



Transparenzvorschrift §28 PfandBG Q4/2022

Markets Strategy & Floor Research

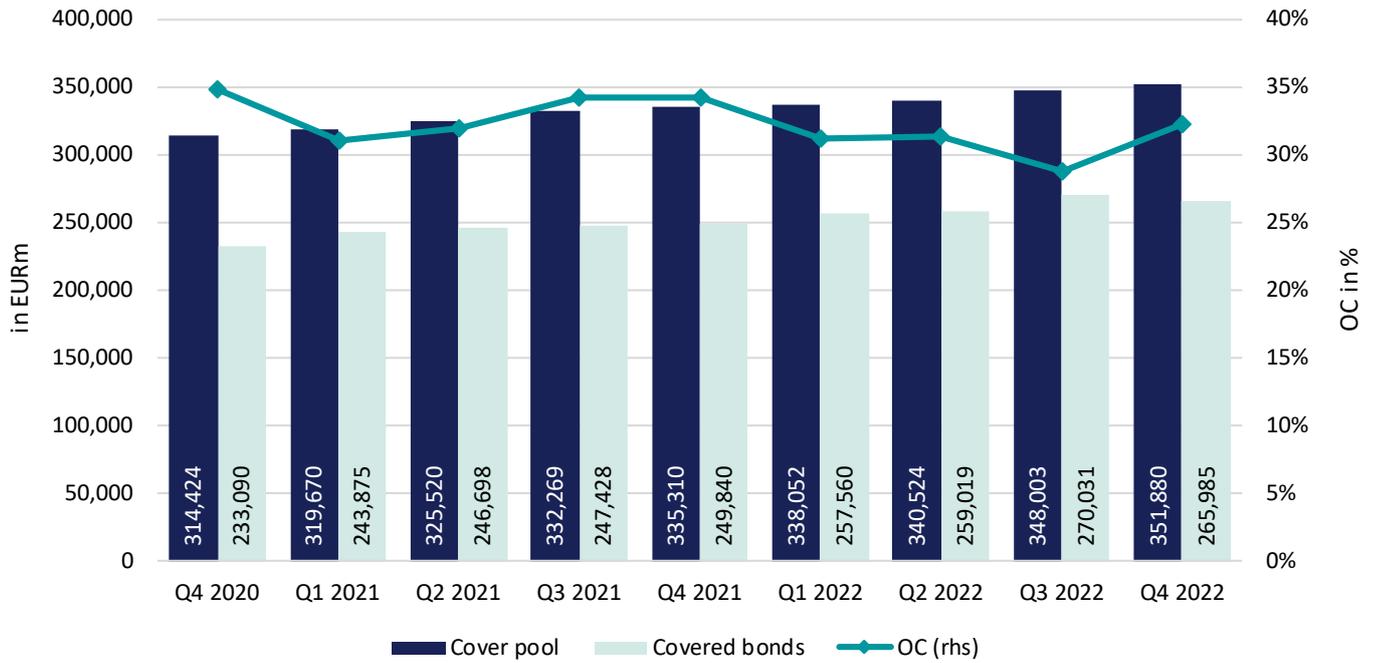
Inhalt

Autoren: Melanie Kiene, CIAA // Dr. Frederik Kunze // Stefan Rahaus

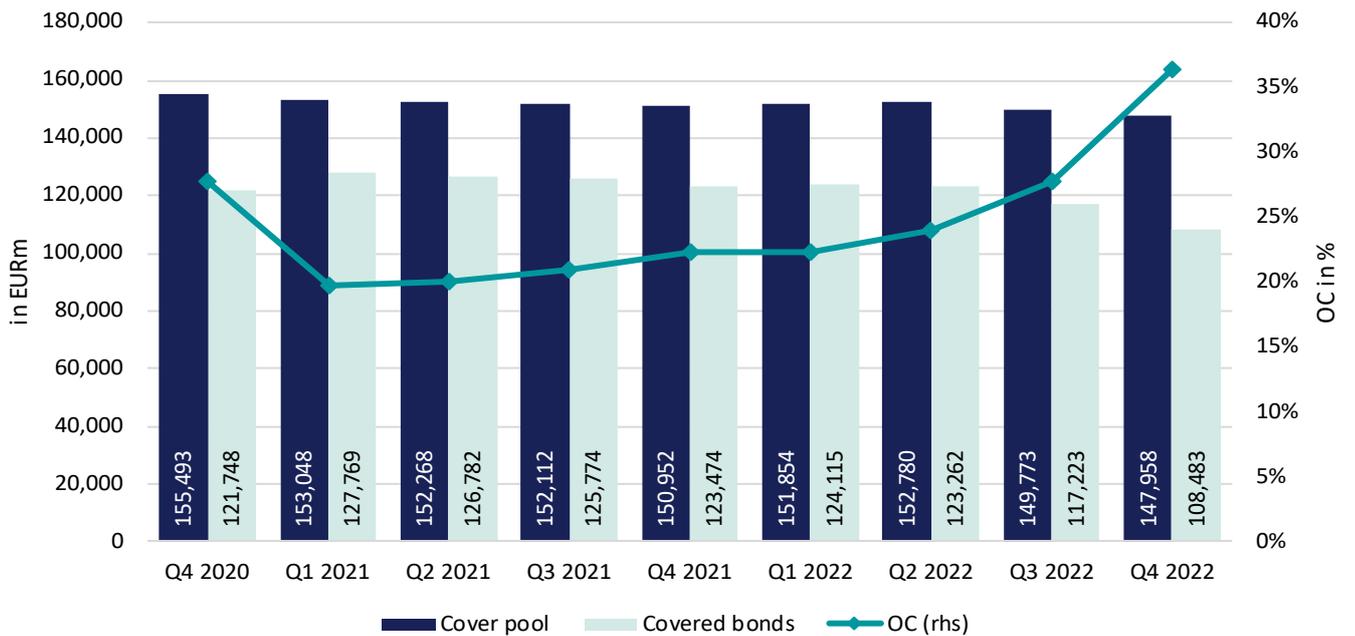
Marktüberblick	3
Deckungsstockdaten	
Aareal Bank	8
ALTE LEIPZIGER Bauspar	10
Bausparkasse Mainz	11
Bausparkasse Schwäbisch Hall	12
BayernLB	13
BBBank	15
Berlin Hyp	16
Commerzbank	18
DekaBank	21
Deutsche Apotheker- und Ärztebank	23
Deutsche Bank	24
Deutsche Kreditbank	26
Deutsche Pfandbriefbank	28
DZ HYP	30
Hamburg Commercial Bank	32
Hamburger Sparkasse	35
ING-DiBa	36
Kreissparkasse Köln	37
Landesbank Baden-Württemberg	39
Landesbank Berlin	41
Landesbank Hessen-Thüringen	43
LIGA Bank	45
Münchener Hypothekenbank	47
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	49
NATIXIS Pfandbriefbank	50
Norddeutsche Landesbank	51
Oldenburgische Landesbank	53
PSD Bank Nürnberg	54
PSD Bank Rhein-Ruhr	55
SaarLB	56
Santander Consumer Bank	58
Sparda-Bank Südwest	59
Sparkasse Hannover	60
Sparkasse KölnBonn	62
Stadtsparkasse Düsseldorf	64
UniCredit Bank	66
Wüstenrot Bausparkasse	68

Marktüberblick

Marktentwicklung: Hypothekendarlehen



Marktentwicklung: Öffentliche Pfandbriefe



Quelle: vdp, Deutsche Bank, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Marktentwicklung: Schiffspfandbriefe



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Marktüberblick: Hypothekendarlehen

Institut	Deckungsstock in EURm	Pfandbriefvolumen in EURm	Überdeckung		Deckungsart (in %)			DE-Anteil (in %)
			in EURm	in %	Wohnwirtschaftlich	Gewerblich	Sonstige	Primärdeckung
Aareal Bank	15,173	13,337	1,836	13.8	6.0%	86.6%	7.3%	11.4%
ALTE LEIPZIGER Bauspar	65	15	50	335.0	96.9%	0.0%	3.1%	100.0%
Bausparkasse Mainz	182	149	33	22.4	95.6%	0.0%	4.4%	100.0%
Bausparkasse Schwäbisch Hall	3,515	2,511	1,004	40.0	96.4%	0.5%	3.2%	100.0%
BayernLB	12,529	8,702	3,827	44.0	12.5%	74.0%	13.6%	57.3%
BBBank	28	5	23	467.4	93.0%	0.0%	7.0%	100.0%
Berlin Hyp	17,188	16,046	1,142	7.1	30.7%	62.7%	6.7%	66.1%
Commerzbank	40,108	27,633	12,475	45.1	94.7%	2.2%	3.1%	100.0%
DekaBank	1,194	691	503	72.8	0.0%	91.7%	8.3%	45.2%
apoBank	9,243	4,949	4,294	86.8	75.6%	17.6%	6.8%	100.0%
Deutsche Bank	16,193	13,038	3,155	24.2	89.6%	6.3%	4.1%	100.0%
DKB	5,864	3,868	1,997	51.6	92.7%	1.9%	5.4%	100.0%
DZ HYP	39,429	33,425	6,004	18.0	56.0%	41.6%	2.4%	96.6%
Hamburger Sparkasse	7,961	6,412	1,549	24.2	65.1%	27.9%	6.9%	100.0%
Helaba	17,544	11,654	5,891	50.5	28.6%	64.7%	6.7%	49.2%
Hamburger Commercial Bank	4,038	3,267	771	23.6	13.9%	67.4%	18.6%	92.3%
ING-DiBa	11,785	7,355	4,430	60.2	95.6%	0.0%	4.4%	100.0%
Kreissparkasse Köln	6,466	1,143	5,323	465.9	83.7%	0.0%	4.7%	100.0%
Landesbank Berlin	5,862	4,098	1,764	43.1	66.0%	29.0%	5.0%	100.0%
LBBW	17,335	12,558	4,777	38.0	41.4%	53.9%	4.7%	81.2%
LIGA Bank	279	122	157	129.1	96.4%	0.0%	3.6%	100.0%
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	1,326	1,157	170	14.7	21.4%	73.7%	4.9%	94.6%
Münchener Hypothekenbank	34,377	31,694	2,683	8.5	80.8%	17.5%	1.7%	79.0%
Natixis Pfandbriefbank	1,600	1,306	294	22.5	3.5%	81.2%	15.3%	40.8%
NORD/LB	11,801	9,100	2,701	29.7	38.5%	55.3%	6.2%	69.0%
Oldenburgische Landesbank	1,190	1,061	129	12.2	89.6%	2.0%	8.4%	100.0%
Deutsche Pfandbriefbank	19,773	15,981	3,792	23.7	15.4%	77.9%	6.7%	41.5%
PSD Bank Nürnberg	1,096	651	445	68.4	97.7%	0.0%	2.3%	100.0%
PSD Bank Rhein-Ruhr	709	439	270	61.4	97.2%	0.0%	2.8%	100.0%
SaarLB	1,070	631	438	69.4	1.8%	94.4%	3.8%	65.3%
Santander Consumer Bank	1,191	1,025	166	16.2	95.7%	0.0%	4.3%	100.0%
Sparda-Bank Südwest	83	15	68	456.0	88.0%	0.0%	12.0%	100.0%
Sparkasse Hannover	2,617	1,398	1,220	87.3	77.3%	18.6%	4.1%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	1,900	1,171	729	62.2	71.0%	23.8%	5.2%	100.0%
Sparkasse KölnBonn	6,812	1,438	5,374	373.6	78.8%	20.1%	1.1%	100.0%
UniCredit Bank	31,112	25,117	5,995	23.9	69.6%	28.6%	1.8%	100.0%
Wüstenrot Bausparkasse	3,241	2,827	415	14.7	89.2%	1.2%	9.6%	100.0%

Quelle: vdp, Deutsche Bank, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Marktüberblick: Öffentliche Pfandbriefe

Institut	Deckungsstock	Pfandbriefvolumen	Überdeckung		Deckungsart (in %)					DE-Anteil (in %)
	in EURm	in EURm	in EURm	in %	Zentralstaat	Regionale Gebiets- körperschaft	Örtliche Gebiets- körperschaft	Sonstig Schuldner	Sonstige	Primärdeckung
Aareal Bank	1,349	1,204	145	12.0	18.5%	60.9%	19.0%	1.6%	0.0%	76.6%
BayernLB	24,279	16,130	8,148	50.5	7.2%	39.6%	43.2%	8.0%	2.0%	93.8%
Berlin Hyp	232	200	32	16.2	21.5%	74.2%	0.0%	4.3%	0.0%	78.5%
Commerzbank	13,958	8,689	5,269	60.6	20.5%	28.2%	48.2%	3.1%	0.0%	66.2%
DekaBank	4,572	3,807	765	20.1	9.5%	11.5%	58.7%	19.7%	0.6%	87.8%
Deutsche Bank	143	90	53	58.7	62.0%	25.9%	0.0%	0.0%	12.1%	29.5%
DKB	7,050	4,153	2,898	69.8	0.9%	10.4%	65.6%	23.1%	0.0%	99.3%
Deutsche Pfandbriefbank	10,913	8,771	2,142	24.4	46.0%	32.6%	10.5%	11.0%	0.0%	30.4%
DZ HYP	12,523	9,612	2,911	30.3	5.5%	20.2%	69.5%	4.8%	0.0%	87.1%
Hamburg Commercial Bank	791	657	133	20.3	28.9%	59.7%	11.4%	0.0%	0.0%	64.8%
Kreissparkasse Köln	293	178	114	64.1	17.4%	0.0%	59.0%	23.6%	0.0%	89.4%
LBBW	12,465	10,142	2,323	22.9	23.0%	19.0%	45.3%	12.7%	0.0%	93.2%
Landesbank Berlin	787	260	527	202.8	0.0%	3.0%	0.6%	96.5%	0.0%	100.0%
Helaba	31,781	24,879	6,902	27.7	4.2%	33.9%	46.7%	15.2%	0.0%	93.6%
LIGA Bank	144	90	54	60.3	0.0%	0.0%	93.1%	6.9%	0.0%	100.0%
Münchener Hypothekenbank	1,457	1,308	149	11.4	8.2%	82.4%	3.6%	5.8%	0.0%	89.4%
NORD/LB	13,627	11,696	1,931	16.5	6.6%	24.4%	44.7%	22.0%	2.4%	87.8%
SaarLB	4,100	3,105	995	32.0	2.2%	6.6%	81.9%	9.2%	0.0%	60.7%
Sparkasse Hannover	1,306	586	720	122.8	0.0%	5.0%	85.0%	10.0%	0.0%	100.0%
Sparkasse KölnBonn	126	0	126	0.0	0.2%	43.5%	29.0%	27.3%	0.0%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	93	30	63	210.5	0.0%	0.0%	88.1%	1.2%	10.7%	100.0%
UniCredit Bank	5,970	2,894	3,076	106.3	20.8%	26.1%	52.5%	0.6%	0.0%	91.8%

Quelle: vdp, Deutsche Bank, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Marktüberblick: Schiffspfandbriefe

Institut	Deckungsstock	Pfandbriefvolumen	Überdeckung	
	in EURm	in EURm	in EURm	in %
Commerzbank AG	85	59	26	44.2
Hamburg Commercial Bank AG	2,507	1,873	634	33.9

Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Aareal Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	15,172.7
davon wohnwirtschaftlich	6.0%
davon gewerblich	86.6%
davon Ersatzdeckung	7.3%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	13,336.9
Überdeckung (EURm)	1,835.8
Überdeckungsquote	13.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	50.5%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	74.1%
WAL (Deckungsmasse)	3.0y
WAL (Pfandbriefe)	3.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.5%
Ø LTV (Marktwert)	32.0%

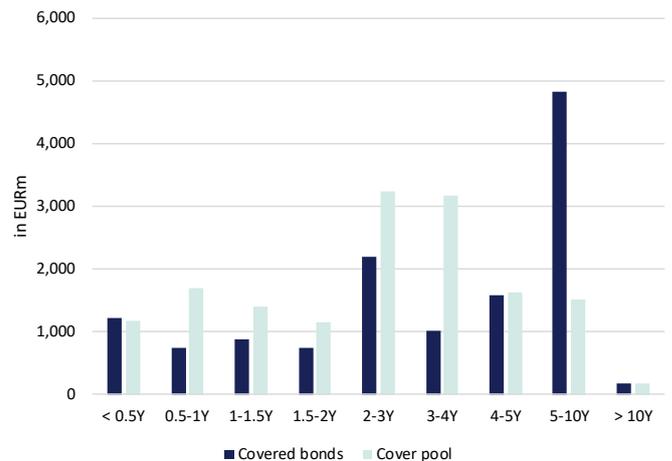
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	3,055
Anzahl der Kreditnehmer	3,202
Anzahl der Objekte	4,069
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	4,390,381
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	9.6%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.5%
Anteil Mehrfamilienhäuser	5.4%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	77.7%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	88.6%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (1,175.5)
Anteil der größten Forderungsklasse	96.3% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.6y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

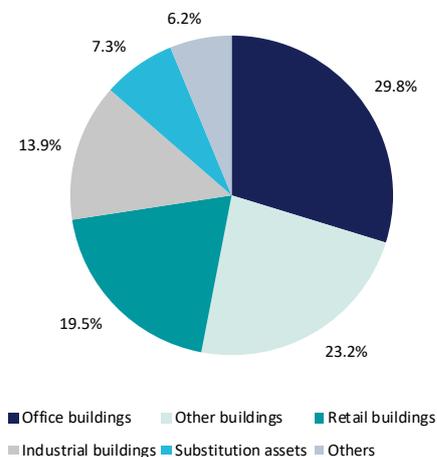
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



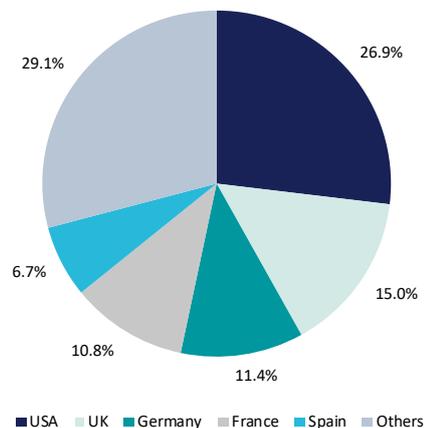
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Aareal Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

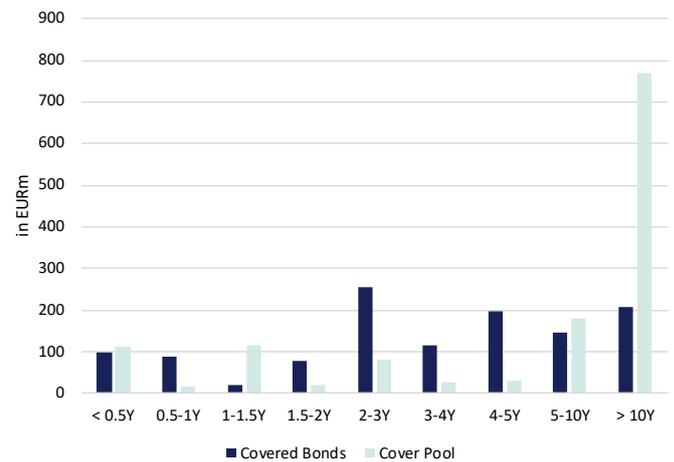
Deckungsmasse (EURm)	1,349.0	Anzahl der Kredite	162
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	90
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	79.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,204.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,988,889
Überdeckung (EURm)	144.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	12.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.9%	Anteil der größten Forderungsklasse	56.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	8.6y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.6y		

Öffentliche Pfandbriefe

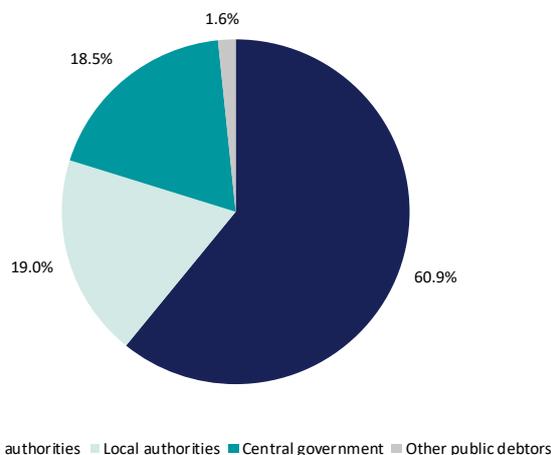
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



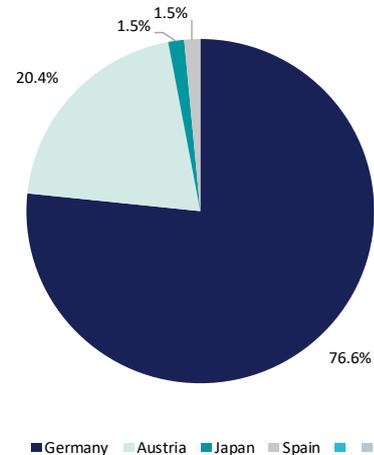
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

ALTE LEIPZIGER Bauspar

Hypothekenpfandbriefe

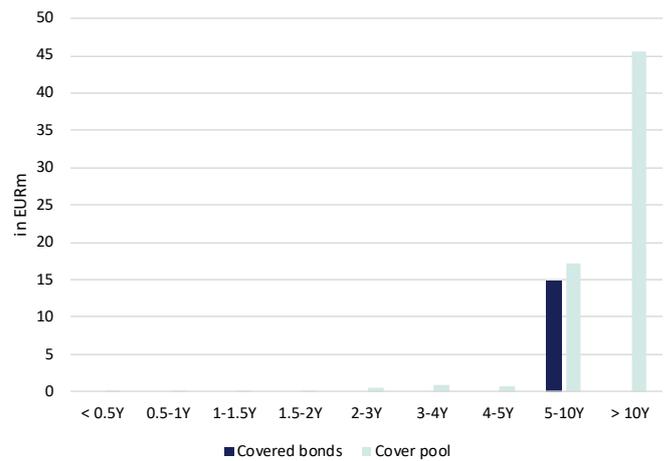
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	65.3	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	3.1%	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	n/a
Überdeckung (EURm)	50.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	335.0%	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	93.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

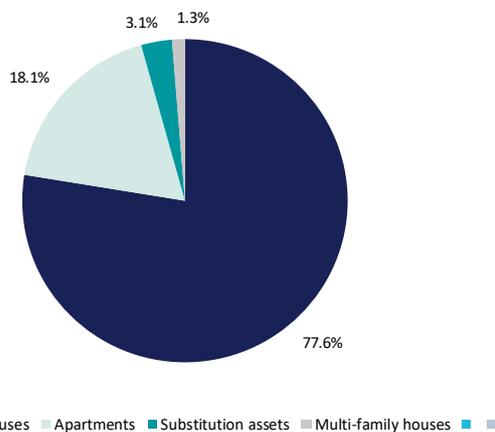
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



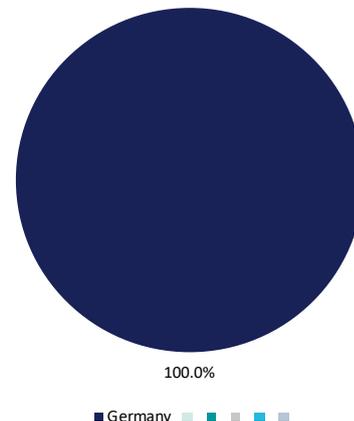
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Bausparkasse Mainz

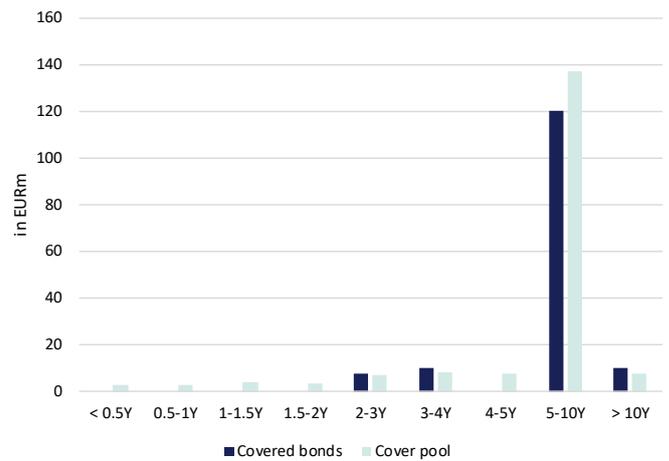
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	182.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	95.6%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	148.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	33.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	22.4%	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	98.5% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

