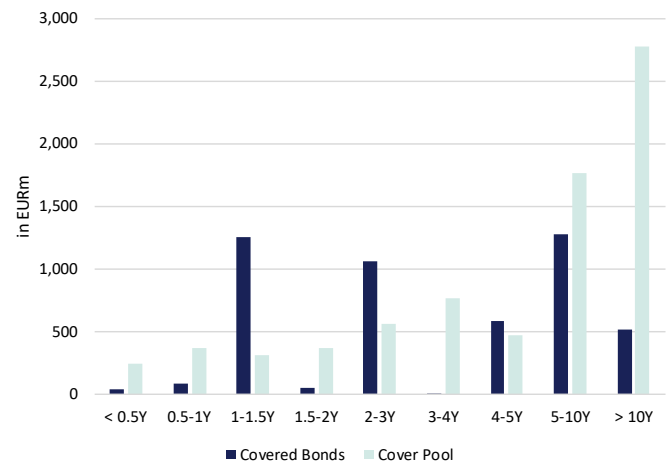
Deckungsmasse (EURm)	7,679.3	Anzahl der Kredite	1,465
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	751
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	48.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,903.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	10,225,433
Überdeckung (EURm)	2,776.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97.4%
Überdeckungsquote	56.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	79.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (192.1)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	63.9% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	12.6y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.6y		

## Öffentliche Pfandbriefe

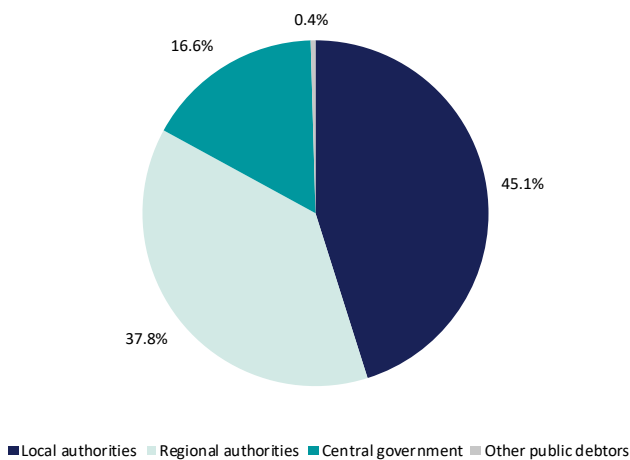
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



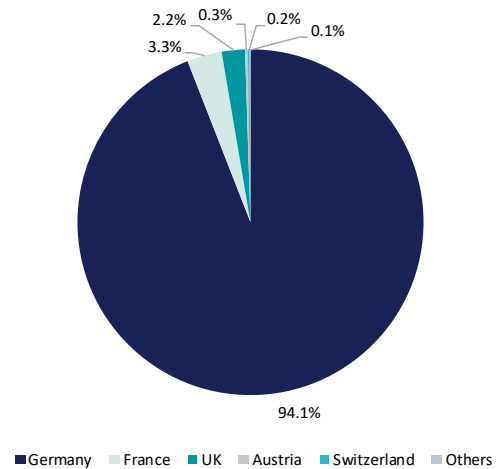
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Primärdeckung



