



Transparenzvorschrift §28 PfandBG Q2/2022

Markets Strategy & Floor Research

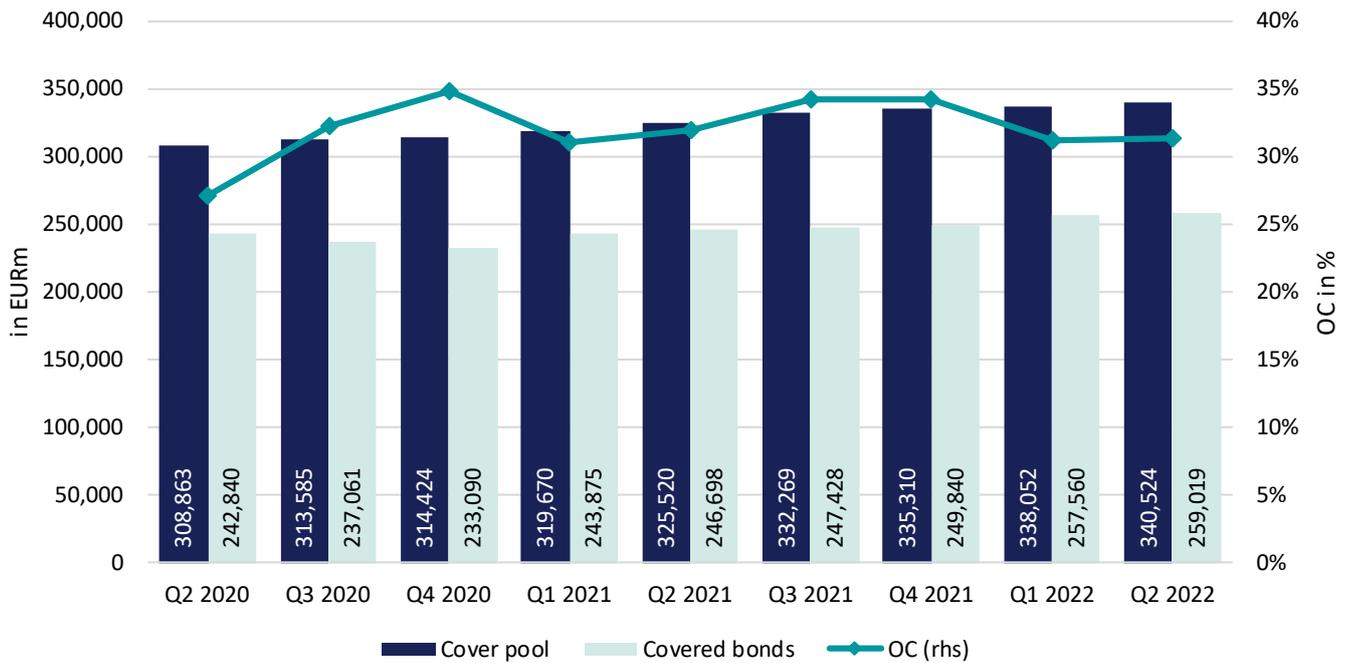
Inhalt

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

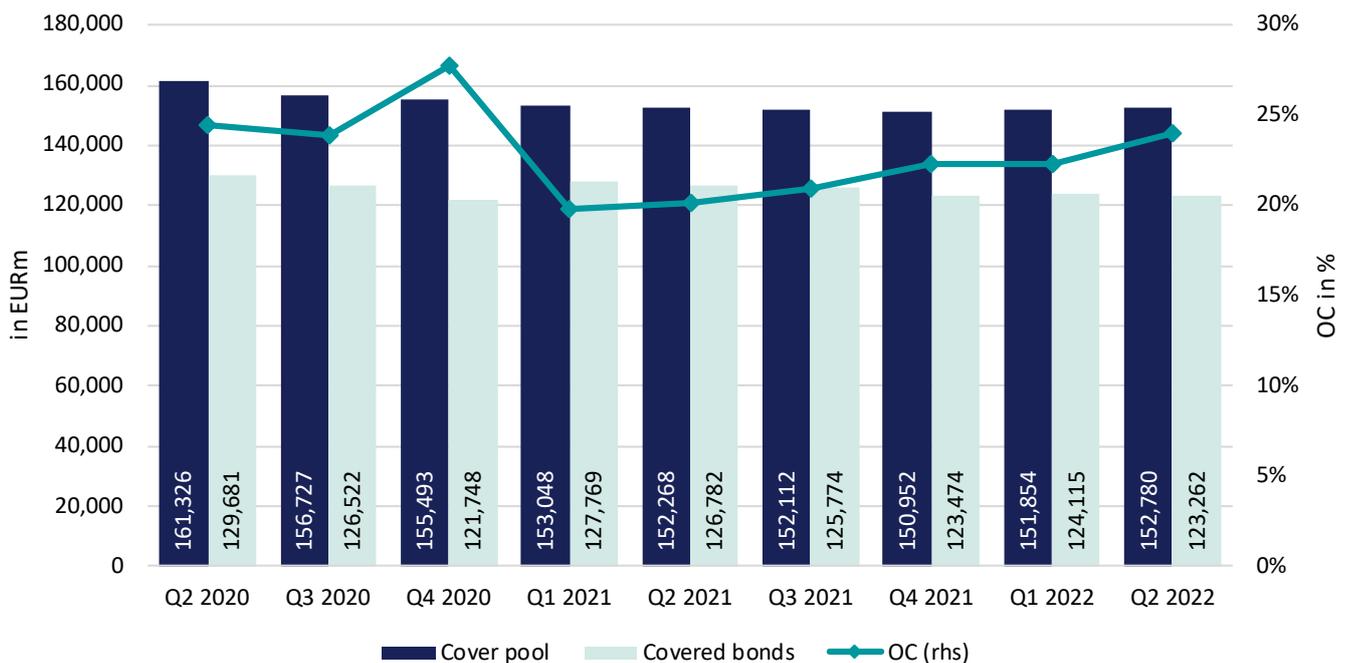
Marktüberblick	3
Deckungsstockdaten	
Aareal Bank	8
ALTE LEIPZIGER Bauspar	10
Bausparkasse Mainz	11
Bausparkasse Schwäbisch Hall	12
BayernLB	13
BBBank	15
Berlin Hyp	16
Commerzbank	18
DekaBank	21
Deutsche Apotheker- und Ärztebank	23
Deutsche Bank	24
Deutsche Kreditbank	26
Deutsche Pfandbriefbank	28
DSK Hyp	30
DZ HYP	31
Hamburg Commercial Bank	33
Hamburger Sparkasse	36
ING-DiBa	37
Kreissparkasse Köln	38
Landesbank Baden-Württemberg	40
Landesbank Berlin	42
Landesbank Hessen-Thüringen	44
LIGA Bank	42
Münchener Hypothekenbank	47
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	49
NATIXIS Pfandbriefbank	51
Norddeutsche Landesbank	52
Oldenburgische Landesbank	54
PSD Bank Nürnberg	55
PSD Bank Rhein-Ruhr	56
SaarLB	57
Santander Consumer Bank	59
Sparda-Bank Südwest	60
Sparkasse Hannover	61
Sparkasse KölnBonn	63
Stadtsparkasse Düsseldorf	65
UniCredit Bank	67
Wüstenrot Bausparkasse	69
Ansprechpartner in der NORD/LB	70

Marktüberblick

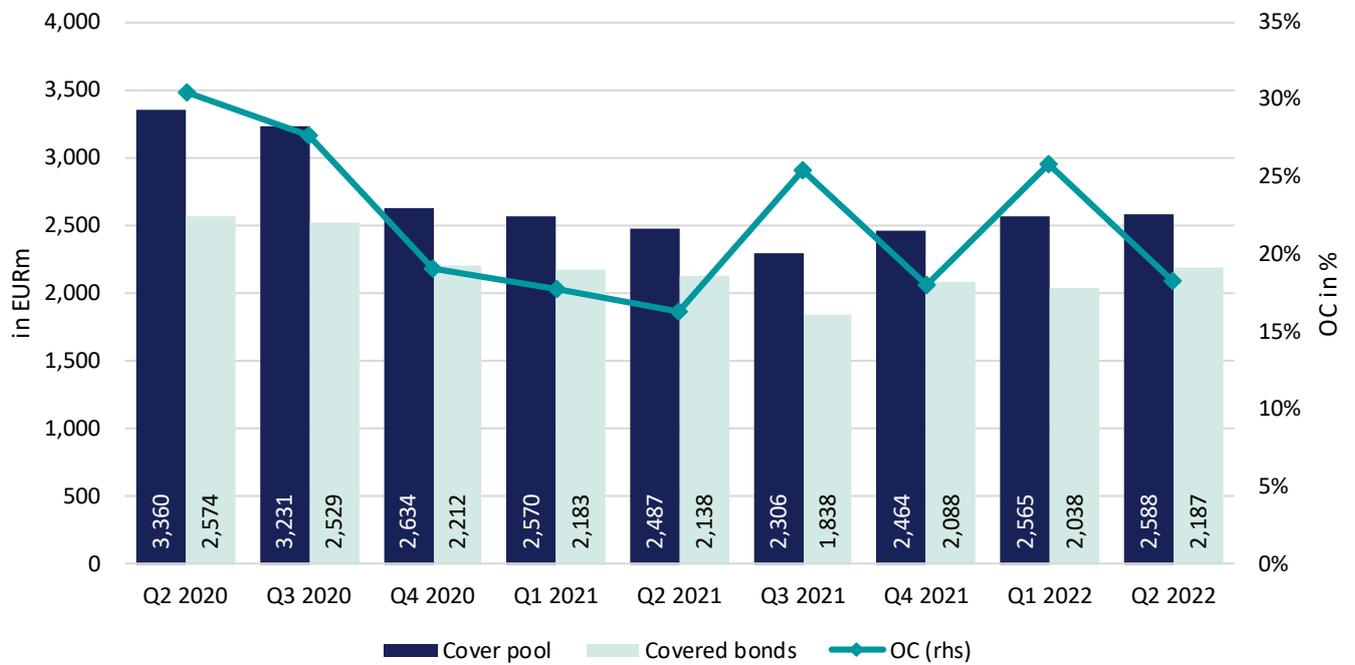
Marktentwicklung: Hypothekendarlehen



Marktentwicklung: Öffentliche Pfandbriefe



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	15,187	13,055	2,132	16.3	6.2%	82.2%	11.5%	11.9%
ALTE LEIPZIGER Bauspar	48	15	33	218.9	95.8%	0.0%	4.2%	100.0%
Bausparkasse Mainz	151	124	28	22.3	95.9%	0.0%	4.1%	100.0%
Bausparkasse Schwäbisch Hall	2,455	2,006	449	22.4	95.4%	0.4%	4.2%	100.0%
BayernLB	11,293	7,082	4,210	59.4	12.9%	79.7%	7.4%	58.8%
BBBank	10	0	10	0.0	90.4%	0.0%	9.6%	100.0%
Berlin Hyp	19,484	18,107	1,377	7.6	28.4%	55.5%	16.1%	67.7%
Commerzbank	38,413	23,885	14,529	60.8	95.0%	2.1%	2.9%	100.0%
DekaBank	1,207	445	762	171.2	0.0%	97.9%	2.1%	45.8%
apoBank	9,271	8,449	822	9.7	75.9%	17.8%	6.3%	100.0%
Deutsche Bank	15,577	12,332	3,245	26.3	89.3%	6.7%	3.9%	100.0%
DKB	6,528	5,465	1,063	19.5	93.0%	1.9%	5.1%	100.0%
DSK Hyp	85	13	72	579.5	0.0%	70.6%	29.4%	60.0%
DZ HYP	39,185	33,906	5,279	15.6	55.5%	42.1%	2.4%	96.5%
Hamburger Sparkasse	7,909	6,595	1,314	19.9	65.3%	27.8%	7.0%	100.0%
Helaba	16,180	8,179	8,001	97.8	29.8%	69.2%	1.1%	49.3%
Hamburg Commercial Bank	3,534	2,577	957	37.1	16.9%	78.7%	4.4%	92.4%
ING-DiBa	10,231	6,355	3,876	61.0	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
Kreissparkasse Köln	6,198	1,192	5,006	420.0	82.9%	12.3%	4.9%	100.0%
Landesbank Berlin	5,801	3,513	2,288	65.1	68.6%	27.6%	3.8%	100.0%
LBBW	16,113	11,520	4,593	39.9	41.6%	53.4%	5.0%	81.0%
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	1,280	1,071	210	19.6	17.5%	77.6%	4.9%	93.6%
Münchener Hypothekenbank	33,454	31,895	1,559	4.9	80.9%	17.1%	2.0%	78.5%
Natixis Pfandbriefbank	1,529	1,316	213	16.2	6.3%	77.3%	16.3%	47.3%
NORD/LB	10,957	8,627	2,330	27.0	41.6%	51.8%	6.6%	72.4%
Oldenburgische Landesbank	1,040	881	159	18.0	90.3%	1.5%	8.2%	100.0%
Deutsche Pfandbriefbank	18,649	16,064	2,585	16.1	16.4%	79.7%	3.9%	42.4%
PSD Bank Nürnberg	1,065	631	434	68.8	97.6%	0.0%	2.4%	100.0%
PSD Bank Rhein-Ruhr	659	399	260	65.1	97.3%	0.0%	2.7%	100.0%
SaarLB	807	576	231	40.1	2.4%	94.4%	3.1%	61.9%
Santander Consumer Bank	1,162	1,025	137	13.4	95.6%	0.0%	4.4%	100.0%
Sparda-Bank Südwest	82	5	77	1,533.6	87.8%	0.0%	12.2%	100.0%
Sparkasse Hannover	2,400	1,658	742	44.8	77.6%	18.7%	3.7%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	1,944	1,010	934	92.5	70.0%	24.9%	5.1%	100.0%
Sparkasse KölnBonn	7,001	1,494	5,506	368.4	74.4%	18.9%	6.7%	100.0%
UniCredit Bank	30,313	24,916	5,398	21.7	69.5%	28.0%	2.5%	100.0%
Wüstenrot Bausparkasse	3,103	2,537	566	22.3	87.6%	1.2%	11.3%	100.0%

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

Marktüberblick: Öffentliche Pfandbriefe

Institut	Deckungsstock in EURm	Pfandbriefvolumen in EURm	Überdeckung		Deckungsart (in %)					DE-Anteil (in %)
			in EURm	in %	Zentralstaat	Regionale Gebiets- körperschaft	Örtliche Gebiets- körperschaft	Sonstig Schuldner	Sonstige	Primärdeckung
Aareal Bank	1,506	1,319	187	14.2%	16.6%	63.6%	18.6%	1.2%	0.0%	75.8%
BayernLB	24,154	17,133	7,021	41.0%	7.0%	40.6%	42.8%	7.7%	2.0%	94.0%
Berlin Hyp	270	200	70	34.9%	18.5%	70.1%	0.0%	0.0%	11.4%	79.1%
Commerzbank	13,987	11,820	2,168	18.3%	24.8%	29.8%	42.0%	3.1%	0.4%	61.2%
DekaBank	4,418	3,504	914	26.1%	10.3%	11.8%	58.5%	19.4%	0.0%	86.0%
Deutsche Bank	127	90	37	41.1%	46.1%	48.8%	0.0%	0.0%	5.1%	51.5%
DKB	7,877	6,545	1,332	20.4%	0.1%	9.4%	66.7%	23.7%	0.0%	100.0%
Deutsche Pfandbriefbank	11,014	9,810	1,204	12.3%	41.8%	34.2%	10.8%	13.2%	0.0%	26.3%
DZ HYP	13,578	11,274	2,305	20.4%	8.2%	23.2%	64.4%	4.2%	0.0%	80.6%
Hamburg Commercial Bank	900	781	118	15.2%	10.5%	76.1%	11.1%	2.3%	0.0%	84.5%
Kreissparkasse Köln	300	203	96	47.4%	17.0%	0.0%	59.9%	23.1%	0.0%	89.7%
LBBW	12,505	10,724	1,781	16.6%	21.3%	20.9%	45.3%	12.5%	0.0%	94.4%
Landesbank Berlin	830	260	570	219.2%	0.0%	6.0%	0.6%	93.4%	0.0%	100.0%
Helaba	33,563	28,167	5,396	19.2%	3.9%	33.9%	44.9%	15.6%	1.7%	92.2%
LIGA Bank	150	90	60	67.0%	0.0%	0.0%	93.3%	6.7%	0.0%	100.0%
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	14	5	9	178.0%	0.0%	89.9%	10.1%	0.0%	0.0%	100.0%
Münchener Hypothekenbank	1,540	1,405	134	9.6%	7.8%	81.5%	5.2%	5.5%	0.0%	89.9%
NORD/LB	14,355	12,099	2,256	18.6%	6.7%	26.9%	41.2%	22.5%	2.7%	88.9%
SaarLB	3,926	3,072	854	27.8%	1.7%	6.9%	83.0%	8.3%	0.0%	61.0%
Sparkasse Hannover	969	656	313	47.8%	0.0%	6.7%	82.3%	11.0%	0.0%	100.0%
Sparkasse KölnBonn	257	31	226	724.7%	0.1%	14.6%	71.4%	13.9%	0.0%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	164	30	134	445.2%	0.0%	0.0%	82.0%	11.9%	6.1%	100.0%
UniCredit Bank	6,376	4,042	2,333	57.7%	22.0%	32.2%	45.3%	0.5%	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	153	109	44	40.4
Hamburg Commercial Bank AG	2,435	2,078	357	17.2

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

Aareal Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	15,186.8
davon wohnwirtschaftlich	6.2%
davon gewerblich	82.2%
davon Ersatzdeckung	12.8%
davon Derivate	-1.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	13,054.5
Überdeckung (EURm)	2,132.3
Überdeckungsquote	16.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	55.6%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	81.6%
WAL (Deckungsmasse)	3.0y
WAL (Pfandbriefe)	4.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.3%
Ø LTV (Marktwert)	32.5%

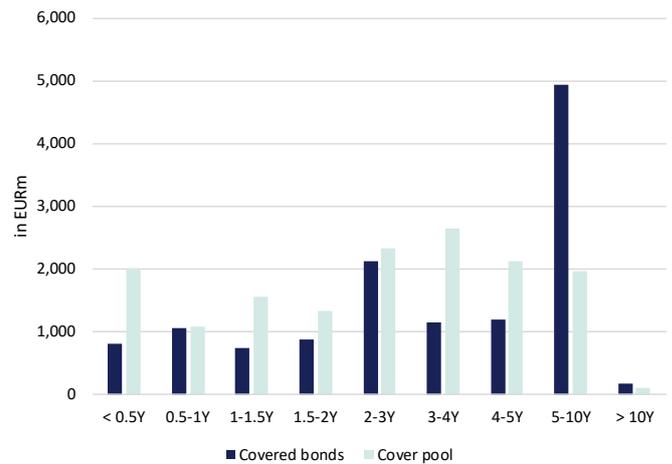
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	3,332
Anzahl der Kreditnehmer	3,448
Anzahl der Objekte	4,349
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	3,897,042
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	9.7%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.6%
Anteil Mehrfamilienhäuser	5.5%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	76.3%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	89.2%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (1,232.2)
Anteil der größten Forderungsklasse	95.8% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.6y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.09%

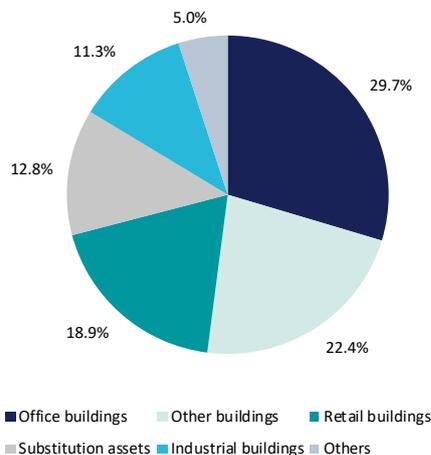
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



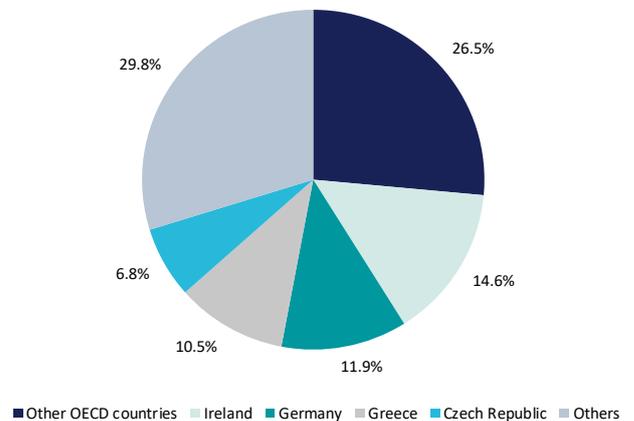
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Aareal Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

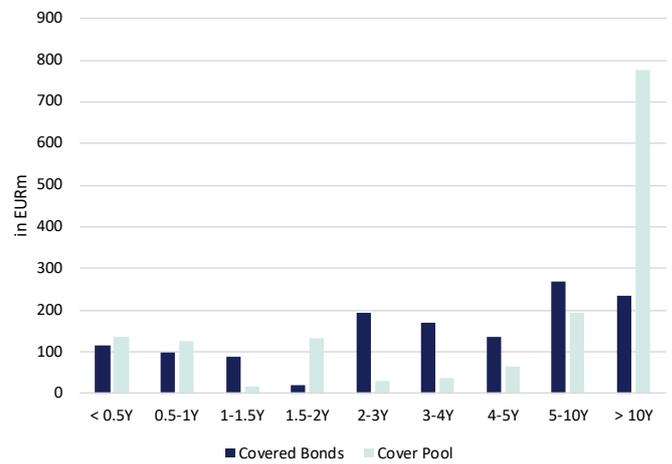
Deckungsmasse (EURm)	1,505.6	Anzahl der Kredite	174
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	98
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	79.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,318.8	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	15,363,265
Überdeckung (EURm)	186.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	14.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	92.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.6%	Anteil der größten Forderungsklasse	55.2% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	8.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.7y		

Öffentliche Pfandbriefe

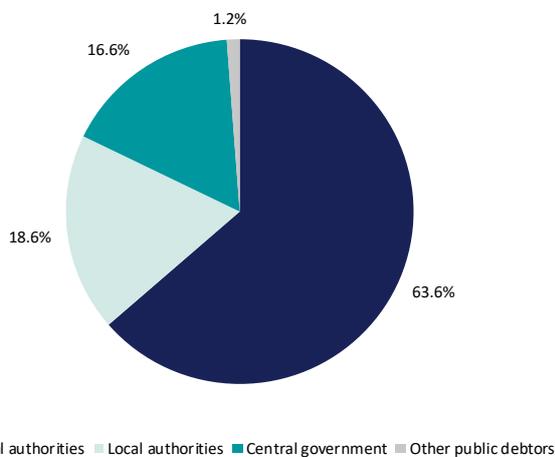
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



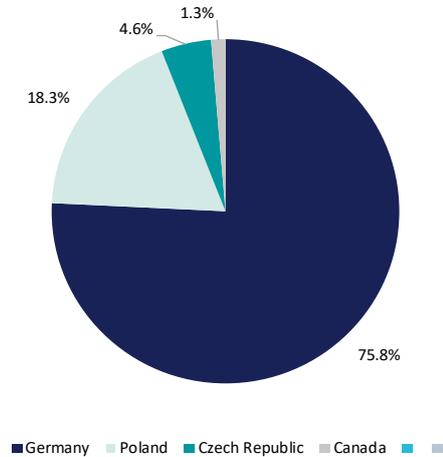
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



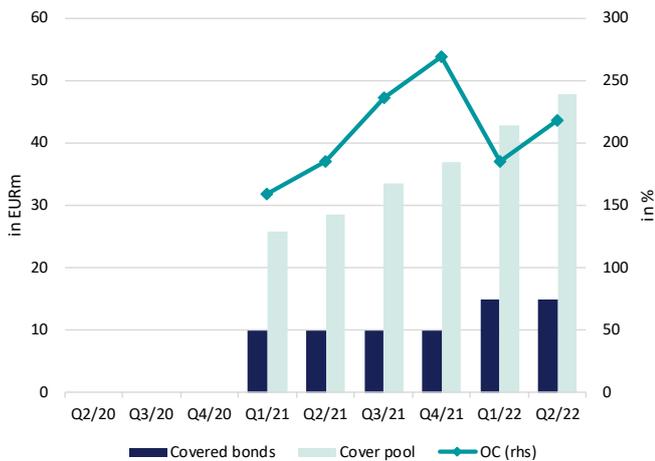
Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