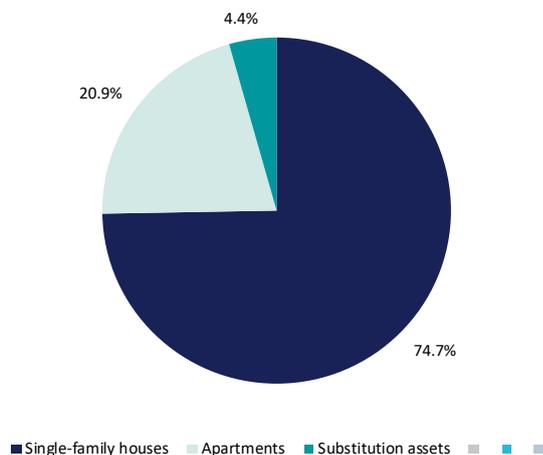
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



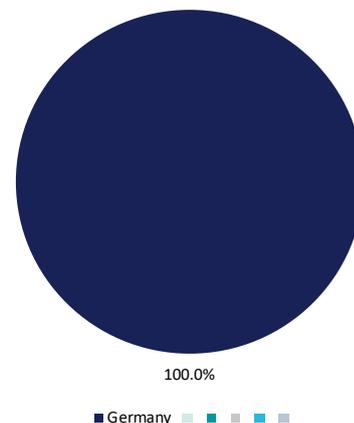
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Bausparkasse Schwäbisch Hall

Hypothekenpfandbriefe

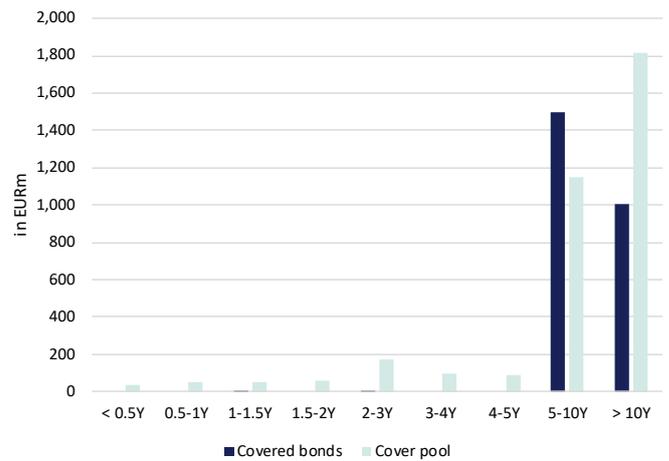
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,514.7	Anzahl der Kredite	24,335
davon wohnwirtschaftlich	96.4%	Anzahl der Kreditnehmer	37,891
davon gewerblich	0.5%	Anzahl der Objekte	22,708
davon Ersatzdeckung	3.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	89,804
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,511.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	85.2%
Überdeckung (EURm)	1,003.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	3.1%
Überdeckungsquote	40.0%	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)	10.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	86.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	9.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	49.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

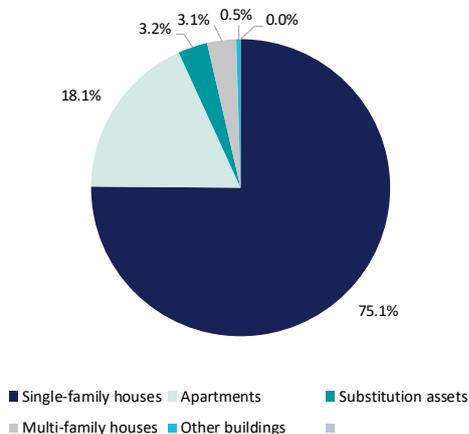
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



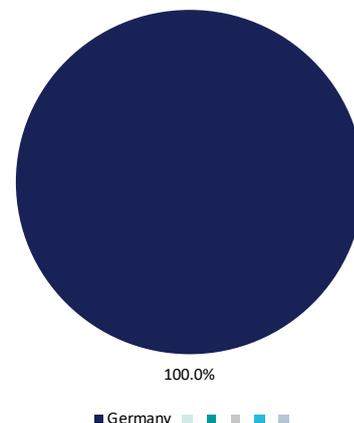
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



BayernLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	12,529.0
davon wohnwirtschaftlich	12.5%
davon gewerblich	74.0%
davon Ersatzdeckung	13.6%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,701.6
Überdeckung (EURm)	3,827.4
Überdeckungsquote	44.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	70.2%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	49.5%
WAL (Deckungsmasse)	3.1y
WAL (Pfandbriefe)	2.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	58.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

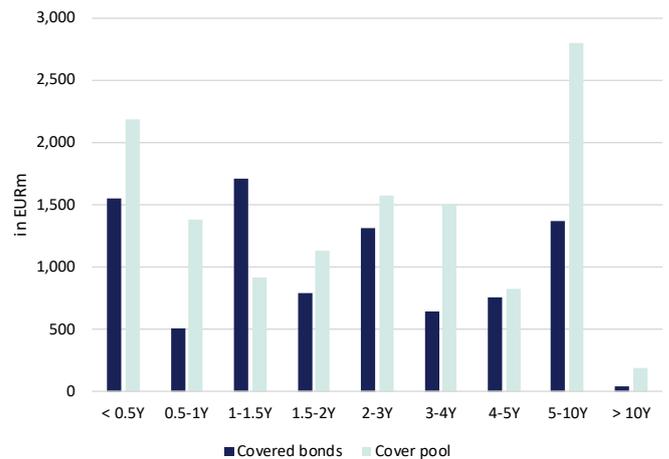
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	629
Anzahl der Kreditnehmer	479
Anzahl der Objekte	1,170
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	22,603,437
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	11.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.3%
Anteil Mehrfamilienhäuser	12.2%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	91.5%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	98.4%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (735.7)
Anteil der größten Forderungsklasse	87.6% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.5y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

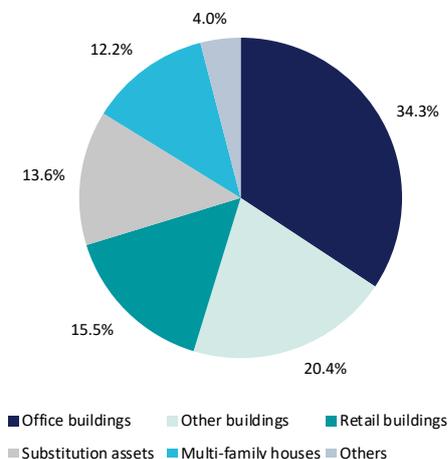
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



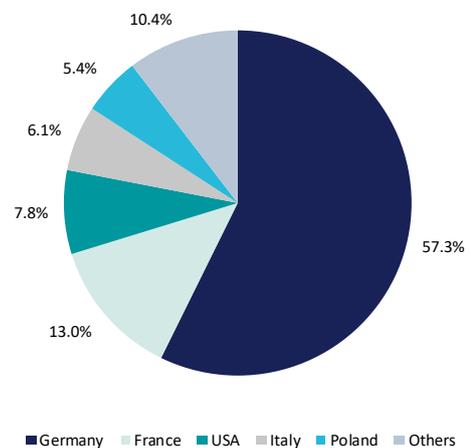
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



BayernLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

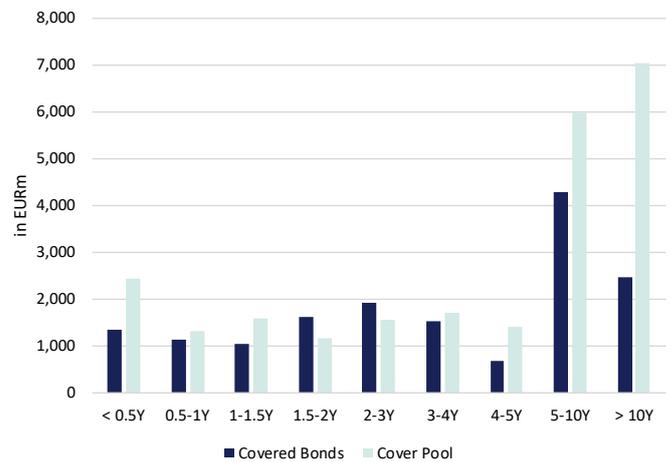
Deckungsmasse (EURm)	24,278.9	Anzahl der Kredite	78,405
davon Ersatzdeckung	2.0%	Anzahl der Kreditnehmer	50,606
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	20.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	16,130.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	470,406
Überdeckung (EURm)	8,148.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.7%
Überdeckungsquote	50.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	97.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (96.3)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	92.4%	Anteil der größten Forderungsklasse	56.0% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	8.5y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.02%
WAL (Pfandbriefe)	5.5y		

Öffentliche Pfandbriefe

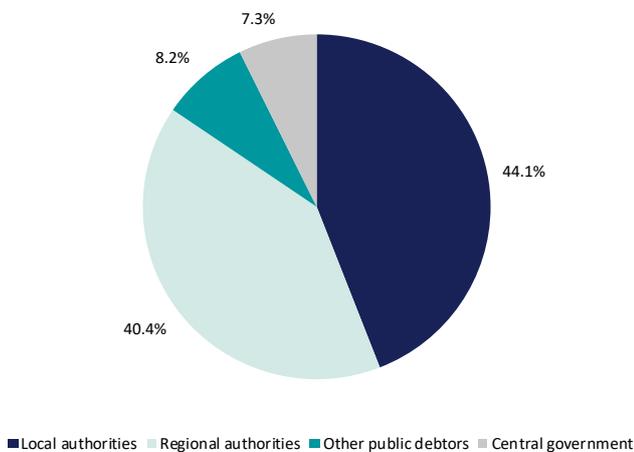
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



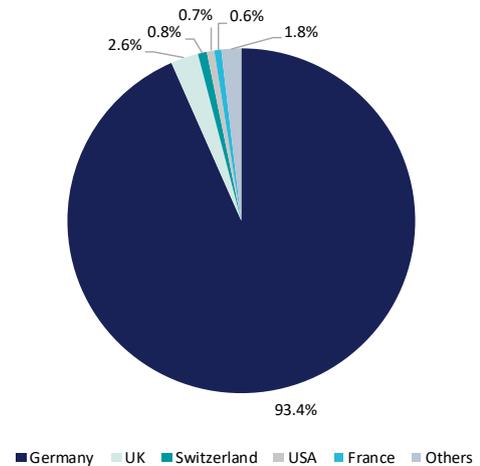
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

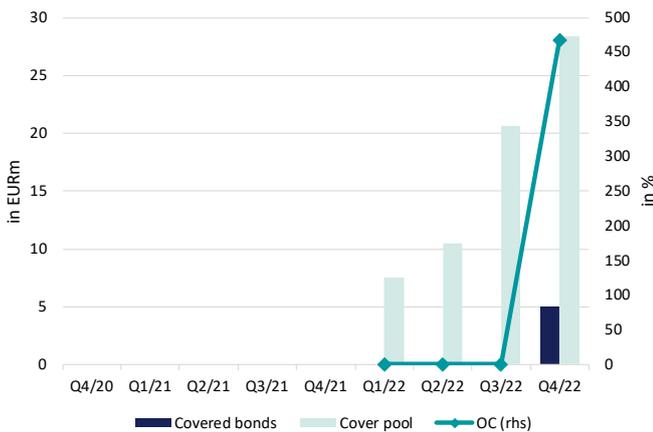
BBBank

Hypothekendarlehen

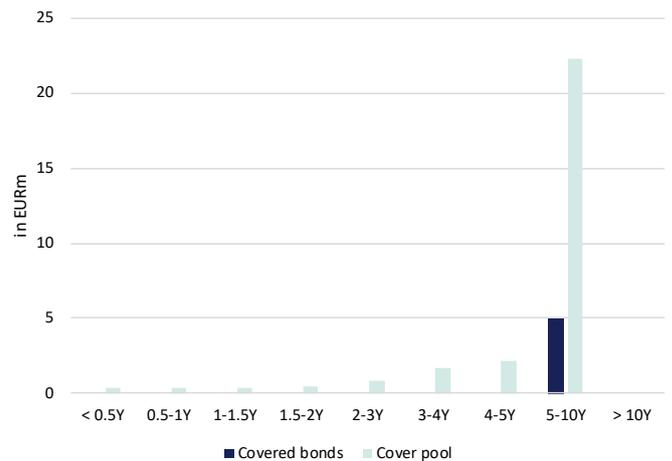
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	28.4	Anzahl der Kredite	218
davon wohnwirtschaftlich	93.0%	Anzahl der Kreditnehmer	206
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	208
davon Ersatzdeckung	7.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	128,010
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	5.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	71.0%
Überdeckung (EURm)	23.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	1.3%
Überdeckungsquote	467.4%	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)	7.2y	Anteil der größten Forderungsklasse	100.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	7.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	1.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

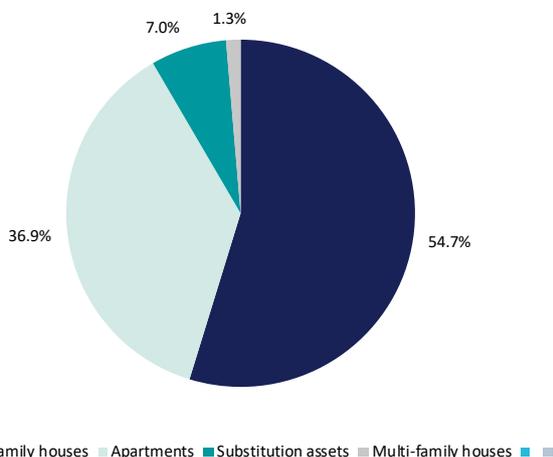
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



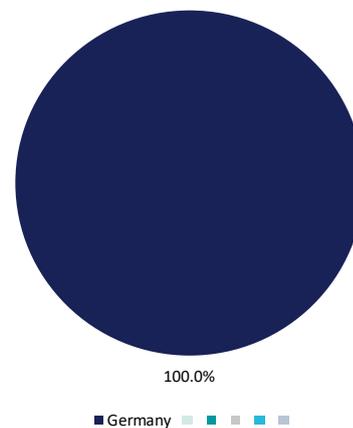
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Berlin Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	17,187.6
davon wohnwirtschaftlich	30.7%
davon gewerblich	62.7%
davon Ersatzdeckung	6.7%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	16,045.7
Überdeckung (EURm)	1,141.9
Überdeckungsquote	7.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	74.9%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.6%
WAL (Deckungsmasse)	4.4y
WAL (Pfandbriefe)	5.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

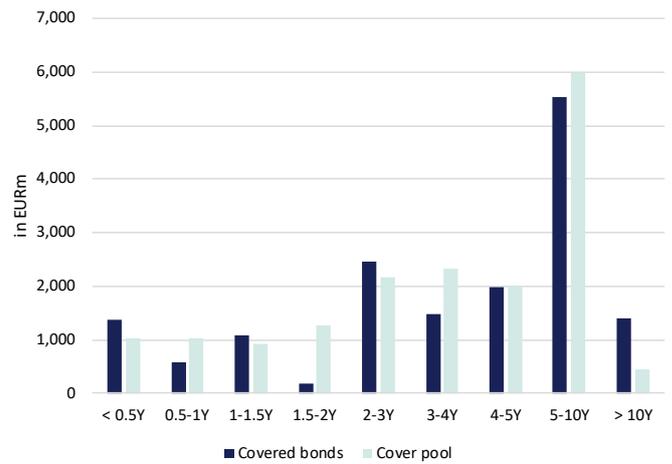
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	1,446
Anzahl der Kreditnehmer	1,322
Anzahl der Objekte	4,813
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	12,132,797
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	17.6%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	29.7%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.6%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	98.7%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (-211.7)
Anteil der größten Forderungsklasse	85.4% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.3y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

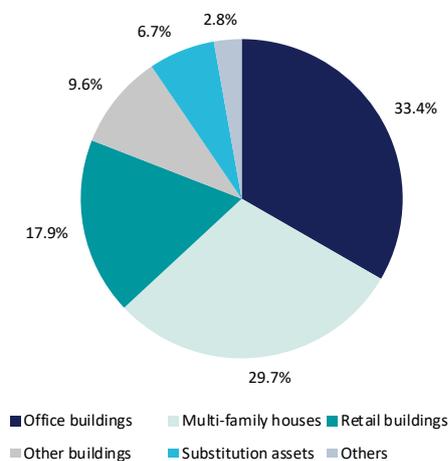
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



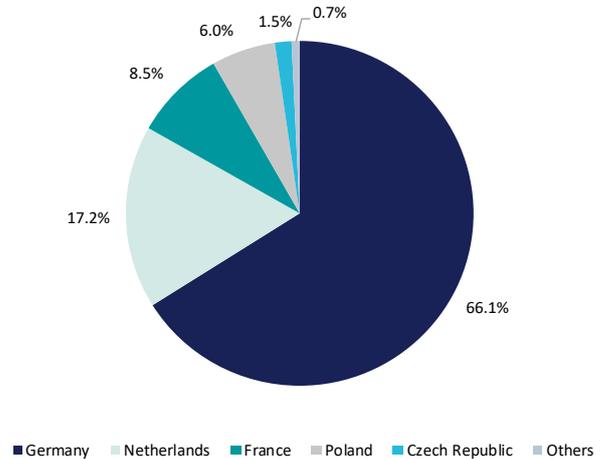
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Berlin Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	232.4
davon Ersatzdeckung	0.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	200.0
Überdeckung (EURm)	32.4
Überdeckungsquote	16.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	10.9y
WAL (Pfandbriefe)	5.6y

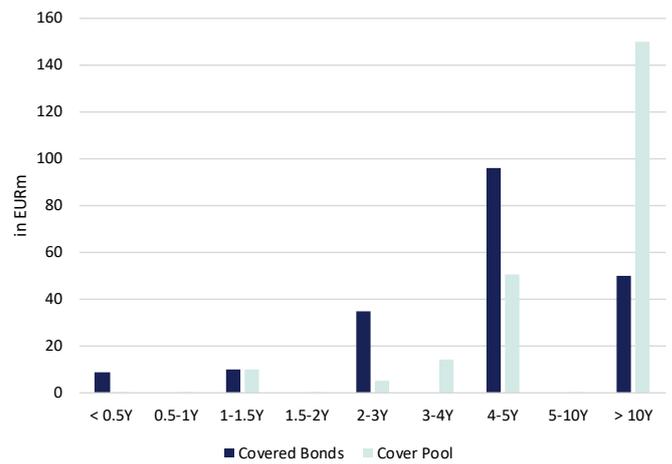
Öffentliche Pfandbriefe

Anzahl der Kredite	35
Anzahl der Kreditnehmer	37
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	89.5%
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,282,096
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	90.8% (EUR 10-100m)
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

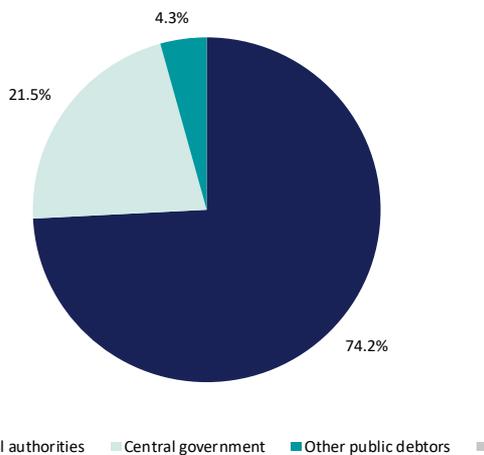
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



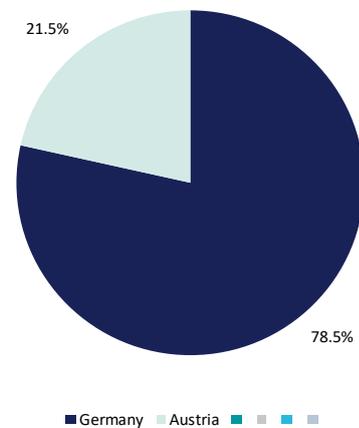
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Commerzbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	40,107.5
davon wohnwirtschaftlich	94.7%
davon gewerblich	2.2%
davon Ersatzdeckung	3.1%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	27,632.6
Überdeckung (EURm)	12,475.0
Überdeckungsquote	45.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	98.4%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	74.6%
WAL (Deckungsmasse)	5.7y
WAL (Pfandbriefe)	4.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.7%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

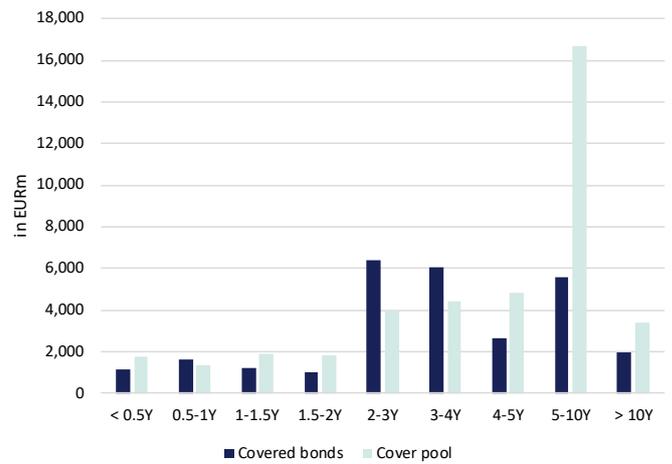
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	302,350
Anzahl der Kreditnehmer	235,721
Anzahl der Objekte	264,351
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	164,833
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.5%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.1%
Anteil Mehrfamilienhäuser	10.2%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	75.0% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

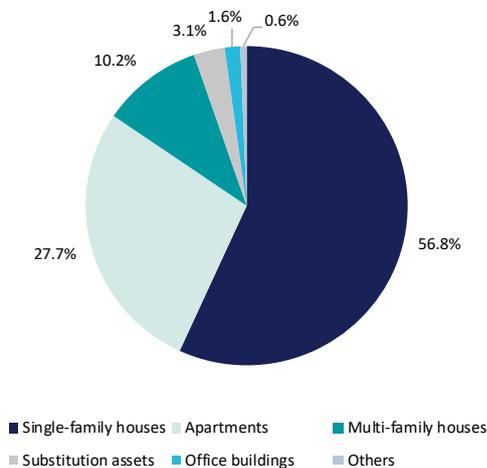
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



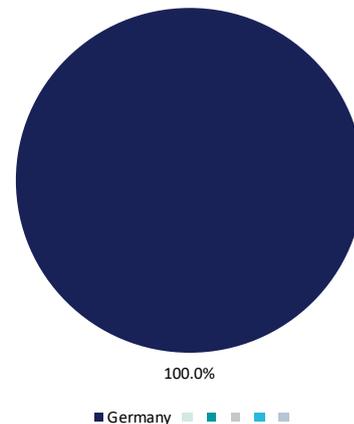
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Commerzbank

Öffentliche Pfandbriefe

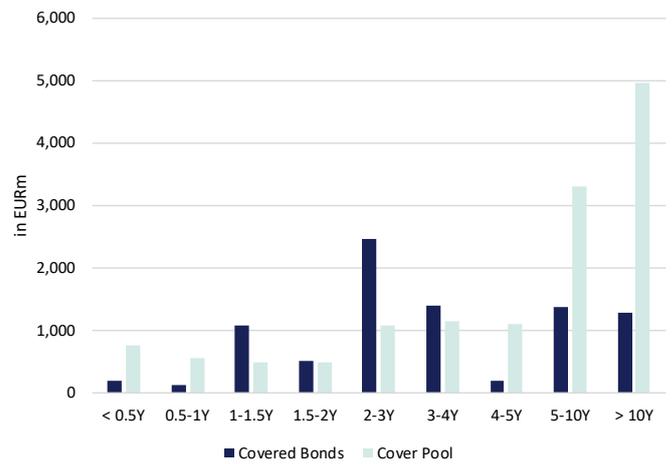
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	13,958.3	Anzahl der Kredite	1,461
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	712
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	27.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,688.9	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	19,604,415
Überdeckung (EURm)	5,269.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	78.0%
Überdeckungsquote	60.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	96.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (1,033.4)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	48.9%	Anteil der größten Forderungsklasse	53.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	10.3y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.7y		