### Regionale Verteilung der Forderungen



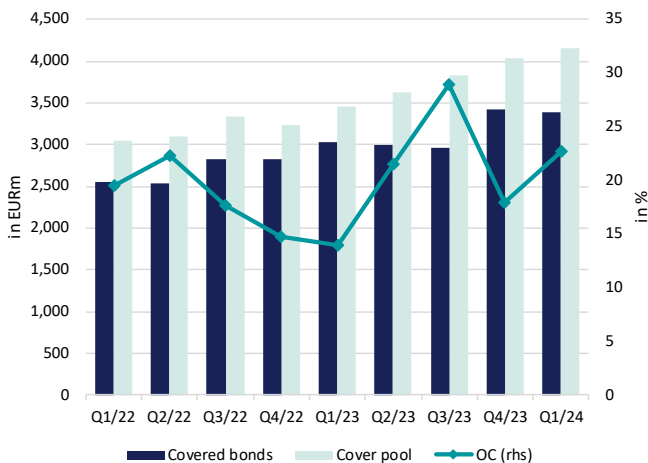
Quelle: vdp, NORD/LB Floor Research

## Wüstenrot Bausparkasse

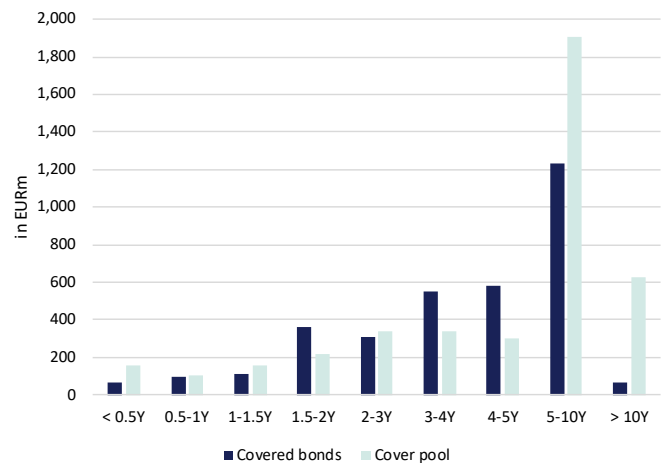
### Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	4,150.5	Anzahl der Kredite	33,549
davon wohnwirtschaftlich	87.6%	Anzahl der Kreditnehmer	29,306
davon gewerblich	2.5%	Anzahl der Objekte	31,062
davon Ersatzdeckung	9.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	127,603
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	6.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,384.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	63.2%
Überdeckung (EURm)	766.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	19.0%
Überdeckungsquote	22.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	6.3y	Anteil der größten Forderungsklasse	69.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	4.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.04%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

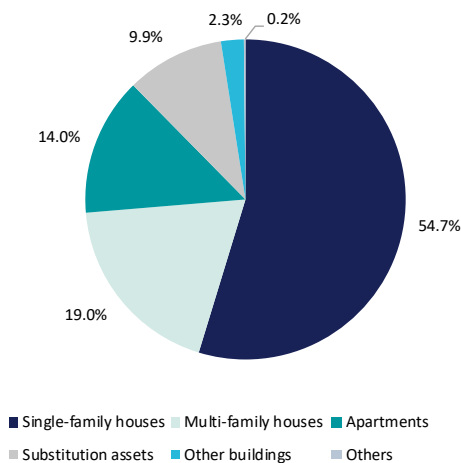
### Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



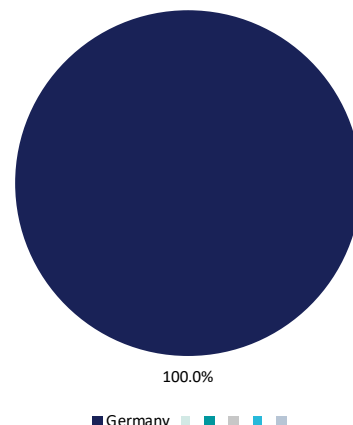
### Laufzeitstruktur



### Zusammensetzung der Deckungsmasse



### Regionale Verteilung der Objekte



## Anhang

### Ansprechpartner in der NORD/LB

#### Floor Research



**Dr. Frederik Kunze**

Covered Bonds/Banks

+49 172 354 8977

[frederik.kunze@nordlb.de](mailto:frederik.kunze@nordlb.de)



**Dr. Norman Rudschuck, CIIA**

SSA/Public Issuers

+49 152 090 24094

[norman.rudschuck@nordlb.de](mailto:norman.rudschuck@nordlb.de)



**Lukas Kühne**

Covered Bonds/Banks

+49 176 152 90932

[lukas.kuehne@nordlb.de](mailto:lukas.kuehne@nordlb.de)



**Christian Ilchmann**

SSA/Public Issuers

+49 157 851 64976

[christian.ilchmann@nordlb.de](mailto:christian.ilchmann@nordlb.de)



**Lukas-Finn Frese**

SSA/Public Issuers

+49 176 152 89759

[lukas-finn.frese@nordlb.de](mailto:lukas-finn.frese@nordlb.de)

#### Sales

Institutional Sales	+49 511 9818-9440
Sales Sparkassen & Regionalbanken	+49 511 9818-9400
Institutional Sales MM/FX	+49 511 9818-9460
Fixed Income Relationship Management Europe	+352 452211-515

#### Origination & Syndicate

Origination FI	+49 511 9818-6600
Origination Corporates	+49 511 361-2911

#### Treasury

Collat. Management/Repos	+49 511 9818-9200
Liquidity Management	+49 511 9818-9620 +49 511 9818-9650

#### Trading

Covereds/SSA	+49 511 9818-8040
Financials	+49 511 9818-9490
Governments	+49 511 9818-9660
Länder/Regionen	+49 511 9818-9660
Frequent Issuers	+49 511 9818-9640

#### Sales Wholesale Customers

Firmenkunden	+49 511 361-4003
Asset Finance	+49 511 361-8150

#### Relationship Management

Institutionelle Kunden	<a href="mailto:rm-vs@nordlb.de">rm-vs@nordlb.de</a>
Öffentliche Kunden	<a href="mailto:rm-oek@nordlb.de">rm-oek@nordlb.de</a>