ALTE LEIPZIGER Bauspar

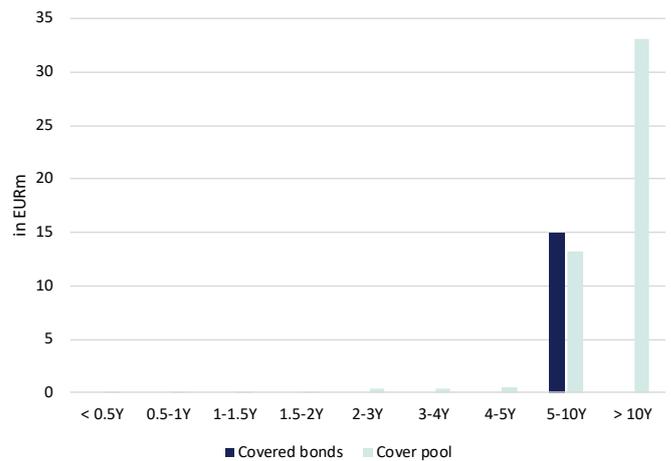
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	47.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	95.8%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.2%	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)	32.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	218.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	95.5% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

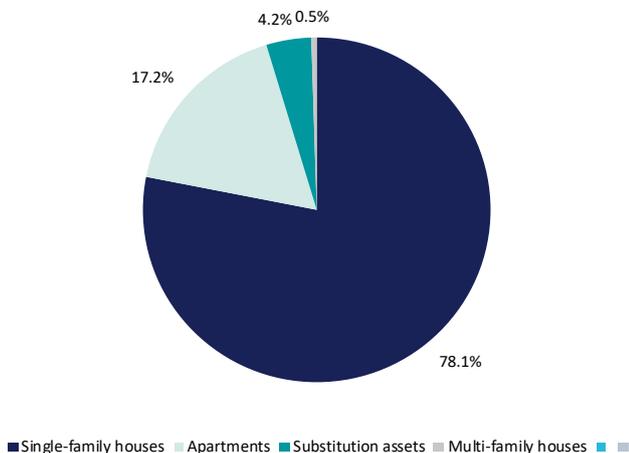
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



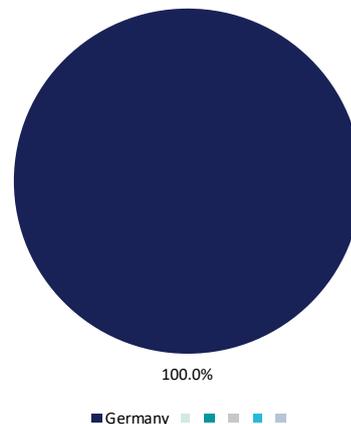
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Bausparkasse Mainz

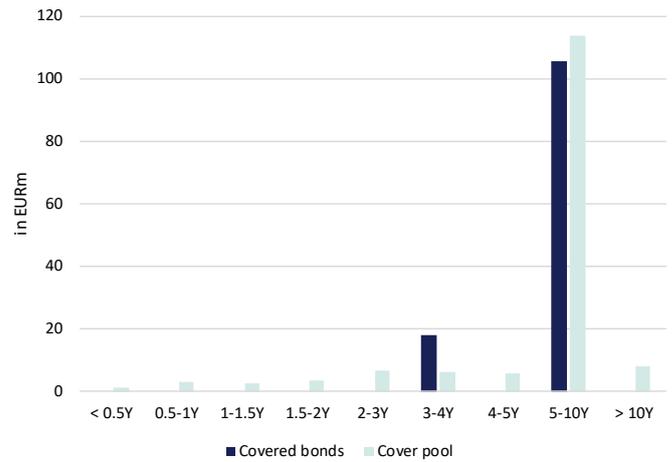
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	151.3	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	95.9%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	123.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	27.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	22.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	98.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

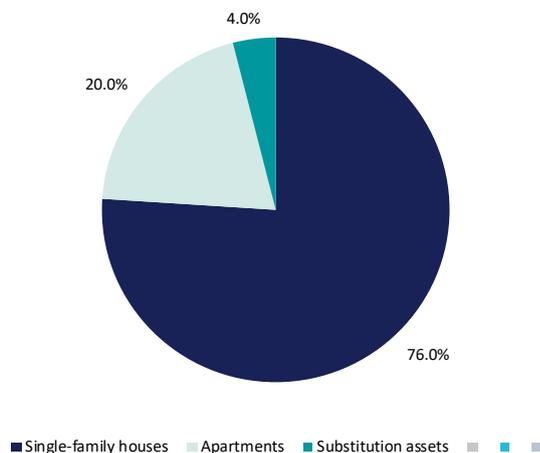
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



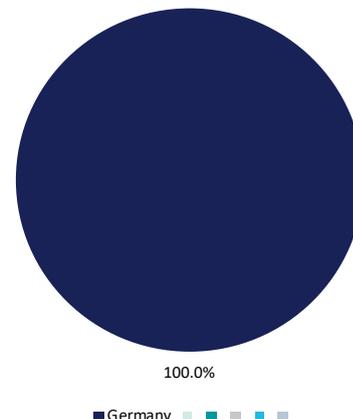
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



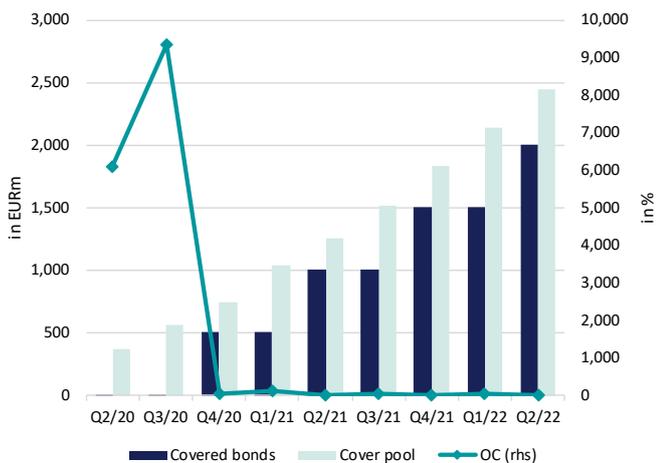
Bausparkasse Schwäbisch Hall

Hypothekendarlehen

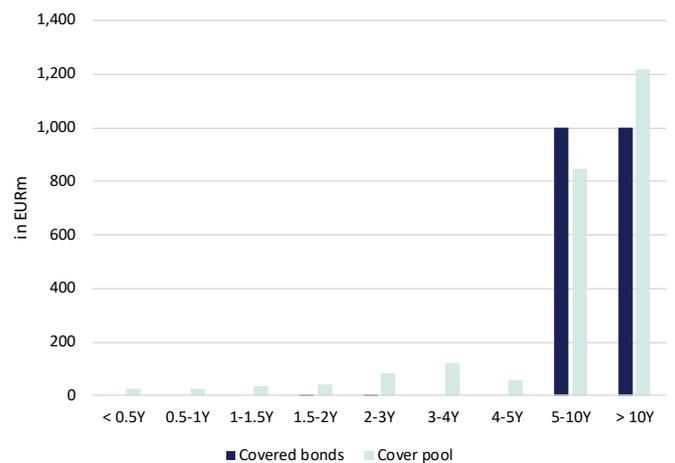
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	2,454.7	Anzahl der Kredite	17,286
davon wohnwirtschaftlich	95.4%	Anzahl der Kreditnehmer	27,079
davon gewerblich	0.4%	Anzahl der Objekte	16,269
davon Ersatzdeckung	4.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	86,881
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,006.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	84.5%
Überdeckung (EURm)	448.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	2.9%
Überdeckungsquote	22.4%	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)	10.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	88.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	10.1y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	2.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

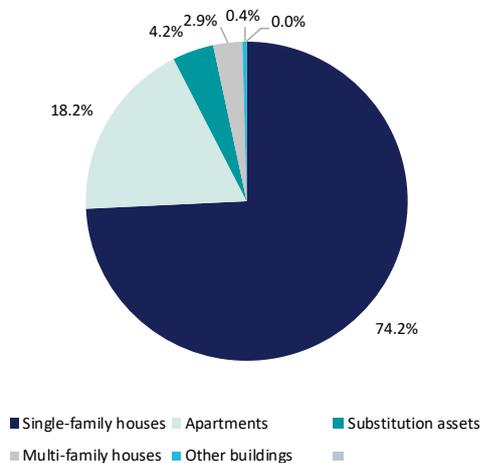
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



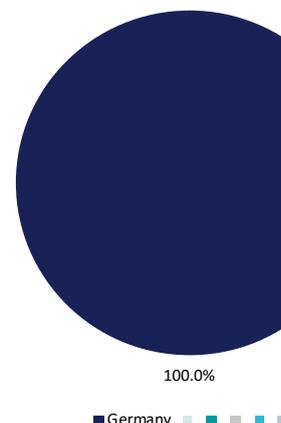
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



BayernLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

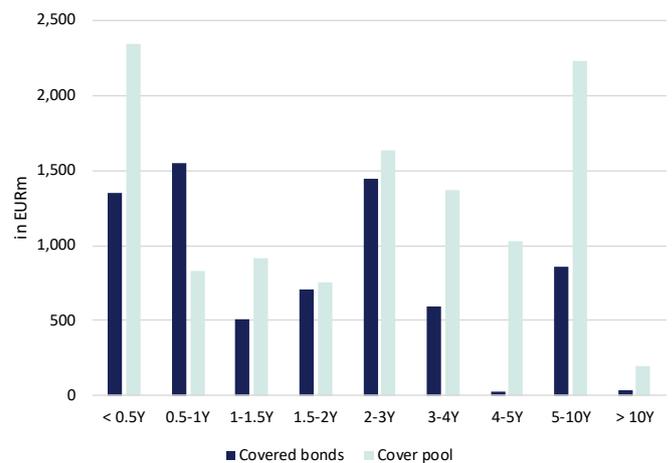
Deckungsmasse (EURm)	11,292.6	Anzahl der Kredite	636
davon wohnwirtschaftlich	12.9%	Anzahl der Kreditnehmer	476
davon gewerblich	79.7%	Anzahl der Objekte	1,161
davon Ersatzdeckung	7.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	21,957,225
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	11.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	7,082.4	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.3%
Überdeckung (EURm)	4,210.2	Anteil Mehrfamilienhäuser	12.5%
Überdeckungsquote	59.4%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	91.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	71.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	50.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (773.7)
WAL (Deckungsmasse)	3.0y	Anteil der größten Forderungsklasse	86.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	2.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	58.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

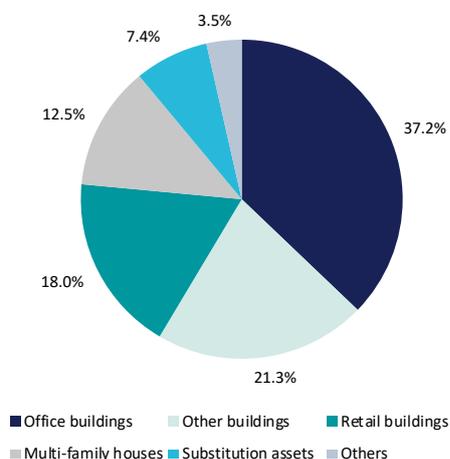
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



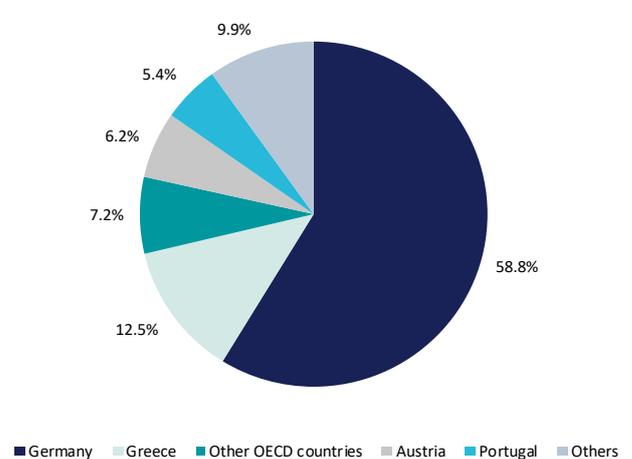
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



BayernLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

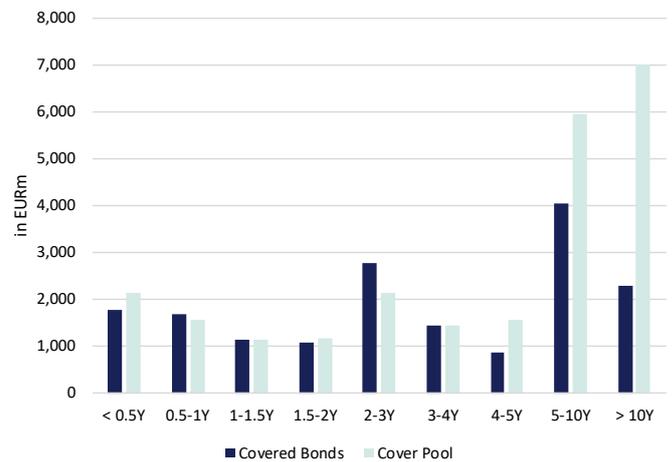
Deckungsmasse (EURm)	24,154.1	Anzahl der Kredite	80,544
davon Ersatzdeckung	2.0%	Anzahl der Kreditnehmer	51,667
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	20.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	17,133.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	458,293
Überdeckung (EURm)	7,020.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.5%
Überdeckungsquote	41.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	97.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (219.2)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	91.1%	Anteil der größten Forderungsklasse	56.9% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	9.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.02%
WAL (Pfandbriefe)	5.0y		

Öffentliche Pfandbriefe

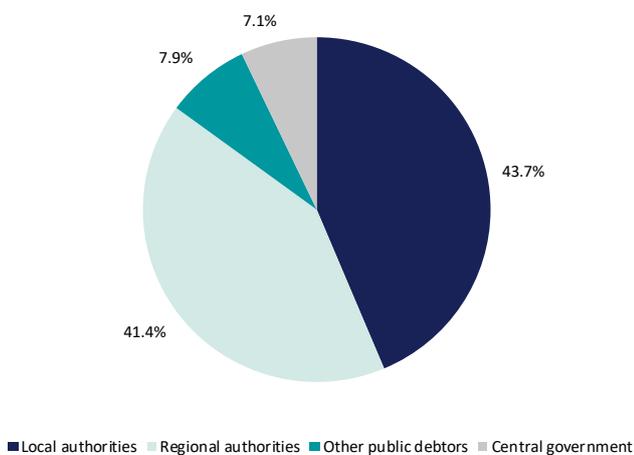
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



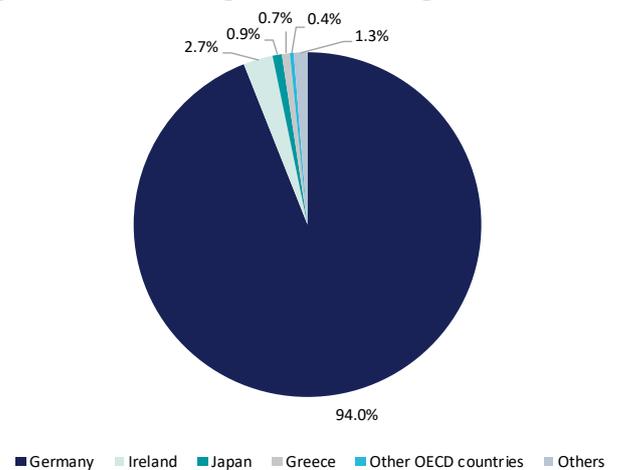
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

BBBank

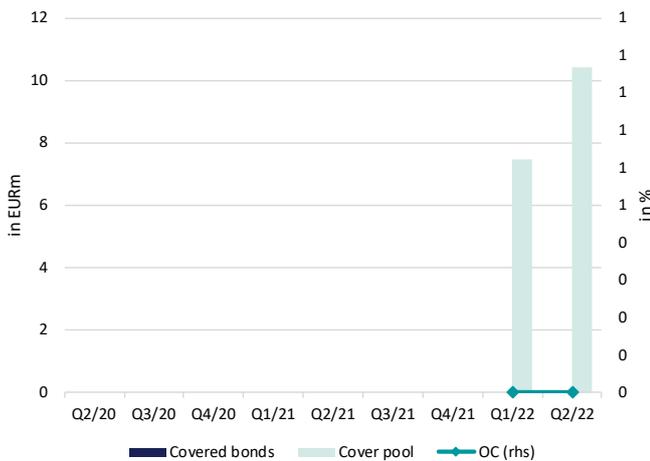
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	10.4
davon wohnwirtschaftlich	90.4%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	9.6%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	0.0
Überdeckung (EURm)	10.4
Überdeckungsquote	0.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	0.0%
WAL (Deckungsmasse)	7.1y
WAL (Pfandbriefe)	n/a
Ø LTV (Ursprungswert)	50.8%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

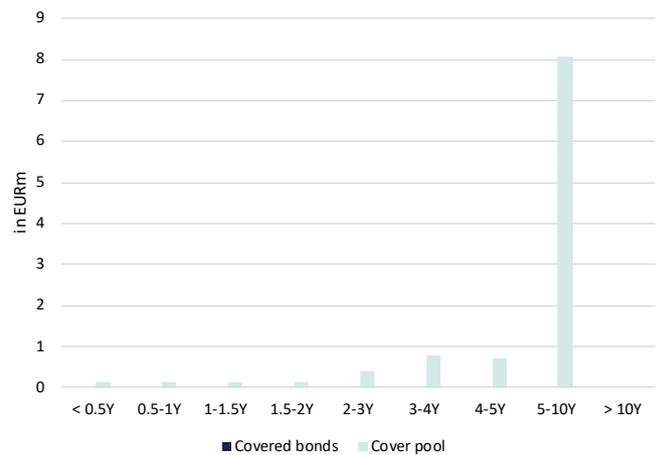
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	80
Anzahl der Kreditnehmer	70
Anzahl der Objekte	71
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	134,857
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	21.6%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	71.5%
Anteil Mehrfamilienhäuser	1.4%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	-
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	100.0% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	1.7y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

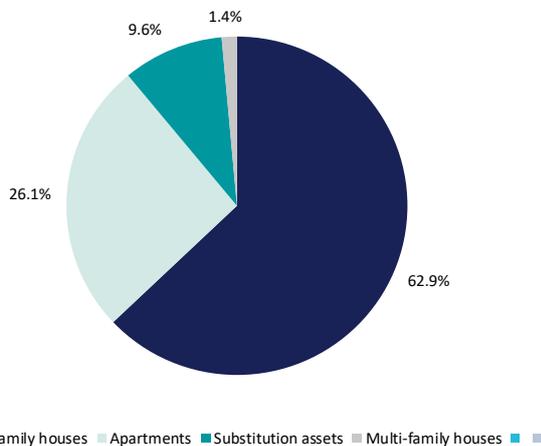
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



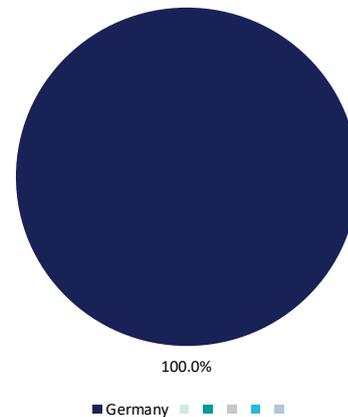
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Berlin Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	19,484.0
davon wohnwirtschaftlich	28.4%
davon gewerblich	55.5%
davon Ersatzdeckung	16.1%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	18,107.5
Überdeckung (EURm)	1,376.6
Überdeckungsquote	7.6%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	78.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	84.2%
WAL (Deckungsmasse)	4.1y
WAL (Pfandbriefe)	5.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.2%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

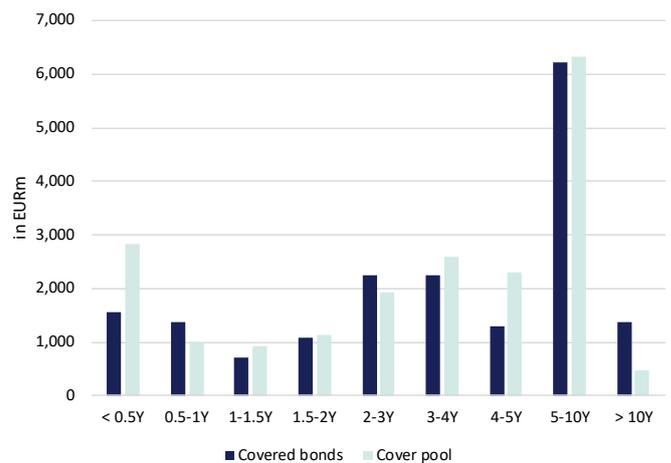
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	1,500
Anzahl der Kreditnehmer	1,369
Anzahl der Objekte	5,115
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	11,934,861
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	17.7%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	27.5%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.7%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (68.9)
Anteil der größten Forderungsklasse	85.4% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.1y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

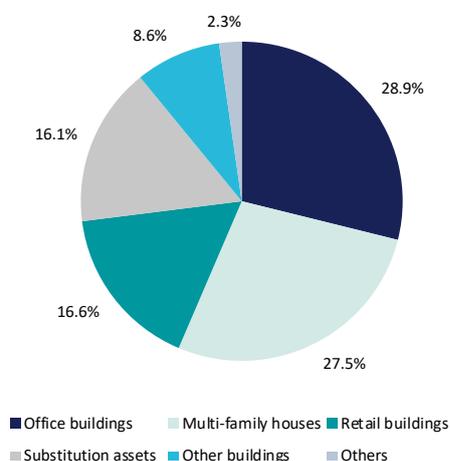
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



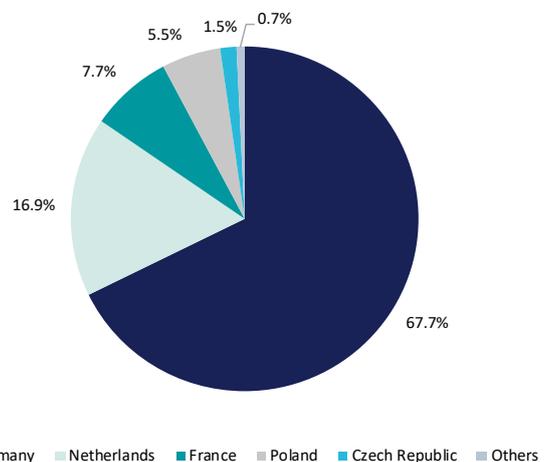
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Berlin Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

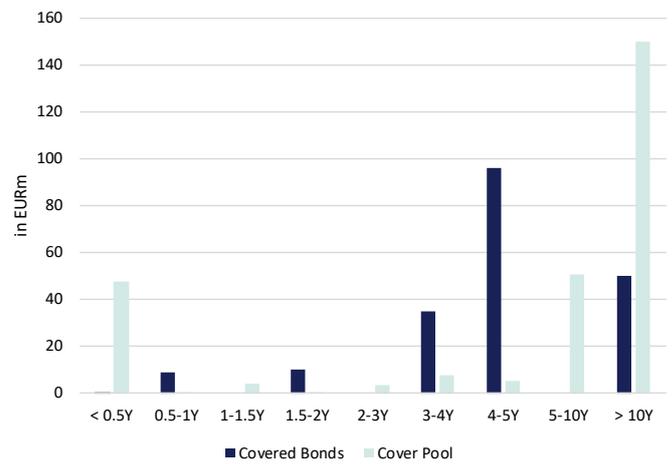
Deckungsmasse (EURm)	270.0	Anzahl der Kredite	36
davon Ersatzdeckung	11.4%	Anzahl der Kreditnehmer	39
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	77.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	200.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,132,113
Überdeckung (EURm)	69.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	34.9%	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	90.5% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	9.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	6.1y		

Öffentliche Pfandbriefe

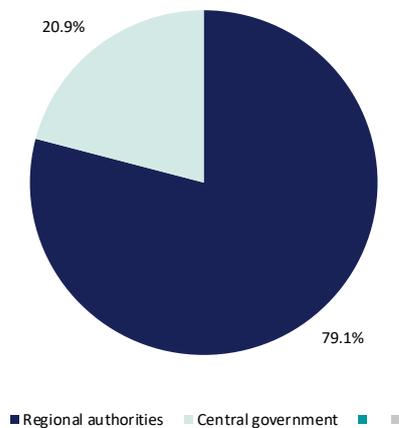
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



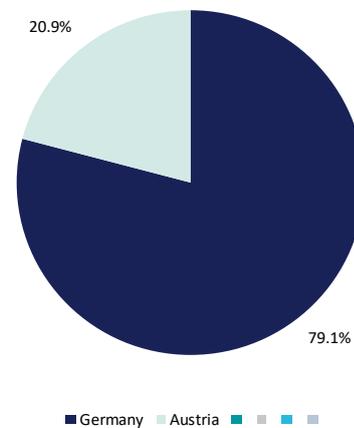
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Commerzbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	38,413.2
davon wohnwirtschaftlich	95.0%
davon gewerblich	2.1%
davon Ersatzdeckung	2.9%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	23,884.6
Überdeckung (EURm)	14,528.6
Überdeckungsquote	60.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	98.3%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	77.0%
WAL (Deckungsmasse)	5.7y
WAL (Pfandbriefe)	4.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.9%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