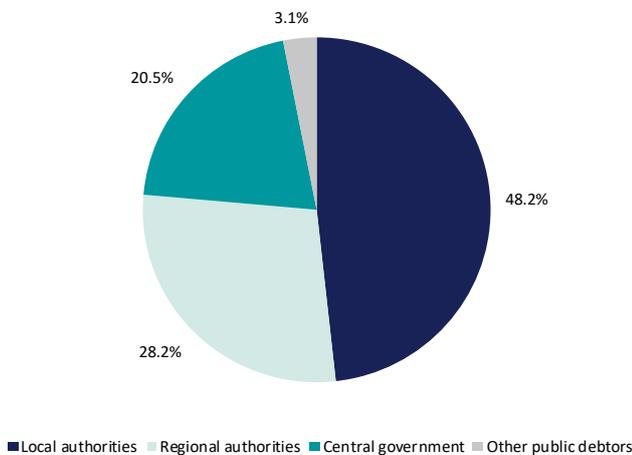
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



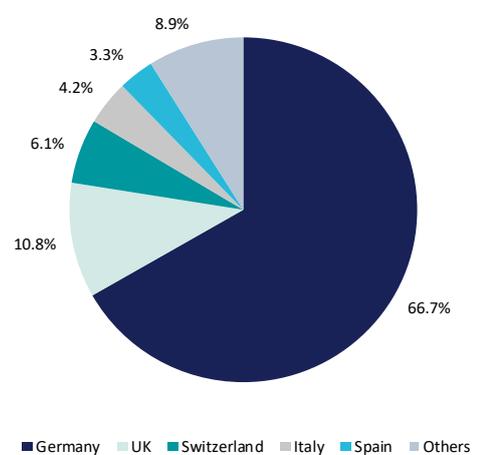
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Commerzbank

Schiffspfandbriefe

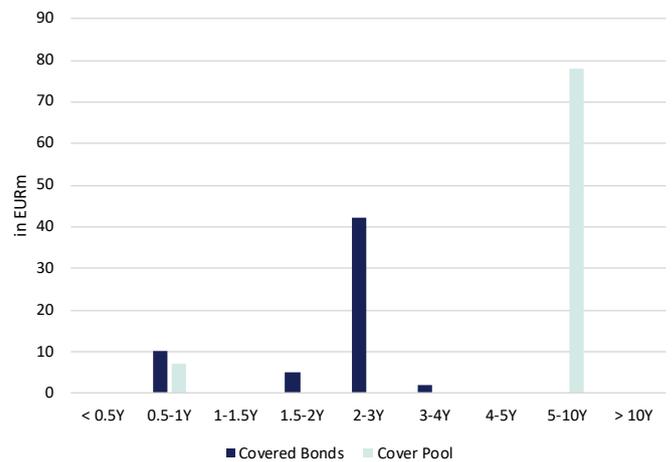
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	85.1	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	100.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	59.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Überdeckung (EURm)	26.1	Anteil der größten Forderungsklasse	n/a
Überdeckungsquote	44.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%		
WAL (Deckungsmasse)	6.4y		
WAL (Pfandbriefe)	2.4y		

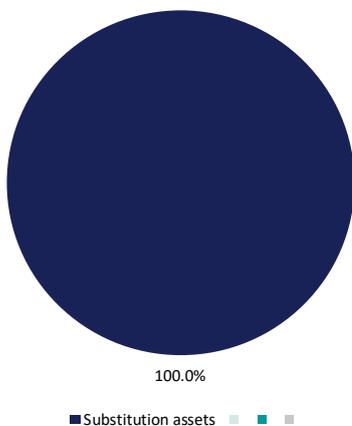
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung

DekaBank

Hypothekenpfandbriefe

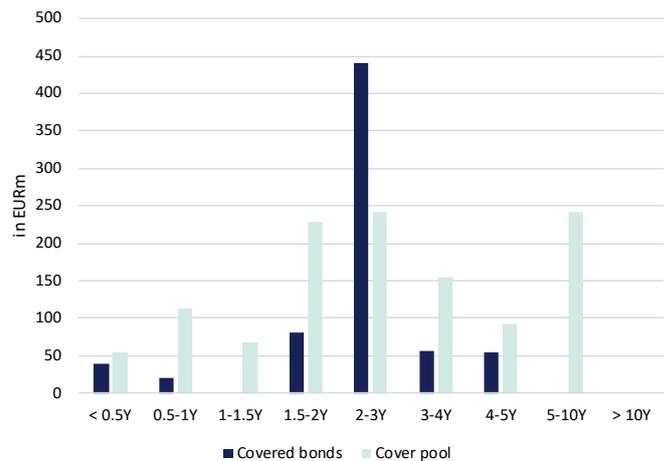
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,194.3	Anzahl der Kredite	27
davon wohnwirtschaftlich	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	29
davon gewerblich	91.7%	Anzahl der Objekte	40
davon Ersatzdeckung	8.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	37,759,207
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	46.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	691.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	503.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	72.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	66.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	3.2y	Anteil der größten Forderungsklasse	100.0% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	2.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.8%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

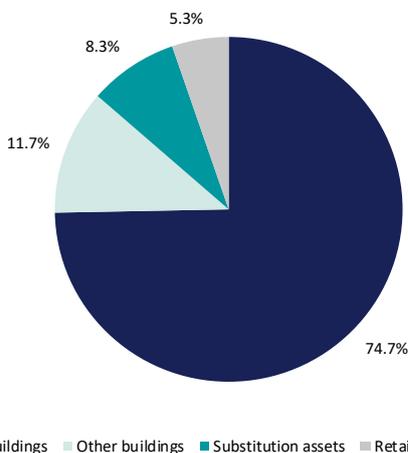
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



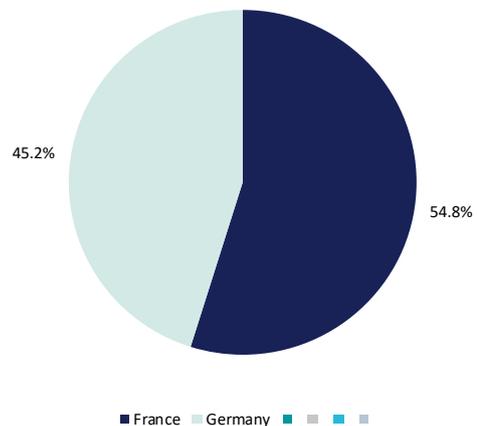
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



DekaBank

Öffentliche Pfandbriefe

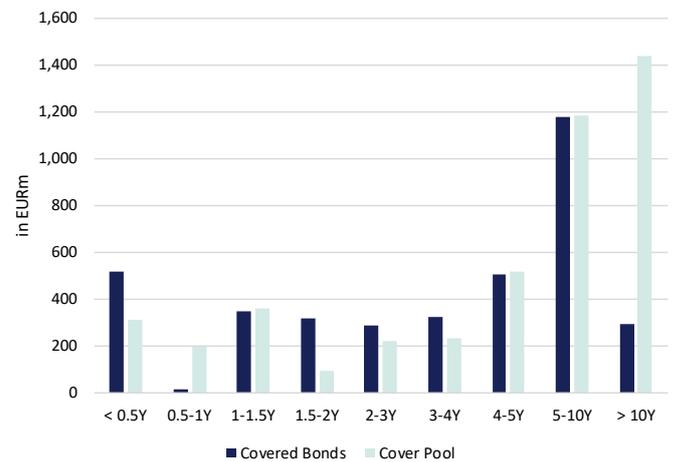
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	4,571.9	Anzahl der Kredite	289
davon Ersatzdeckung	0.6%	Anzahl der Kreditnehmer	94
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	34.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,807.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	48,326,564
Überdeckung (EURm)	764.5	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97.7%
Überdeckungsquote	20.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	98.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	80.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (63.0)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	58.1% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.7y		

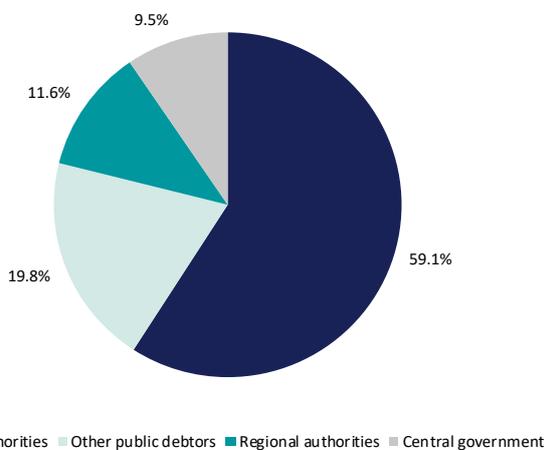
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



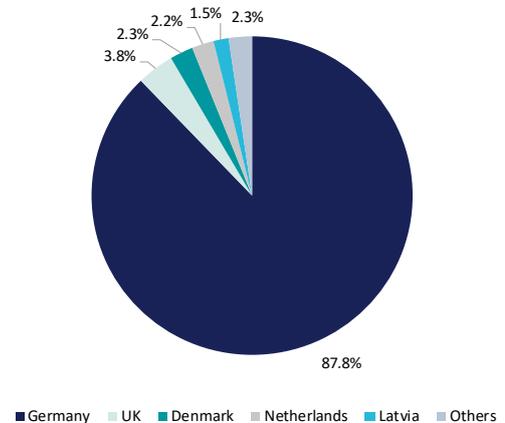
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Deutsche Apotheker- und Ärztebank

Hypothekendarlehen

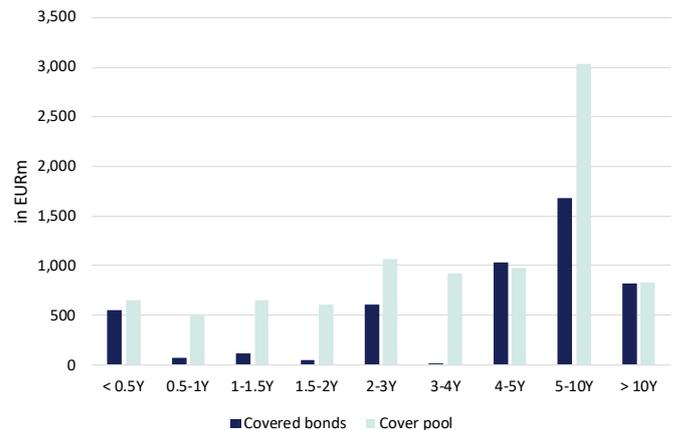
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	9,242.9	Anzahl der Kredite	81,377
davon wohnwirtschaftlich	75.6%	Anzahl der Kreditnehmer	44,791
davon gewerblich	17.6%	Anzahl der Objekte	59,862
davon Ersatzdeckung	6.8%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	192,291
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	5.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,949.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	52.5%
Überdeckung (EURm)	4,293.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	9.4%
Überdeckungsquote	86.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	92.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	4.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	71.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	6.8y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

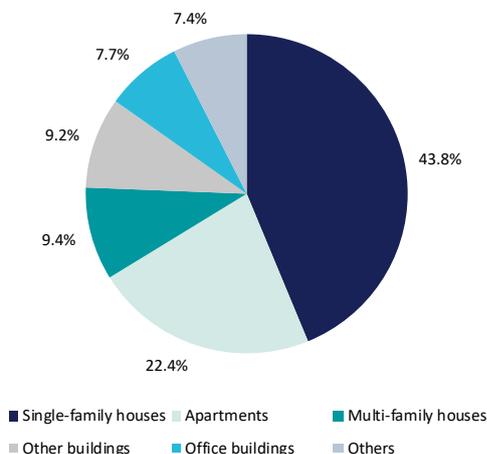
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



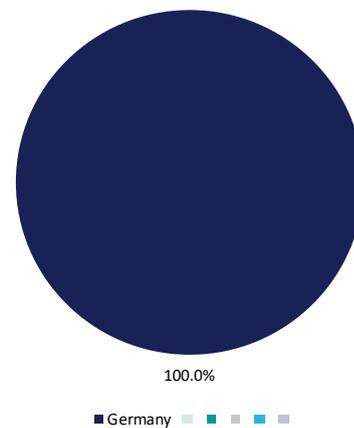
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Bank

Hypothekendarlehen

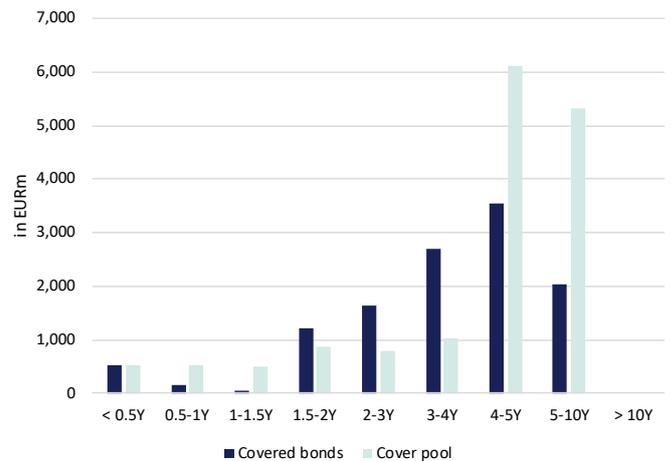
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	16,192.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	89.6%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	6.3%	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)	13,038.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	3,154.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	24.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	82.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	79.9% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.8%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

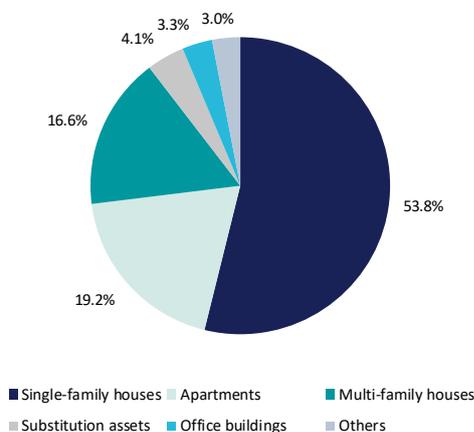
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



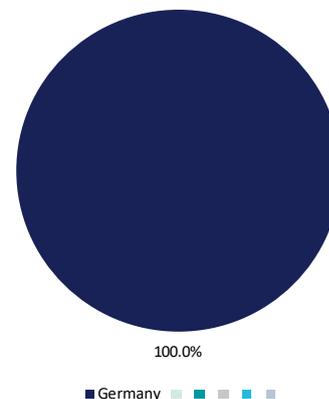
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



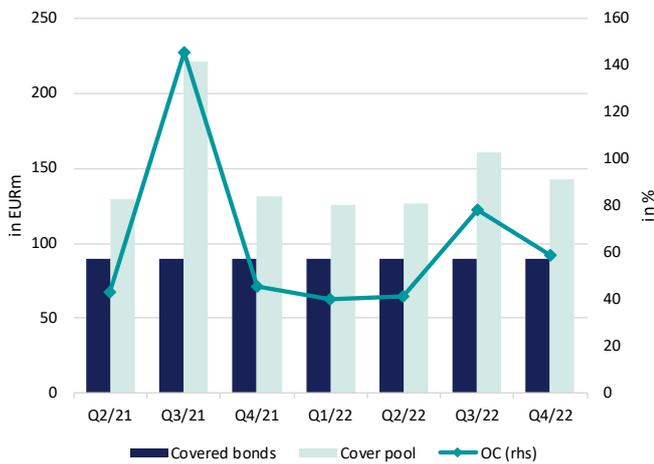
Deutsche Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

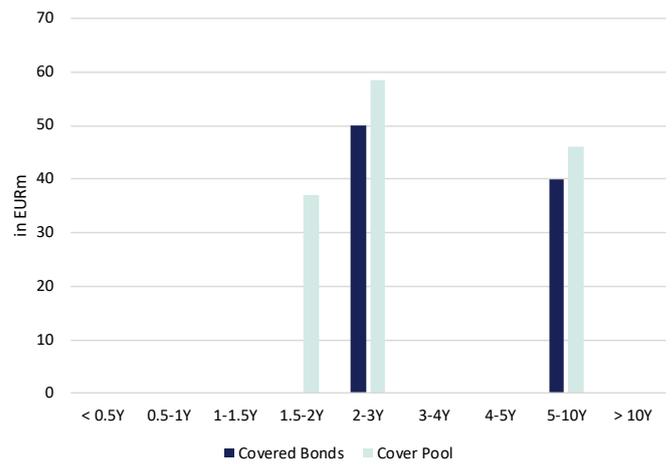
Deckungsmasse (EURm)	142.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	90.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer(EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	52.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	58.7%	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	100.0% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

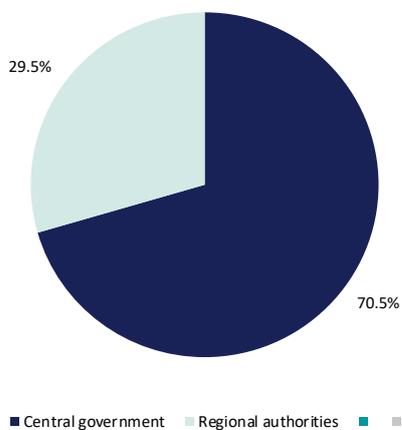
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



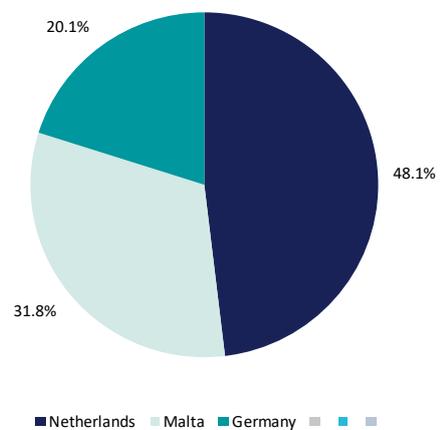
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen

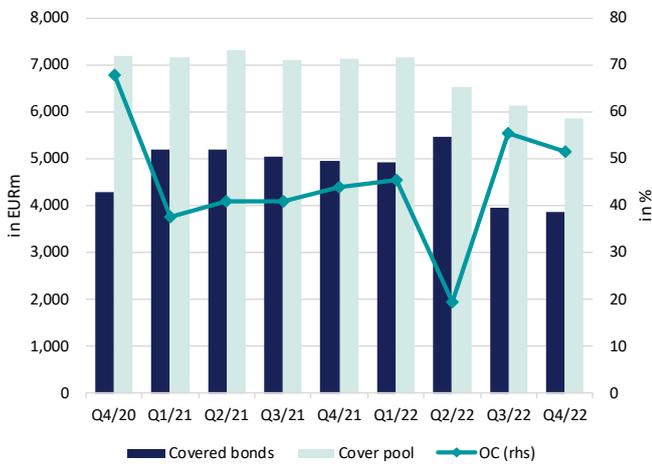


Deutsche Kreditbank

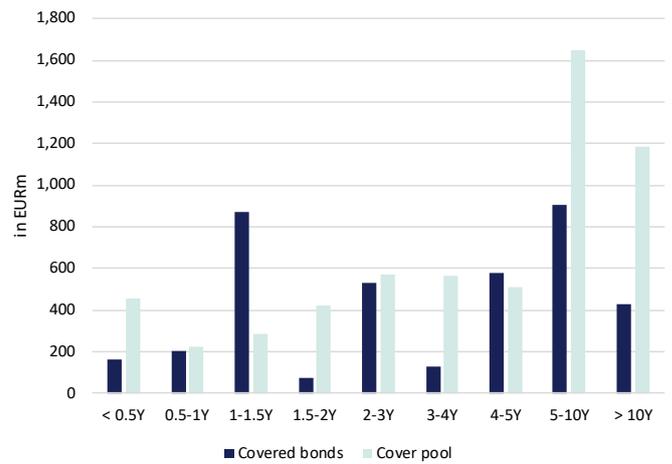
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	5,864.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	92.7%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	1.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,867.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,996.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	51.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	42.2% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	9.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

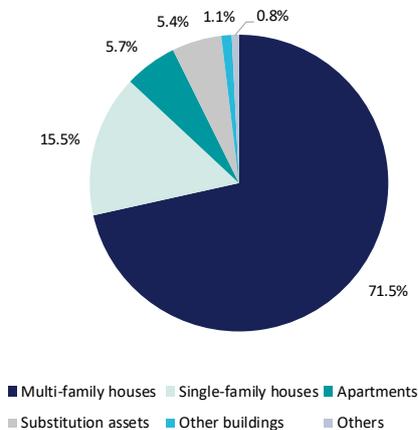
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



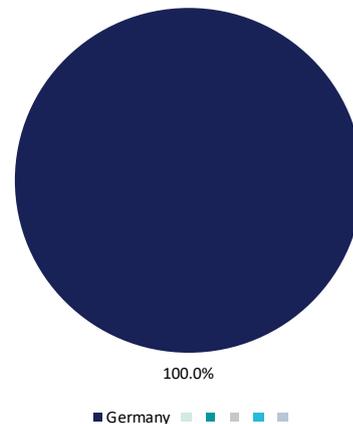
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Kreditbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

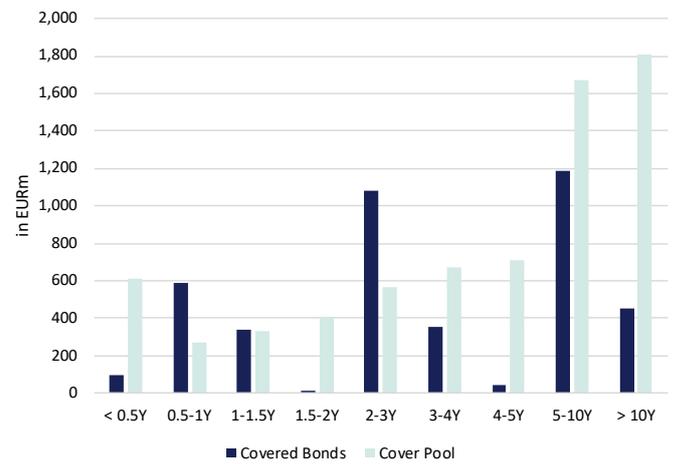
Deckungsmasse (EURm)	7,050.4	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,152.8	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	2,897.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	69.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	97.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	94.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	48.0% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

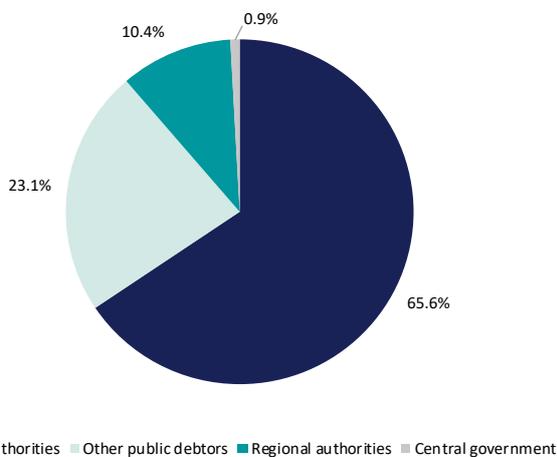
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



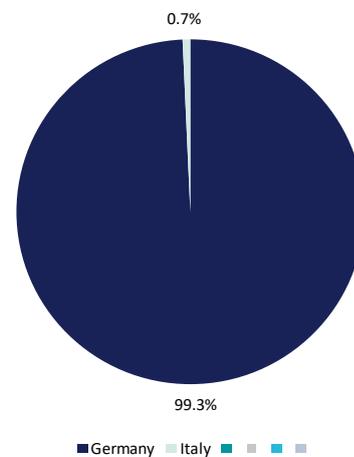
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Deutsche Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	19,773.0
davon wohnwirtschaftlich	15.4%
davon gewerblich	77.9%
davon Ersatzdeckung	6.7%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	15,981.0
Überdeckung (EURm)	3,792.0
Überdeckungsquote	23.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	56.5%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	90.4%
WAL (Deckungsmasse)	3.7y
WAL (Pfandbriefe)	5.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.6%
Ø LTV (Marktwert)	32.1%