**Disclaimer**

Dieser Report (nachfolgend als „Information“ bezeichnet) ist von der NORDEUTSCHEN LANDESBANK GIROZENTRALE („NORD/LB“) erstellt worden. Die für die NORD/LB zuständigen Aufsichtsbehörden sind die Europäische Zentralbank („EZB“), Sonnemannstraße 20, D-60314 Frankfurt am Main, und die Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht („BaFin“), Graurheindorfer Str. 108, D-53117 Bonn und Marie-Curie-Str. 24-28, D-60439 Frankfurt am Main. Eine Überprüfung oder Billigung dieser Präsentation oder der hierin beschriebenen Produkte oder Dienstleistungen durch die zuständige Aufsichtsbehörde ist grundsätzlich nicht erfolgt.

Diese Information richtet sich ausschließlich an Empfänger in Deutschland, Australien, Belgien, Dänemark, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Indonesien, Irland, Italien, Japan, Kanada, Korea, Luxemburg, Neuseeland, Niederlande, Österreich, Polen, Portugal, Republik China (Taiwan), Schweden, Schweiz, Singapur, Spanien, Thailand, Tschechische Republik, Vereinigtes Königreich, Vietnam und Zypern (nachfolgend als „relevante Personen“ oder „Empfänger“ bezeichnet). Die Inhalte dieser Information werden den Empfängern auf streng vertraulicher Basis gewährt und die Empfänger erklären mit der Entgegennahme dieser Information ihr Einverständnis, diese nicht ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der NORD/LB an Dritte weiterzugeben, zu kopieren und/oder zu reproduzieren. Die in dieser Information untersuchten Werte sind nur an die relevanten Personen gerichtet und andere Personen als die relevanten Personen dürfen nicht auf diese Information vertrauen. Insbesondere darf weder diese Information noch eine Kopie hiervon in die Vereinigten Staaten von Amerika oder in ihre Territorien oder Besitztümer gebracht oder übertragen oder an Mitarbeiter oder an verbundene Gesellschaften in diesen Rechtsordnungen ansässiger Empfänger verteilt werden.

**Diese Information stellt keine Finanzanalyse i.S.v. Art. 36 Abs. 1 der Delegierten Verordnung (EU) 2017/565, sondern eine lediglich Ihrer allgemeinen Information dienende Marketingmitteilung i.S.v. Art. 36 Abs. 2 dieser Verordnung dar. Vor diesem Hintergrund weist die NORD/LB ausdrücklich darauf hin, dass diese Information nicht in Einklang mit Rechtsvorschriften zur Förderung der Unabhängigkeit von Finanzanalysen erstellt wurde und auch keinem Verbot des Handels im Anschluss an die Verbreitung von Finanzanalysen unterliegt.** Ebenfalls stellt diese Information keine Anlageempfehlung bzw. Anlagestrategieempfehlung im Sinne der Marktmissbrauchsverordnung (EU) Nr. 596/2014 dar.

Diese Information und die hierin enthaltenen Angaben wurden ausschließlich zu Informationszwecken erstellt und werden ausschließlich zu Informationszwecken bereitgestellt. Es ist nicht beabsichtigt, dass diese Information einen Anreiz für Investitionstätigkeiten darstellt. Sie wird für die persönliche Information des Empfängers mit dem ausdrücklichen, durch den Empfänger anerkannten Verständnis bereitgestellt, dass sie kein direktes oder indirektes Angebot, keine individuelle Empfehlung, keine Aufforderung zum Kauf, Halten oder Verkauf sowie keine Aufforderung zur Zeichnung oder zum Erwerb von Wertpapieren oder anderen Finanzinstrumenten und keine Maßnahme, durch die Finanzinstrumente angeboten oder verkauft werden könnten, darstellt.

Alle hierin enthaltenen tatsächlichen Angaben, Informationen und getroffenen Aussagen sind Quellen entnommen, die von der NORD/LB für zuverlässig erachtet wurden. Für die Erstellung dieser Information nutzen wir emittentenspezifisch jeweils Finanzdatenanbieter, eigene Schätzungen, Unternehmensangaben und öffentlich zugängliche Medien. Da insoweit allerdings keine neutrale Überprüfung dieser Quellen vorgenommen wird, kann die NORD/LB keine Gewähr oder Verantwortung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen übernehmen. Die aufgrund dieser Quellen in der vorstehenden Information geäußerten Meinungen und Prognosen stellen unverbindliche Werturteile der Mitarbeiter des Bereichs Floor Research der NORD/LB dar. Veränderungen der Prämissen können einen erheblichen Einfluss auf die dargestellten Entwicklungen haben. Weder die NORD/LB, noch ihre Organe oder Mitarbeiter können für die Richtigkeit, Angemessenheit und Vollständigkeit der Informationen oder für einen Renditeverlust, indirekte Schäden, Folge- oder sonstige Schäden, die Personen entstehen, die auf die Informationen, Aussagen oder Meinungen in dieser Information vertrauen (unabhängig davon, ob diese Verluste durch Fahrlässigkeit dieser Personen oder auf andere Weise entstanden sind), die Gewähr, Verantwortung oder Haftung übernehmen.