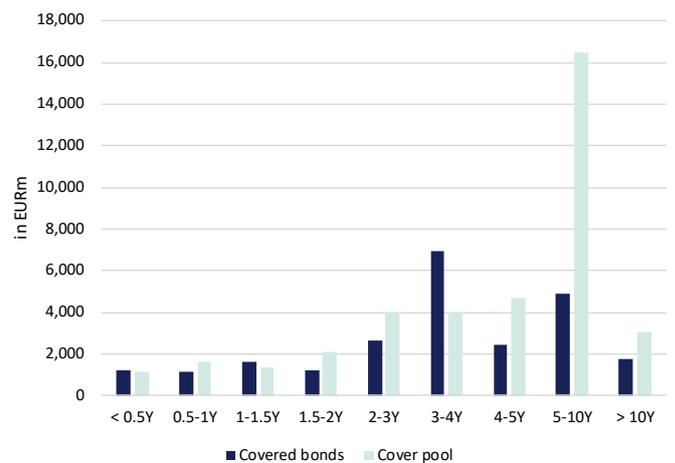
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	294,813
Anzahl der Kreditnehmer	231,232
Anzahl der Objekte	259,408
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	161,375
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.5%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.2%
Anteil Mehrfamilienhäuser	10.3%
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)	4.9y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

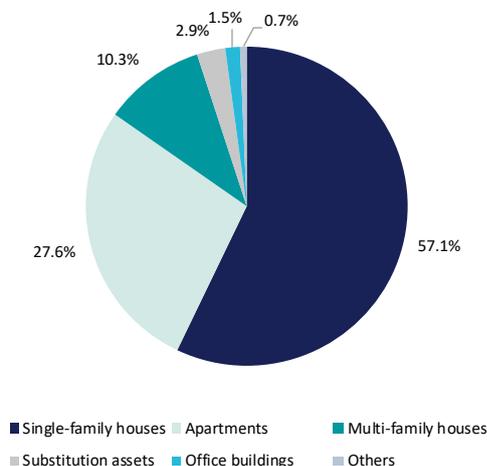
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



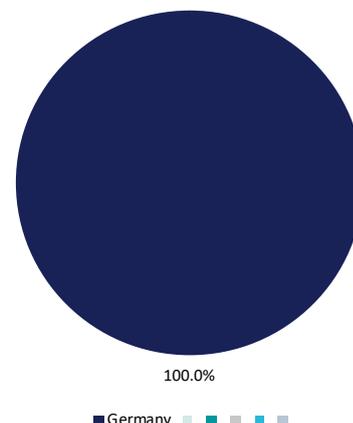
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Commerzbank

Öffentliche Pfandbriefe

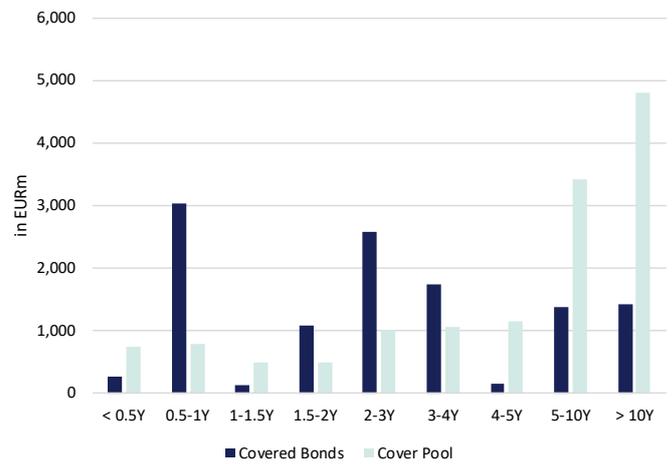
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	13,987.4	Anzahl der Kredite	1,295
davon Ersatzdeckung	0.4%	Anzahl der Kreditnehmer	670
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	28.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	11,819.8	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	20,798,760
Überdeckung (EURm)	2,167.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	74.5%
Überdeckungsquote	18.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	97.6%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	72.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (1,460.4)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	38.3%	Anteil der größten Forderungsklasse	61.2% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	10.4y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.0y		

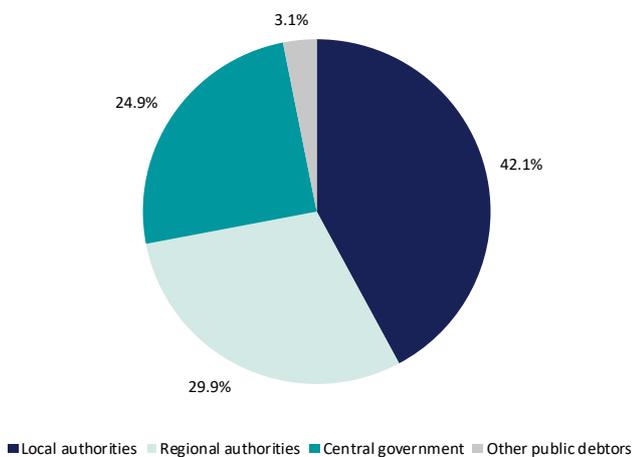
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



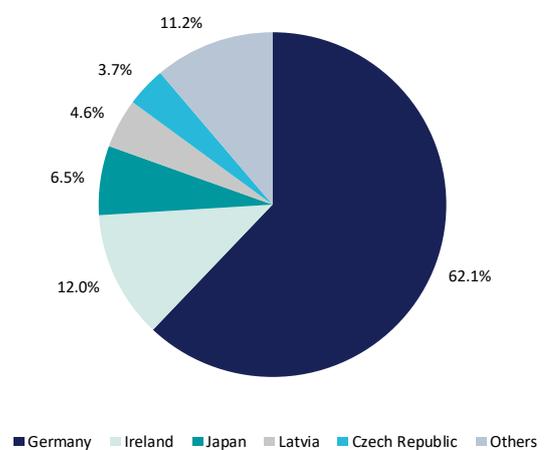
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Commerzbank

Schiffspfandbriefe

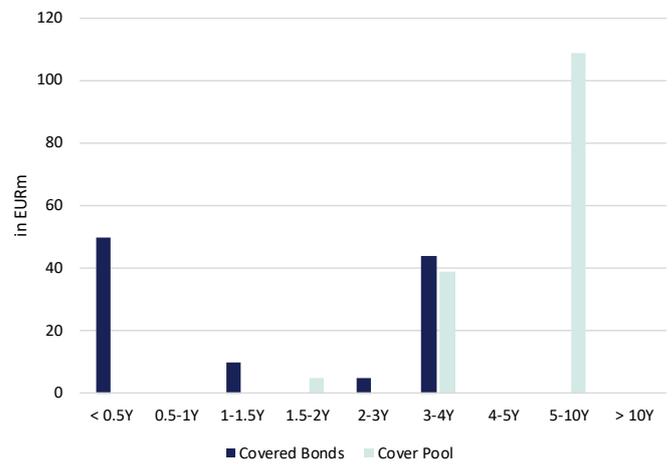
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	153.0	Anzahl der Kredite	0
davon Ersatzdeckung	100.0%	Anzahl der Kreditnehmer	0
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	109.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Überdeckung (EURm)	44.0	Anteil der größten Forderungsklasse	n/a
Überdeckungsquote	40.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%		
WAL (Deckungsmasse)	6.2y		
WAL (Pfandbriefe)	1.7y		

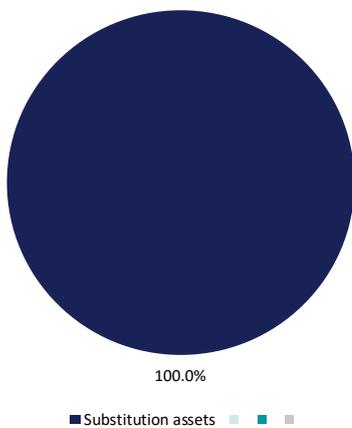
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung

DekaBank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,206.9
davon wohnwirtschaftlich	0.0%
davon gewerblich	97.9%
davon Ersatzdeckung	2.1%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	445.0
Überdeckung (EURm)	761.9
Überdeckungsquote	171.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	70.2%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	3.5y
WAL (Pfandbriefe)	2.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.8%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

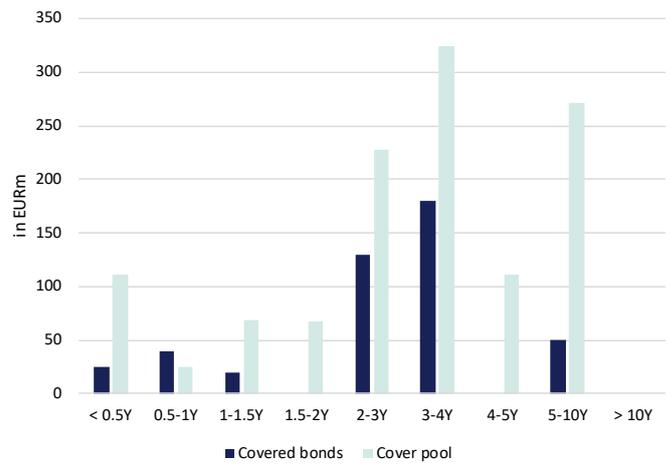
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	29
Anzahl der Kreditnehmer	32
Anzahl der Objekte	43
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	36,935,219
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	47.5%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	100.0% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.1y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

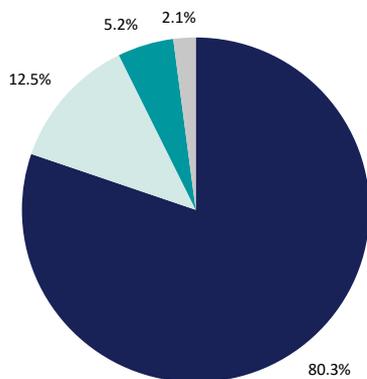
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



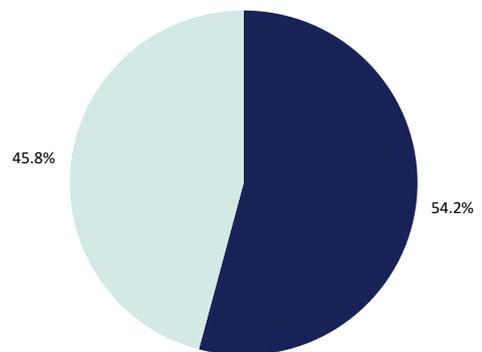
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



DekaBank

Kennzahlen zum Deckungsstock

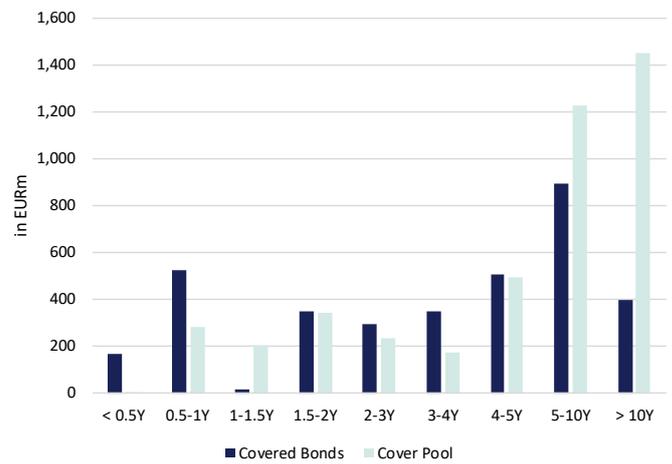
Deckungsmasse (EURm)	4,418.5	Anzahl der Kredite	289
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	96
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	35.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,504.1	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	46,026,000
Überdeckung (EURm)	914.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97.5%
Überdeckungsquote	26.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	80.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (115.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	58.6% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.7y		

Öffentliche Pfandbriefe

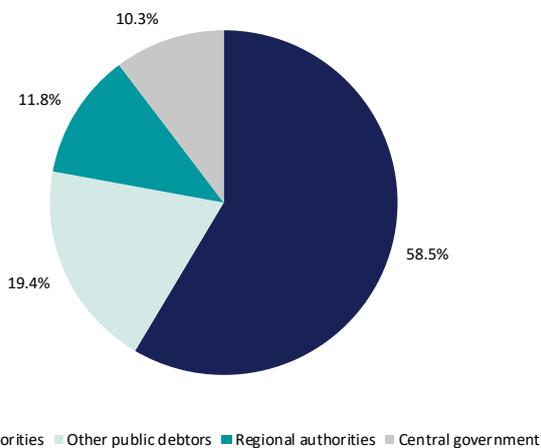
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



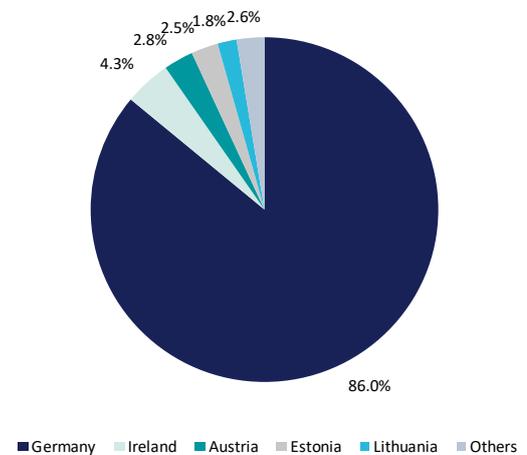
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Deutsche Apotheker- und Ärztebank

Hypothekenpfandbriefe

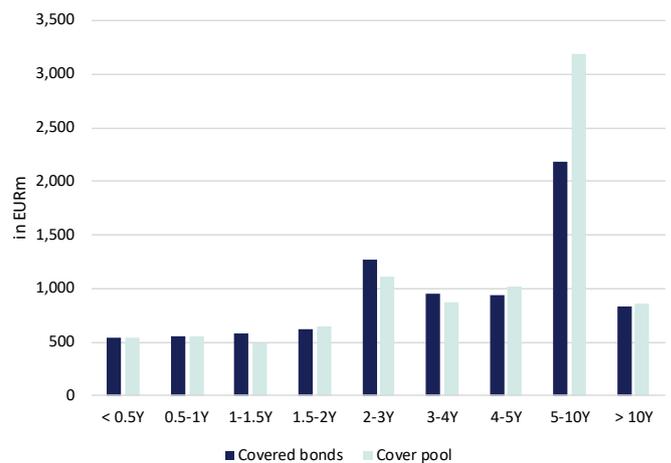
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	9,271.1	Anzahl der Kredite	82,718
davon wohnwirtschaftlich	75.9%	Anzahl der Kreditnehmer	45,756
davon gewerblich	17.8%	Anzahl der Objekte	61,052
davon Ersatzdeckung	6.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	189,945
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	5.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,449.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	53.0%
Überdeckung (EURm)	822.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	9.0%
Überdeckungsquote	9.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	92.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	57.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.0y	Anteil der größten Forderungsklasse	71.5% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	5.2y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

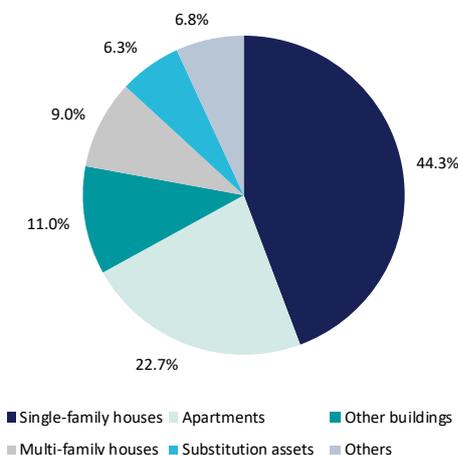
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



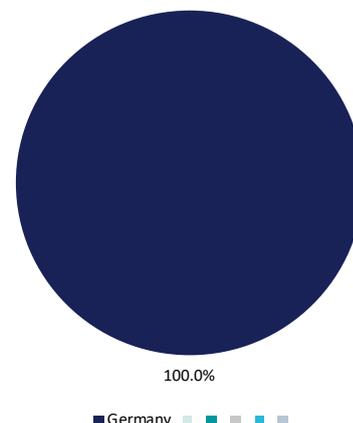
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

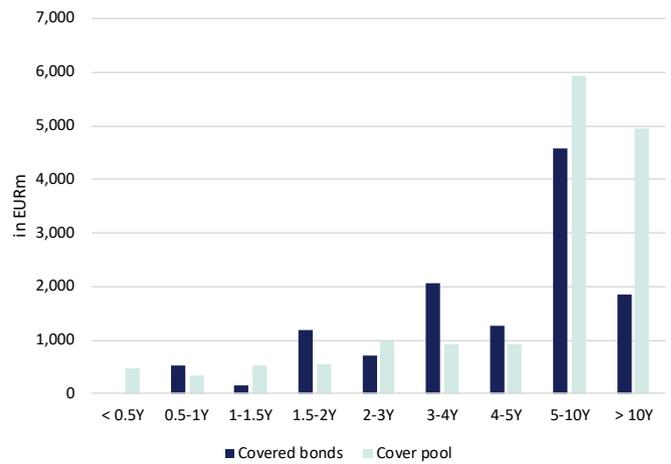
Deckungsmasse (EURm)	15,577.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	89.3%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	6.7%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	3.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,332.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	3,245.2	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	26.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	65.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	79.8% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

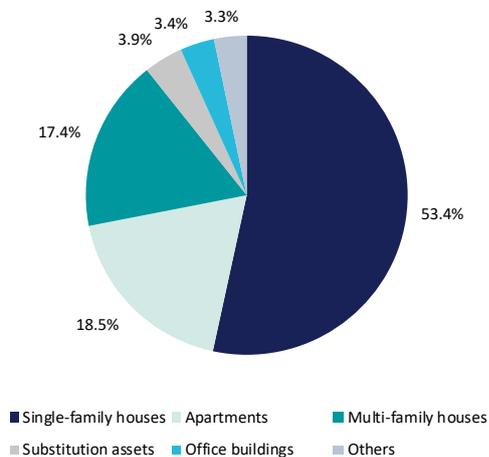
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



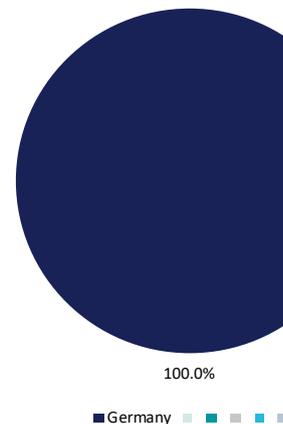
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



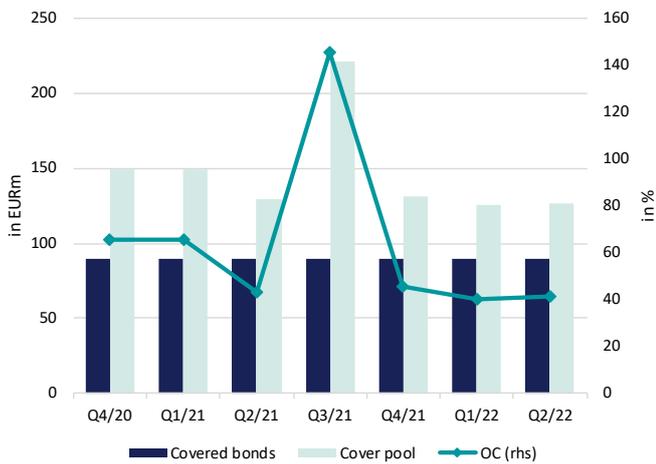
Deutsche Bank

Öffentliche Pfandbriefe

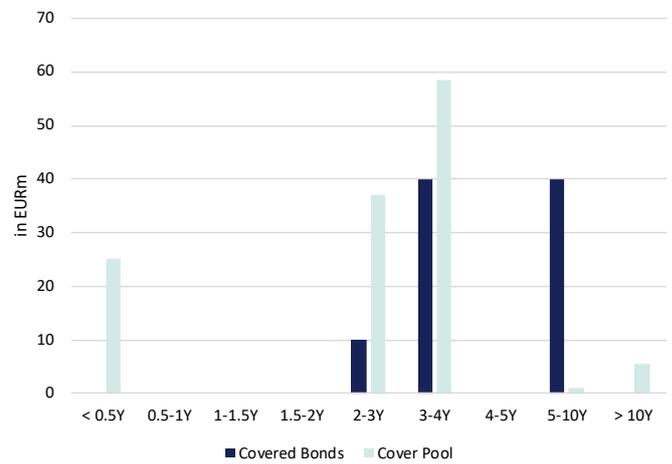
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	127.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	90.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer(EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	37.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	41.1%	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	100.0% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

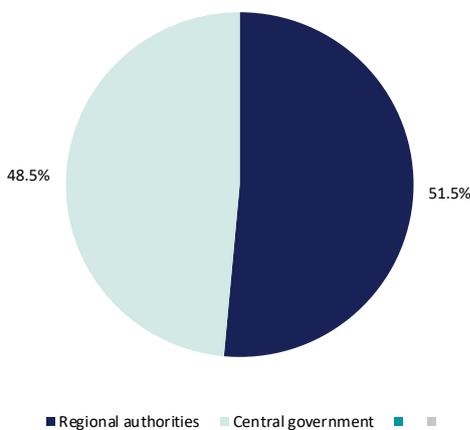
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



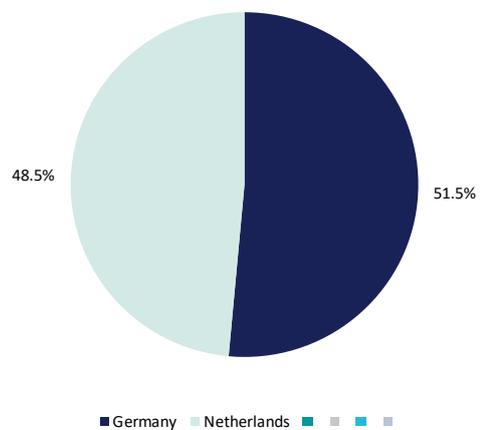
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Deutsche Kreditbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

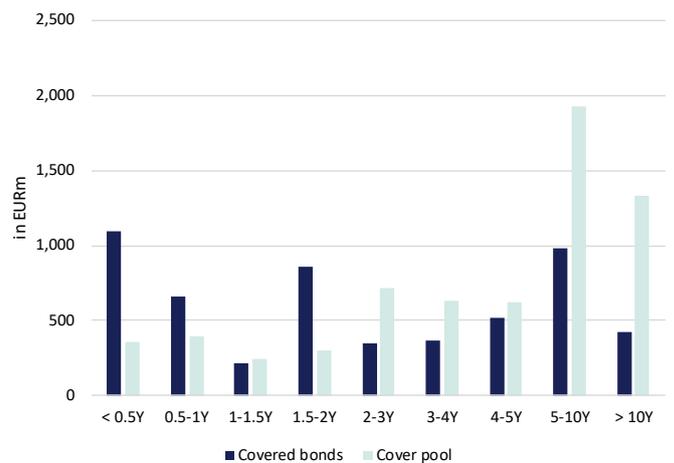
Deckungsmasse (EURm)	6,527.6	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	93.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	1.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	5,464.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,063.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	19.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	95.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	42.5% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	9.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

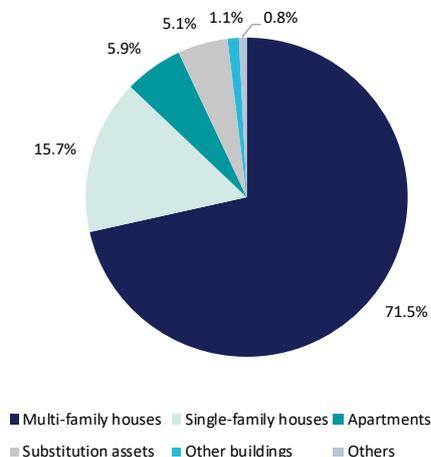
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



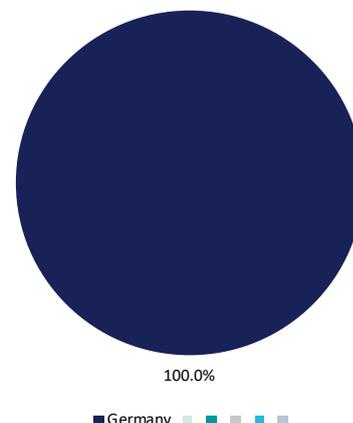
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Kreditbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

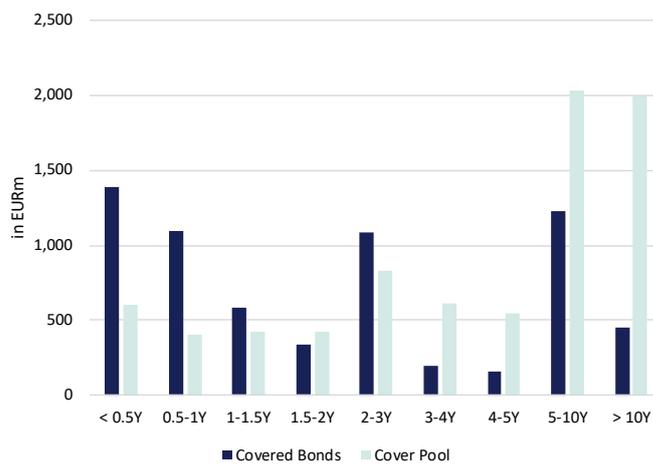
Deckungsmasse (EURm)	7,877.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	6,544.8	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	1,332.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	20.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.2%	Anteil der größten Forderungsklasse	48.6% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