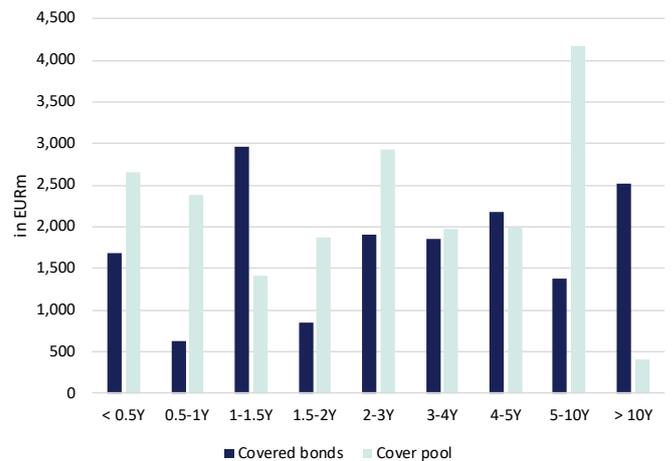
Hypothekendarlehen

Anzahl der Kredite	1,533
Anzahl der Kreditnehmer	766
Anzahl der Objekte	3,078
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	24,077,023
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	7.7%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	13.3%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	70.9%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	77.5%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (1,683.0)
Anteil der größten Forderungsklasse	93.1% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.5y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

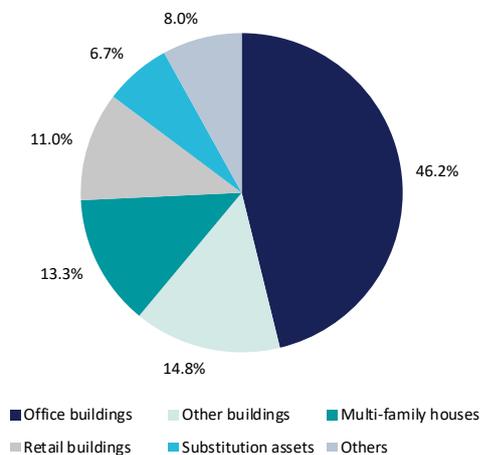
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



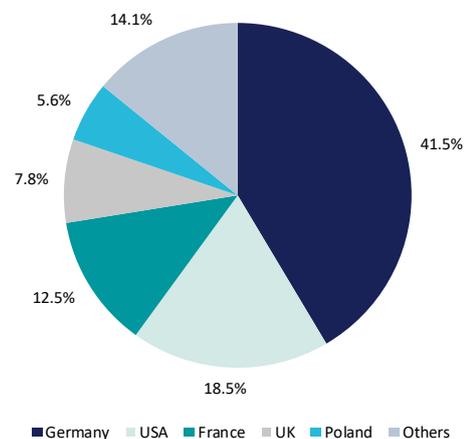
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	10,913.0
davon Ersatzdeckung	0.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,771.0
Überdeckung (EURm)	2,142.0
Überdeckungsquote	24.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.6%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	76.9%
WAL (Deckungsmasse)	8.4y
WAL (Pfandbriefe)	7.2y

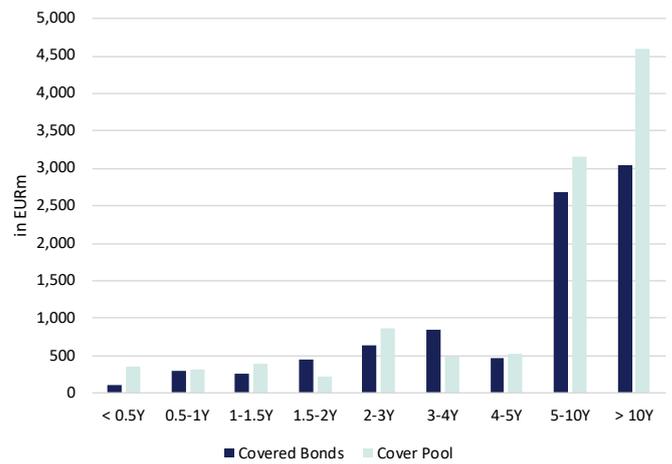
Öffentliche Pfandbriefe

Anzahl der Kredite	465
Anzahl der Kreditnehmer	198
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	59.7%
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	55,101,010
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	94.3%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.2%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (211.0)
Anteil der größten Forderungsklasse	67.6% (> EUR 100m)
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

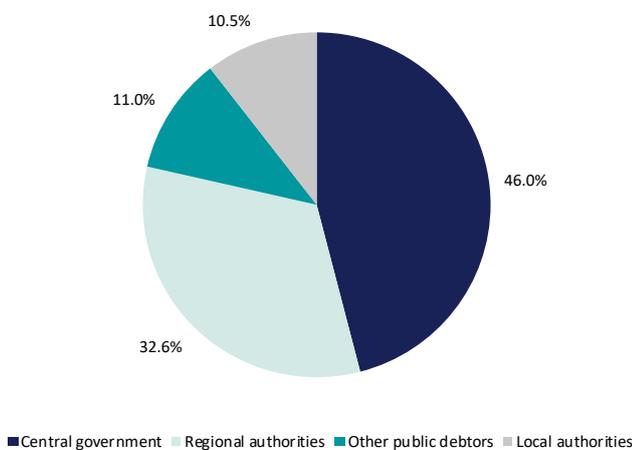
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



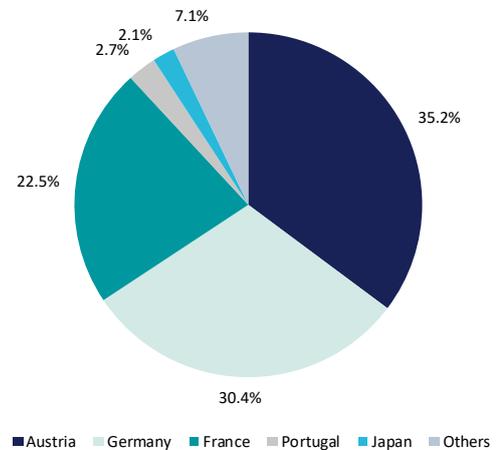
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

DZ HYP

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	39,429.0
davon wohnwirtschaftlich	56.0%
davon gewerblich	41.6%
davon Ersatzdeckung	2.4%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	33,425.1
Überdeckung (EURm)	6,003.9
Überdeckungsquote	18.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	90.1%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.5%
WAL (Deckungsmasse)	6.6y
WAL (Pfandbriefe)	6.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.1%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

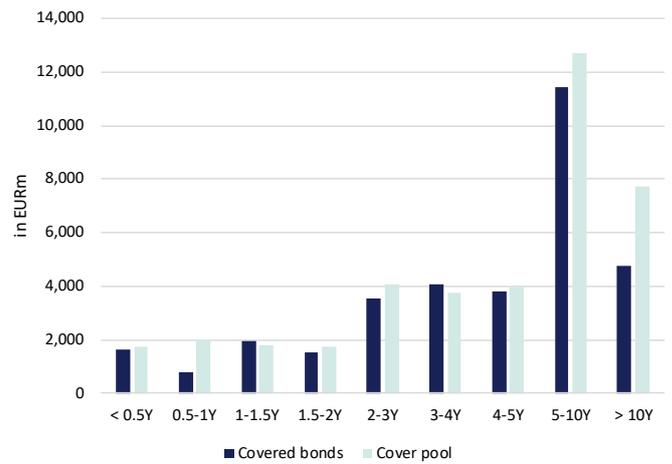
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	109,997
Anzahl der Kreditnehmer	95,386
Anzahl der Objekte	109,722
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	403,424
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	4.3%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	23.1%
Anteil Mehrfamilienhäuser	31.1%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.3%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (201.9)
Anteil der größten Forderungsklasse	40.4% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.1y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

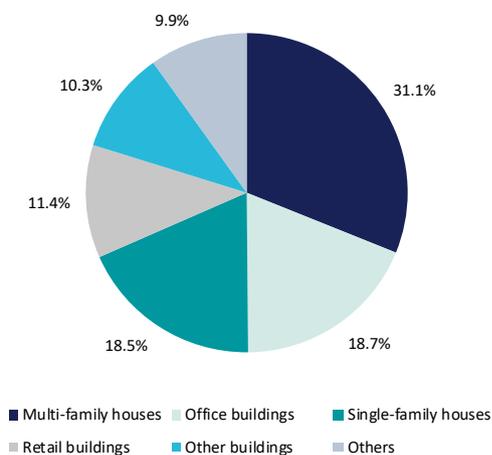
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



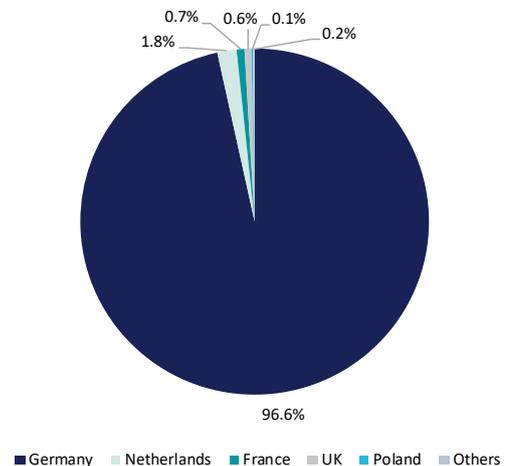
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



DZ HYP

Kennzahlen zum Deckungsstock

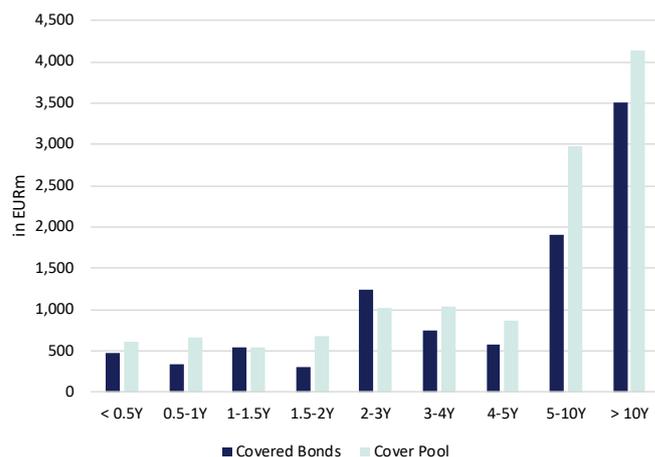
Deckungsmasse (EURm)	12,522.9	Anzahl der Kredite	16,776
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	4,929
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	16.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	9,611.7	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	2,540,666
Überdeckung (EURm)	2,911.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	95.1%
Überdeckungsquote	30.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	94.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	97.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (51.4)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	93.5%	Anteil der größten Forderungsklasse	45.7% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	7.9y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.6y		

Öffentliche Pfandbriefe

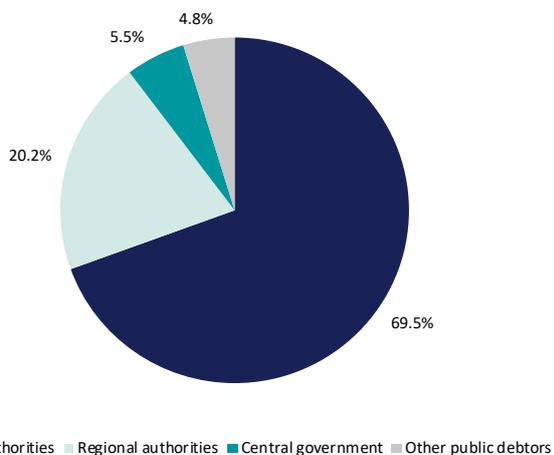
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



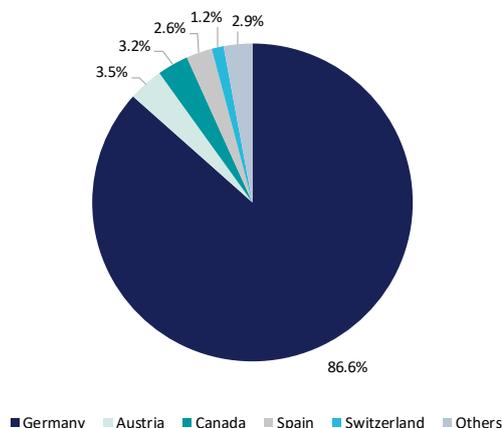
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Hamburg Commercial Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	4,038.3
davon wohnwirtschaftlich	13.9%
davon gewerblich	67.4%
davon Ersatzdeckung	11.4%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,266.8
Überdeckung (EURm)	771.5
Überdeckungsquote	23.6%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	63.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	4.6y
WAL (Pfandbriefe)	2.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.9%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

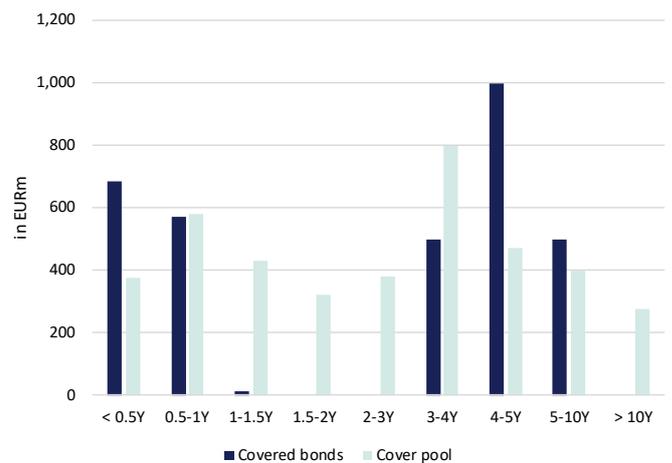
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	365
Anzahl der Kreditnehmer	217
Anzahl der Objekte	691
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	15,139,568
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	24.0%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	13.3%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	93.1%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (258.7)
Anteil der größten Forderungsklasse	80.0% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.1y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

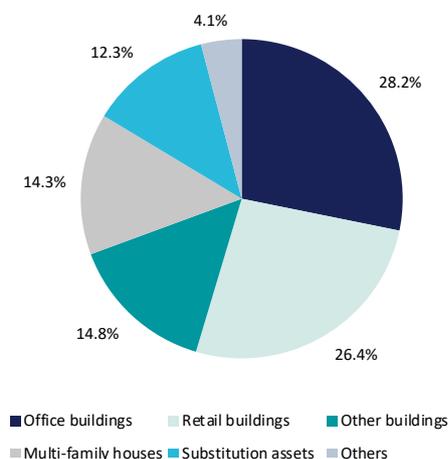
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



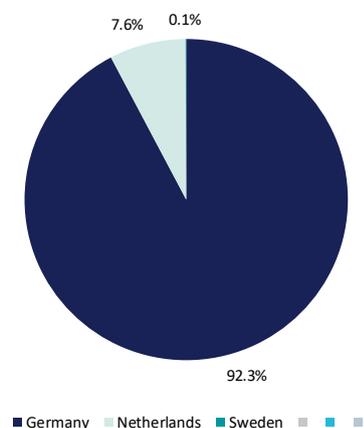
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Hamburg Commercial Bank

Öffentliche Pfandbriefe

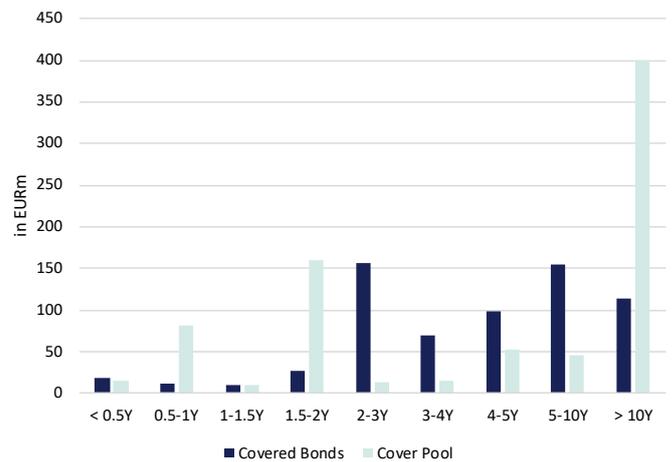
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	790.7	Anzahl der Kredite	60
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	37
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	90.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	657.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	21,371,270
Überdeckung (EURm)	133.5	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	79.5%
Überdeckungsquote	20.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	82.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (108.8)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	90.9%	Anteil der größten Forderungsklasse	51.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	9.7y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.11%
WAL (Pfandbriefe)	5.7y		

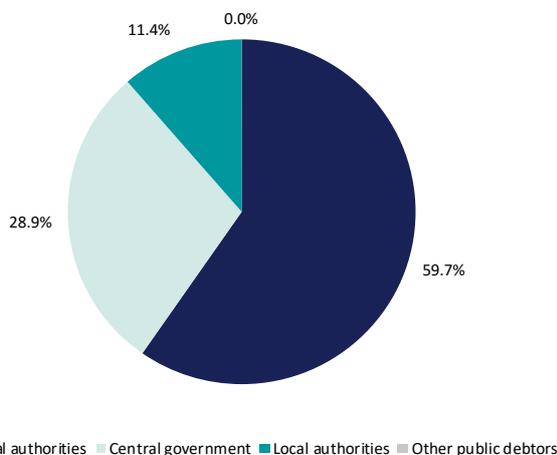
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



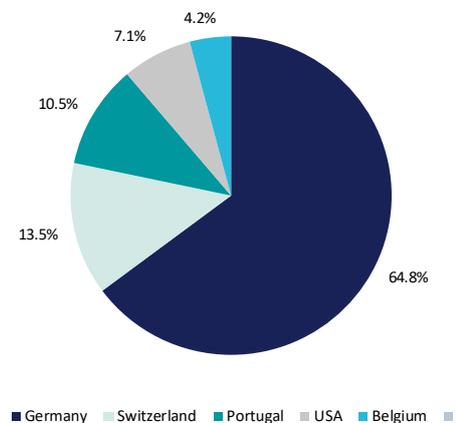
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Hamburg Commercial Bank

Schiffspfandbriefe

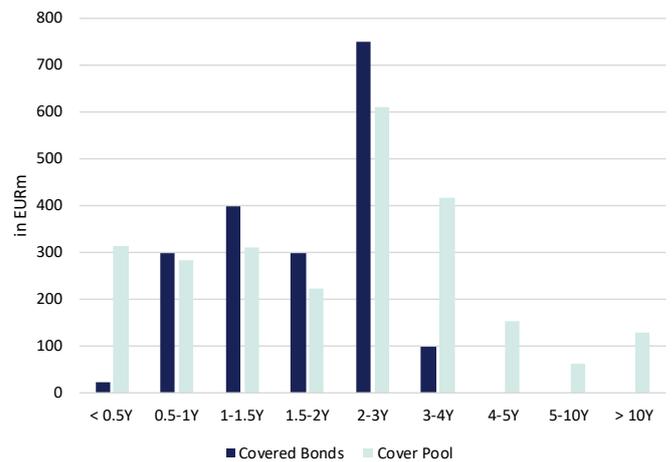
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	2,507.1	Anzahl der Kredite	244
davon Ersatzdeckung	8.1%	Anzahl der Kreditnehmer	112
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	19,522,104
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,873.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (2,221.4)
Überdeckung (EURm)	634.1	Anteil der größten Forderungsklasse	87.8% (> EUR 5m)
Überdeckungsquote	33.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	41.3%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	13.3%		
WAL (Deckungsmasse)	3.6y		
WAL (Pfandbriefe)	1.9y		

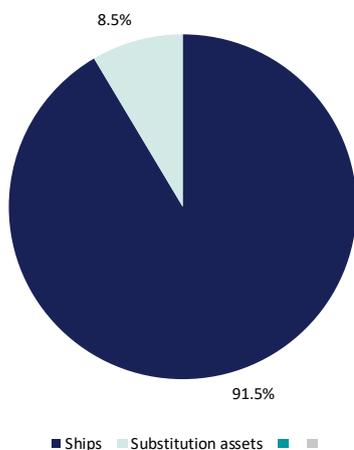
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



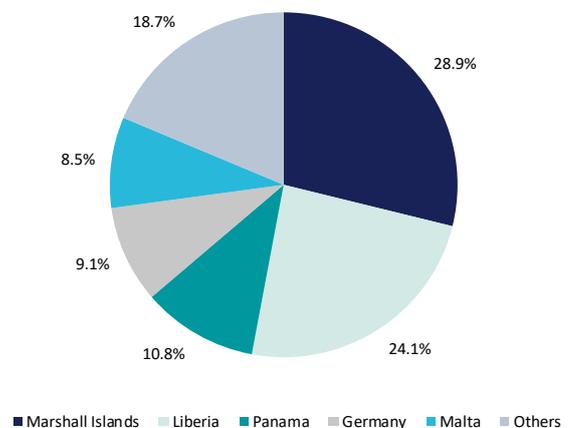
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Hamburger Sparkasse

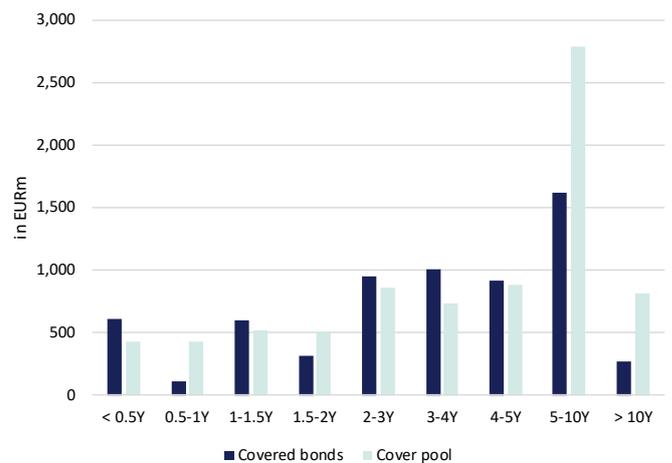
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	7,960.9	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	65.1%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	27.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	6.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	6,411.9	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,549.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	24.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	84.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	32.1% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

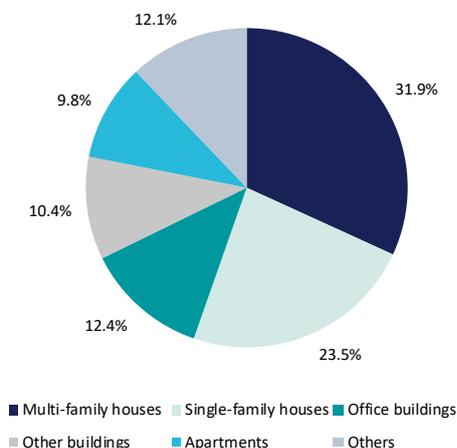
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



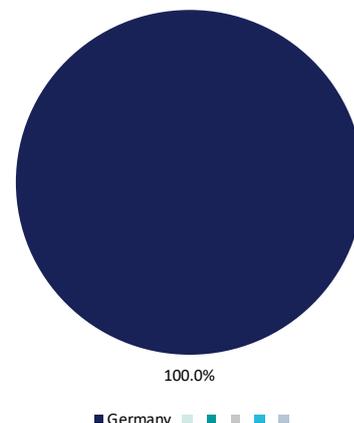
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



ING-DiBa

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	11,784.6
davon wohnwirtschaftlich	95.6%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	4.4%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	7,355.0
Überdeckung (EURm)	4,429.6
Überdeckungsquote	60.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.3%
WAL (Deckungsmasse)	8.4y
WAL (Pfandbriefe)	6.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.5%
Ø LTV (Marktwert)	47.8%