Frühere Wertentwicklungen sind kein verlässlicher Indikator für künftige Wertentwicklungen. Währungskurse, Kursschwankungen der Finanzinstrumente und ähnliche Faktoren können den Wert, Preis und die Rendite der in dieser Information in Bezug genommenen Finanzinstrumente oder darauf bezogener Instrumente negativ beeinflussen. Im Zusammenhang mit Wertpapieren (Kauf, Verkauf, Verwahrung) fallen Gebühren und Provisionen an, welche die Rendite des Investments mindern. Die Bewertung aufgrund der historischen Wertentwicklung eines Wertpapiers oder Finanzinstruments lässt sich nicht zwingend auf dessen zukünftige Entwicklung übertragen.

Diese Information stellt keine Anlage-, Rechts-, Bilanzierungs- oder Steuerberatung sowie keine Zusicherung dar, dass ein Investment oder eine Strategie für die individuellen Verhältnisse des Empfängers geeignet oder angemessen ist, und kein Teil dieser Information stellt eine persönliche Empfehlung an einen Empfänger der Information dar. Auf die in dieser Information Bezug genommenen Wertpapiere oder sonstigen Finanzinstrumente sind möglicherweise nicht für die persönlichen Anlagestrategien und -ziele, die finanzielle Situation oder individuellen Bedürfnisse des Empfängers geeignet.

Ebenso wenig handelt es sich bei dieser Information im Ganzen oder in Teilen um einen Verkaufs- oder anderweitigen Prospekt. Dementsprechend stellen die in dieser Information enthaltenen Inhalte lediglich eine Übersicht dar und dienen nicht als Grundlage einer möglichen Kauf- oder Verkaufsentscheidung eines Investors. Eine vollständige Beschreibung der Einzelheiten von Finanzinstrumenten und Geschäften, die im Zusammenhang mit dem Gegenstand dieser Information stehen könnten, ist der jeweiligen (Finanzierungs-) Dokumentation zu entnehmen. Soweit es sich bei den in dieser Information dargestellten Finanzinstrumenten um prospektpflichtige eigene Emissionen der NORD/LB handelt, sind allein verbindlich die für das konkrete Finanzinstrument geltenden Anleihebedingungen sowie der jeweilig veröffentlichte Prospekt der NORD/LB, die insgesamt unter [www.nordlb.de](http://www.nordlb.de) heruntergeladen werden können und die bei der NORD/LB, Georgsplatz 1, 30159 Hannover kostenlos erhältlich sind. Eine eventuelle Anlageentscheidung sollte in jedem Fall nur auf Grundlage dieser (Finanzierungs-) Dokumentation getroffen werden. Diese Information ersetzt nicht die persönliche Beratung. Jeder Empfänger sollte, bevor er eine Anlageentscheidung trifft, im Hinblick auf die Angemessenheit von Investitionen in Finanzinstrumente oder Anlagestrategien, die Gegenstand dieser Information sind, sowie für weitere und aktuellere Informationen im Hinblick auf bestimmte Anlagemöglichkeiten sowie für eine individuelle Anlageberatung einen unabhängigen Anlageberater konsultieren.

Jedes in dieser Information in Bezug genommene Finanzinstrument kann ein hohes Risiko einschließlich des Kapital-, Zins-, Index-, Währungs- und Kreditrisikos, politischer Risiken, Zeitwert-, Rohstoff- und Marktrisiken aufweisen. Die Finanzinstrumente können einen plötzlichen und großen Wertverlust bis hin zum Totalverlust des Investments erfahren. Jede Transaktion sollte nur aufgrund einer eigenen Beurteilung der individuellen finanziellen Situation, der Angemessenheit und der Risiken des Investments erfolgen.