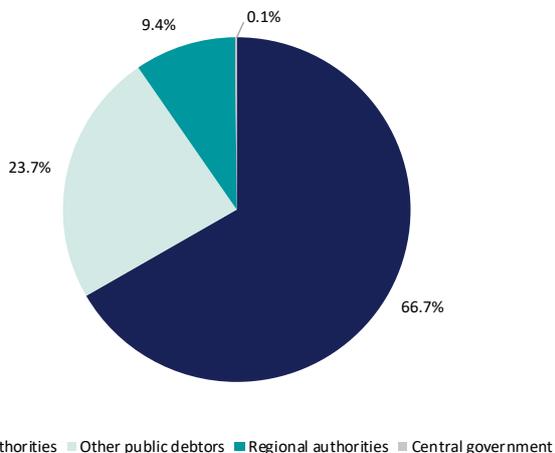
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



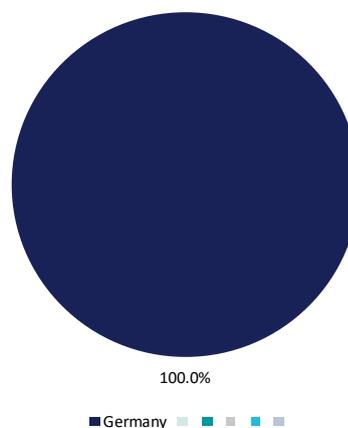
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Deutsche Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	18,649.0
davon wohnwirtschaftlich	16.4%
davon gewerblich	79.7%
davon Ersatzdeckung	3.9%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	16,064.0
Überdeckung (EURm)	2,585.0
Überdeckungsquote	16.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	56.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	86.5%
WAL (Deckungsmasse)	n/a
WAL (Pfandbriefe)	n/a
Ø LTV (Ursprungswert)	56.0%
Ø LTV (Marktwert)	32.0%

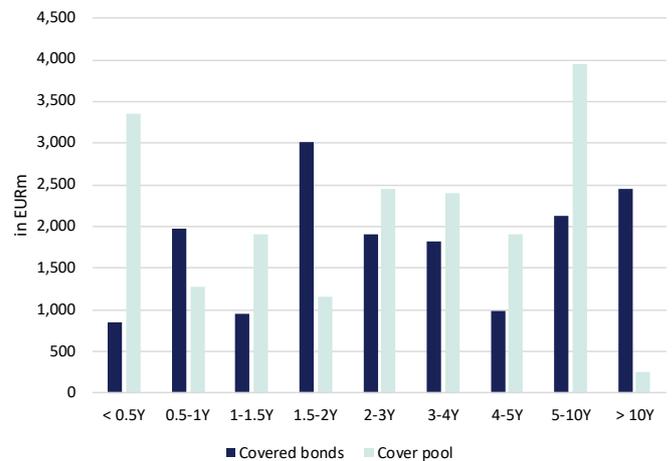
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	1,567
Anzahl der Kreditnehmer	769
Anzahl der Objekte	n/a
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	23,299,090
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	71.5%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	77.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (1,214.0)
Anteil der größten Forderungsklasse	92.3% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

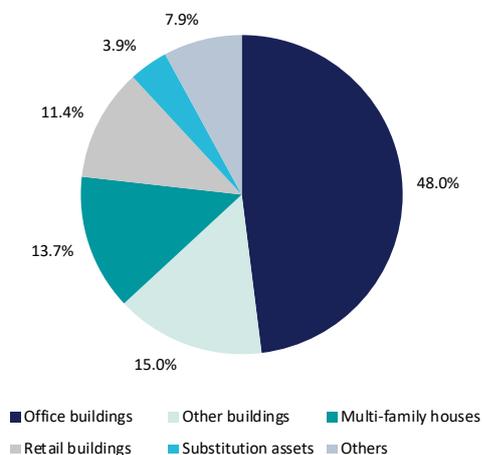
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



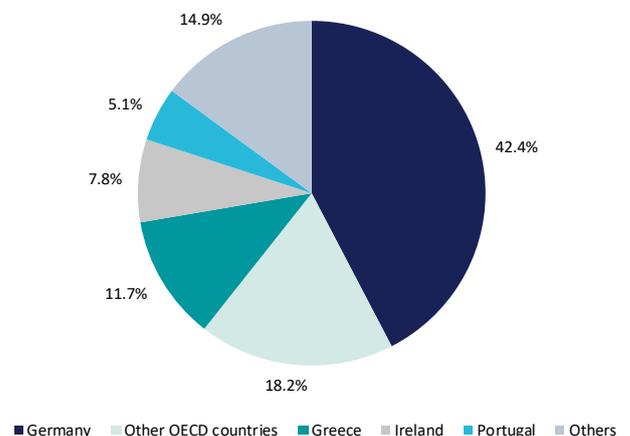
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

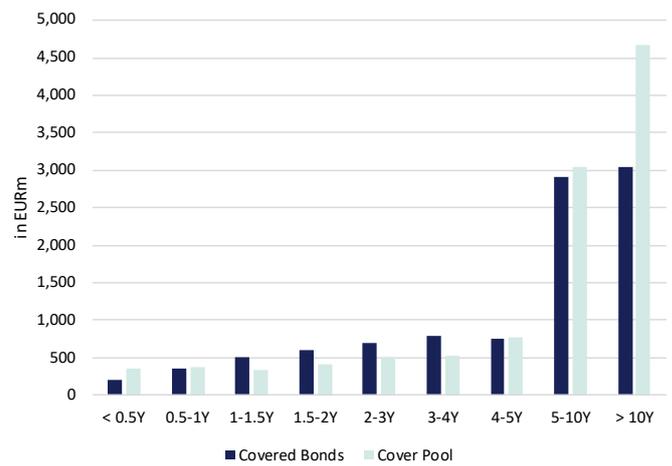
Deckungsmasse (EURm)	11,014.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	9,810.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	1,204.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a!
Überdeckungsquote	12.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a!
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	73.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (510.0)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	71.2%	Anteil der größten Forderungsklasse	65.7% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	EUROy	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

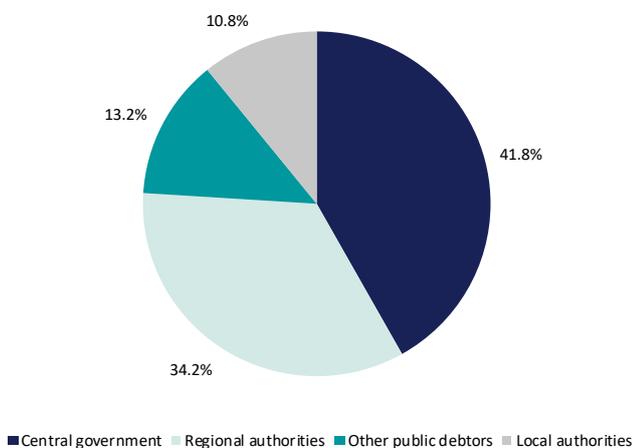
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



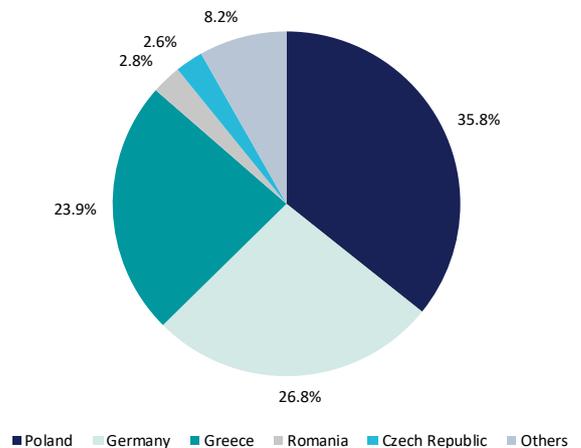
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



DSK Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

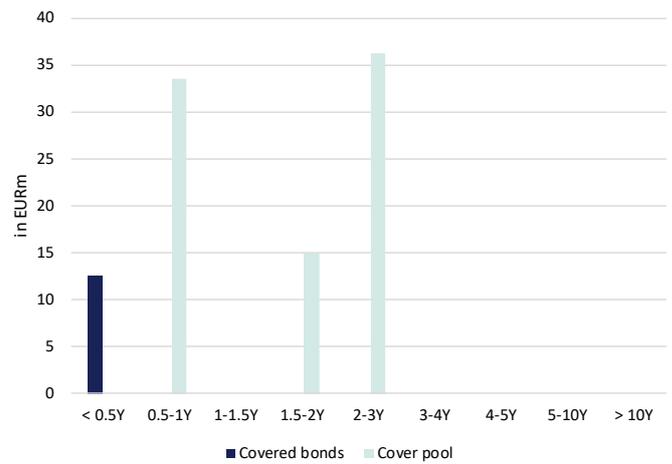
Deckungsmasse (EURm)	84.9	Anzahl der Kredite	5
davon wohnwirtschaftlich	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	3
davon gewerblich	70.6%	Anzahl der Objekte	5
davon Ersatzdeckung	29.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	19,980,000
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	87.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	72.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	579.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	40.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	1.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	56.1% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	0.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	8.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	58.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

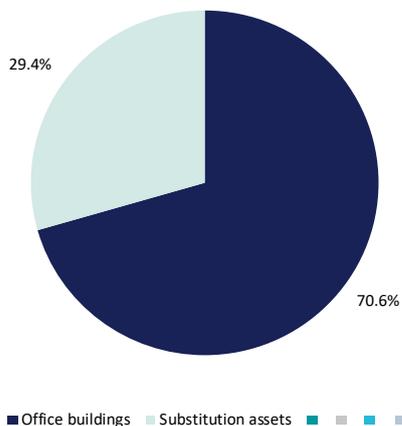
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



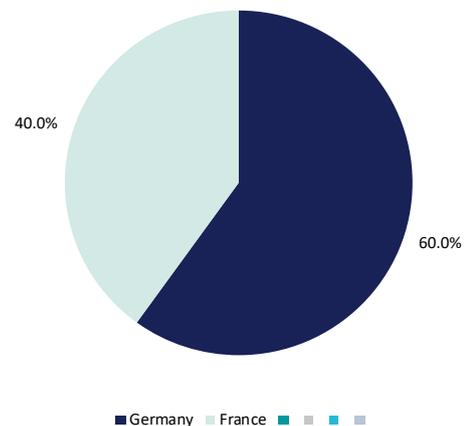
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



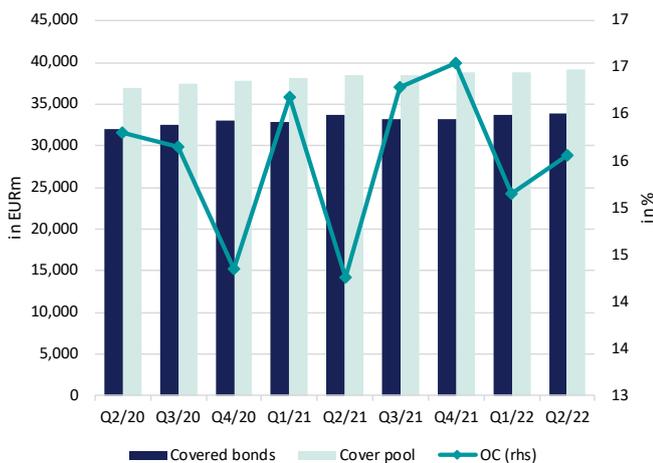
DZ HYP

Kennzahlen zum Deckungsstock

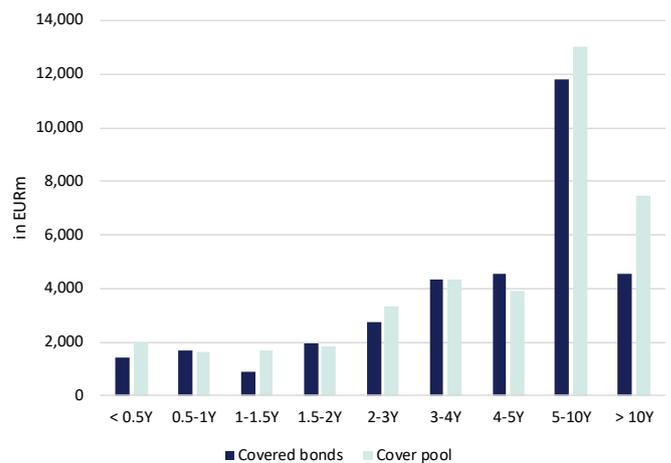
Deckungsmasse (EURm)	39,185.3	Anzahl der Kredite	107,845
davon wohnwirtschaftlich	55.5%	Anzahl der Kreditnehmer	93,062
davon gewerblich	42.1%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	2.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	410,880
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	33,906.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	21.7%
Überdeckung (EURm)	5,279.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	32.5%
Überdeckungsquote	15.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	88.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (194.8)
WAL (Deckungsmasse)	6.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	41.4% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	6.2y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

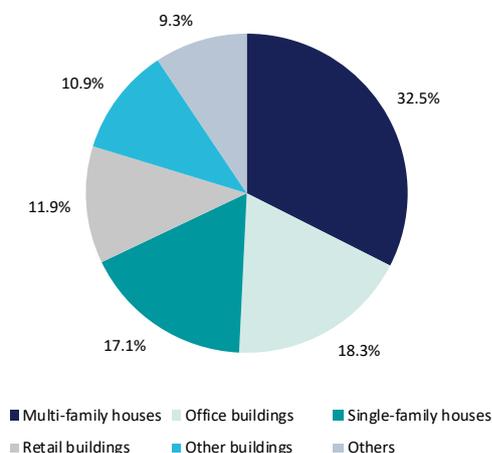
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



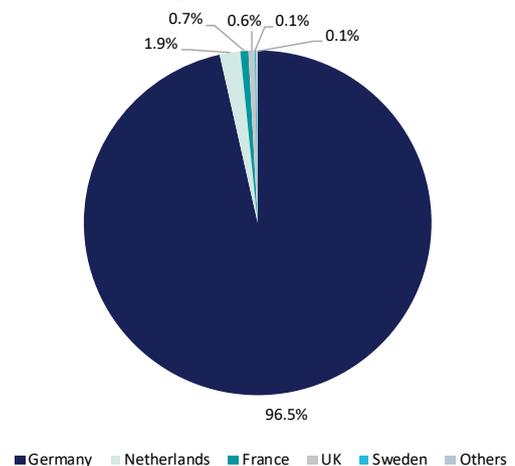
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



DZ HYP

Kennzahlen zum Deckungsstock

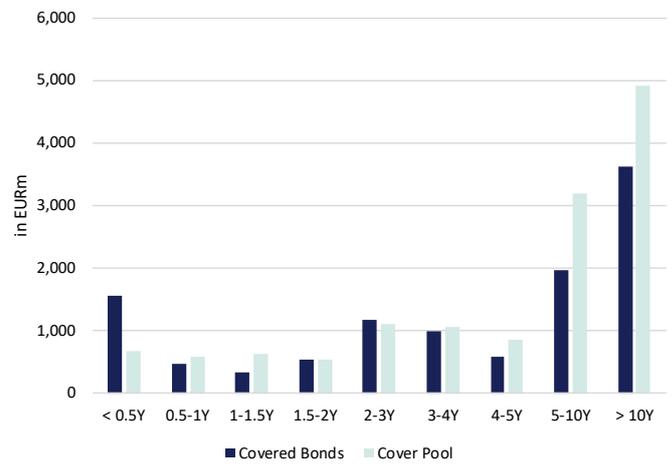
Deckungsmasse (EURm)	13,578.5	Anzahl der Kredite	17,156
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	5,016
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	17.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	11,273.7	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	2,707,028
Überdeckung (EURm)	2,304.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	95.1%
Überdeckungsquote	20.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	95.6%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	98.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (89.1)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	94.4%	Anteil der größten Forderungsklasse	42.4% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	8.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.0y		

Öffentliche Pfandbriefe

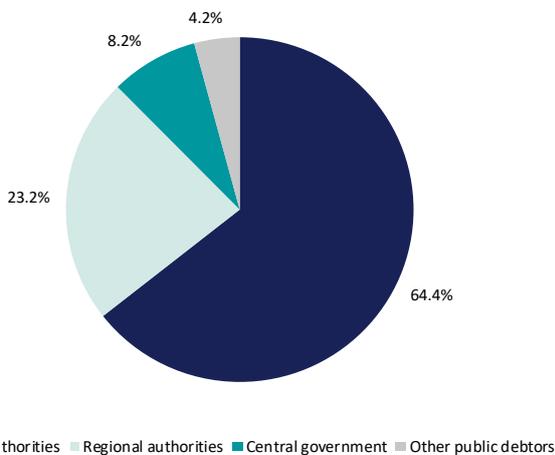
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



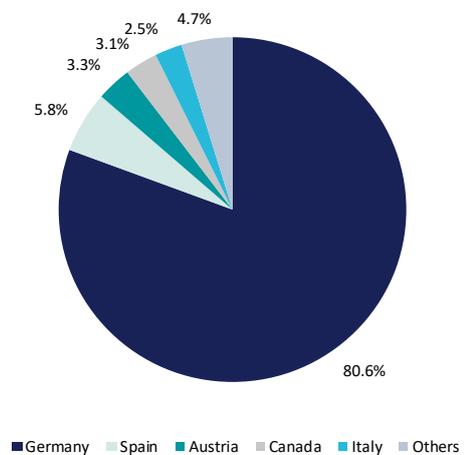
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Hamburg Commercial Bank

Hypothekendarlehen

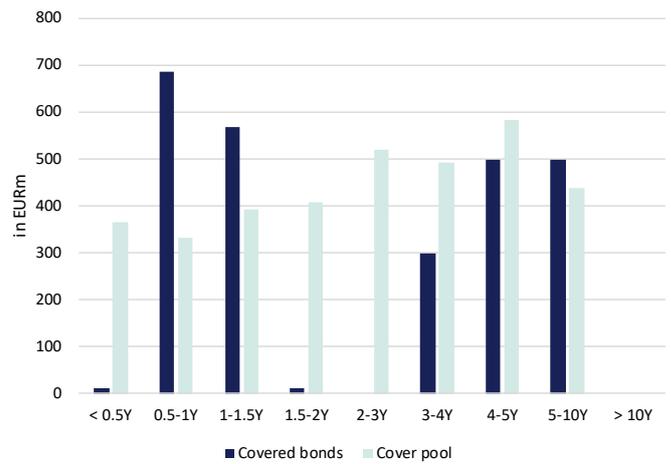
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,533.9	Anzahl der Kredite	393
davon wohnwirtschaftlich	16.9%	Anzahl der Kreditnehmer	232
davon gewerblich	78.7%	Anzahl der Objekte	730
davon Ersatzdeckung	4.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,566,379
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	28.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,576.8	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	957.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	16.1%
Überdeckungsquote	37.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	57.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	88.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	SEK (2.9)
WAL (Deckungsmasse)	2.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	78.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

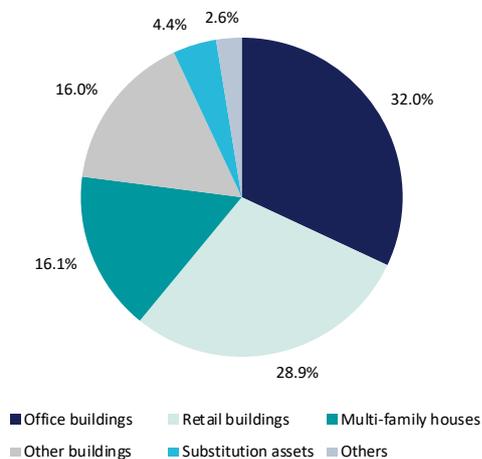
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



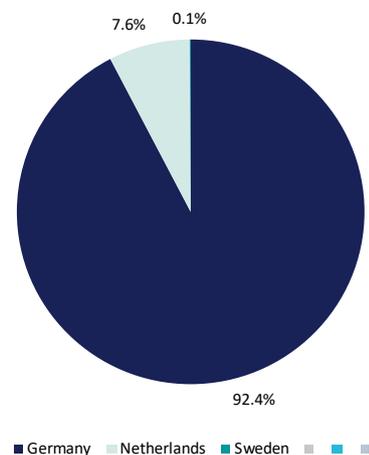
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Hamburg Commercial Bank

Öffentliche Pfandbriefe

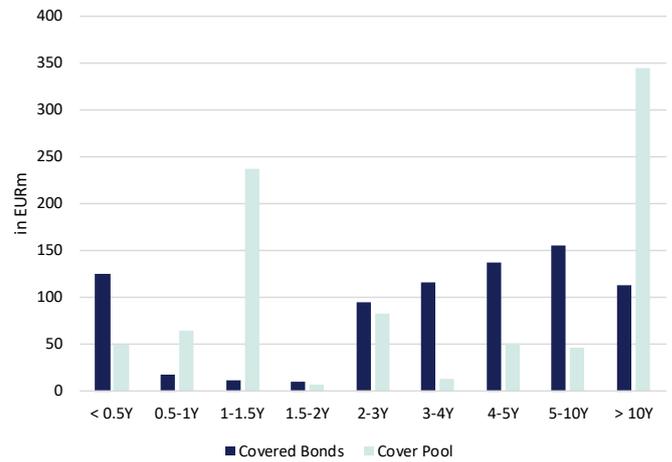
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	899.5	Anzahl der Kredite	67
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	41
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	85.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	781.1	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	21,939,024
Überdeckung (EURm)	118.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	88.3%
Überdeckungsquote	15.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (110.5)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	92.3%	Anteil der größten Forderungsklasse	58.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.02%
WAL (Pfandbriefe)	5.3y		

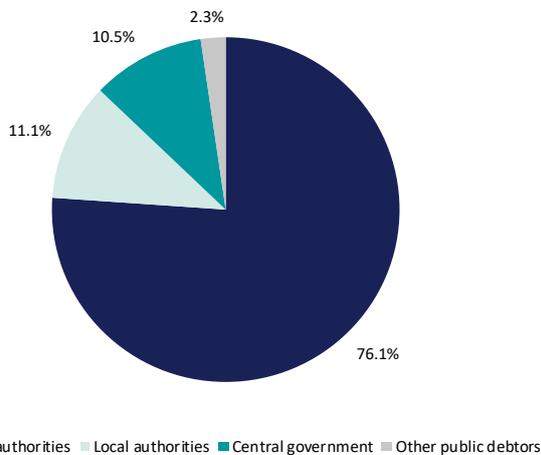
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



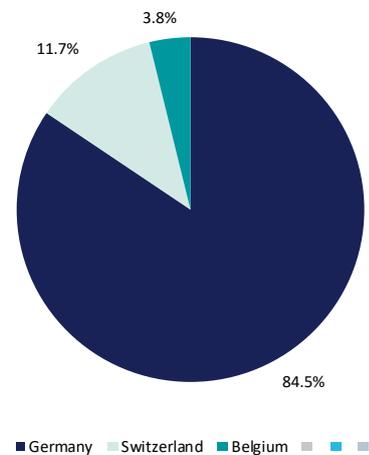
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Hamburg Commercial Bank

Schiffspfandbriefe

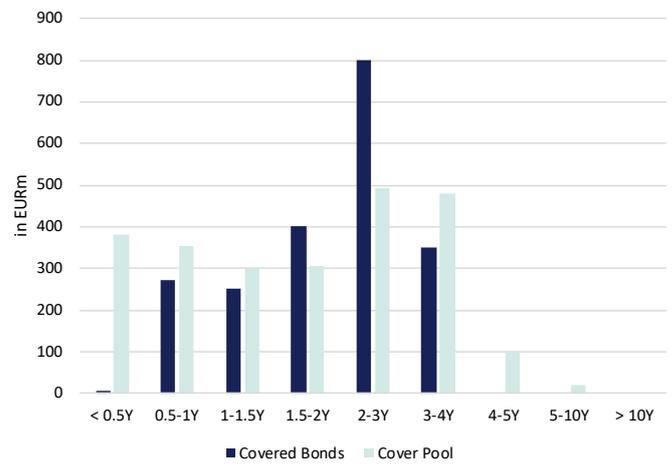
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	2,434.8	Anzahl der Kredite	260
davon Ersatzdeckung	2.9%	Anzahl der Kreditnehmer	129
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	18,323,256
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,078.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (2,462.5)
Überdeckung (EURm)	356.8	Anteil der größten Forderungsklasse	86.2% (> EUR 5m)
Überdeckungsquote	17.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	37.4%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	3.5%		
WAL (Deckungsmasse)	1.9y		
WAL (Pfandbriefe)	2.2y		

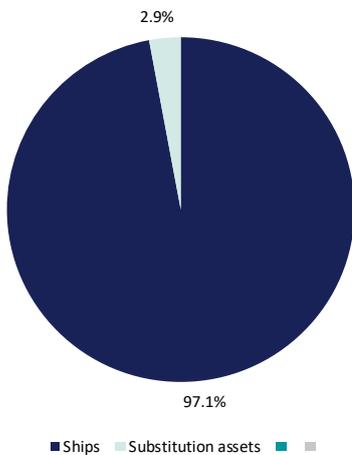
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