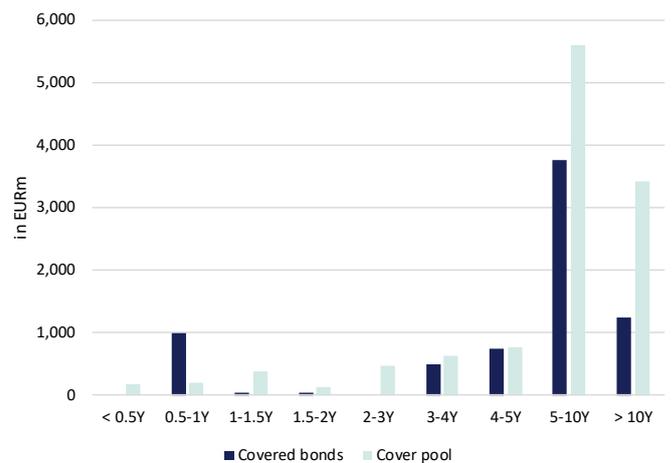
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	90,851
Anzahl der Kreditnehmer	89,402
Anzahl der Objekte	90,851
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	125,976
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.2%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	78.2%
Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	87.1% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.8y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

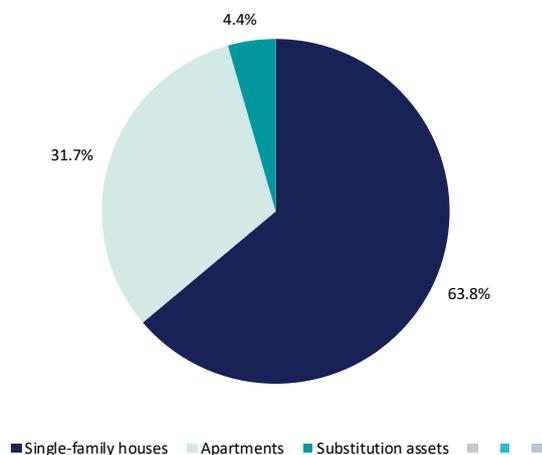
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



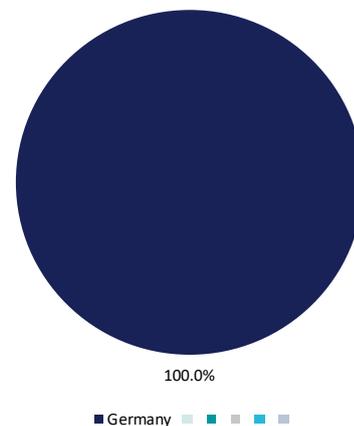
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Kreissparkasse Köln

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,465.9
davon wohnwirtschaftlich	83.7%
davon gewerblich	11.7%
davon Ersatzdeckung	4.7%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,142.5
Überdeckung (EURm)	5,323.4
Überdeckungsquote	465.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	5.7y
WAL (Pfandbriefe)	2.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.3%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

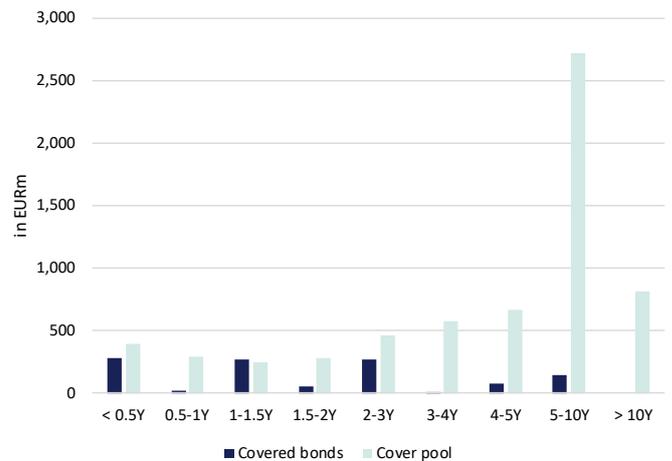
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	46,588
Anzahl der Kreditnehmer	37,287
Anzahl der Objekte	43,806
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	165,307
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.8%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Anteil Mehrfamilienhäuser	23.9%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	66.1% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.2y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

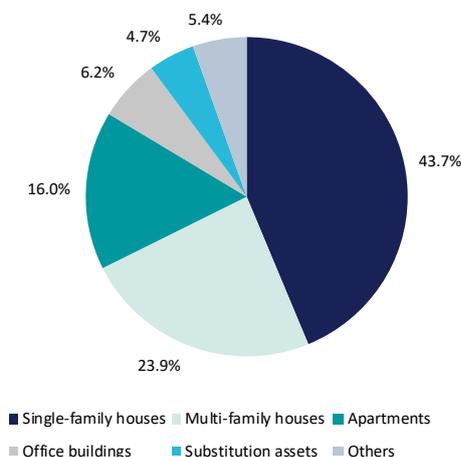
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



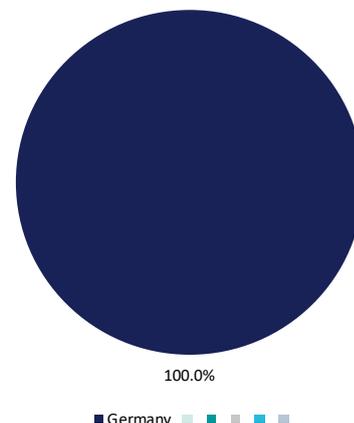
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Kreissparkasse Köln

Kennzahlen zum Deckungsstock

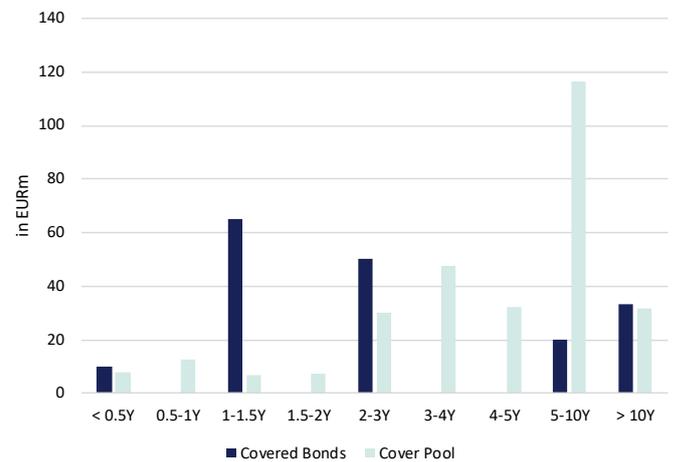
Deckungsmasse (EURm)	292.7	Anzahl der Kredite	142
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	47
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	73.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	178.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,228,033
Überdeckung (EURm)	114.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	64.1%	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	62.5% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.1y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.0y		

Öffentliche Pfandbriefe

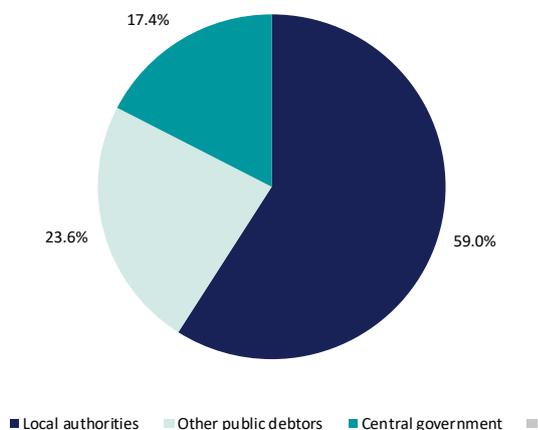
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



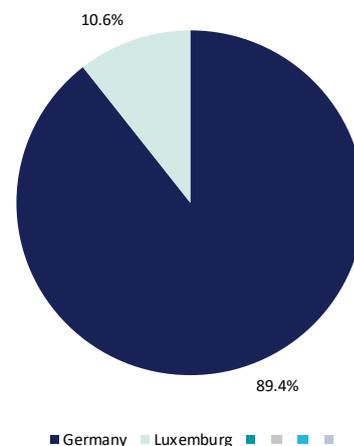
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Landesbank Baden-Württemberg

Hypothekenpfandbriefe

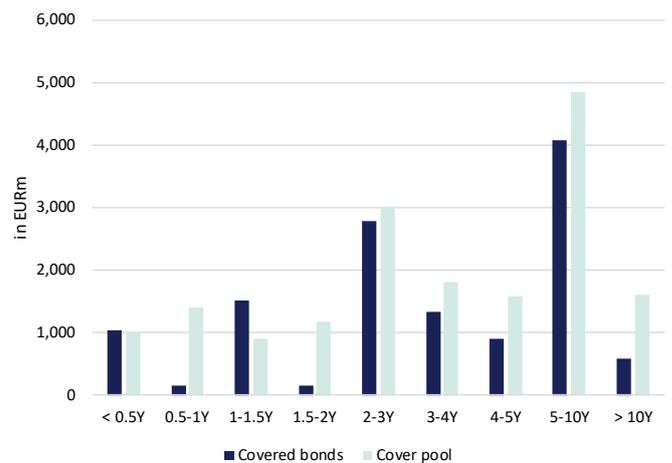
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	17,334.6	Anzahl der Kredite	35,162
davon wohnwirtschaftlich	41.4%	Anzahl der Kreditnehmer	26,821
davon gewerblich	53.9%	Anzahl der Objekte	33,014
davon Ersatzdeckung	4.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	615,968
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	13.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,558.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.0%
Überdeckung (EURm)	4,776.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	24.3%
Überdeckungsquote	38.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	85.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	81.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	94.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	64.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (915.4)
WAL (Deckungsmasse)	4.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	60.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	4.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

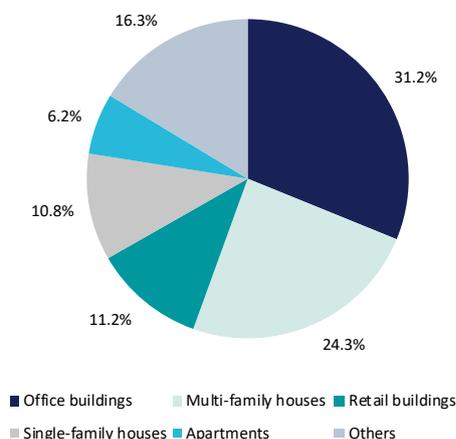
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



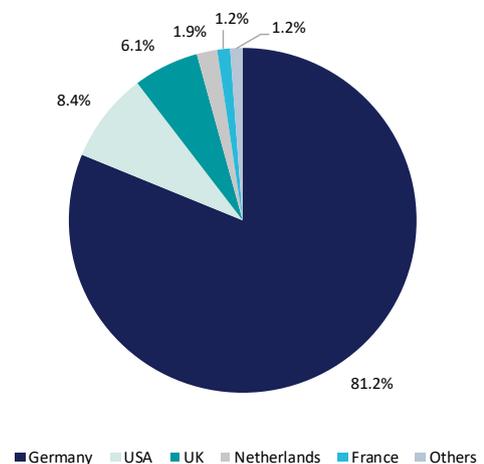
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Baden-Württemberg

Öffentliche Pfandbriefe

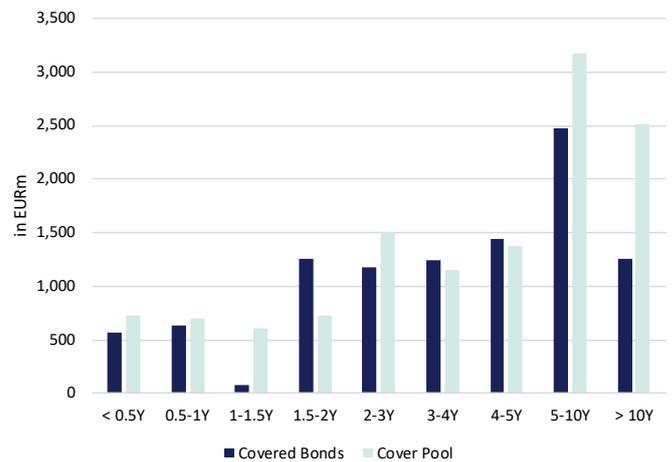
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	12,464.5	Anzahl der Kredite	7,325
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	2,863
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	22.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,141.8	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	4,353,661
Überdeckung (EURm)	2,322.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97.7%
Überdeckungsquote	22.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	98.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	74.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (183.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	70.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	49.7% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.9y		

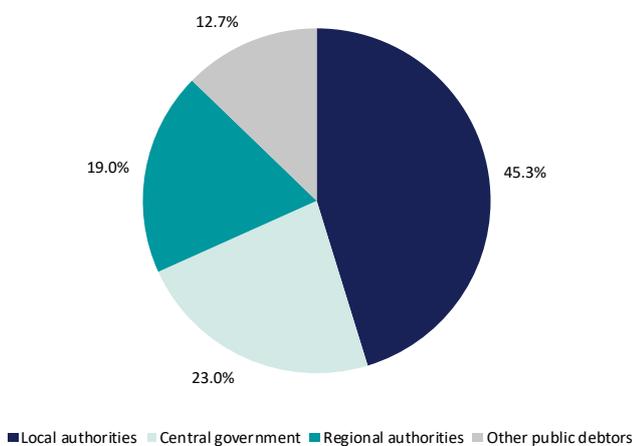
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



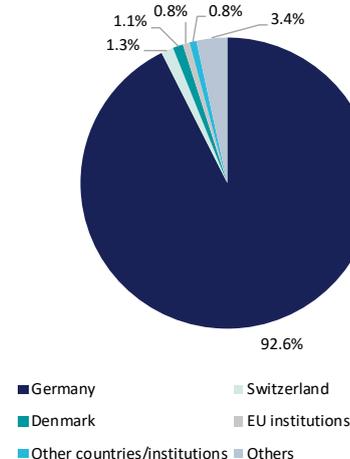
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Landesbank Berlin

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	5,862.2
davon wohnwirtschaftlich	66.0%
davon gewerblich	29.0%
davon Ersatzdeckung	5.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,098.0
Überdeckung (EURm)	1,764.2
Überdeckungsquote	43.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.0%
WAL (Deckungsmasse)	11.0y
WAL (Pfandbriefe)	4.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

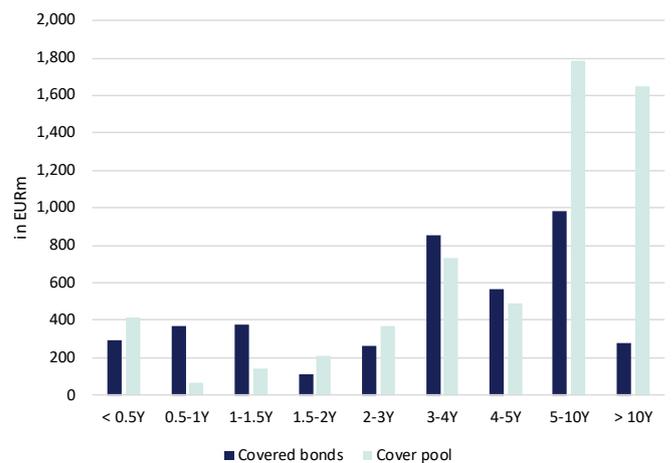
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	8,411
Anzahl der Kreditnehmer	7,591
Anzahl der Objekte	8,634
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	733,599
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	23.1%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	4.6%
Anteil Mehrfamilienhäuser	52.2%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	56.7% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

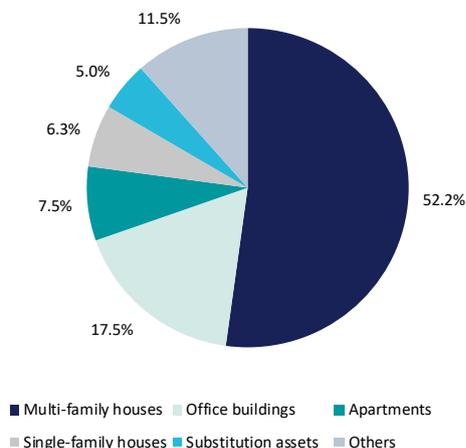
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



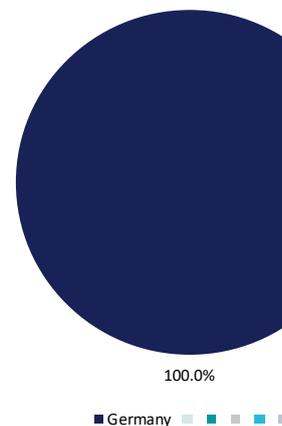
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Berlin

Kennzahlen zum Deckungsstock

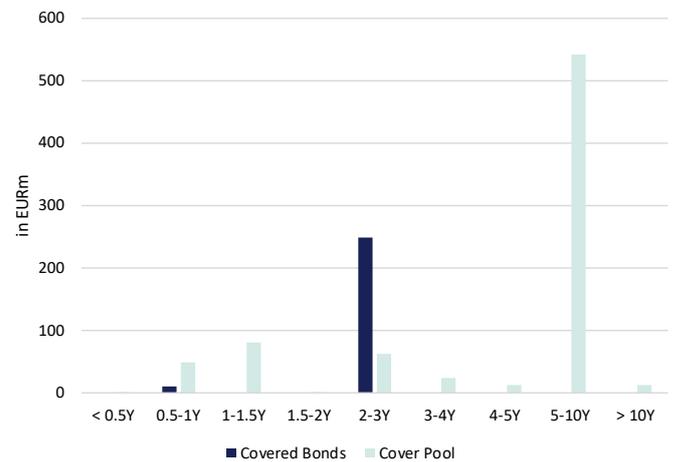
Deckungsmasse (EURm)	787.2	Anzahl der Kredite	32
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	17
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	98.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	260.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	46,304,765
Überdeckung (EURm)	527.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	202.8%	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	91.5% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.9y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	2.5y		

Öffentliche Pfandbriefe

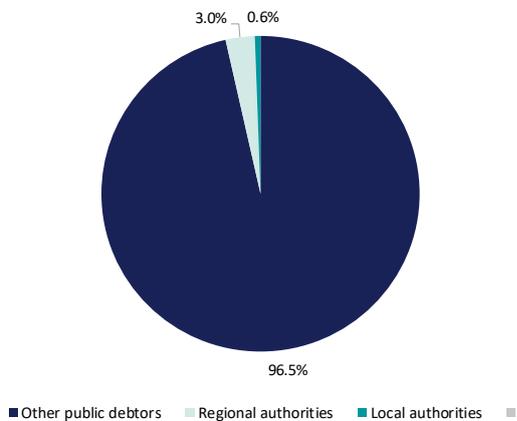
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



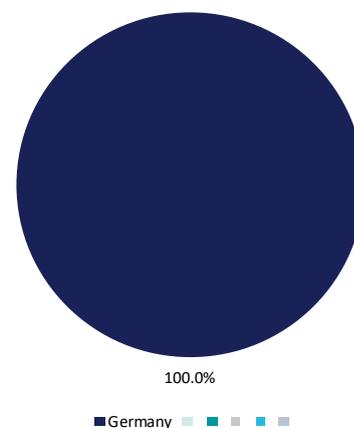
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Landesbank Hessen-Thüringen

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	17,544.3
davon wohnwirtschaftlich	28.6%
davon gewerblich	64.7%
davon Ersatzdeckung	6.7%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	11,653.7
Überdeckung (EURm)	5,890.7
Überdeckungsquote	50.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	68.4%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	70.6%
WAL (Deckungsmasse)	3.8y
WAL (Pfandbriefe)	2.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

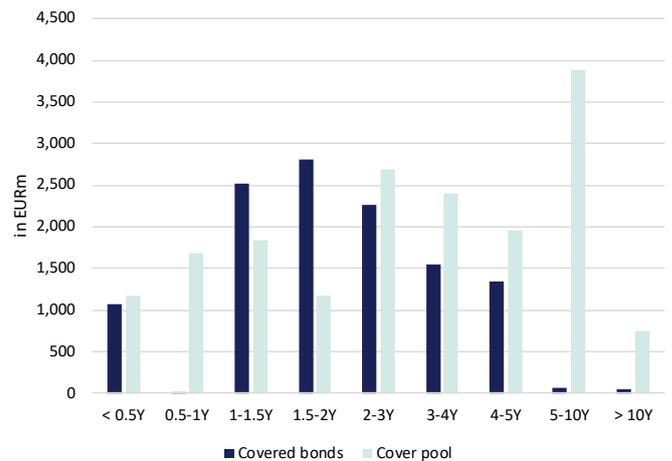
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	9,981
Anzahl der Kreditnehmer	8,717
Anzahl der Objekte	10,647
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	1,878,592
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.7%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	6.6%
Anteil Mehrfamilienhäuser	22.4%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	72.7%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (3,687.1)
Anteil der größten Forderungsklasse	86.7% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.6y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

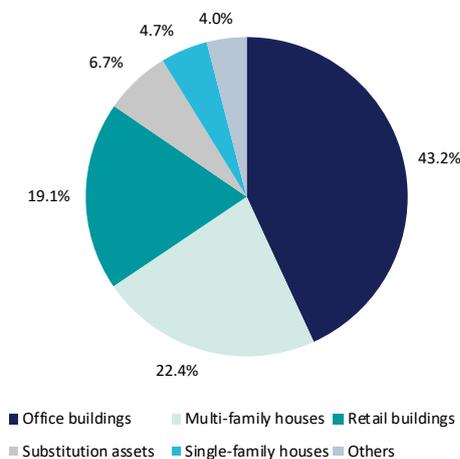
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



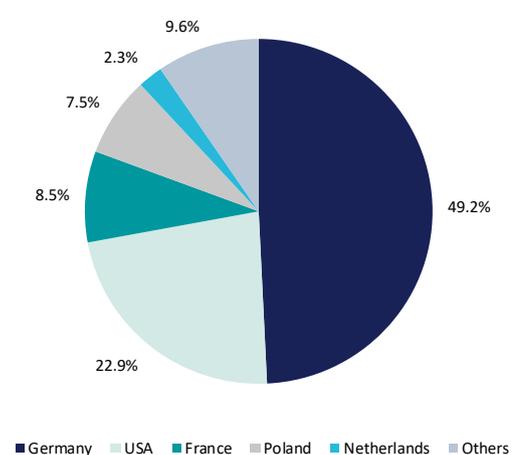
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Hessen-Thüringen

Öffentliche Pfandbriefe

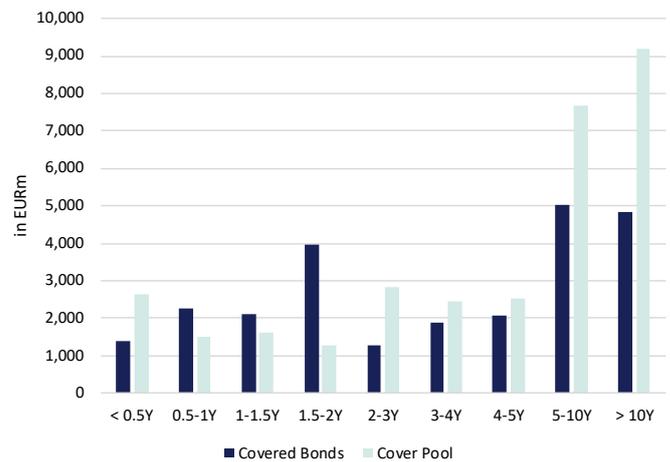
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	31,780.6	Anzahl der Kredite	19,733
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	4,679
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	32.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	24,879.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,792,185
Überdeckung (EURm)	6,901.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	98.8%
Überdeckungsquote	27.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (294.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	68.1%	Anteil der größten Forderungsklasse	62.3% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.5y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.7y		

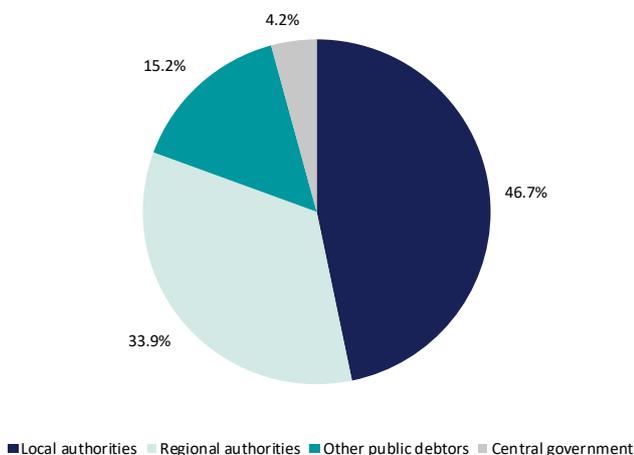
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