Die NORD/LB und mit ihr verbundene Unternehmen können an Geschäften mit den in dieser Information dargestellten Finanzinstrumenten oder deren Basiswerte für eigene oder fremde Rechnung beteiligt sein, weitere Finanzinstrumente ausgeben, die gleiche oder ähnliche Ausgestaltungsmerkmale wie die der in dieser Information dargestellten Finanzinstrumente haben sowie Absicherungsgeschäfte zur Absicherung von Positionen vornehmen. Diese Maßnahmen können den Preis der in dieser Information dargestellten Finanzinstrumente beeinflussen.

Soweit es sich bei den in dieser Information dargestellten Finanzinstrumenten um Derivate handelt, können diese je nach Ausgestaltung zum Zeitpunkt des Geschäftsabschlusses einen aus Kundensicht anfänglichen negativen Marktwert beinhalten. Die NORD/LB behält sich weiterhin vor, ihr wirtschaftliches Risiko aus einem mit ihr abgeschlossenen Derivat mittels eines spiegelbildlichen Gegengeschäfts an Dritte in den Markt abzugeben.

Nähere Informationen zu etwaigen Provisionszahlungen, die im Verkaufspreis enthalten sein können, finden Sie in der Broschüre „Kundeninformation zum Wertpapiergeschäft“, die unter [www.nordlb.de](http://www.nordlb.de) abrufbar ist.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben ersetzen alle vorherigen Versionen einer entsprechenden Information und beziehen sich ausschließlich auf den Zeitpunkt der Erstellung der Information. Zukünftige Versionen dieser Information ersetzen die vorliegende Fassung. Eine Verpflichtung der NORD/LB, die Angaben in dieser Information zu aktualisieren und/oder in regelmäßigen Abständen zu überprüfen, besteht nicht. Eine Garantie für die Aktualität und fortgeltende Richtigkeit kann daher nicht gegeben werden.

Mit der Verwendung dieser Information erkennt der Empfänger die obigen Bedingungen an.

Die NORD/LB gehört dem Sicherungssystem der Deutschen Sparkassen-Finanzgruppe an. Weitere Informationen erhält der Empfänger unter Nr. 28 der Allgemeinen Geschäftsbedingungen der NORD/LB oder unter [www.dsgv.de/sicherungssystem](http://www.dsgv.de/sicherungssystem).

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Australien:**

DIE NORD/LB IST KEINE NACH DEM BANKING ACT 1959 OF AUSTRALIA AUTORISIERTE BANK ODER DEPOSIT TAKING INSTITUTION. SIE WIRD NICHT VON DER AUSTRALIAN PRUDENTIAL REGULATION AUTHORITY BEAUFSICHTIGT.

Die NORD/LB bietet mit dieser Information keine persönliche Beratung an und berücksichtigt nicht die Ziele, die finanzielle Situation oder Bedürfnisse des Empfängers (außer zum Zwecke der Bekämpfung von Geldwäsche).

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Belgien:**

Die Bewertung individueller Finanzinstrumente auf der Grundlage der in der Vergangenheit liegenden Erträge ist nicht notwendigerweise ein Indikator für zukünftige Ergebnisse. Die Empfänger sollten beachten, dass die verlautbarten Zahlen sich auf vergangene Jahre beziehen.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Dänemark:**

Diese Information stellt keinen Prospekt i.S.d. Dänischen Wertpapierrechts dar und dementsprechend besteht keine Verpflichtung, noch ist es unternommen worden, sie bei der Dänischen Finanzaufsichtsbehörde einzureichen oder von ihr genehmigen zu lassen, da diese Information (i) nicht im Zusammenhang mit einem öffentlichen Anbieten von Wertpapieren in Dänemark oder der Zulassung von Wertpapieren zum Handel auf einem regulierten Markt i.S.d. Dänischen Wertpapierhandelsgesetzes oder darauf erlassenen Durchführungsverordnungen erstellt worden ist oder (ii) im Zusammenhang mit einem öffentlichen Anbieten von Wertpapieren in Dänemark oder der Zulassung von Wertpapieren zum Handel auf einem regulierten Markt unter Berufung auf einen oder mehrere Ausnahmetatbestände von dem Erfordernis der Erstellung und der Herausgabe eines Prospekts nach dem Dänischen Wertpapierhandelsgesetz oder darauf erlassenen Durchführungsverordnungen erstellt worden ist.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Estland:**

Es ist empfehlenswert, alle Geschäfts- und Vertragsbedingungen der von der NORD/LB angebotenen Dienstleistungen genau zu prüfen. Falls notwendig, sollten sich Empfänger dieser Information mit einem Fachmann beraten.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Finnland:**

Die in dieser Information beschriebenen Finanzprodukte dürfen, direkt oder indirekt, Einwohnern der Republik Finnland oder in der Republik Finnland nicht angeboten oder verkauft werden, es sei denn in Übereinstimmung mit den anwendbaren Finnischen Gesetzen und Regelungen. Speziell im Falle von Aktien dürfen diese nicht, direkt oder indirekt, der Öffentlichkeit angeboten oder verkauft werden – wie im Finnischen Wertpapiermarktgesetz (746/2012, in der gültigen Fassung) definiert.