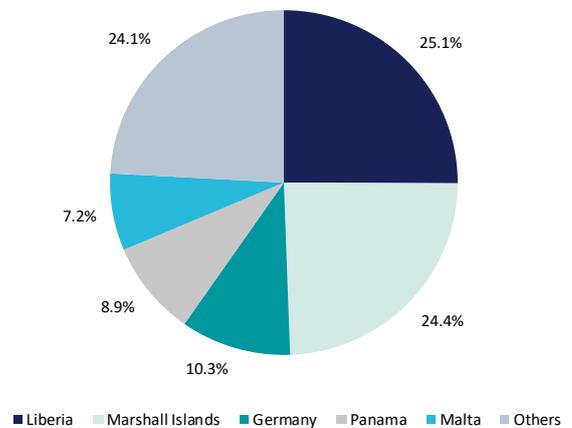
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung



Hamburger Sparkasse

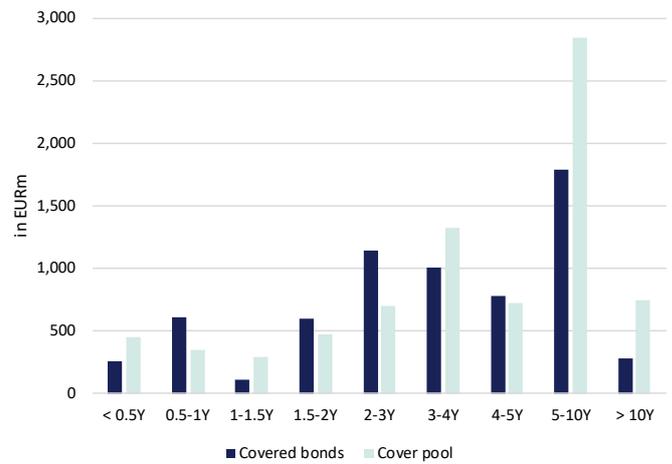
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	7,908.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	65.3%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	27.8%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	7.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	6,594.9	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,313.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	19.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	84.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	32.4% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

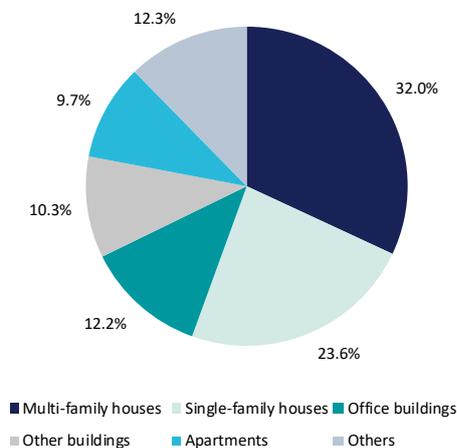
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



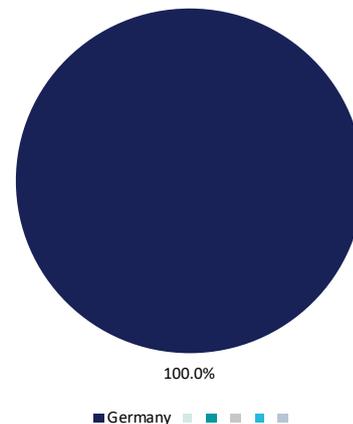
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



ING-DiBa

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	10,231.4
davon wohnwirtschaftlich	100.0%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	4.2%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	6,355.0
Überdeckung (EURm)	3,876.4
Überdeckungsquote	61.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.2%
WAL (Deckungsmasse)	8.3y
WAL (Pfandbriefe)	6.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.5%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

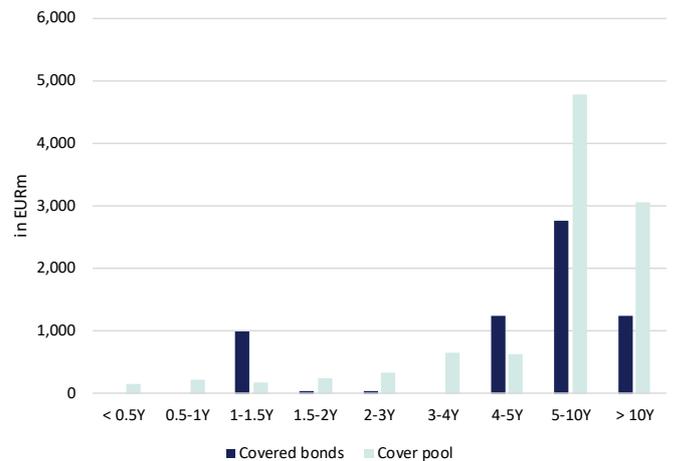
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	85,592
Anzahl der Kreditnehmer	84,314
Anzahl der Objekte	85,592
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	121,349
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.2%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	81.9%
Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	88.8% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.8y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

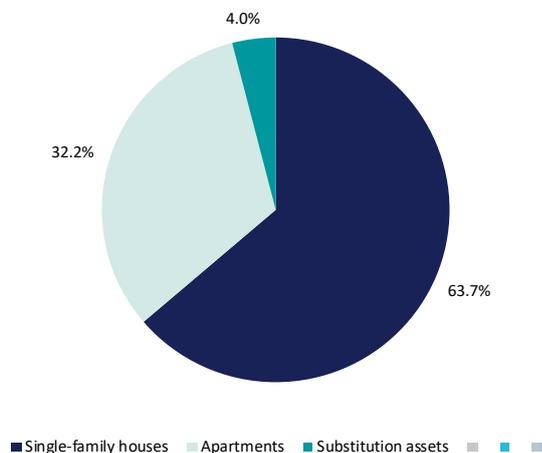
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



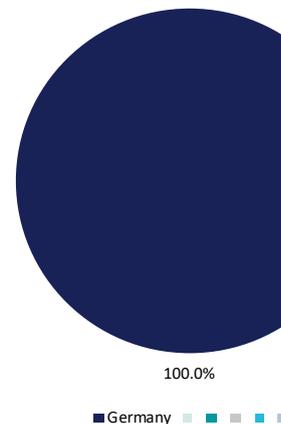
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Kreissparkasse Köln

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,198.4
davon wohnwirtschaftlich	82.9%
davon gewerblich	12.3%
davon Ersatzdeckung	4.9%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,192.0
Überdeckung (EURm)	5,006.4
Überdeckungsquote	420.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	5.7y
WAL (Pfandbriefe)	2.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.1%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

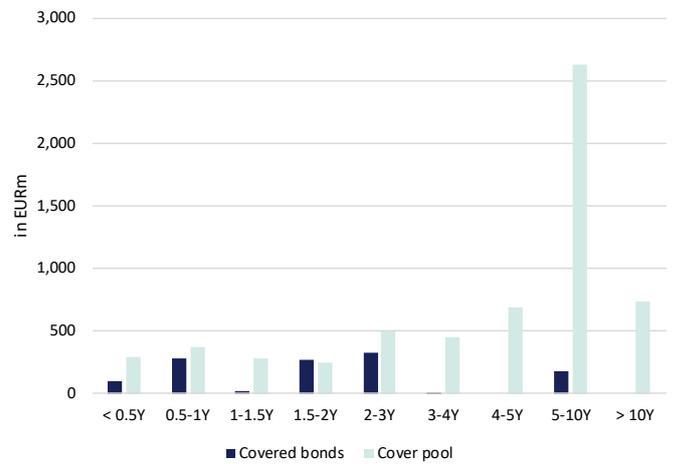
Hypothekendarlehen

Anzahl der Kredite	45,736
Anzahl der Kreditnehmer	36,473
Anzahl der Objekte	42,642
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	161,664
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.9%
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	66.5% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.2y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

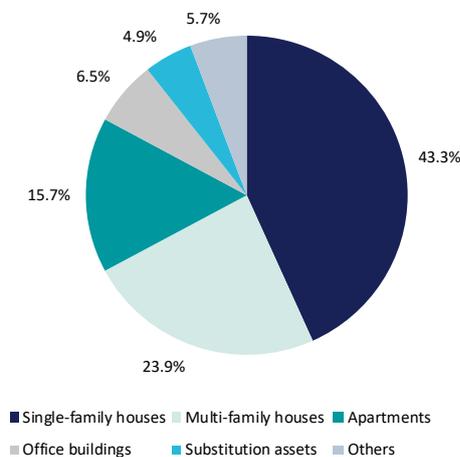
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



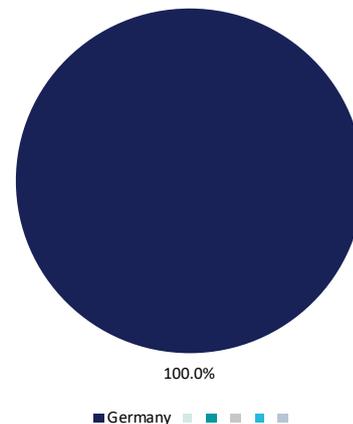
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Kreissparkasse Köln

Kennzahlen zum Deckungsstock

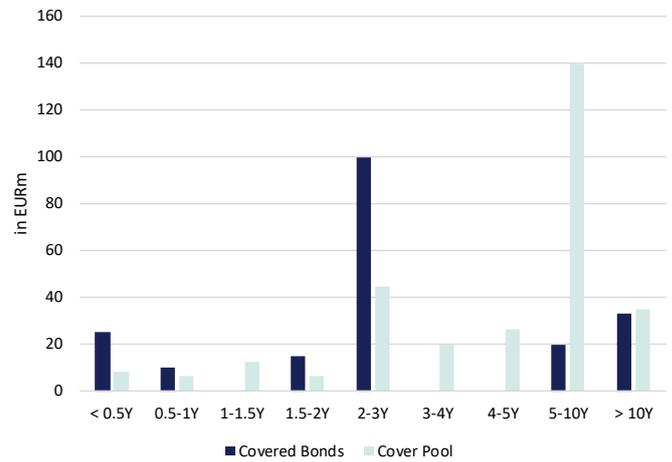
Deckungsmasse (EURm)	299.8	Anzahl der Kredite	143
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	47
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	72.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	203.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,378,472
Überdeckung (EURm)	96.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	47.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	61.6% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.5y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.0y		

Öffentliche Pfandbriefe

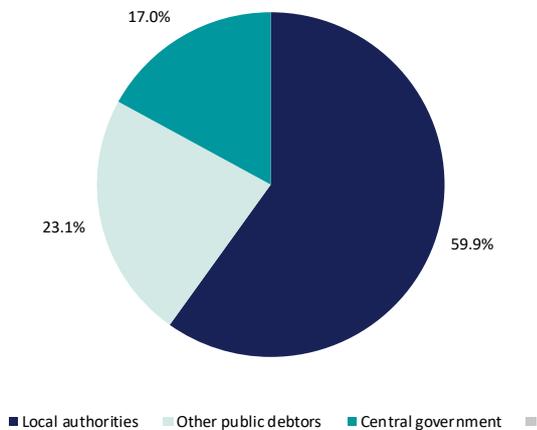
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



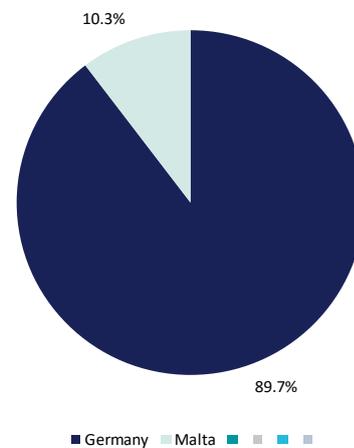
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Landesbank Baden-Württemberg

Hypothekenpfandbriefe

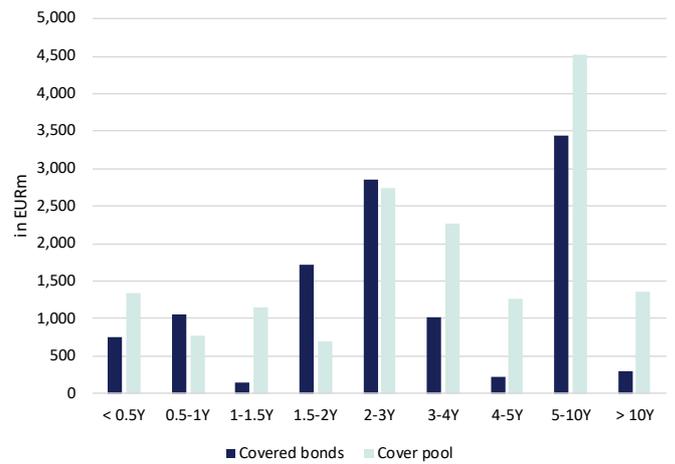
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	16,113.2	Anzahl der Kredite	37,017
davon wohnwirtschaftlich	41.6%	Anzahl der Kreditnehmer	28,007
davon gewerblich	53.4%	Anzahl der Objekte	34,535
davon Ersatzdeckung	5.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	546,558
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	14.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	11,520.4	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.6%
Überdeckung (EURm)	4,592.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	24.0%
Überdeckungsquote	39.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	84.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	80.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	93.7%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	66.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (920.2)
WAL (Deckungsmasse)	4.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	57.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.7y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.3%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

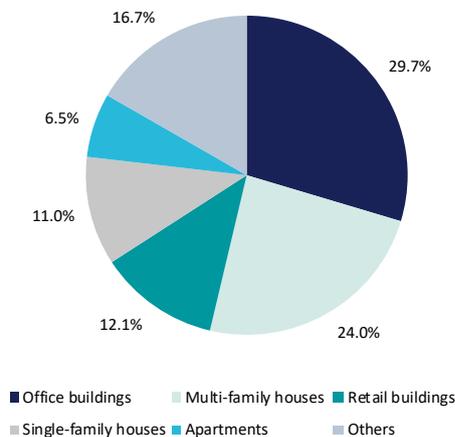
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



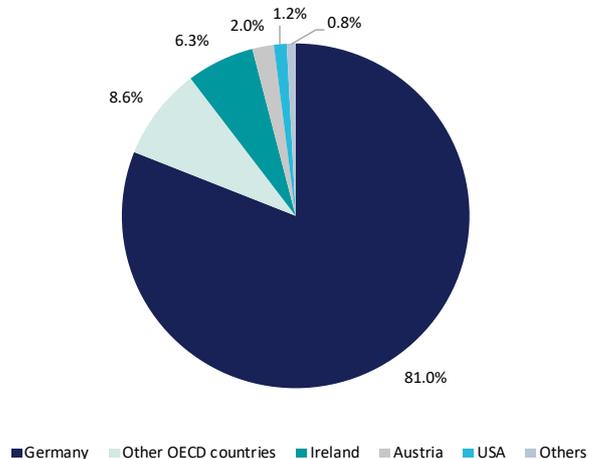
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Baden-Württemberg

Öffentliche Pfandbriefe

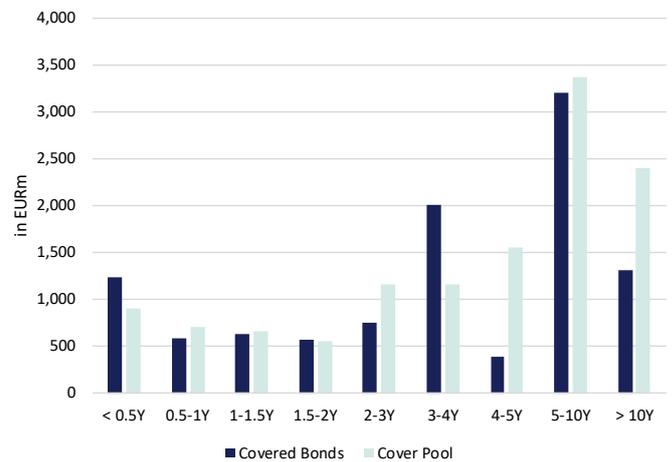
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	12,505.3	Anzahl der Kredite	7,327
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	2,884
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	23.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,724.5	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	4,336,088
Überdeckung (EURm)	1,780.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97.8%
Überdeckungsquote	16.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (251.6)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	56.7%	Anteil der größten Forderungsklasse	51.0% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.8y		

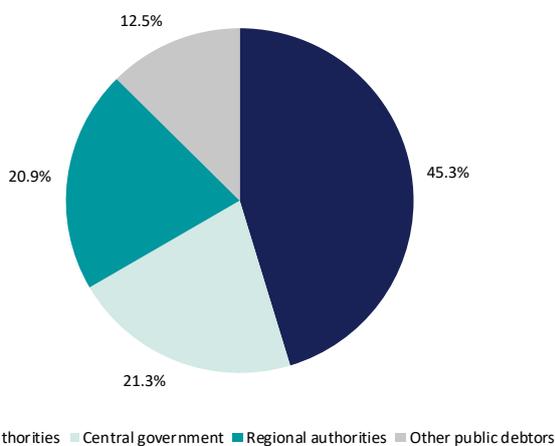
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



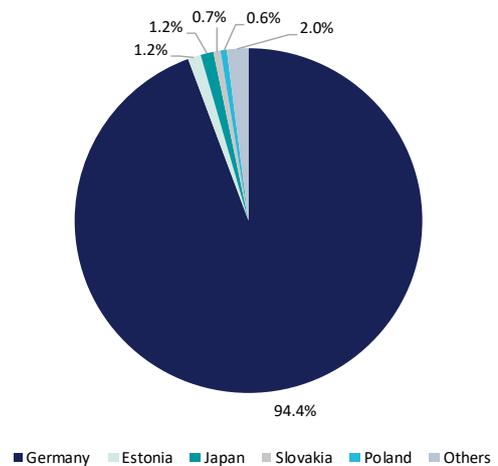
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Landesbank Berlin

Kennzahlen zum Deckungsstock

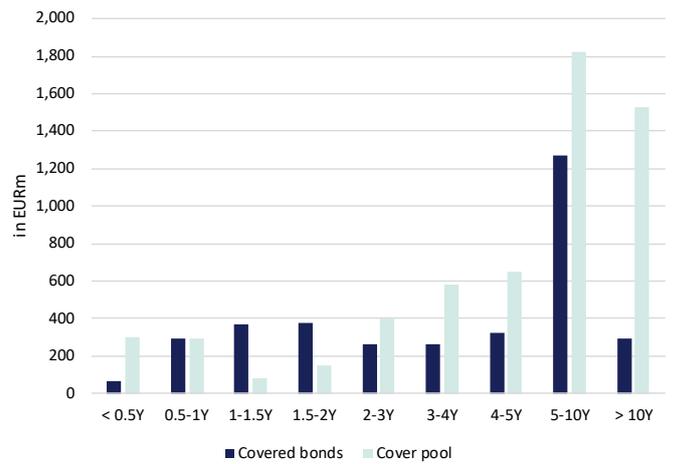
Deckungsmasse (EURm)	5,800.9
davon wohnwirtschaftlich	68.6%
davon gewerblich	27.6%
davon Ersatzdeckung	3.8%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,513.0
Überdeckung (EURm)	2,287.9
Überdeckungsquote	65.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	90.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.0%
WAL (Deckungsmasse)	10.8y
WAL (Pfandbriefe)	5.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

Anzahl der Kredite	7,780
Anzahl der Kreditnehmer	6,993
Anzahl der Objekte	8,102
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	797,725
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	26.2%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	3.8%
Anteil Mehrfamilienhäuser	56.5%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	58.6% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

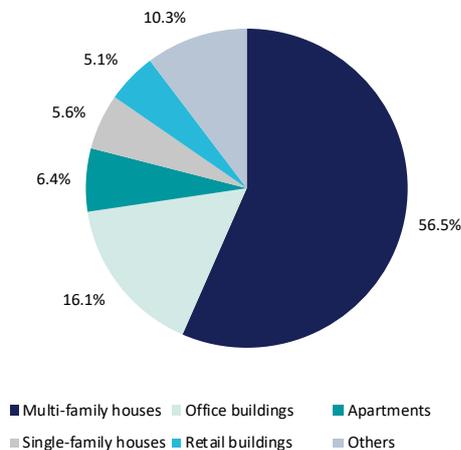
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



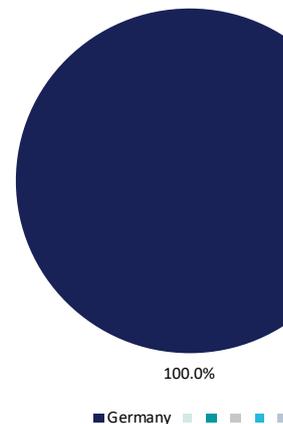
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Berlin

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	829.8
davon Ersatzdeckung	0.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	260.0
Überdeckung (EURm)	569.8
Überdeckungsquote	219.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	6.1y
WAL (Pfandbriefe)	3.0y

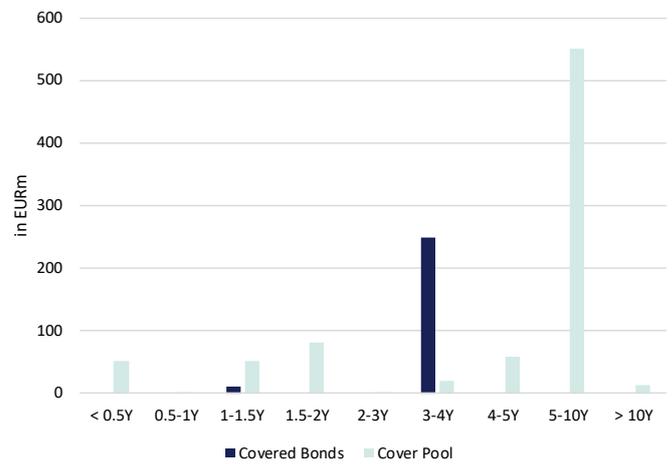
Öffentliche Pfandbriefe

Anzahl der Kredite	34
Anzahl der Kreditnehmer	18
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	98.1%
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	46,102,389
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	88.5% (> EUR 100m)
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

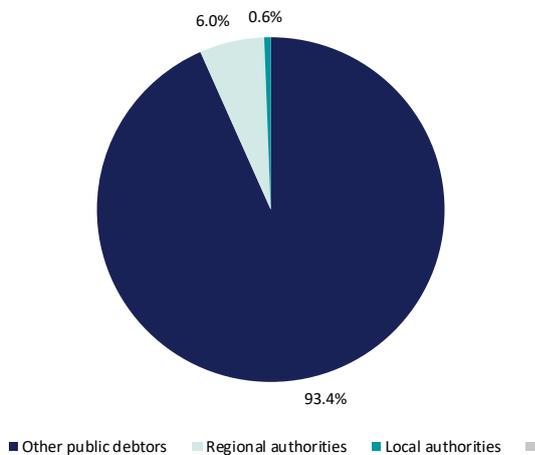
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



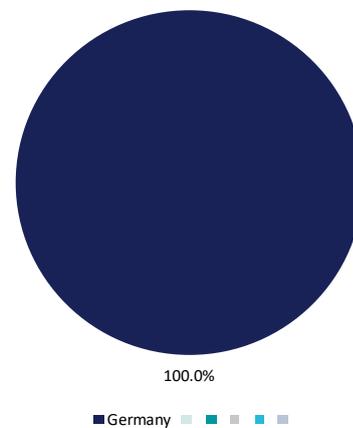
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Landesbank Hessen-Thüringen

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	16,179.5
davon wohnwirtschaftlich	29.8%
davon gewerblich	69.2%
davon Ersatzdeckung	1.1%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,178.6
Überdeckung (EURm)	8,000.9
Überdeckungsquote	97.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	61.5%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	81.9%
WAL (Deckungsmasse)	3.7y
WAL (Pfandbriefe)	2.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.2%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

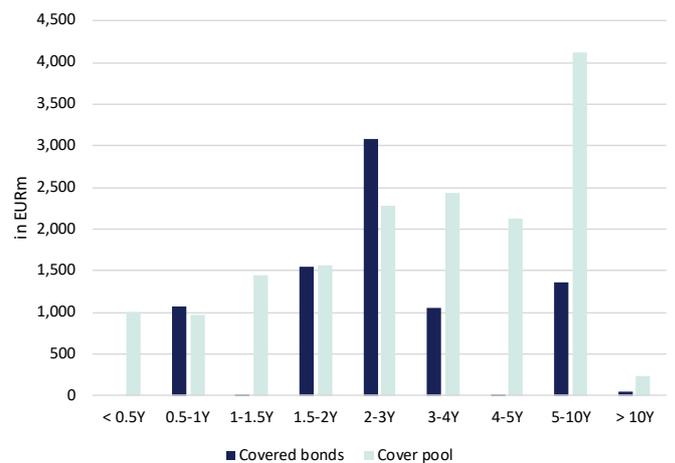
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	9,499
Anzahl der Kreditnehmer	8,247
Anzahl der Objekte	10,174
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	1,940,572
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	9.5%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	6.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	23.6%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	74.9%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (3,130.1)
Anteil der größten Forderungsklasse	86.9% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.4y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

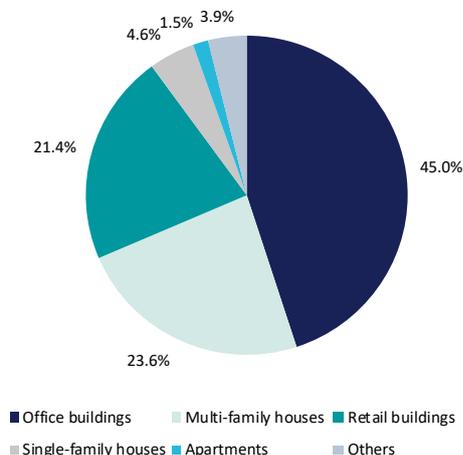
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