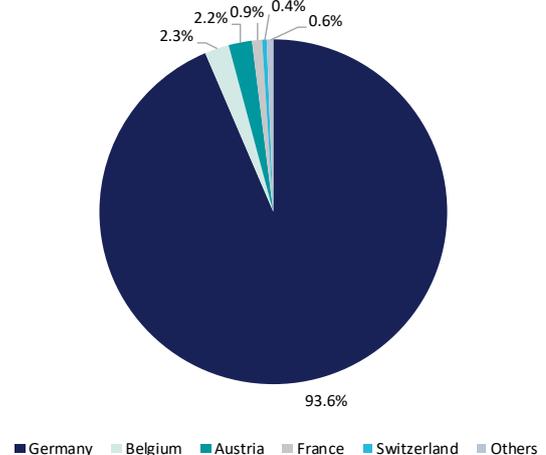
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



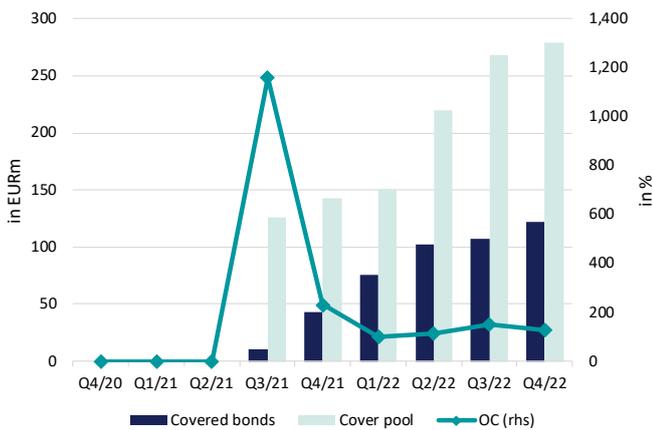
Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

LIGA Bank

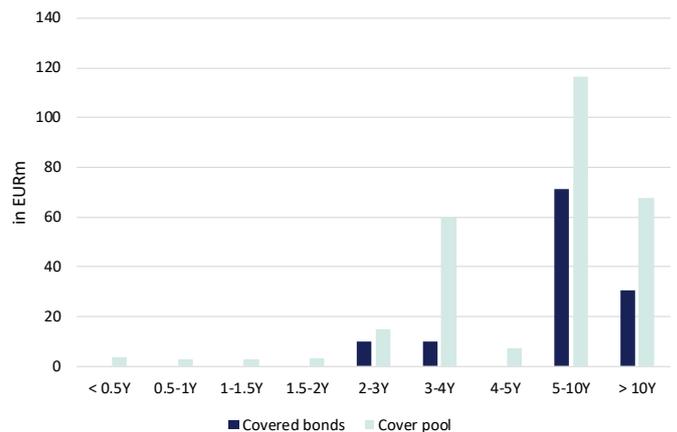
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	279.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	96.4%	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)	122.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	157.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	129.1%	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	56.2% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

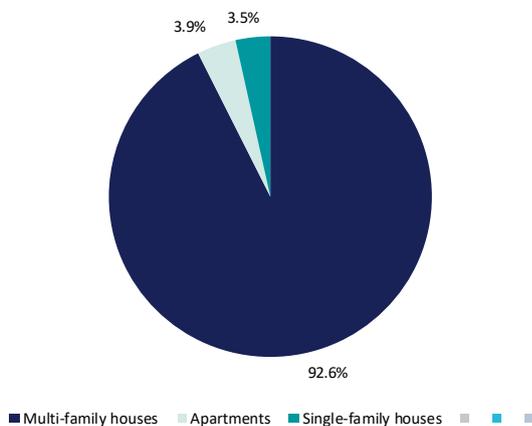
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



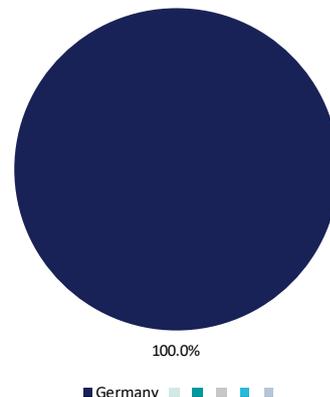
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



LIGA Bank

Öffentliche Pfandbriefe

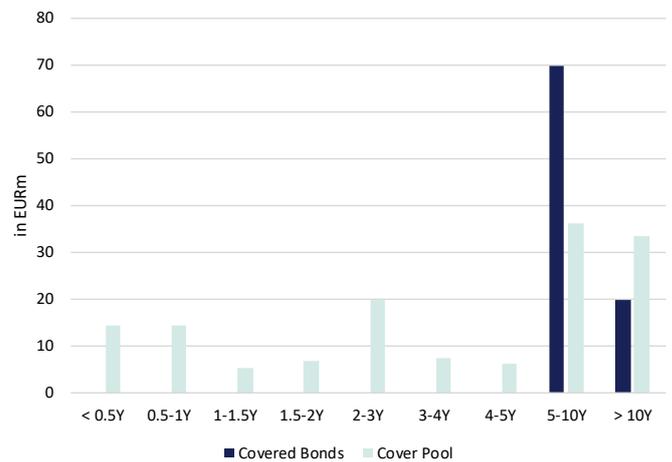
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	144.2	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)	90.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	54.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	60.3%	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	53.1% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

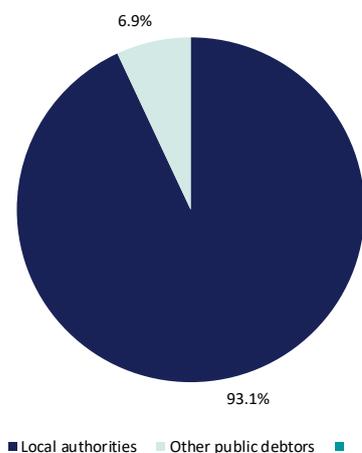
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



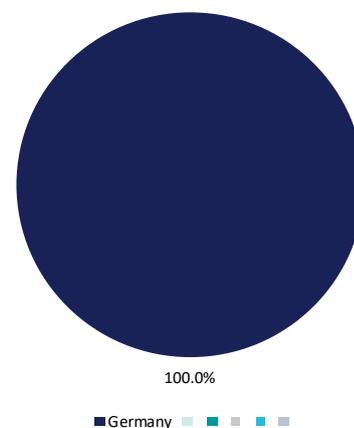
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Münchener Hypothekenbank

Hypothekendarlehen

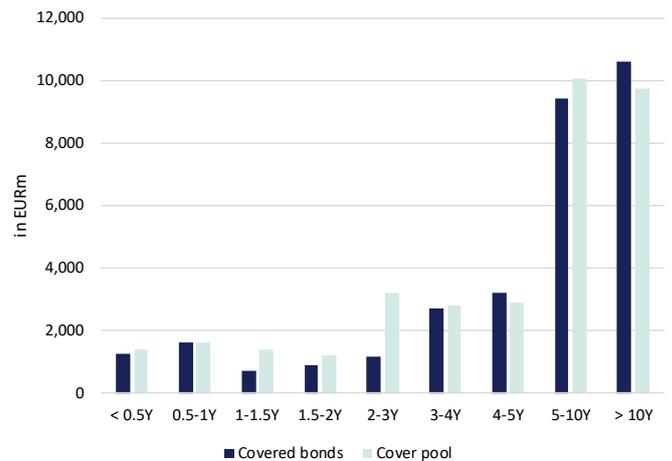
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	34,377.0	Anzahl der Kredite	202,050
davon wohnwirtschaftlich	80.8%	Anzahl der Kreditnehmer	177,698
davon gewerblich	17.5%	Anzahl der Objekte	189,104
davon Ersatzdeckung	1.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	190,185
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	2.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	31,693.9	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	53.0%
Überdeckung (EURm)	2,683.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	15.2%
Überdeckungsquote	8.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	82.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	86.4%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	91.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (795.2)
WAL (Deckungsmasse)	9.2y	Anteil der größten Forderungsklasse	58.2% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	8.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.03%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

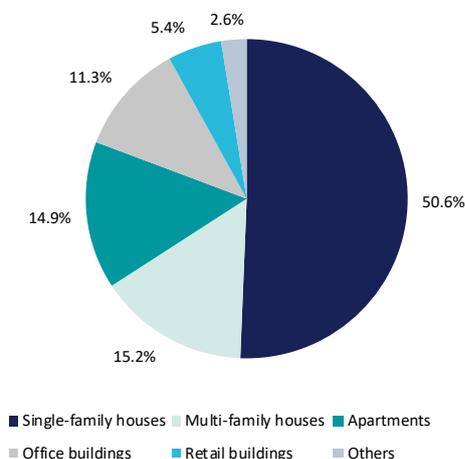
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



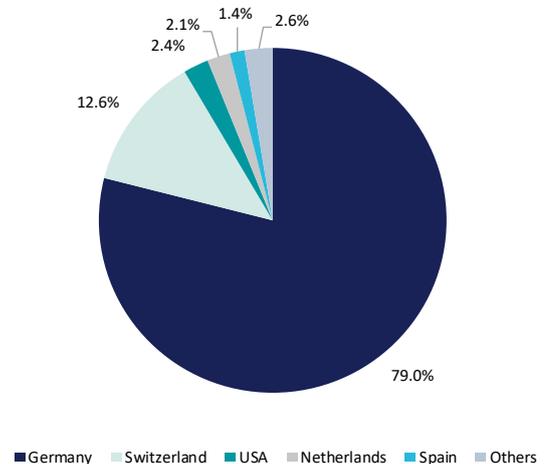
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Münchener Hypothekenbank

Öffentliche Pfandbriefe

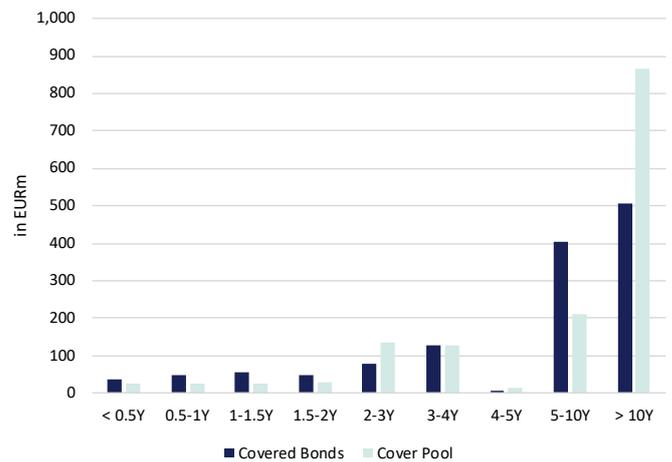
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,457.0	Anzahl der Kredite	248
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	190
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	88.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,308.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	7,668,334
Überdeckung (EURm)	148.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	11.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	92.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	66.9% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	11.7y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	8.0y		

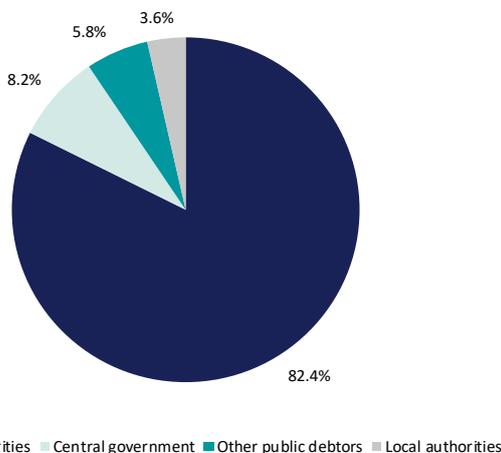
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



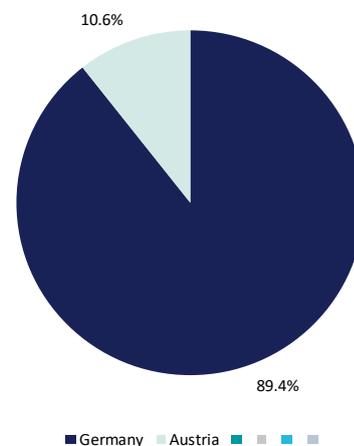
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



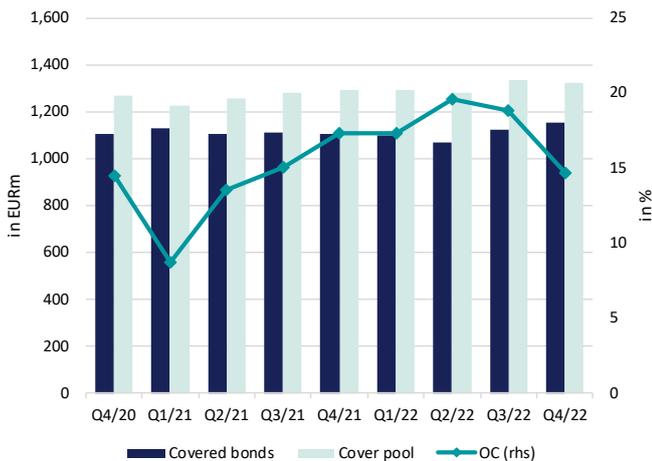
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank

Hypothekenpfandbriefe

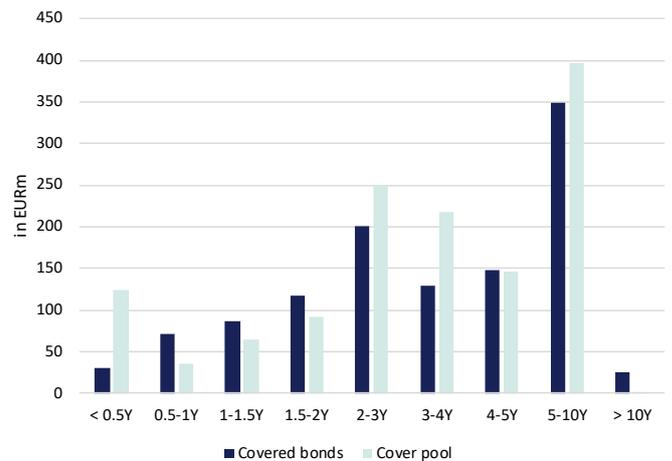
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,326.1	Anzahl der Kredite	311
davon wohnwirtschaftlich	21.4%	Anzahl der Kreditnehmer	178
davon gewerblich	73.7%	Anzahl der Objekte	340
davon Ersatzdeckung	4.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	7,084,775
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	24.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,156.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.1%
Überdeckung (EURm)	169.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	17.6%
Überdeckungsquote	14.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	3.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	50.6% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	4.1y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

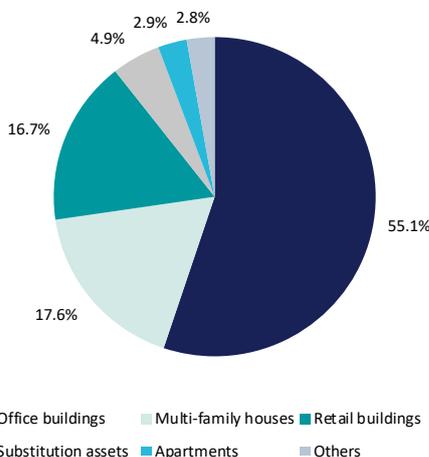
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



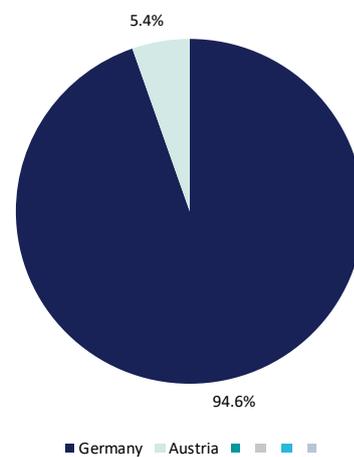
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



NATIXIS Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,600.3
davon wohnwirtschaftlich	3.5%
davon gewerblich	81.2%
davon Ersatzdeckung	15.3%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,306.0
Überdeckung (EURm)	294.3
Überdeckungsquote	22.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	45.7%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	3.3y
WAL (Pfandbriefe)	3.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.2%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

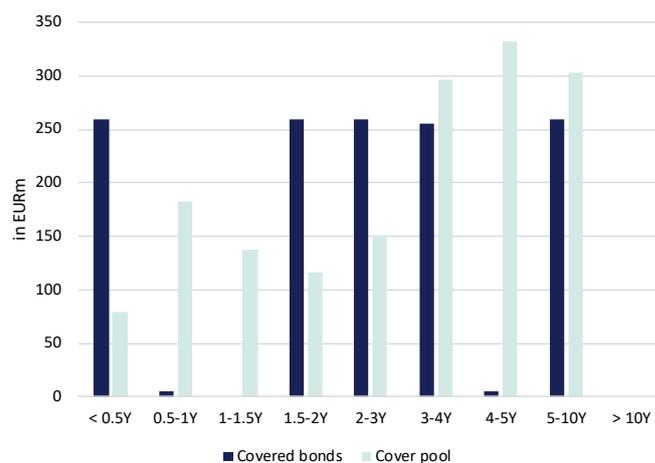
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	81
Anzahl der Kreditnehmer	98
Anzahl der Objekte	256
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	13,824,388
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	21.5%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	3.5%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	91.9% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

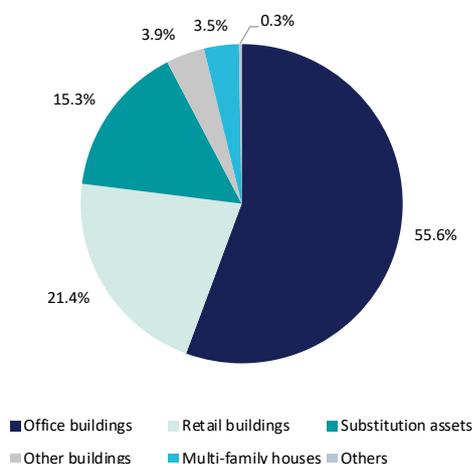
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



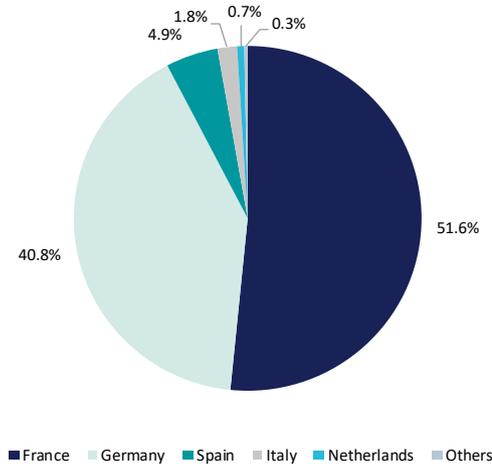
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Norddeutsche Landesbank

Hypothekendarlehen

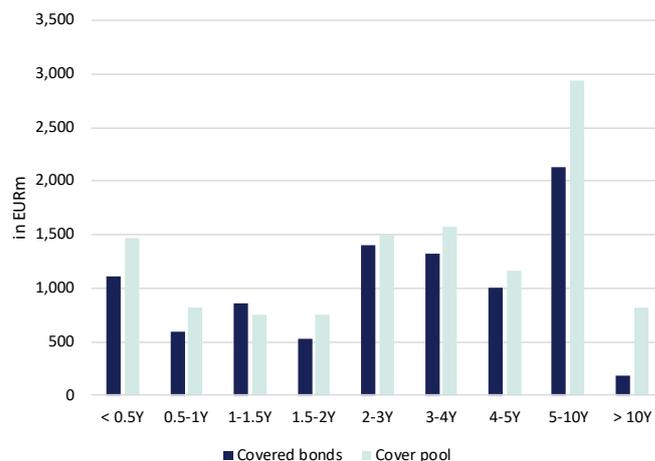
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	11,801.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	38.5%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	55.3%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	6.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	9,100.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	2,700.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	29.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	81.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (390.0)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	57.8% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	60.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

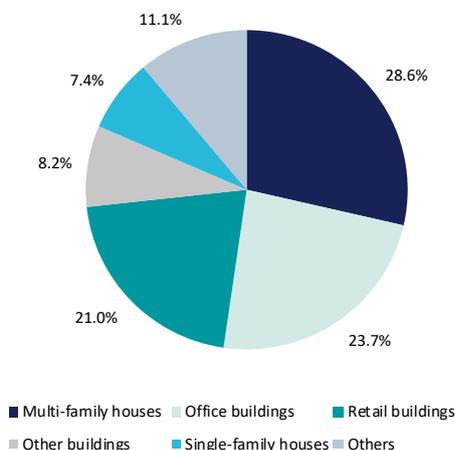
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



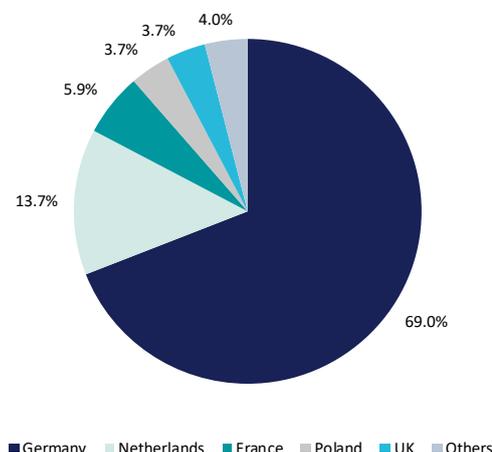
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Norddeutsche Landesbank

Öffentliche Pfandbriefe

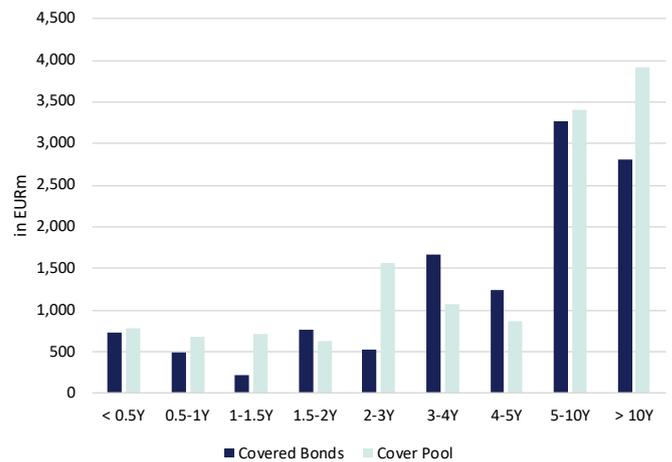
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	13,626.8	Anzahl der Kredite	3,875
davon Ersatzdeckung	2.4%	Anzahl der Kreditnehmer	1,395
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	22.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	11,696.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	9,537,921
Überdeckung (EURm)	1,930.5	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.7%
Überdeckungsquote	16.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	87.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (203.2)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.5%	Anteil der größten Forderungsklasse	41.0% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.5y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.06%
WAL (Pfandbriefe)	6.8y		

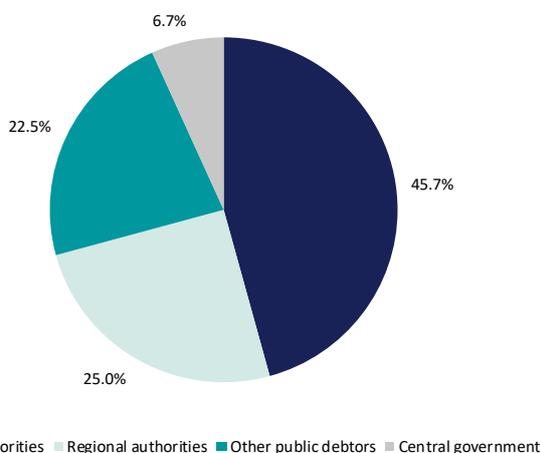
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