Der Wert der Investments kann steigen oder sinken. Es gibt keine Garantie dafür, den investierten Betrag zurückzuerhalten. Erträge in der Vergangenheit sind keine Garantie für zukünftige Ergebnisse.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Frankreich:**

Die NORD/LB ist teilweise reguliert durch die „Autorité des Marchés Financiers“. Details über den Umfang unserer Regulierung durch die zuständigen Behörden sind von uns auf Anfrage erhältlich. Diese Information stellt keine Analyse i.S.v. Art. 24 Abs. 1 der Richtlinie 2006/73/EG, Art. L.544-1 und R.621-30-1 des Französischen Geld- und Finanzgesetzes, sondern eine Marketingmitteilung dar und ist als Empfehlung gemäß der Richtlinie 2003/6/EG und 2003/125/EG zu qualifizieren.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Griechenland:**

Die in dieser Information enthaltenen Informationen beschreiben die Sicht des Autors zum Zeitpunkt der Veröffentlichung und dürfen vom Empfänger nicht verwendet werden, bevor nicht feststeht, dass sie zum Zeitpunkt ihrer Verwendung zutreffend und aktuell sind.

Erträge in der Vergangenheit, Simulationen oder Vorhersagen sind daher kein verlässlicher Indikator für zukünftige Ergebnisse. Investmentfonds haben keine garantierten Erträge und Renditen in der Vergangenheit garantieren keine Erträge in der Zukunft.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Indonesien:**

Diese Information enthält allgemeine Informationen und ist nicht auf die Verhältnisse einzelner oder bestimmter Empfänger zugeschnitten. Diese Information ist Teil des Marketingmaterials der NORD/LB.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Irland:**

Diese Information wurde nicht in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2017/1129 (in der gültigen Fassung) betreffend Prospekte (die „Prospektverordnung“) oder aufgrund der Prospektverordnung ergriffenen Maßnahmen oder dem Recht irgendeines Mitgliedsstaates oder EWR-Vertragsstaates, der die Prospektverordnung oder solche Maßnahme umsetzt, erstellt und enthält deswegen nicht alle diejenigen Informationen, die ein Dokument enthalten muss, das entsprechend der Prospektverordnung oder den genannten Bestimmungen erstellt wird.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Japan:**

Diese Information wird Ihnen lediglich zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt und stellt kein Angebot und keine Aufforderung zur Abgabe von Angeboten für Wertpapiertransaktionen oder Warentermingeschäfte dar. Wenngleich die in dieser Information enthaltenen tatsächlichen Angaben und Informationen Quellen entnommen sind, die wir für vertrauenswürdig und verlässlich erachten, übernehmen wir keinerlei Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser tatsächlichen Angaben und Informationen.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Kanada:**

Diese Information wurde allein für Informationszwecke im Zusammenhang mit den hierin enthaltenen Produkten erstellt und ist unter keinen Umständen als ein öffentliches Angebot oder als ein sonstiges (direktes oder indirektes) Angebot zum Kauf oder Verkauf von Wertpapieren in einer Provinz oder einem Territorium Kanadas zu verstehen. Keine Finanzmarktaufsicht oder eine ähnliche Regulierungsbehörde in Kanada hat diese Wertpapiere dem Grunde nach bewertet oder diese Information überprüft und jede entgegenstehende Erklärung stellt ein Vergehen dar. Mögliche Verkaufsbeschränkungen sind ggf. in dem Prospekt oder anderer Dokumentation des betreffenden Produktes enthalten.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Korea:**

Diese Information wurde Ihnen kostenfrei und lediglich zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt. Alle in der Information enthaltenen Inhalte sind Sachinformationen und spiegeln somit weder die Meinung noch die Beurteilung der NORD/LB wider. Die in der Information enthaltenen Informationen dürfen somit nicht als Angebot, Vermarktung, Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes oder Anlageberatung hinsichtlich der in der Information erwähnten Anlageprodukte ausgelegt werden.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Luxemburg:**

Unter keinen Umständen stellt diese Information ein individuelles Angebot zum Kauf oder zur Ausgabe oder eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf oder zur Abnahme von Finanzinstrumenten oder Finanzdienstleistungen in Luxemburg dar.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Neuseeland:**

Die NORD/LB ist keine in Neuseeland registrierte Bank. Diese Information stellt lediglich eine allgemeine Information dar. Sie berücksichtigt nicht die finanzielle Situation oder Ziele des Empfängers und ist kein persönlicher Finanzberatungsservice („personalized financial adviser service“) gemäß dem Financial Advisers Act 2008.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in den Niederlanden:**

Der Wert Ihres Investments kann schwanken. Erzielte Gewinne in der Vergangenheit bieten keinerlei Garantie für die Zukunft. (De waarde van uw belegging kan fluctueren. In het verleden behaalde resultaten bieden geen garantie voor de toekomst).