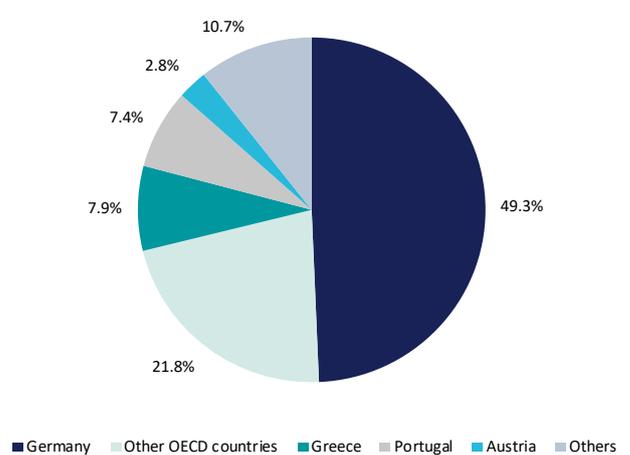
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Hessen-Thüringen

Öffentliche Pfandbriefe

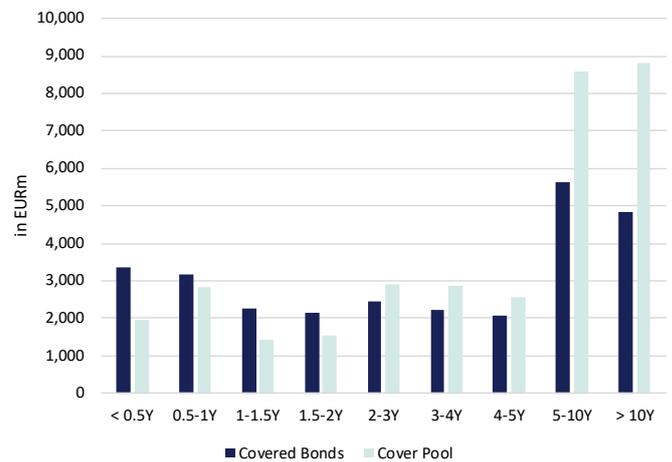
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	33,563.3	Anzahl der Kredite	19,894
davon Ersatzdeckung	1.7%	Anzahl der Kreditnehmer	4,651
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	31.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	28,167.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	1,658,917
Überdeckung (EURm)	5,396.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97,2%
Überdeckungsquote	19.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	JPY (581.5)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	76.3%	Anteil der größten Forderungsklasse	63.7% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	3.7y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	2.7y		

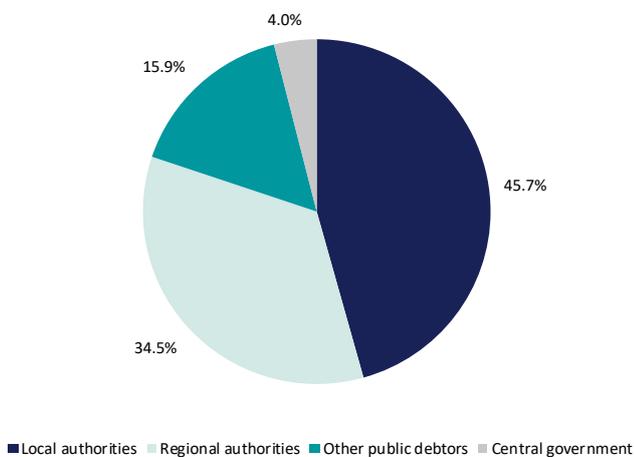
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



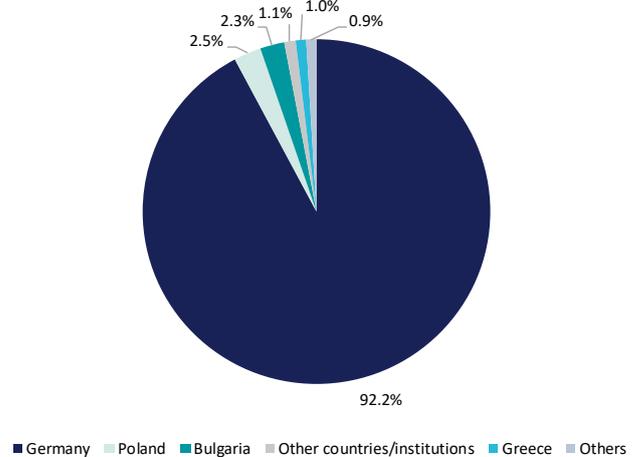
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



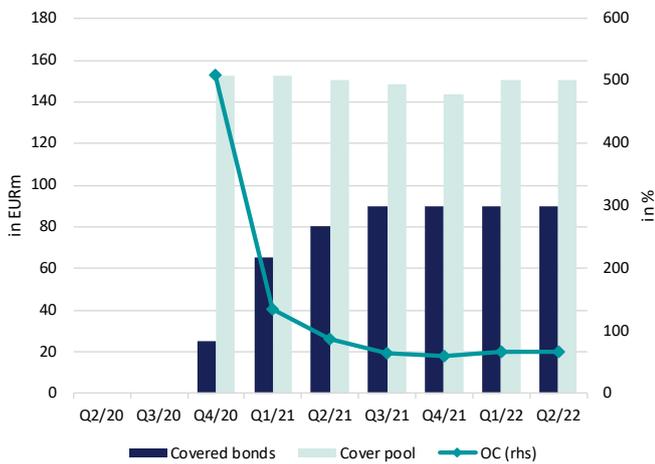
LIGA Bank

Öffentliche Pfandbriefe

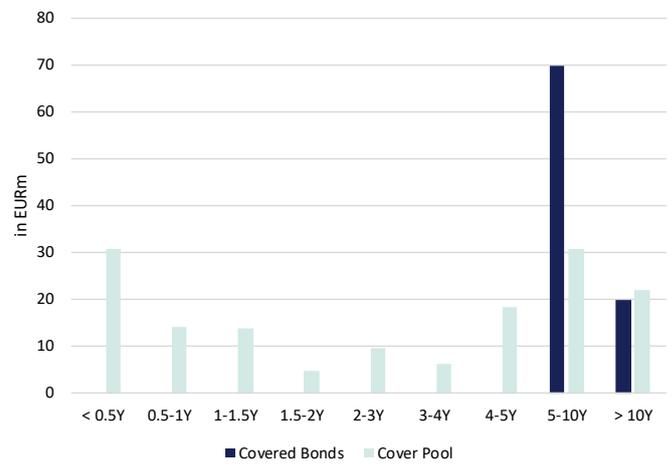
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	150.3	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)	60.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	67.0%	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	60.7% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

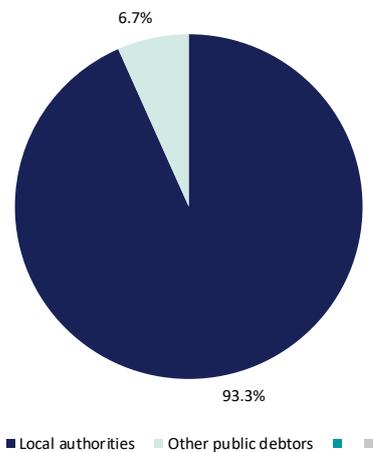
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



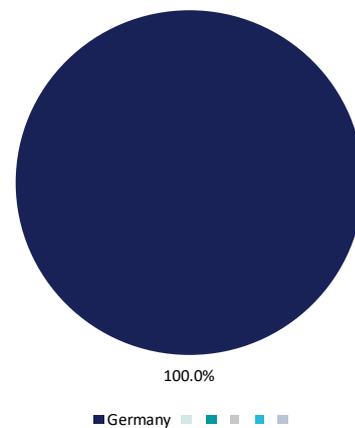
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Münchener Hypothekenbank

Hypothekendarlehen

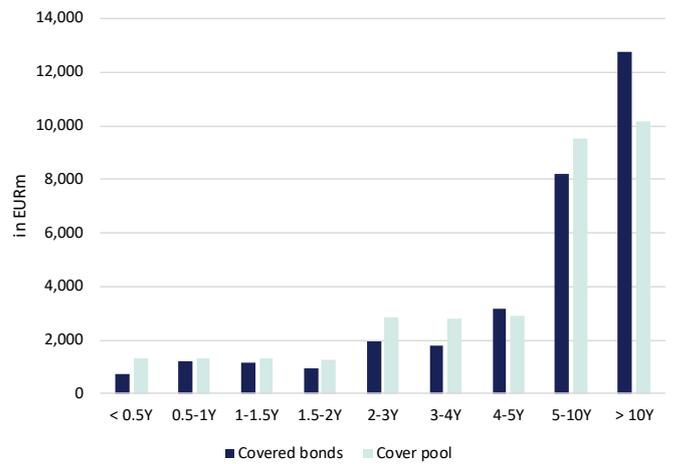
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	33,454.0	Anzahl der Kredite	199,510
davon wohnwirtschaftlich	80.9%	Anzahl der Kreditnehmer	175,468
davon gewerblich	17.1%	Anzahl der Objekte	186,719
davon Ersatzdeckung	2.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	186,921
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	3.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	31,894.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	52.2%
Überdeckung (EURm)	1,559.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	15.8%
Überdeckungsquote	4.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	82.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	85.2%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	85.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (734.2)
WAL (Deckungsmasse)	8.4y	Anteil der größten Forderungsklasse	58.5% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	9.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.04%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

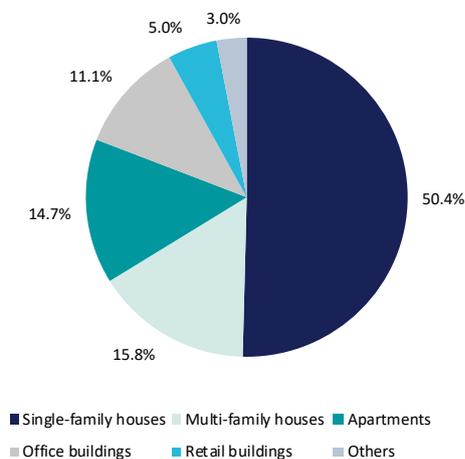
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



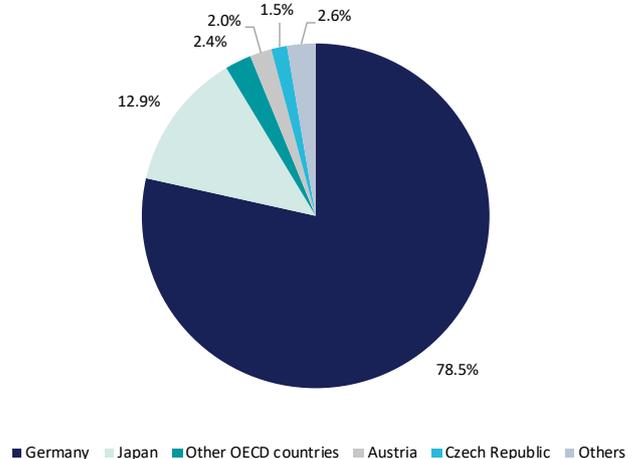
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Münchener Hypothekenbank

Öffentliche Pfandbriefe

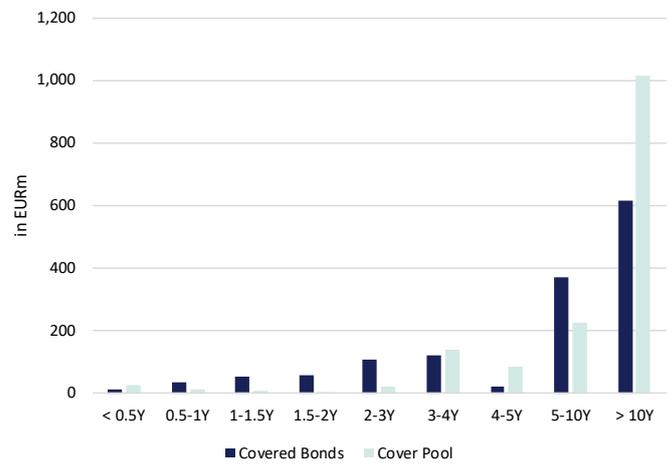
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,539.9	Anzahl der Kredite	388
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	270
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	87.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,405.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	5,703,222
Überdeckung (EURm)	134.5	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.7%
Überdeckungsquote	9.6%	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	66.2% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	11.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.7y		

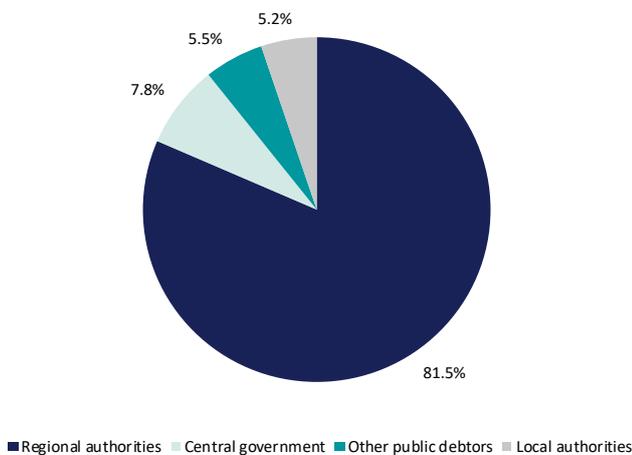
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



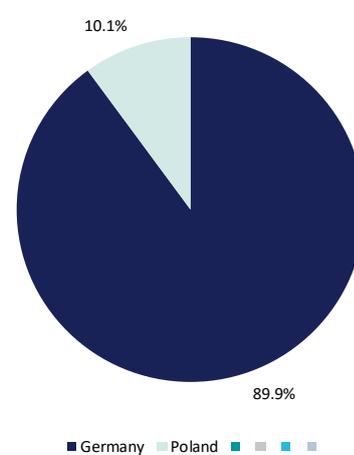
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

M.M.Warburg & CO Hypothekenbank

Hypothekenpfandbriefe

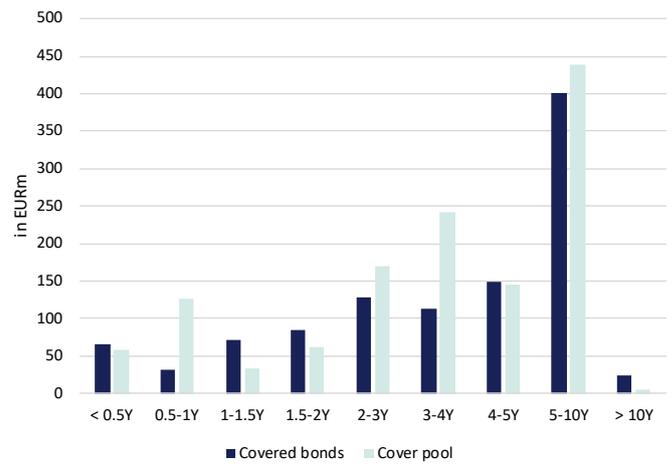
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,280.3	Anzahl der Kredite	311
davon wohnwirtschaftlich	17.5%	Anzahl der Kreditnehmer	187
davon gewerblich	77.6%	Anzahl der Objekte	339
davon Ersatzdeckung	4.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,509,717
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	23.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,070.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.1%
Überdeckung (EURm)	209.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	16.0%
Überdeckungsquote	19.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	4.1y	Anteil der größten Forderungsklasse	51.8% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	4.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

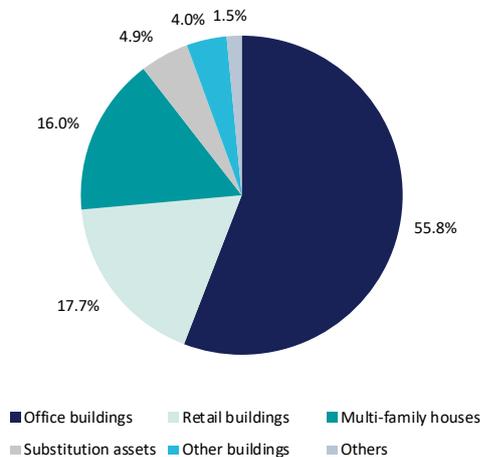
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



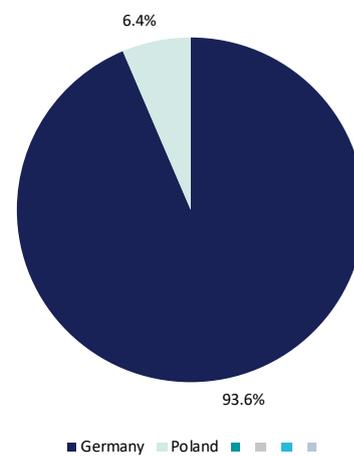
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



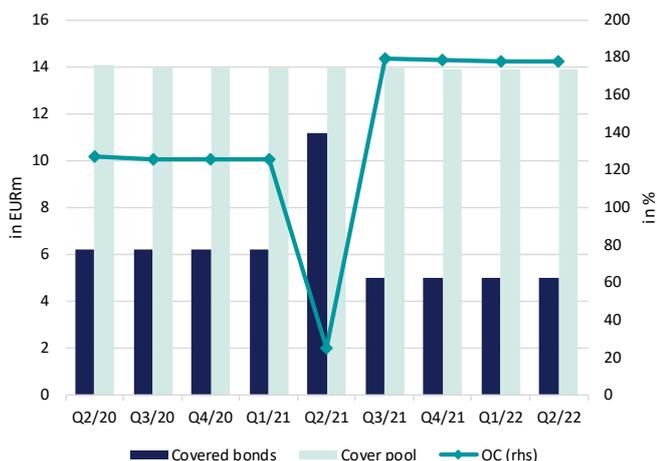
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank

Öffentliche Pfandbriefe

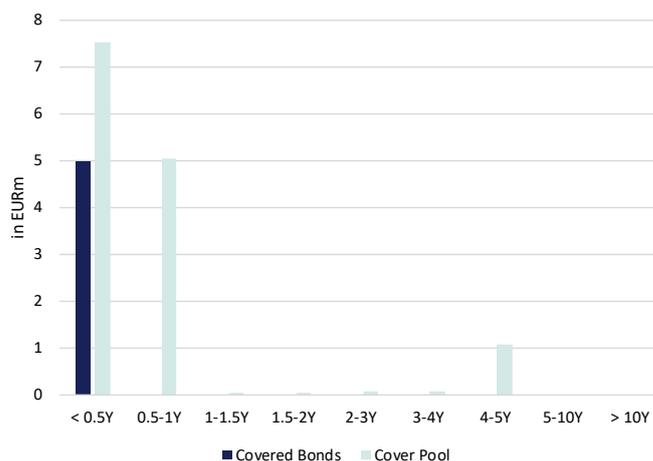
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	13.9	Anzahl der Kredite	1
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	1
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	5.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	13,900,000
Überdeckung (EURm)	8.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	178.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	10.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	100.0% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	0.7y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	0.3y		

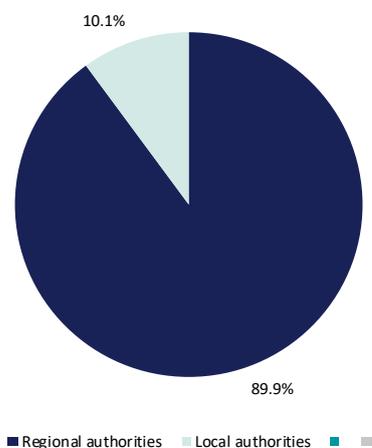
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



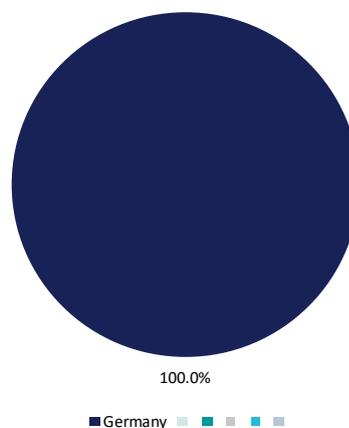
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

NATIXIS Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

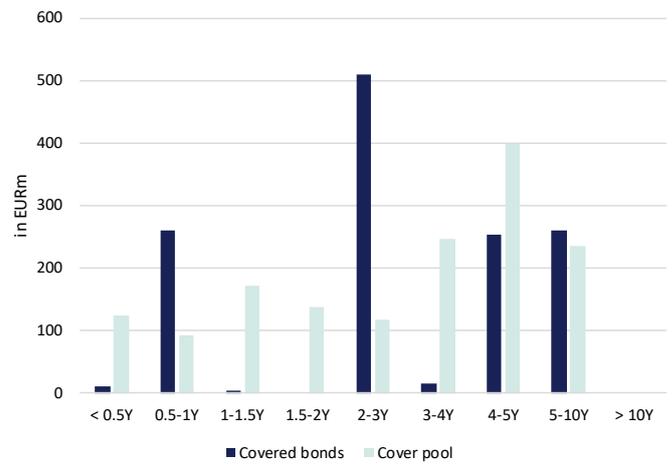
Deckungsmasse (EURm)	1,529.0
davon wohnwirtschaftlich	6.3%
davon gewerblich	77.3%
davon Ersatzdeckung	16.3%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,316.0
Überdeckung (EURm)	213.0
Überdeckungsquote	16.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	42.2%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	3.3y
WAL (Pfandbriefe)	3.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.8%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

Anzahl der Kredite	70
Anzahl der Kreditnehmer	88
Anzahl der Objekte	235
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,540,227
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	23.1%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	6.3%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	93.4% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.1y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

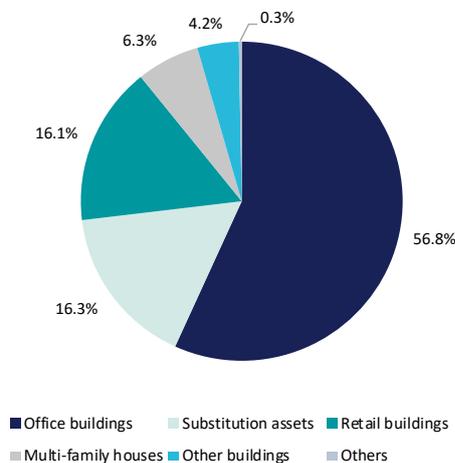
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



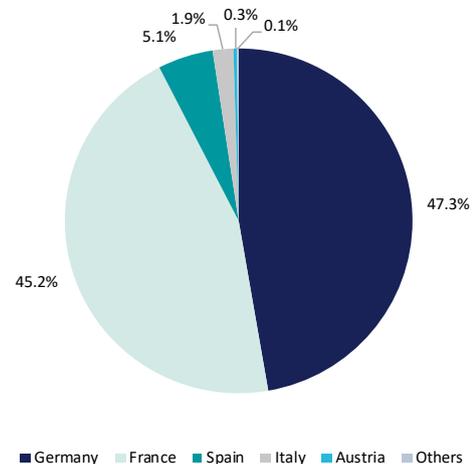
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte

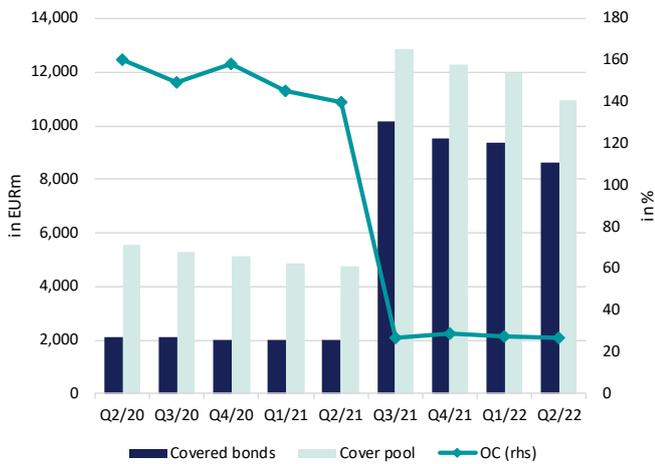


Norddeutsche Landesbank

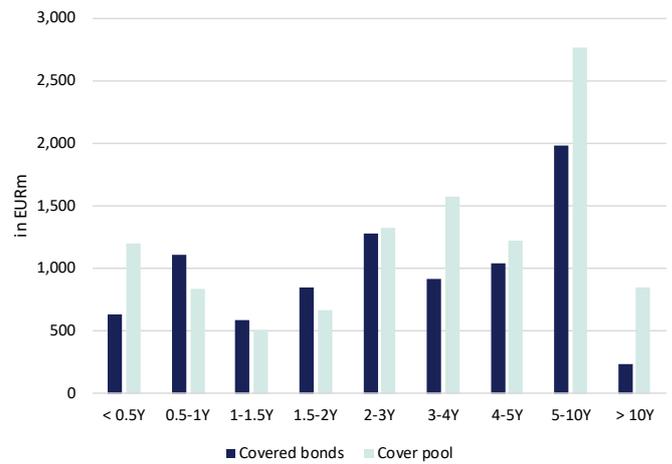
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	10,956.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	41.6%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	51.8%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	6.6%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,627.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	2,329.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	27.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	83.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (223.5)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	54.4% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	60.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