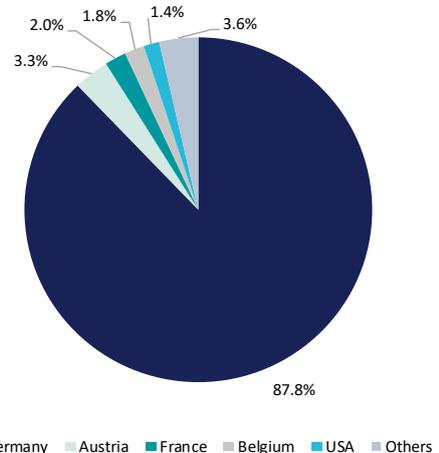
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

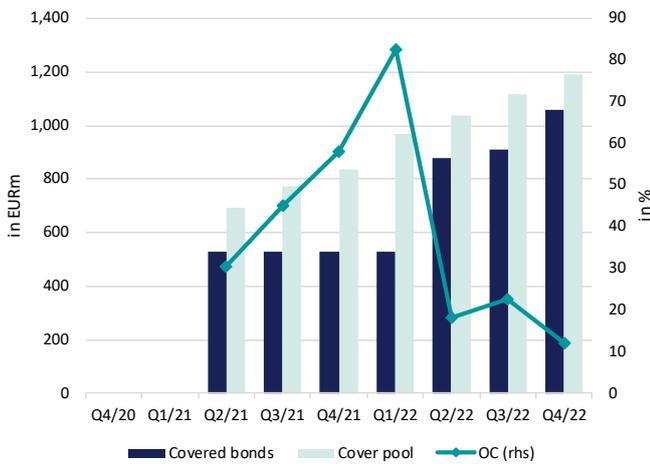
Oldenburgische Landesbank

Hypothekendarlehen

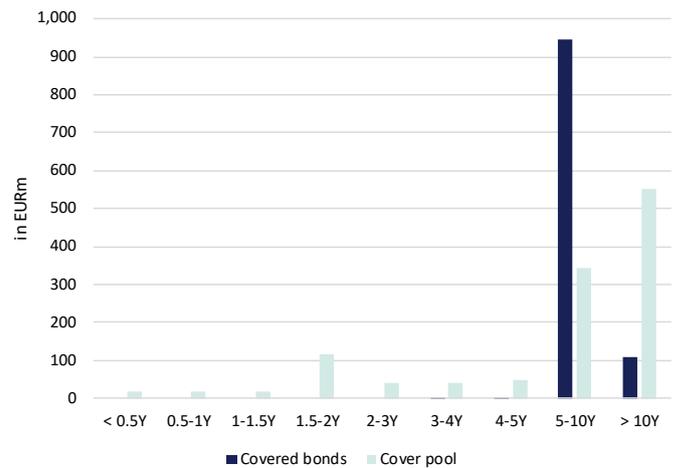
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,190.1	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	89.6%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	2.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	8.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,061.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	129.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	12.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	94.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

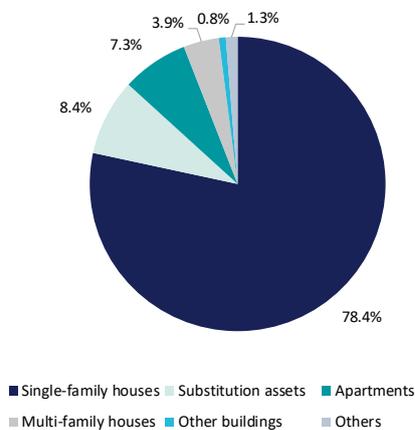
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



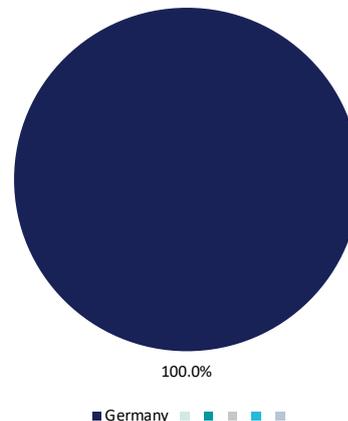
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



PSD Bank Nürnberg

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,095.9
davon wohnwirtschaftlich	97.7%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	2.3%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	650.6
Überdeckung (EURm)	445.3
Überdeckungsquote	68.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	7.3y
WAL (Pfandbriefe)	10.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.7%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

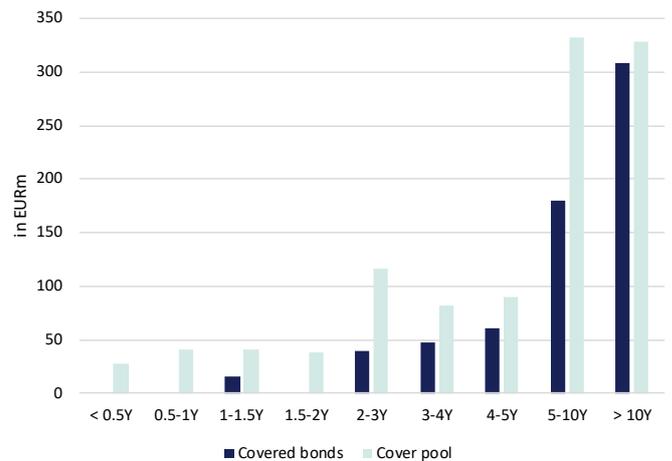
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	11,110
Anzahl der Kreditnehmer	8,924
Anzahl der Objekte	10,270
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	119,944
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	85.2%
Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	99.1% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.1y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

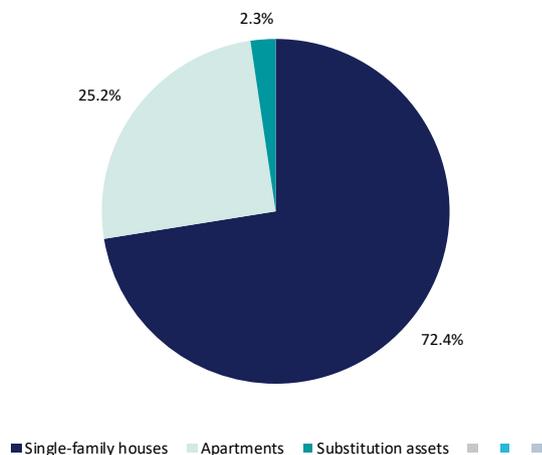
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



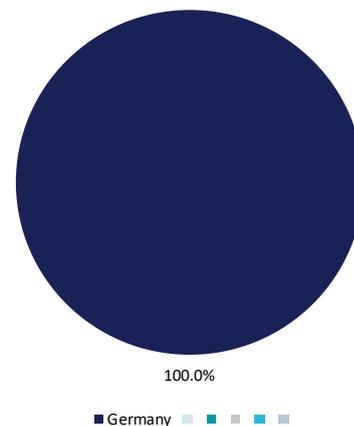
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



PSD Bank Rhein-Ruhr

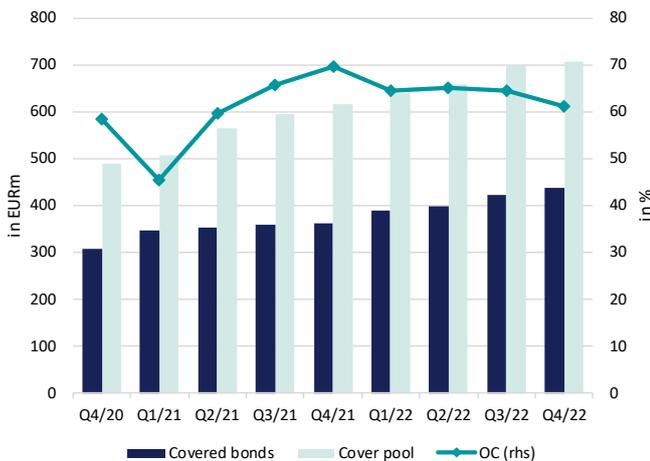
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	708.6
davon wohnwirtschaftlich	97.2%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	2.8%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	439.0
Überdeckung (EURm)	269.6
Überdeckungsquote	61.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	7.8y
WAL (Pfandbriefe)	8.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.9%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

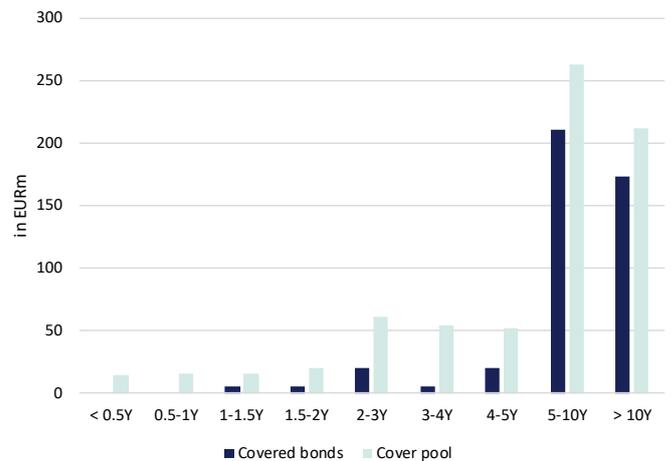
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	7,287
Anzahl der Kreditnehmer	5,779
Anzahl der Objekte	6,078
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	119,240
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.0%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	88.6%
Anteil Mehrfamilienhäuser	6.1%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	93.1% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.8y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

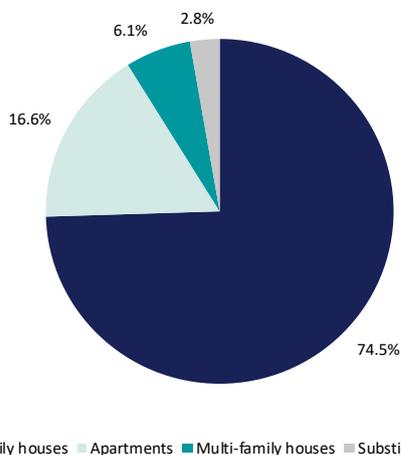
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



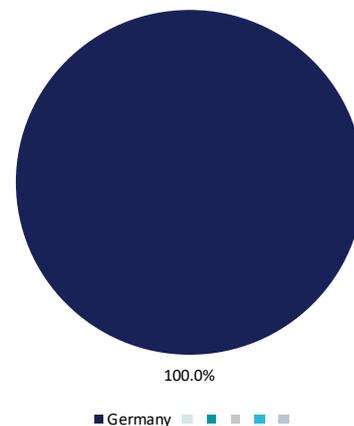
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



SaarLB

Hypothekendarlehen

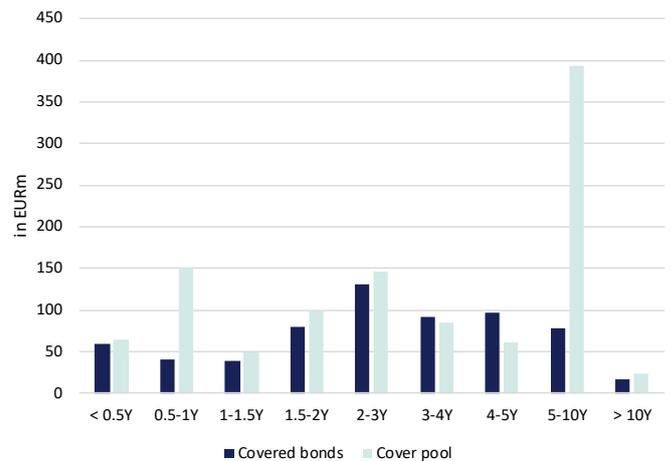
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,069.6	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	1.8%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	94.4%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	3.8%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	631.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	438.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	69.4%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	80.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	58.1% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

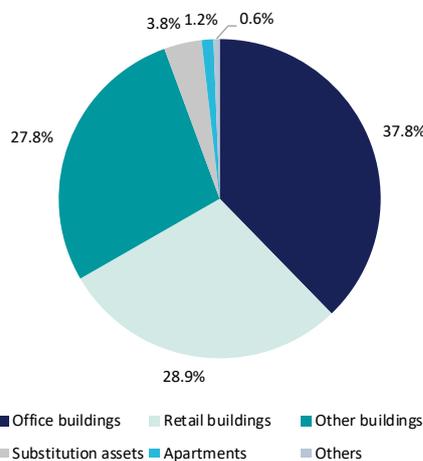
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



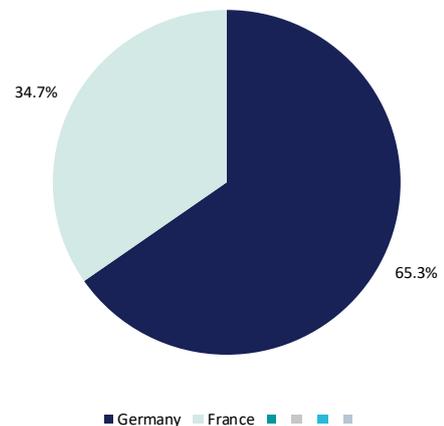
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



SaarLB

Öffentliche Pfandbriefe

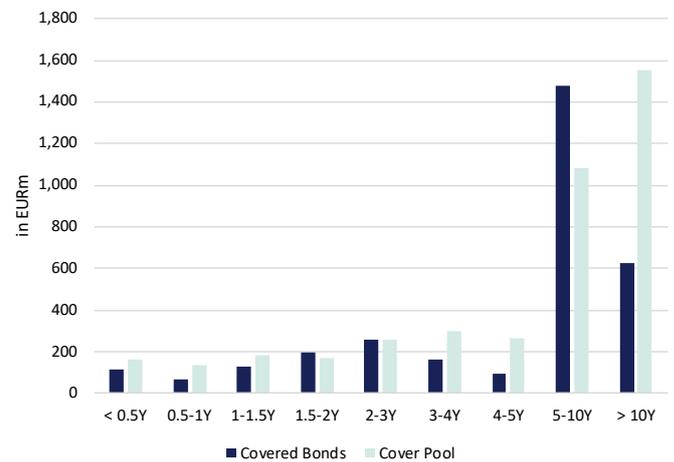
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	4,099.6	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)	3,104.7	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	994.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	32.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.4%	Anteil der größten Forderungsklasse	63.0% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

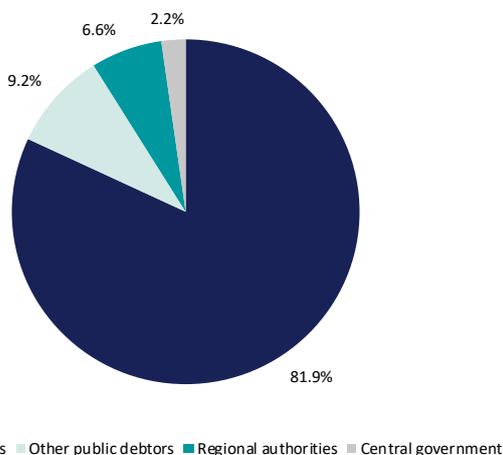
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



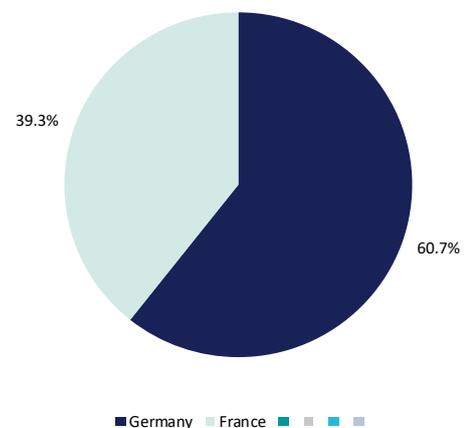
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Santander Consumer Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

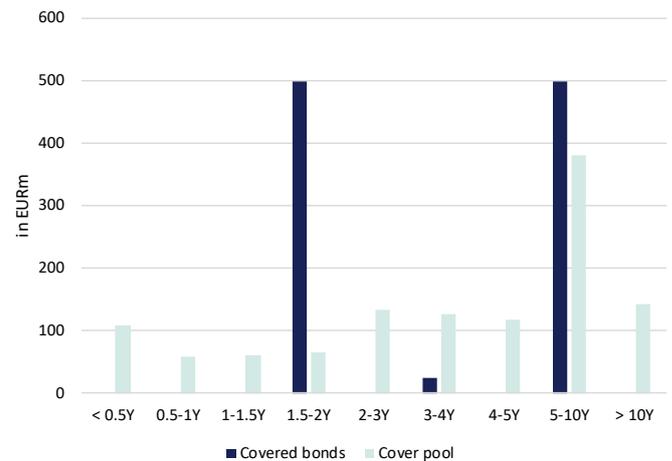
Deckungsmasse (EURm)	1,191.3
davon wohnwirtschaftlich	95.7%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	0.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,025.0
Überdeckung (EURm)	166.3
Überdeckungsquote	16.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	5.1y
WAL (Pfandbriefe)	4.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	45.2%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

Anzahl der Kredite	18,716
Anzahl der Kreditnehmer	23,208
Anzahl der Objekte	13,892
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	49,124
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	83.2%
Anteil Mehrfamilienhäuser	2.1%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	96.1% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.9y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

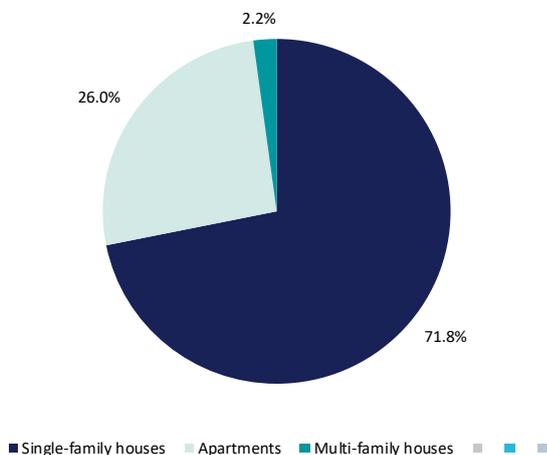
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



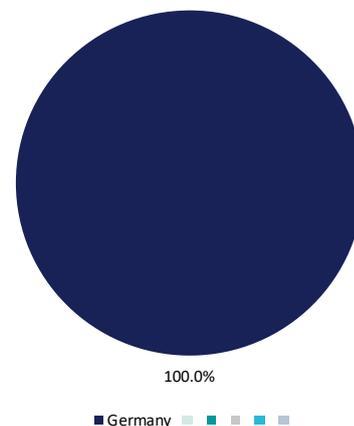
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte

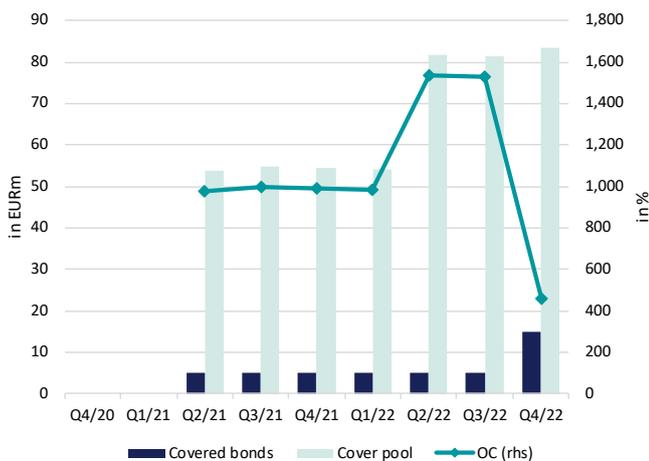


Sparda-Bank Südwest

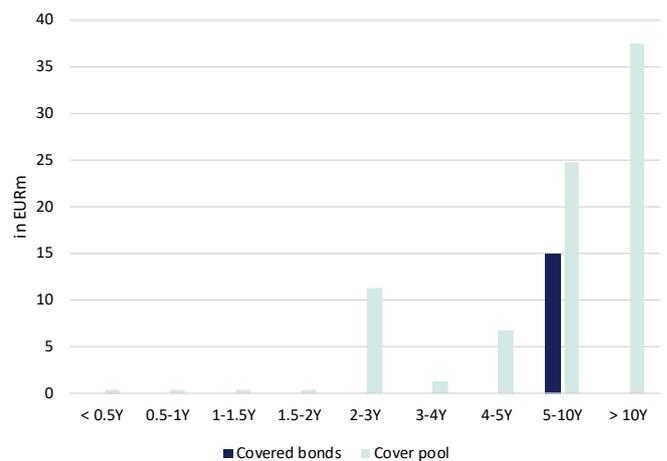
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	83.4	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	88.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	12.0%	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	n/a
Überdeckung (EURm)	68.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	456.0%	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	82.6% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

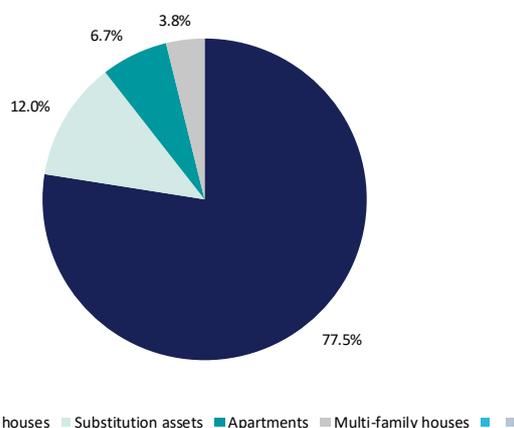
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



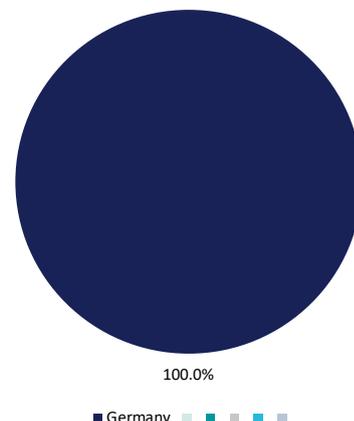
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Sparkasse Hannover

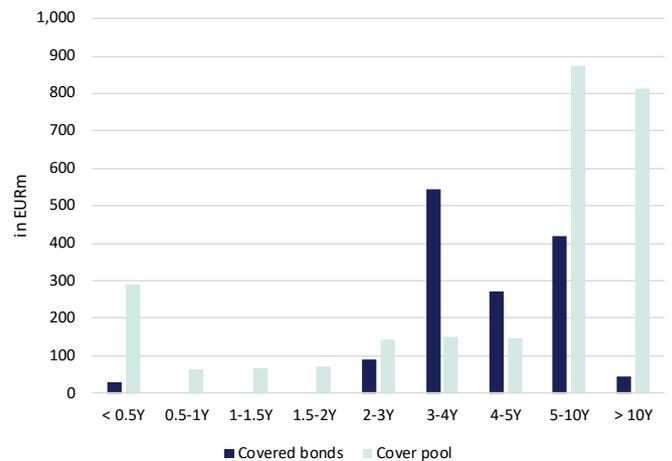
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	2,617.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	77.3%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	18.6%	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)	1,397.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,219.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	87.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	61.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

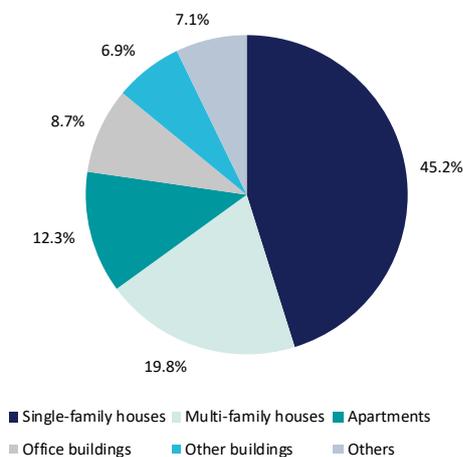
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



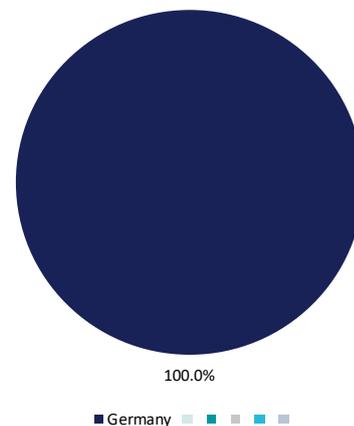
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Sparkasse Hannover