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Österreich:**

Keine der in dieser Information enthaltenen Informationen stellt eine Aufforderung oder ein Angebot der NORD/LB oder mit ihr verbundener Unternehmen dar, Wertpapiere, Terminprodukte oder andere Finanzinstrumente zu kaufen oder zu verkaufen oder an irgendeiner Anlagestrategie zu partizipieren. Nur der veröffentlichte Prospekt gemäß dem Österreichischen Kapitalmarktgesetz kann die Grundlage für die Investmententscheidung des Empfängers darstellen. Aus Regulierungsgründen können Finanzprodukte, die in dieser Information erwähnt werden, möglicherweise nicht in Österreich angeboten werden und deswegen nicht für Investoren in Österreich verfügbar sein. Deswegen kann die NORD/LB ggf. gehindert sein, diese Produkte zu verkaufen bzw. auszugeben oder Anfragen zu akzeptieren, diese Produkte zu verkaufen oder auszugeben, soweit sie für Investoren mit Sitz in Österreich oder für Mittelsmänner, die im Auftrag solcher Investoren handeln, bestimmt sind.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Polen:**

Diese Information stellt keine Empfehlung i.S.d. Regelung des Polnischen Finanzministers betreffend Informationen zu Empfehlungen zu Finanzinstrumenten oder deren Aussteller vom 19.10.2005 dar.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Portugal:**

Diese Information ist nur für institutionelle Kunden gedacht und darf nicht (i) genutzt werden von, (ii) in irgendeiner Form kopiert werden für oder (iii) verbreitet werden an irgendeine andere Art von Investor, insbesondere keinen Privatkunden. Diese Information stellt weder ein Angebot noch den Teil eines Angebots zum Kauf oder Verkauf von in der Information behandelten Wertpapieren dar, noch kann sie als eine Anfrage verstanden werden, Wertpapiere zu kaufen oder zu verkaufen, sofern diese Vorgehensweise für ungesetzlich gehalten werden könnte. Diese Information basiert auf Informationen aus Quellen, von denen wir glauben, dass sie verlässlich sind. Trotzdem können Richtigkeit und Vollständigkeit nicht garantiert werden. Soweit nicht ausdrücklich anders angegeben, sind alle hierin enthaltenen Ansichten bloßer Ausdruck unserer Recherche und Information, die ohne weitere Benachrichtigung Veränderungen unterliegen können.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in der Republik China (Taiwan):**

Diese Information stellt ausschließlich allgemeine Informationen bereit und berücksichtigt nicht die individuellen Interessen und Bedürfnisse, Vermögensverhältnisse und Investitionsziele von Investoren. Die Inhalte der Information sollen nicht als Empfehlung oder Beratung zum Erwerb eines bestimmten Finanzprodukts ausgelegt werden. Investitionsentscheidungen sollen nicht ausschließlich auf Basis dieser Information getroffen werden. Für Investitionsentscheidungen sollten immer eigenständige Beurteilungen vorgenommen werden, die einbeziehen, ob eine Investition den persönlichen Bedürfnissen entspricht. Darüber hinaus sollte für Investitionsentscheidungen professionelle und rechtliche Beratung eingeholt werden.

NORD/LB hat die vorliegende Information mit einer angemessenen Sorgfalt erstellt und vertraut darauf, dass die enthaltenen Informationen am Veröffentlichungsdatum verlässlich und geeignet sind. Es wird jedoch keine Zusicherung oder Garantie für Genauigkeit oder Vollständigkeit gegeben. In dem Maß, in dem die NORD/LB ihre Sorgfaltspflicht als guter Verwalter ausübt wird keine Verantwortung für Fehler, Versäumnisse oder Unrichtigkeiten in der Information übernommen. Die NORD/LB garantiert keine Anlageergebnisse, oder dass die Anwendung einer Strategie die Anlageentwicklung verbessert oder zur Erreichung Ihrer Anlageziele führt.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Schweden:**