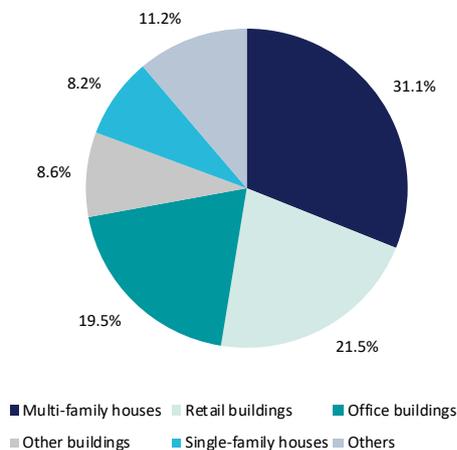
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



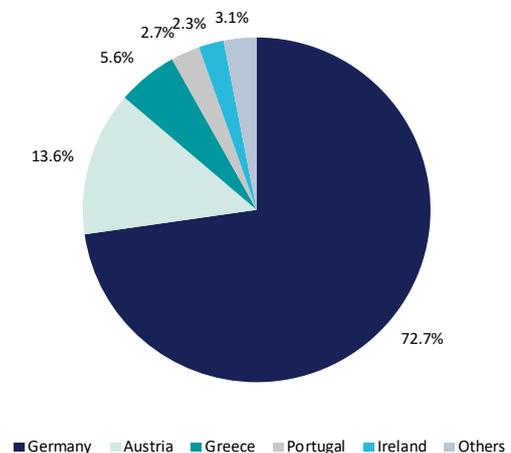
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Norddeutsche Landesbank

Öffentliche Pfandbriefe

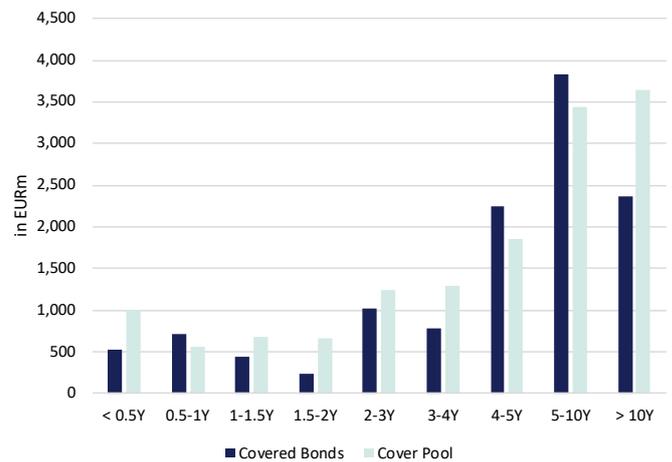
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	14,354.7	Anzahl der Kredite	3,944
davon Ersatzdeckung	2.7%	Anzahl der Kreditnehmer	1,416
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	22.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,099.1	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	9,867,514
Überdeckung (EURm)	2,255.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.5%
Überdeckungsquote	18.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	87.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (220.1)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.9%	Anteil der größten Forderungsklasse	42.8% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.9y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.05%
WAL (Pfandbriefe)	6.7y		

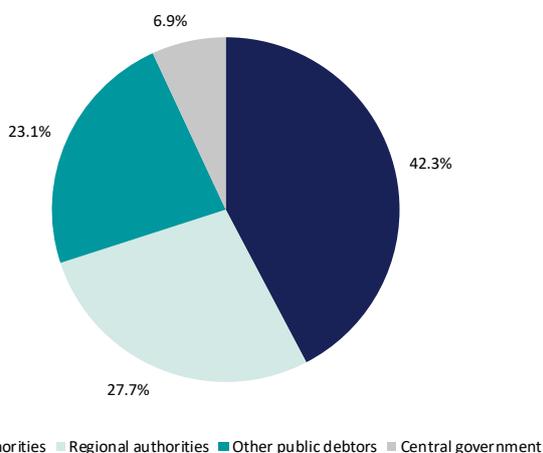
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



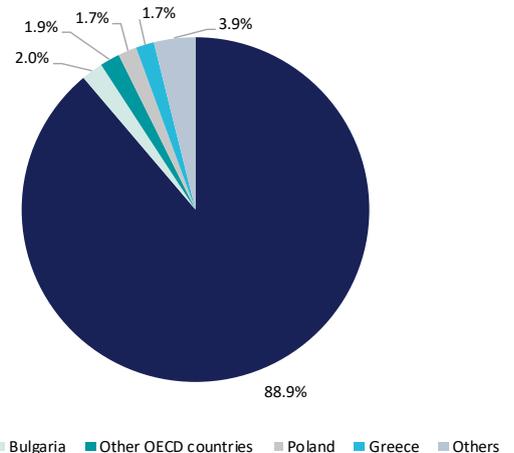
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Oldenburgische Landesbank

Hypothekendarlehen

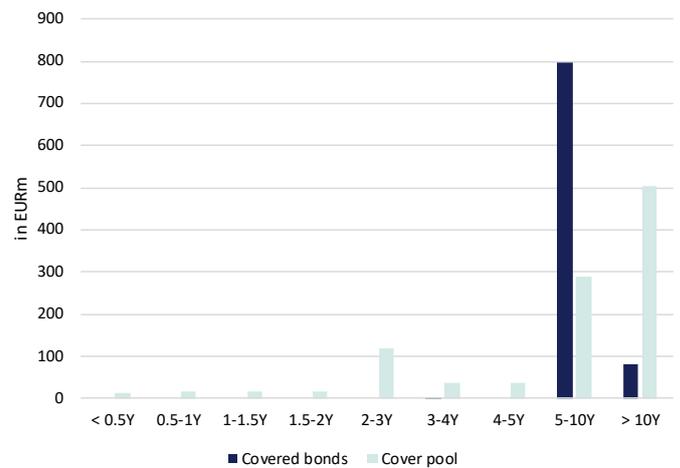
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,039.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	90.3%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	1.5%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	8.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	881.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	158.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	18.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	94.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

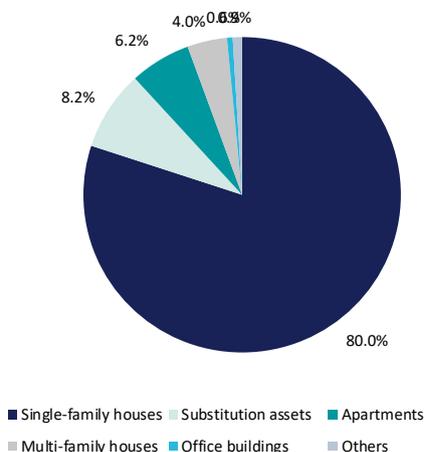
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



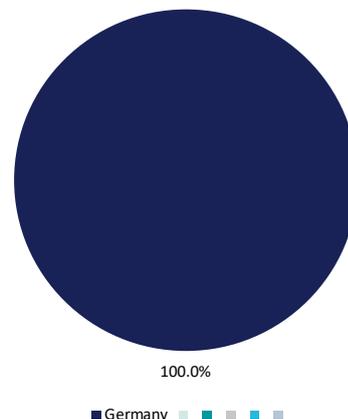
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



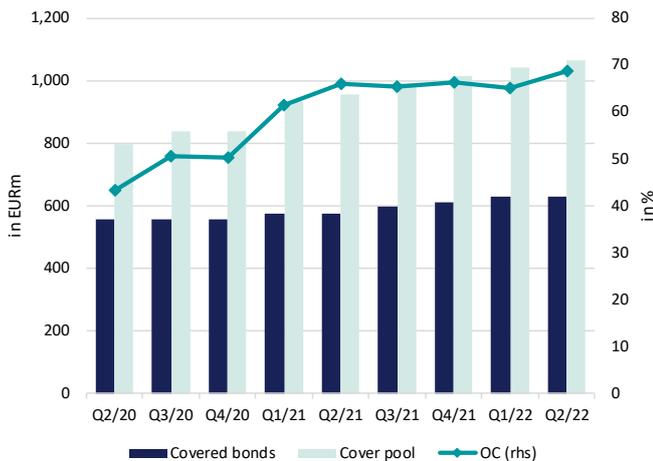
PSD Bank Nürnberg

Kennzahlen zum Deckungsstock

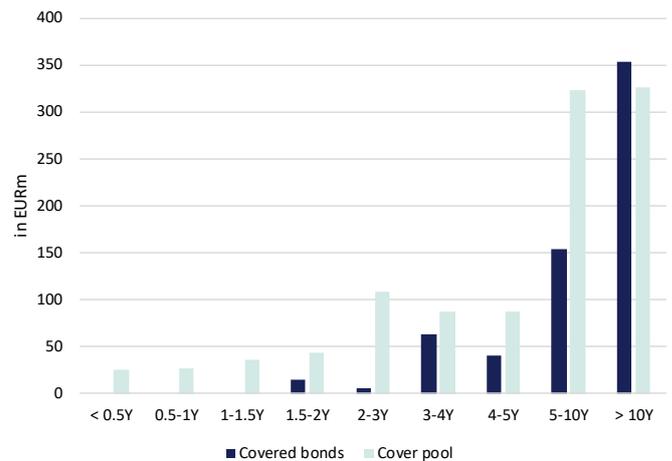
Deckungsmasse (EURm)	1,064.7	Anzahl der Kredite	10,787
davon wohnwirtschaftlich	97.6%	Anzahl der Kreditnehmer	8,656
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	9,968
davon Ersatzdeckung	2.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	120,055
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	630.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	85.1%
Überdeckung (EURm)	434.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	68.8%	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)	7.5y	Anteil der größten Forderungsklasse	99.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	11.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

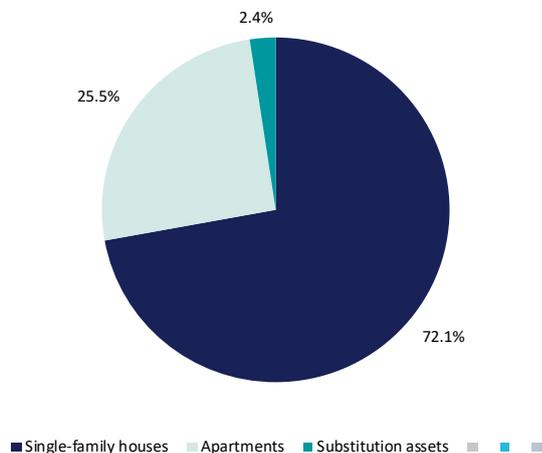
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



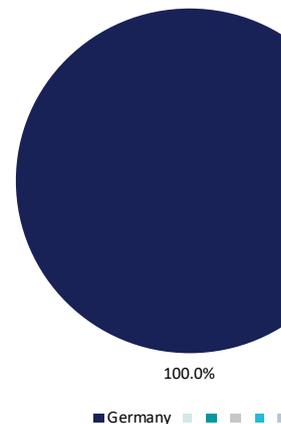
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



PSD Bank Rhein-Ruhr

Kennzahlen zum Deckungsstock

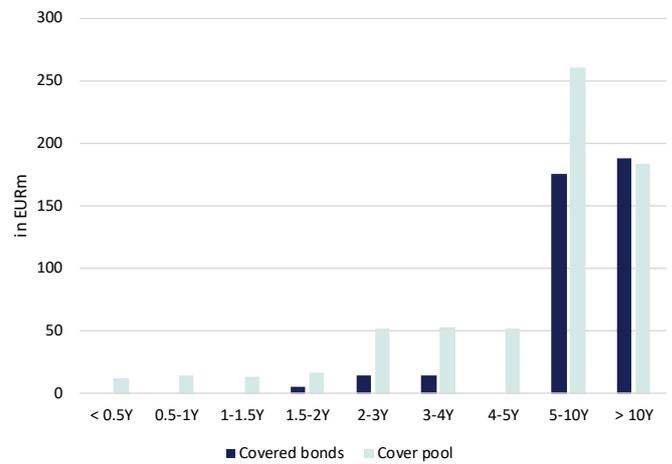
Deckungsmasse (EURm)	658.9	Anzahl der Kredite	6,849
davon wohnwirtschaftlich	97.3%	Anzahl der Kreditnehmer	5,441
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	5,725
davon Ersatzdeckung	2.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	117,891
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	100.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	399.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	88.8%
Überdeckung (EURm)	259.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	5.8%
Überdeckungsquote	65.1%	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)	7.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	93.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	9.4y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

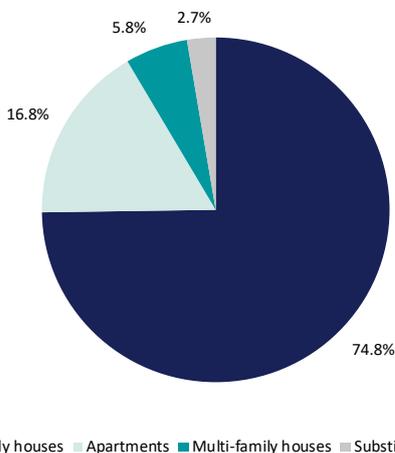
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



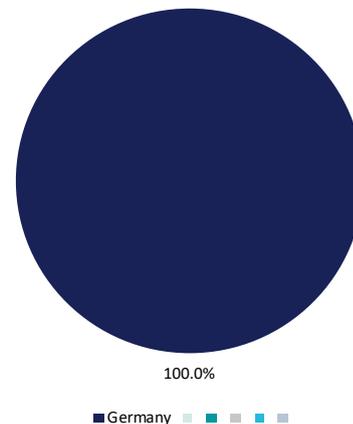
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



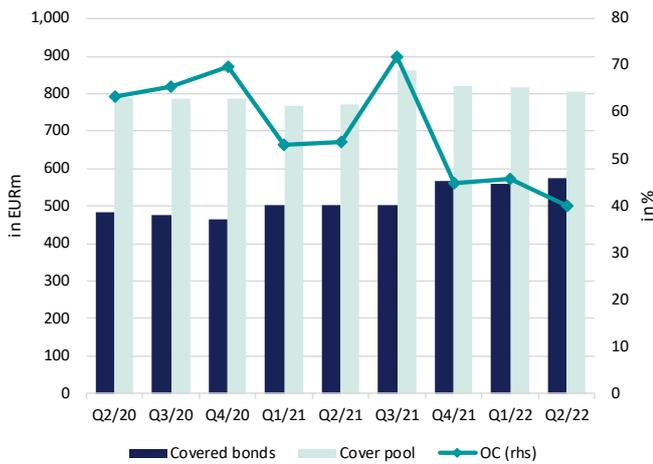
SaarLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

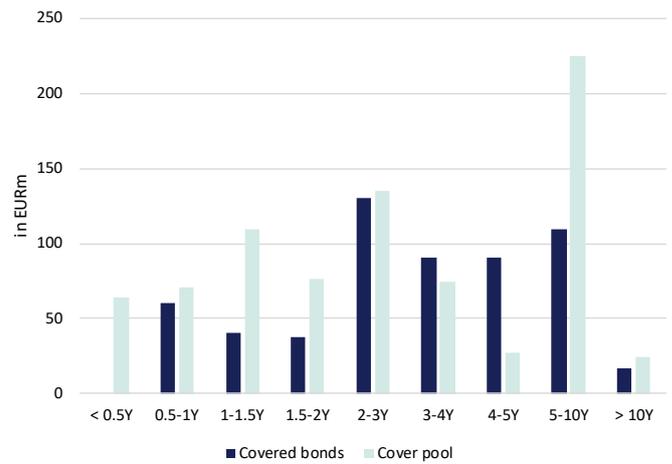
Deckungsmasse (EURm)	807.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	2.4%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	94.4%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	3.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	576.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	230.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	40.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	76.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	53.5% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

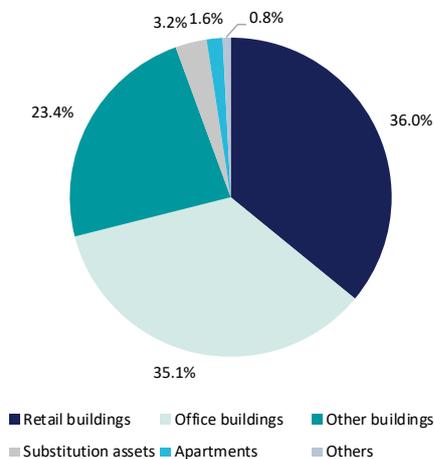
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



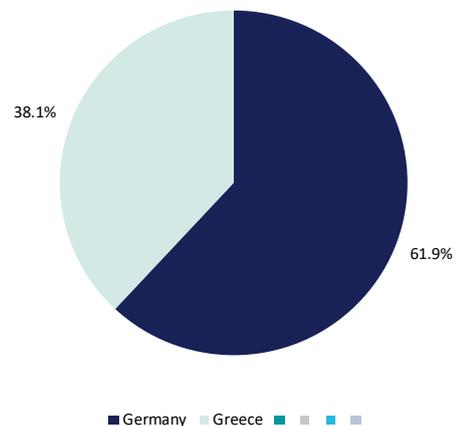
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



SaarLB

Öffentliche Pfandbriefe

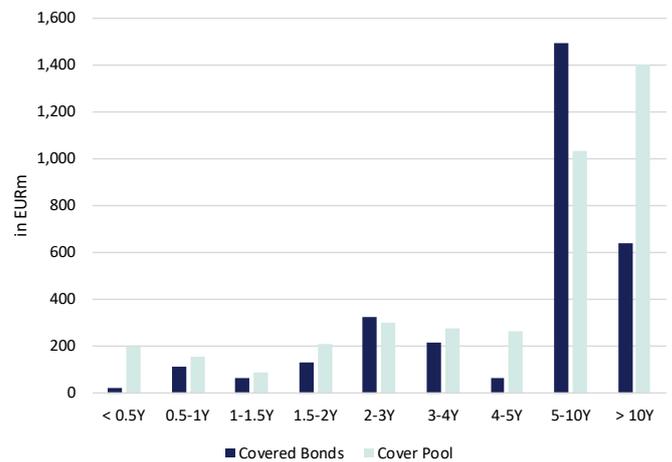
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,925.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,072.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	853.5	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	27.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.4%	Anteil der größten Forderungsklasse	64.9% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

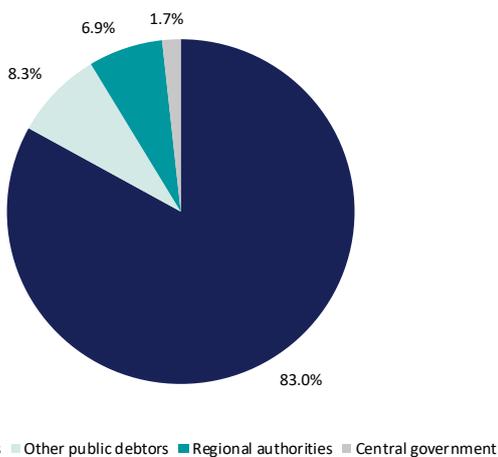
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



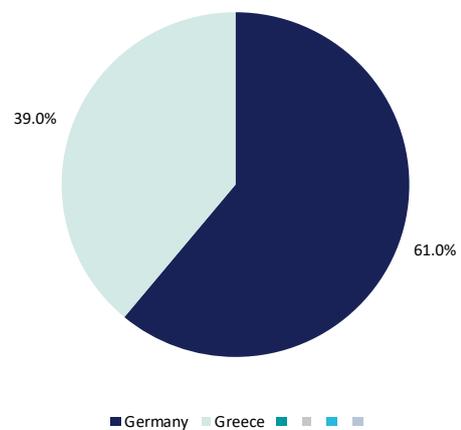
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Santander Consumer Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

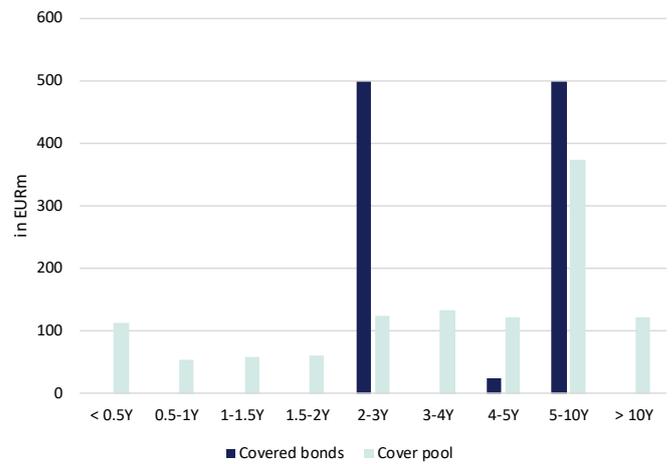
Deckungsmasse (EURm)	1,161.9
davon wohnwirtschaftlich	95.6%
davon gewerblich	0.0%
davon Ersatzdeckung	4.4%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,025.0
Überdeckung (EURm)	136.9
Überdeckungsquote	13.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%
WAL (Deckungsmasse)	5.0y
WAL (Pfandbriefe)	5.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	44.9%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

Anzahl der Kredite	18,756
Anzahl der Kreditnehmer	23,063
Anzahl der Objekte	13,794
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	48,158
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	83.8%
Anteil Mehrfamilienhäuser	2.2%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	96.8% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

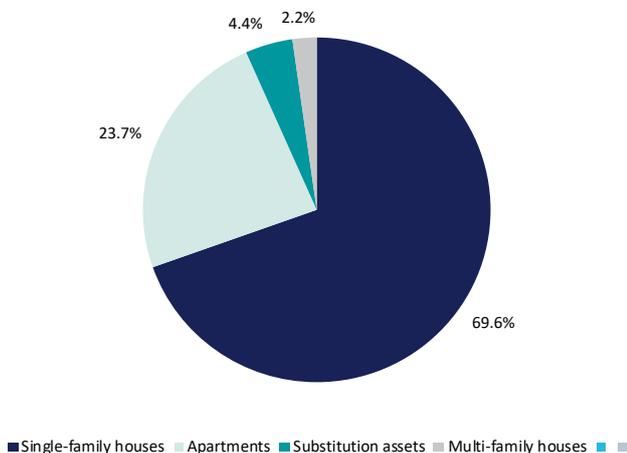
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



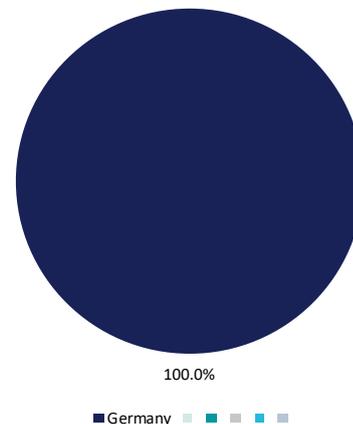
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte

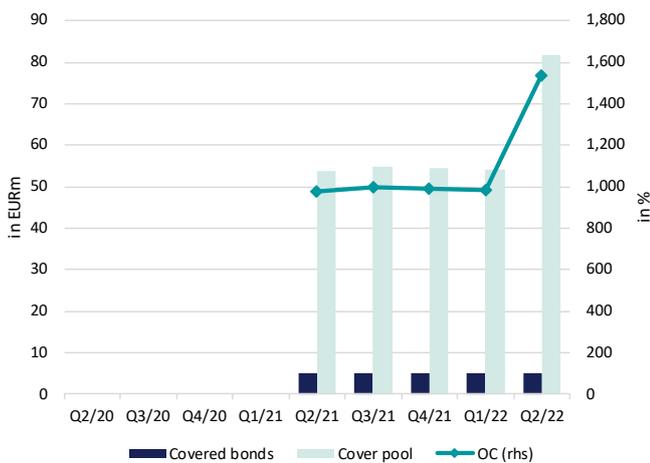


Sparda-Bank Südwest

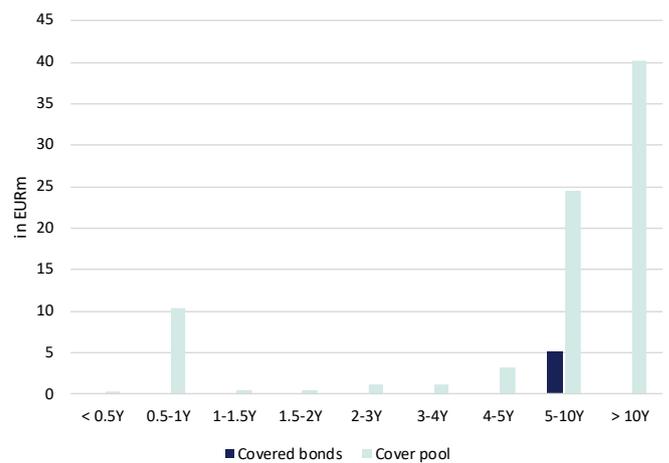
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	81.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	87.8%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	12.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	5.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	76.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	1533.6%	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	85.9% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

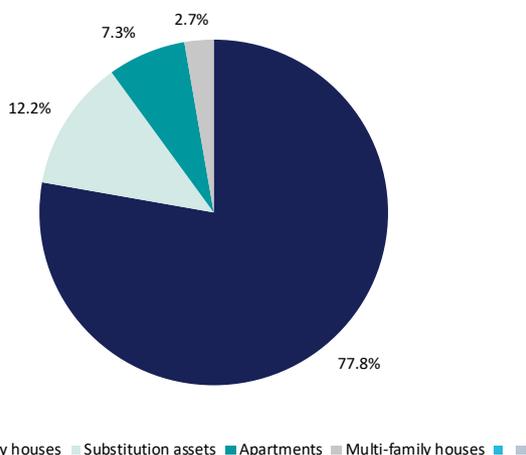
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