Kennzahlen zum Deckungsstock

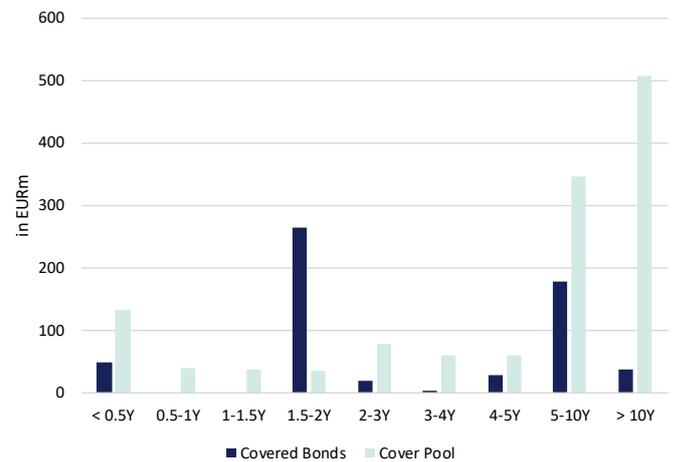
Deckungsmasse (EURm)	1,306.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	586.1	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	719.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	122.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	40.1% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

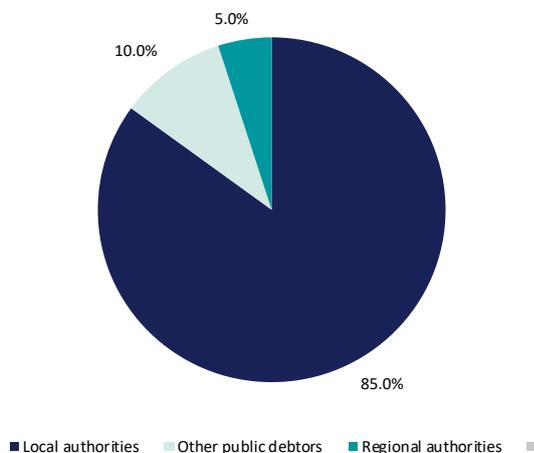
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



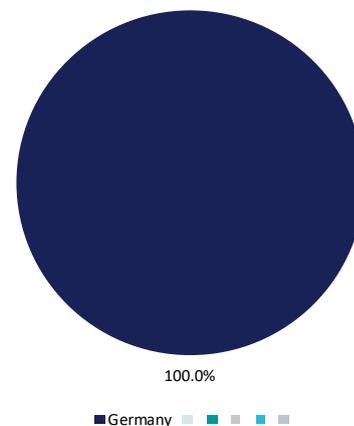
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Sparkasse KölnBonn

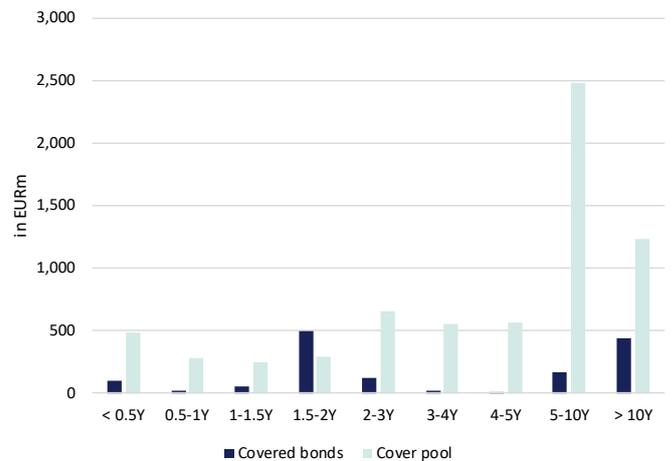
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,812.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	78.8%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	20.1%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	1.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,438.2	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	5,373.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	373.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	92.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	48.2% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

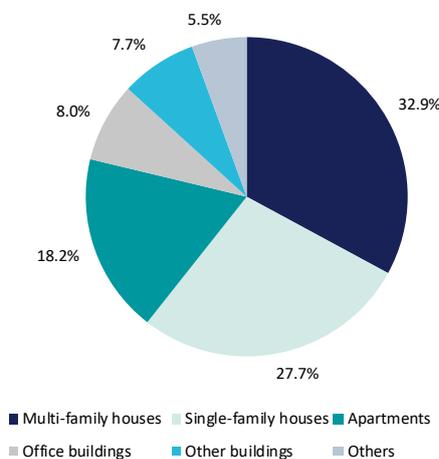
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



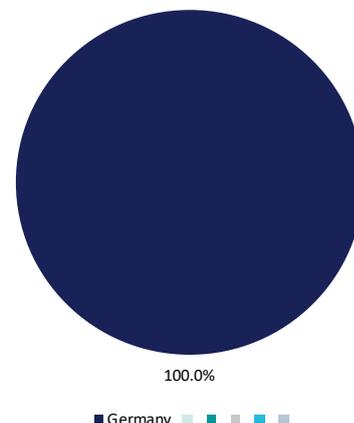
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



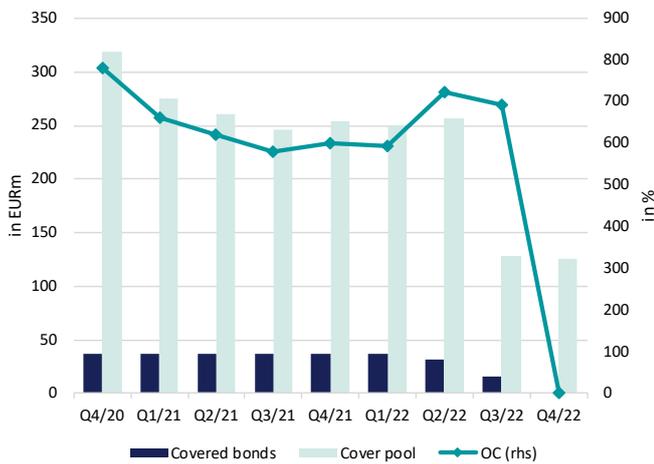
Sparkasse KölnBonn

Kennzahlen zum Deckungsstock

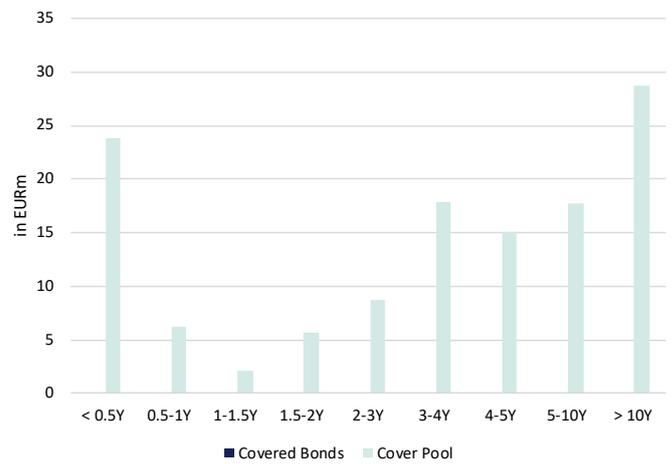
Deckungsmasse (EURm)	125.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	0.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	125.7	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	0.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	0.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	0.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	61.9% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

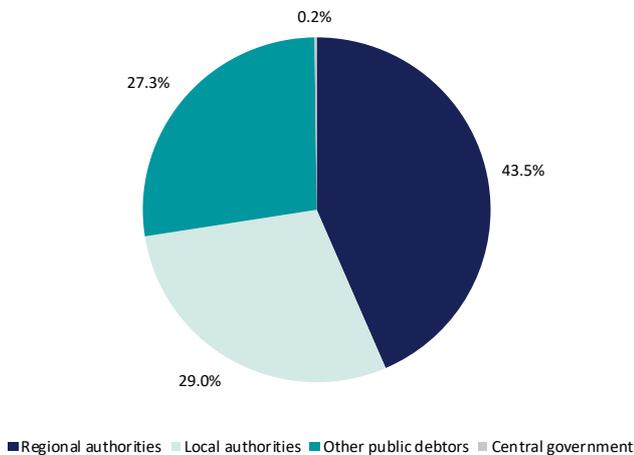
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



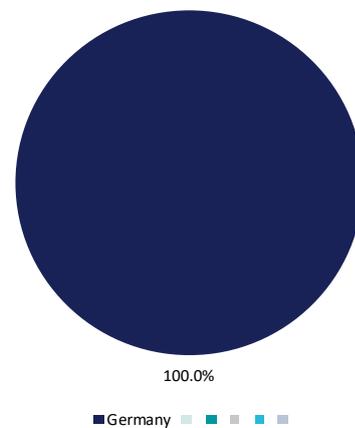
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Stadtsparkasse Düsseldorf

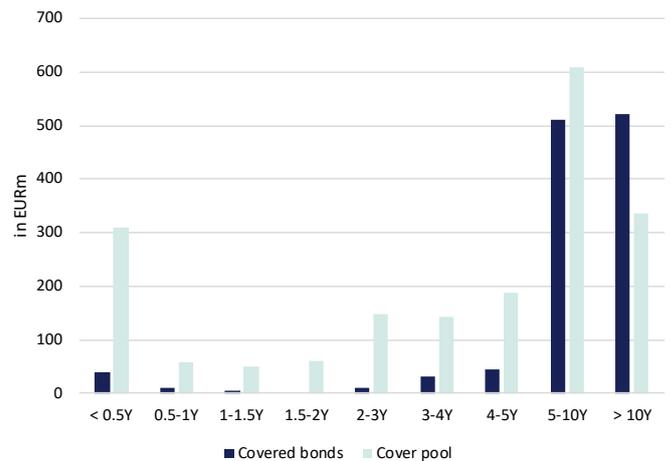
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,900.4	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	71.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	23.8%	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)	1,171.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	729.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	62.2%	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	44.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

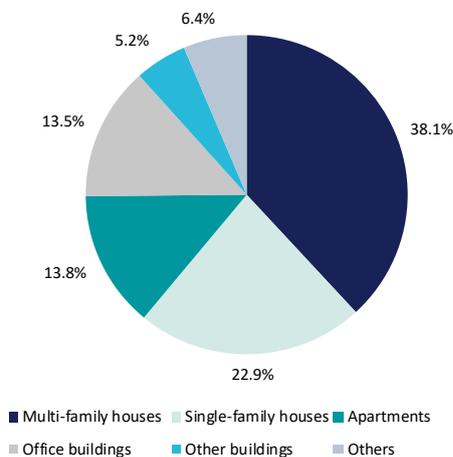
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



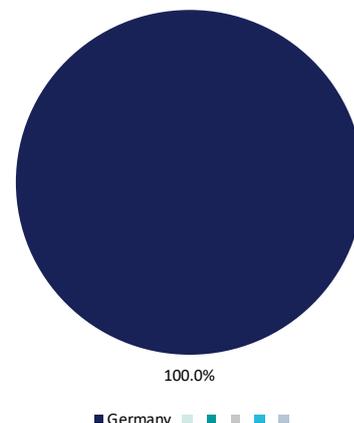
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Stadtparkasse Düsseldorf

Öffentliche Pfandbriefe

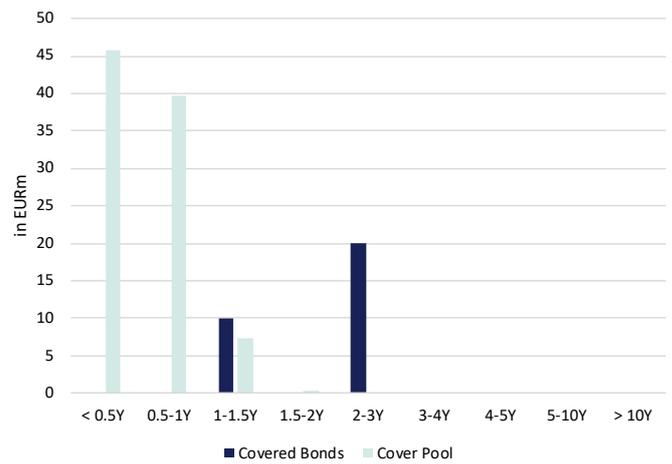
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	93.2	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)	30.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	63.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	210.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	52.6% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

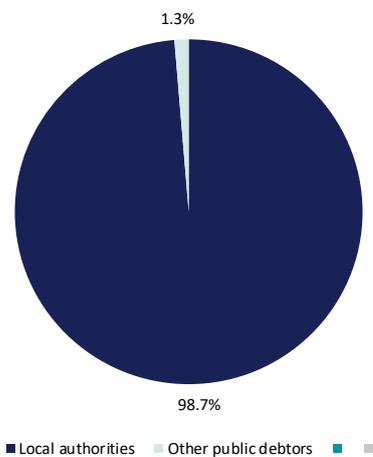
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



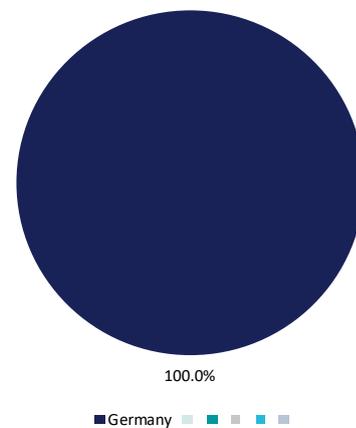
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



UniCredit Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	31,111.6
davon wohnwirtschaftlich	69.6%
davon gewerblich	28.6%
davon Ersatzdeckung	1.8%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	25,116.7
Überdeckung (EURm)	5,994.9
Überdeckungsquote	23.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	82.5%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.1%
WAL (Deckungsmasse)	6.9y
WAL (Pfandbriefe)	6.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	42.3%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

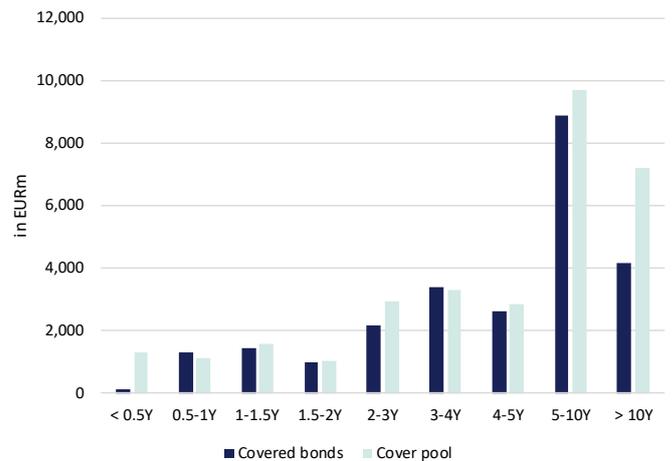
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	134,520
Anzahl der Kreditnehmer	103,266
Anzahl der Objekte	126,091
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	295,881
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.0%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	34.4%
Anteil Mehrfamilienhäuser	23.9%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	34.7% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.8y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

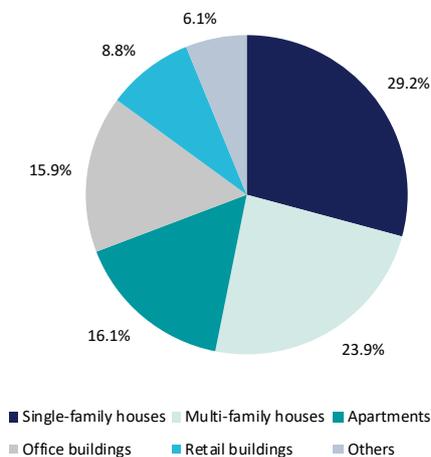
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



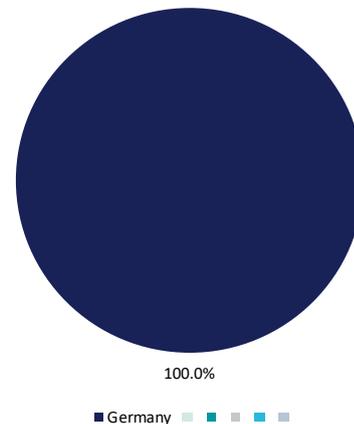
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



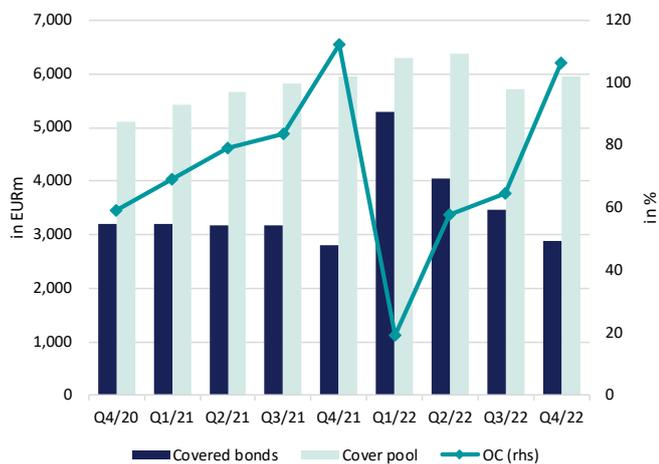
UniCredit Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

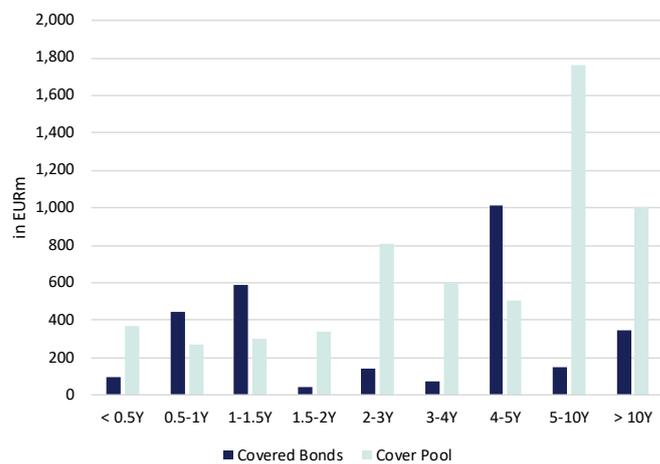
Deckungsmasse (EURm)	5,970.3	Anzahl der Kredite	1,526
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	805
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	41.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,894.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	7,416,522
Überdeckung (EURm)	3,076.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.5%
Überdeckungsquote	106.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	73.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (190.3)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.8%	Anteil der größten Forderungsklasse	54.8% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.7y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.8y		

Öffentliche Pfandbriefe

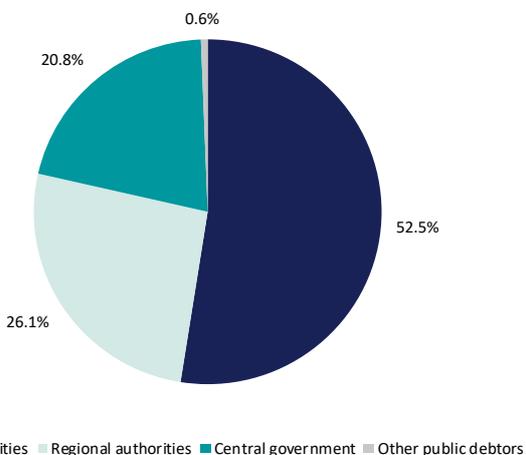
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



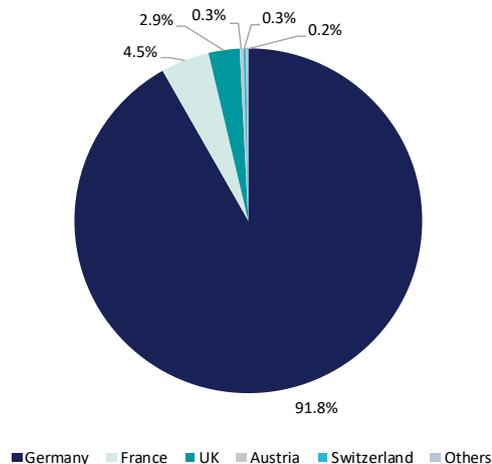
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Wüstenrot Bausparkasse

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,241.5
davon wohnwirtschaftlich	89.2%
davon gewerblich	1.2%
davon Ersatzdeckung	9.6%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,826.6
Überdeckung (EURm)	414.9
Überdeckungsquote	14.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.4%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	89.7%
WAL (Deckungsmasse)	5.7y
WAL (Pfandbriefe)	4.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	48.2%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

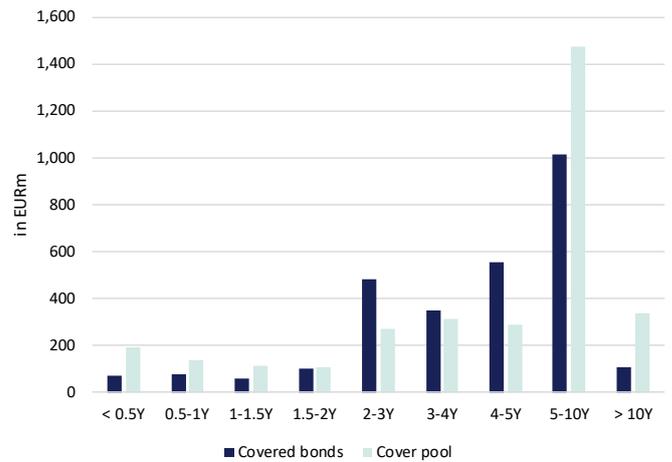
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	32,878
Anzahl der Kreditnehmer	29,103
Anzahl der Objekte	30,713
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	100,730
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	6.0%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	65.5%
Anteil Mehrfamilienhäuser	18.2%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	75.8% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	8.7y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.01%

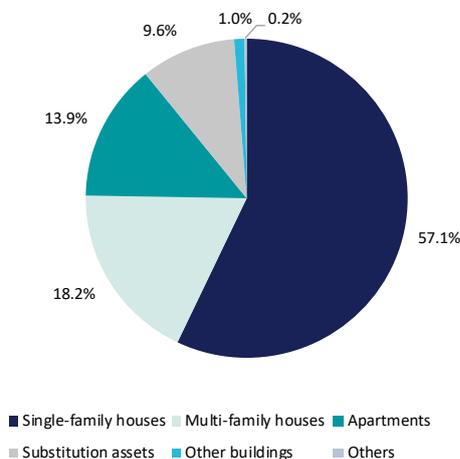
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



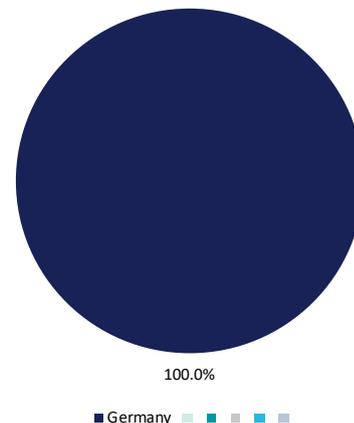
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Anhang

Ansprechpartner in der NORD/LB

Markets Strategy & Floor Research



Dr. Frederik Kunze

Covered Bonds/Banks

+49 172 354 8977

frederik.kunze@nordlb.de



Melanie Kiene

Covered Bonds/Banks

+49 172 169 2633

melanie.kiene@nordlb.de



Stefan Rahaus

Covered Bonds/Banks

+49 172 6086 438

stefan.rahaus@nordlb.de



Dr. Norman Rudschuck

SSA/Public Issuers

+49 152 090 24094

norman.rudschuck@nordlb.de



Jan-Phillipp Hensing

SSA/Public Issuers

+49 172 425 2877

jan-phillipp.hensing@nordlb.de

Sales

Institutional Sales	+49 511 9818-9440
Sales Sparkassen & Regionalbanken	+49 511 9818-9400
Sales MM/FX	+49 511 9818-9460
Sales 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 9818-9550
Frequent Issuers	+49 511 9818-9640

Sales Wholesale Customers

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

Relationship Management

Institutionelle Kunden	rm-vs@nordlb.de
Öffentliche Kunden	rm-oek@nordlb.de

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 Markets Strategy & 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 oder 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 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.

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 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.

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 BEAUFICHTIGT.

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 Warendermingeschäfte 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 entgegengesetzte 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 Wertpapiere 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 Analageergebnisse, 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 Prospektspflicht 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: Dienstag, 14. März 2023 (14:35 Uhr)