Diese Information stellt keinen Prospekt, kein öffentliches Angebot, kein sonstiges Angebot und keine Aufforderung (und auch keinen Teil davon) zum Erwerb, Verkauf, Zeichnung oder anderen Handel mit Aktien, Bezugsrechten oder anderen Wertpapieren dar. Sie und auch nur Teile davon dürfen nicht zur Grundlage von Verträgen oder Verpflichtungen jeglicher Art gemacht oder hierfür als verlässlich angesehen werden. Diese Information wurde von keiner Regulierungsbehörde genehmigt. Jedes Angebot von Wertpapieren erfolgt ausschließlich auf der Grundlage einer anwendbaren Ausnahme von der Prospektpflicht gemäß der EU Prospektverordnung (Verordnung (EU) 2017/1129 und kein Angebot von Wertpapieren erfolgt gegenüber Personen oder Investoren in einer Jurisdiktion, in der ein solches Angebot vollständig oder teilweise rechtlichen Beschränkungen unterliegt oder wo ein solches Angebot einen zusätzlichen Prospekt, andere Angebotsunterlagen, Registrierungen oder andere Maßnahmen erfordern sollte.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in der Schweiz:**

Diese Information wurde nicht von der Bundesbankenkommission (übergegangen in die Eidgenössische Finanzmarktaufsicht FINMA am 01.01.2009) genehmigt. Die NORD/LB hält sich an die Vorgaben der Richtlinien der Schweizer Bankiervereinigung zur Sicherstellung der Unabhängigkeit der Finanzanalyse (in der jeweils gültigen Fassung). Diese Information stellt keinen Ausgabeprospekt gemäß Art. 652a oder Art. 1156 des Schweizerischen Obligationenrechts dar. Diese Information wird allein zu Informationszwecken über die in dieser Information erwähnten Produkte veröffentlicht. Die Produkte sind nicht als Bestandteile einer kollektiven Kapitalanlage gemäß dem Bundesgesetz über Kollektive Kapitalanlagen (CISA) zu qualifizieren und unterliegen daher nicht der Überwachung durch die Eidgenössische Finanzmarktaufsicht FINMA.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Singapur:**

Diese Information richtet sich ausschließlich an zugelassene Anleger („Accredited Investors“) oder institutionelle Anleger („Institutional Investors“) gemäß dem Securities and Futures Act in Singapur. Diese Information ist lediglich zur allgemeinen Verbreitung gedacht. Sie stellt keine Anlageberatung dar und berücksichtigt nicht die konkreten Anlageziele, die finanzielle Situation oder die besonderen Bedürfnisse des Empfängers. Die Einholung von Rat durch einen Finanzberater („financial adviser“) in Bezug auf die Geeignetheit des Investmentproduktes unter Berücksichtigung der konkreten Anlageziele, der finanziellen Situation oder der besonderen Bedürfnisse des Empfängers wird empfohlen, bevor der Empfänger sich zum Erwerb des Investmentproduktes verpflichtet.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in der Tschechischen Republik:**

Es gibt keine Garantie dafür, den investierten Betrag zurückzuerhalten. Erträge in der Vergangenheit sind keine Garantie für zukünftige Ergebnisse. Der Wert der Investments kann steigen oder sinken. Die in dieser Information enthaltenen Informationen werden nur auf einer unverbindlichen Basis angeboten und der Autor übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhalts.

**Informationen für Empfänger im Vereinigten Königreich:**

Die NORD/LB unterliegt einer teilweisen Regulierung durch die „Financial Conduct Authority“ (FCA) und die „Prudential Regulation Authority“ (PRA). Details über den Umfang der Regulierung durch die FCA und die PRA sind bei der NORD/LB auf Anfrage erhältlich. Diese Information ist „financial promotion“. Empfänger im Vereinigten Königreich sollten wegen möglicher Fragen die Londoner Niederlassung der NORD/LB, Abteilung Investment Banking, Telefon: 0044 / 2079725400, kontaktieren. Ein Investment in Finanzinstrumente, auf die in dieser Information Bezug genommen wurde, kann den Investor einem signifikanten Risiko aussetzen, das gesamte investierte Kapital zu verlieren.

**Zusätzliche Informationen für Empfänger in Zypern:**

Diese Information stellt eine Analyse i.S.d. Abschnitts über Begriffsbestimmungen der Zypriotischen Richtlinie D1444-2007-01 (Nr. 426/07) dar. Darüber hinaus wird diese Information nur für Informations- und Werbezwecke zur Verfügung gestellt und stellt keine individuelle Aufforderung oder Angebot zum Verkauf, Kauf oder Zeichnung eines Investmentprodukts dar.

Redaktionsschluss und letzte Aktualisierung aller Marktdaten: Montag, 24. Mai 2024 (11:00 Uhr)