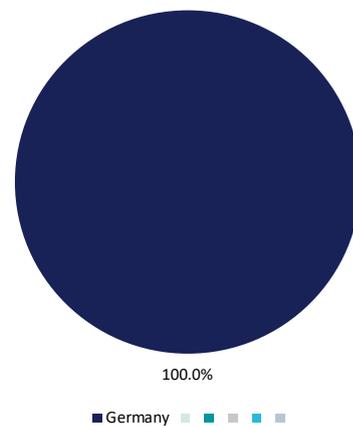
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Sparkasse Hannover

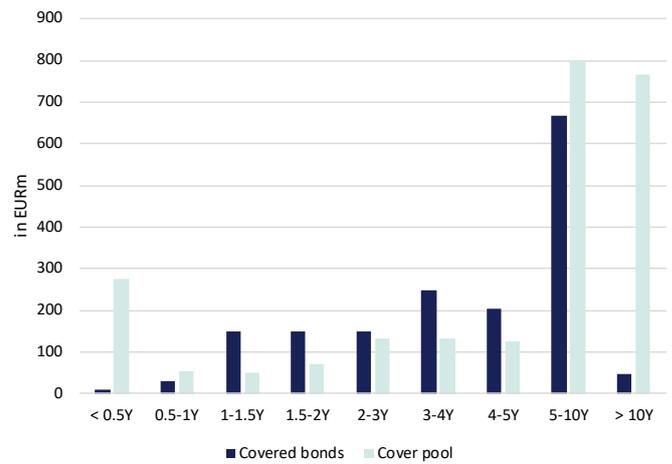
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	2,399.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	77.6%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	18.7%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	3.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,657.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	742.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	44.8%	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	61.5% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

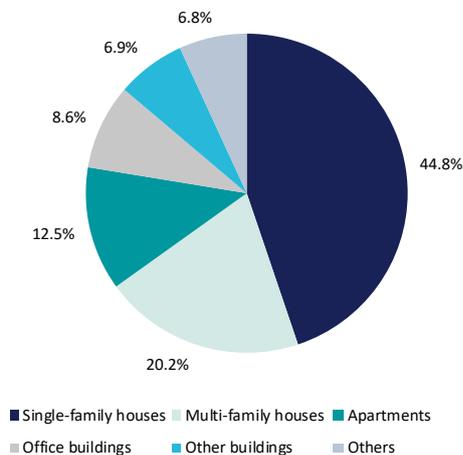
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



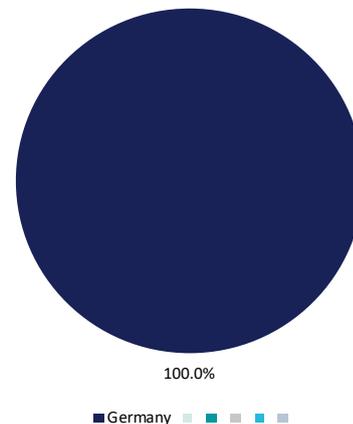
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Sparkasse Hannover

Kennzahlen zum Deckungsstock

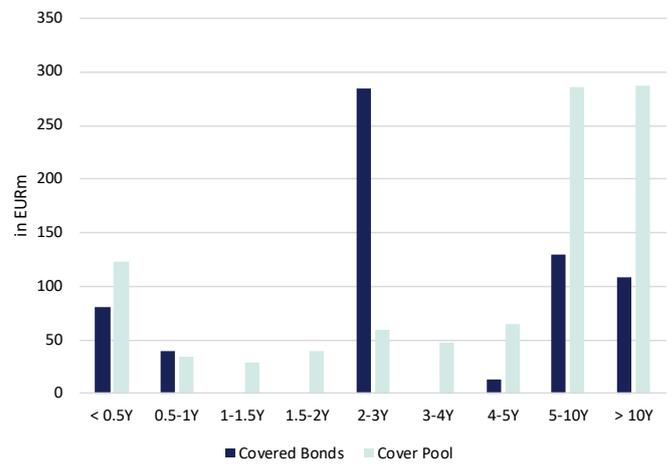
Deckungsmasse (EURm)	969.4	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	656.1	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	313.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	47.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	46.8% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

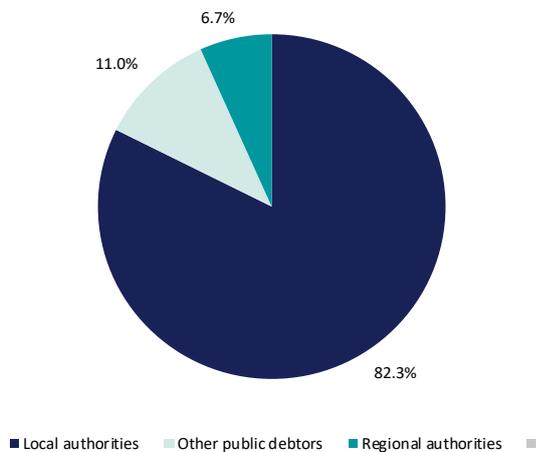
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



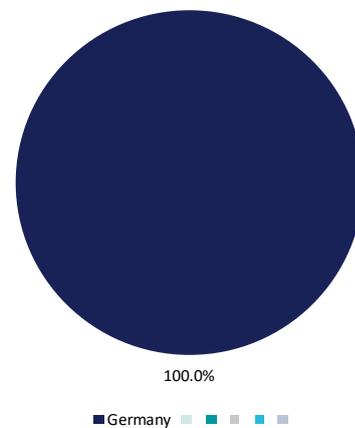
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Sparkasse KölnBonn

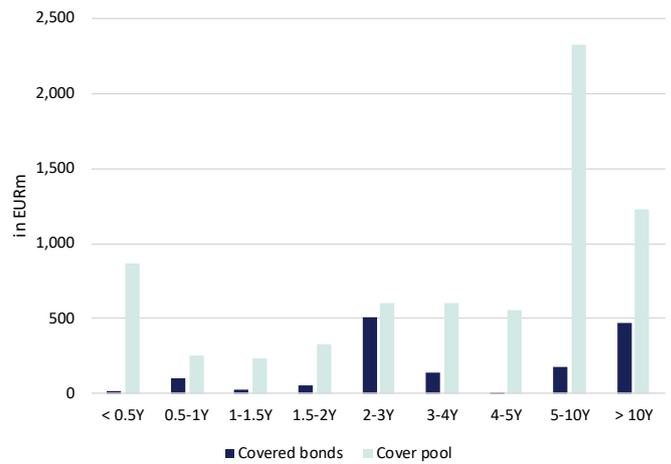
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	7,000.9	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	74.4%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	18.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	6.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,494.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	5,506.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	368.4%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	93.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (292.3)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	49.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

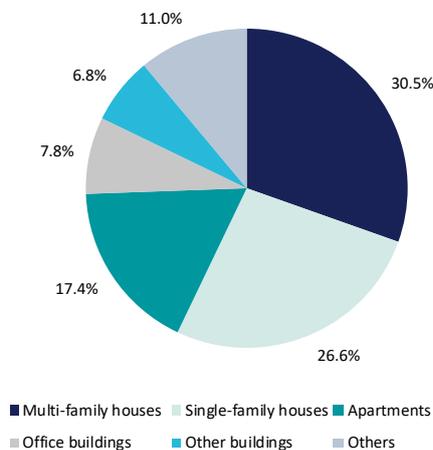
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



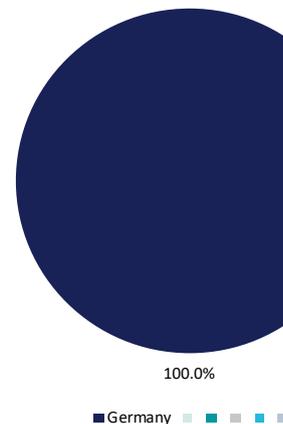
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



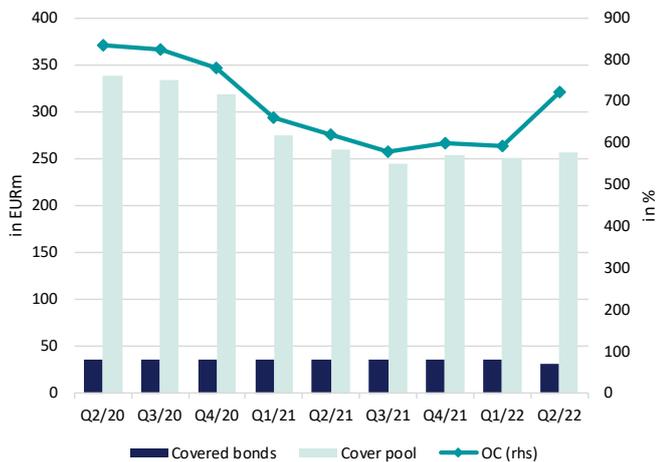
Sparkasse KölnBonn

Kennzahlen zum Deckungsstock

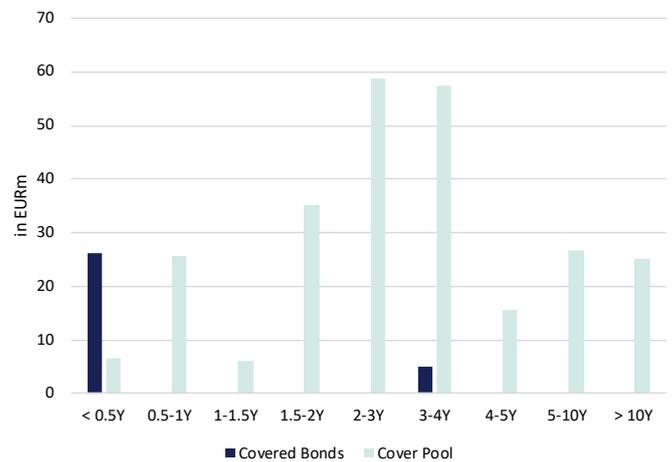
Deckungsmasse (EURm)	257.3	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	31.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	226.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	724.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	89.4%	Anteil der größten Forderungsklasse	79.9% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

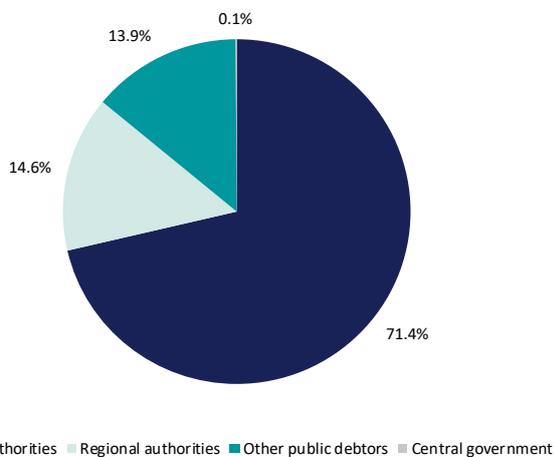
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



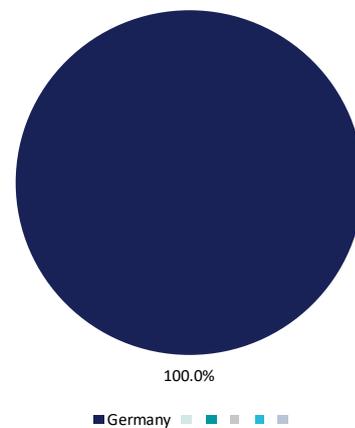
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Stadtparkasse Düsseldorf

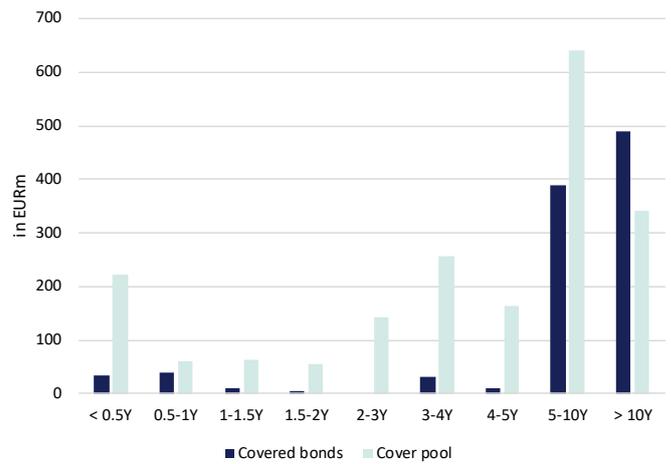
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,944.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	70.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	24.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,010.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	934.2	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	92.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	43.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

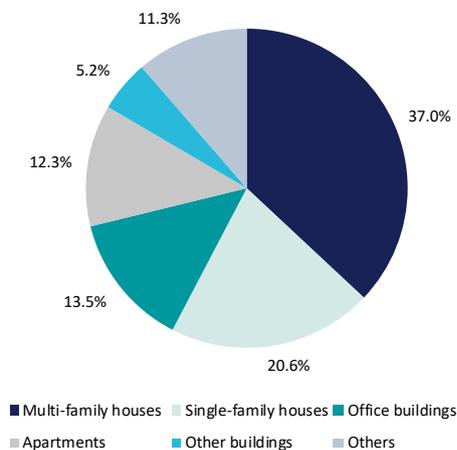
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



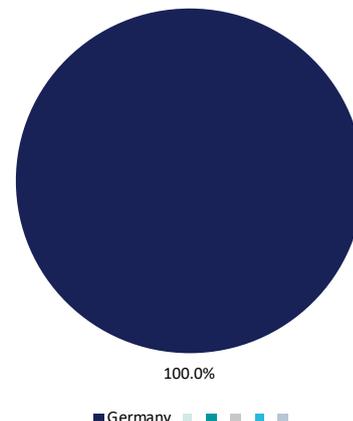
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Stadtparkasse Düsseldorf

Öffentliche Pfandbriefe

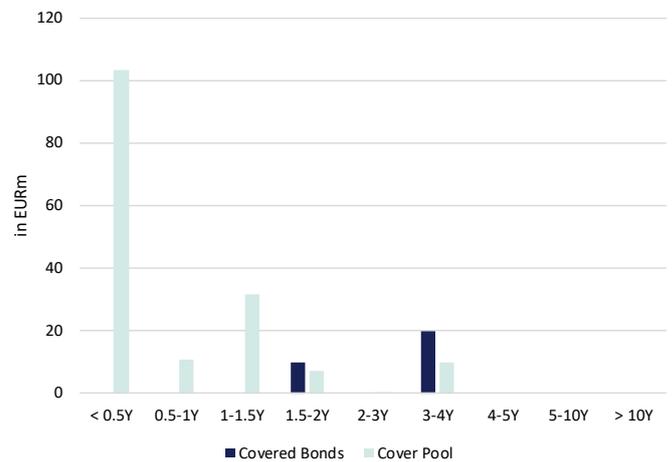
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	163.6	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)	30.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	133.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	445.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	69.1% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

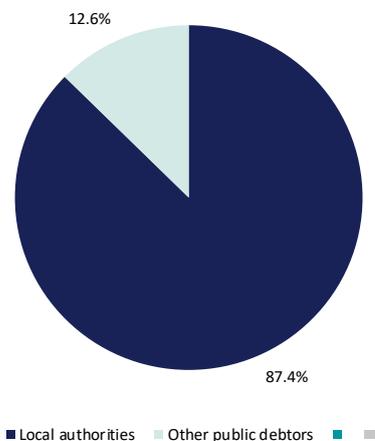
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



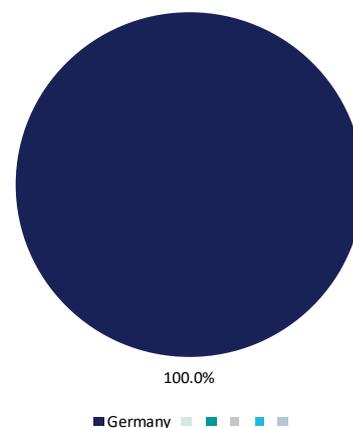
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



UniCredit Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	30,313.4
davon wohnwirtschaftlich	69.5%
davon gewerblich	28.0%
davon Ersatzdeckung	2.5%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	24,915.6
Überdeckung (EURm)	5,397.8
Überdeckungsquote	21.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	82.7%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.9%
WAL (Deckungsmasse)	6.9y
WAL (Pfandbriefe)	6.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	42.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

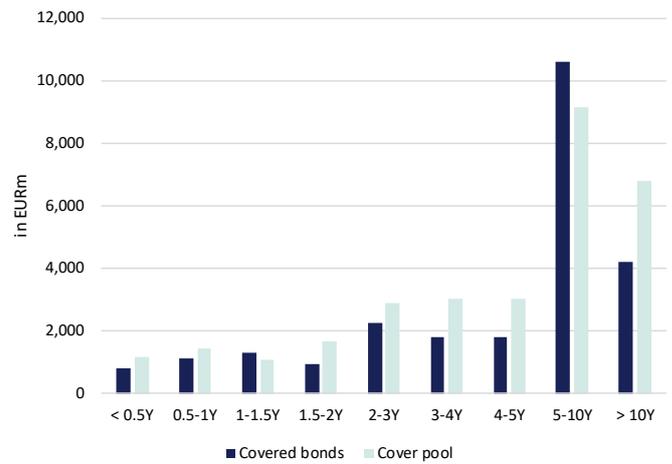
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	138,437
Anzahl der Kreditnehmer	107,593
Anzahl der Objekte	131,084
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	274,707
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.5%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	34.4%
Anteil Mehrfamilienhäuser	23.3%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	36.2% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

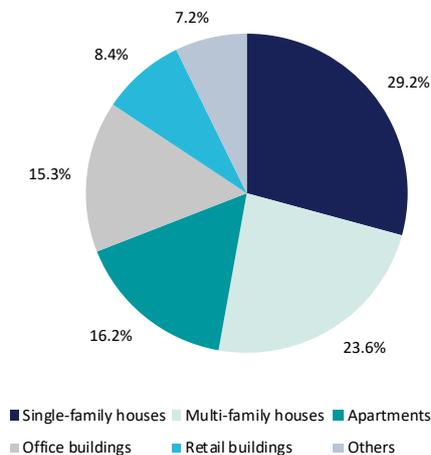
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



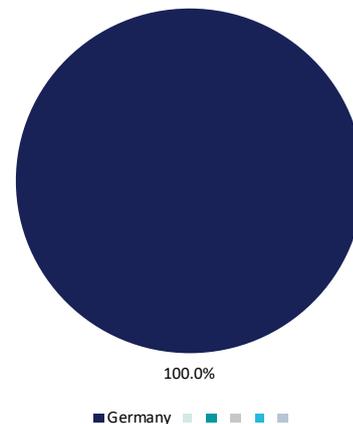
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



UniCredit Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

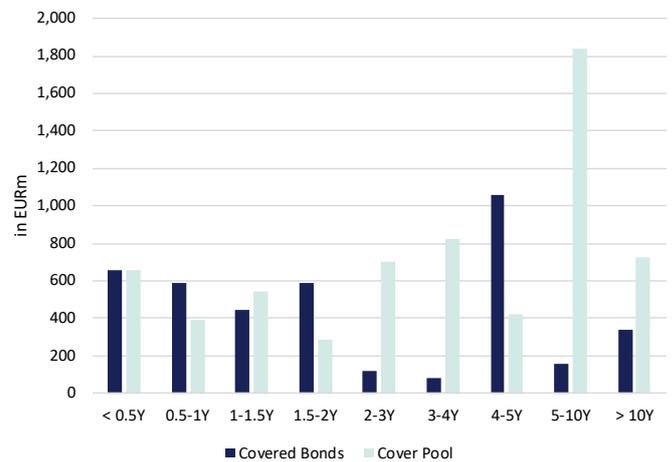
Deckungsmasse (EURm)	6,375.7	Anzahl der Kredite	1,601
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	843
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	42.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,042.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	7,563,108
Überdeckung (EURm)	2,333.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	93.5%
Überdeckungsquote	57.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	88.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	71.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (-52.8)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.9%	Anteil der größten Forderungsklasse	55.3% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	3.4y		

Öffentliche Pfandbriefe

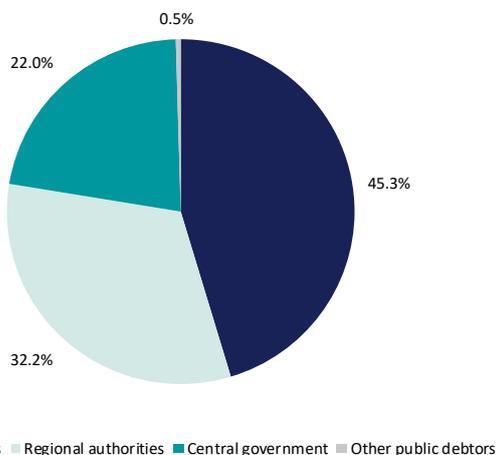
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



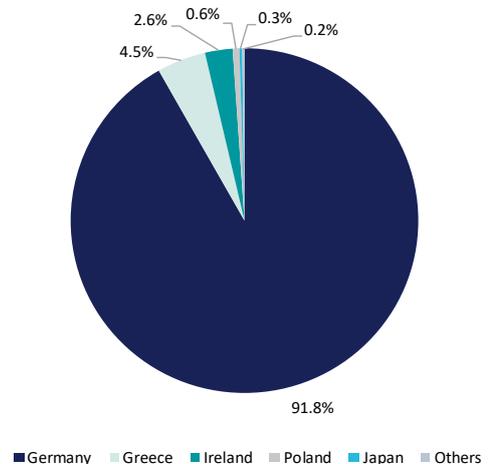
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Wüstenrot Bausparkasse

Kennzahlen zum Deckungsstock

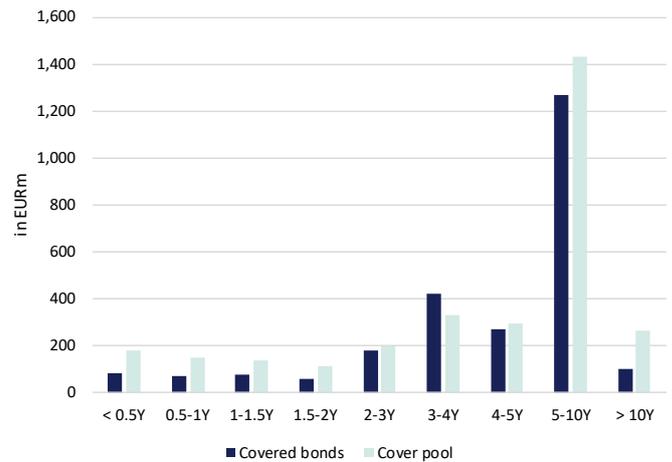
Deckungsmasse (EURm)	3,102.8	Anzahl der Kredite	33,570
davon wohnwirtschaftlich	87.6%	Anzahl der Kreditnehmer	29,857
davon gewerblich	1.2%	Anzahl der Objekte	31,595
davon Ersatzdeckung	11.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	92,202
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	3.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,536.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	65.9%
Überdeckung (EURm)	566.2	Anteil Mehrfamilienhäuser	16.7%
Überdeckungsquote	22.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.0y	Anteil der größten Forderungsklasse	79.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	5.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	9.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	47.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

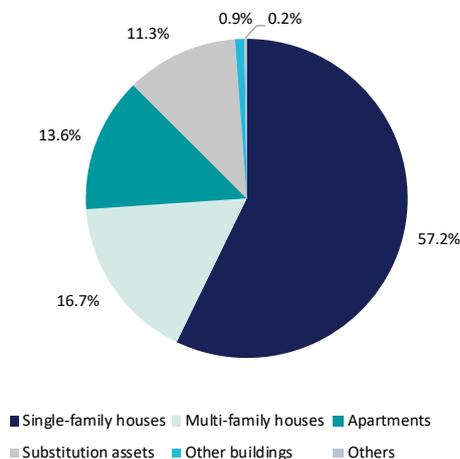
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



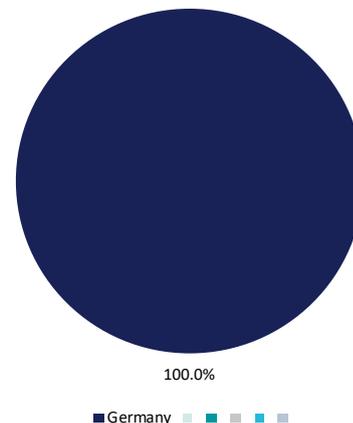
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Anhang

Ansprechpartner in der NORD/LB

Markets Strategy & Floor Research



Jan-Phillipp Hensing
SSA/Public Issuers
+49 172 4252877
jan-phillipp.hensing@nordlb.de



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



Dr. Norman Rudschuck
SSA/Public Issuers
+49 152 090 24094
norman.rudschuck@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

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, den 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 Warentermingeschäfte dar. Wenngleich die in dieser Information enthaltenen tatsächlichen Angaben und Informationen Quellen entnommen sind, die wir für vertrauenswürdig und verlässlich erachten, übernehmen wir keinerlei Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser tatsächlichen Angaben und Informationen.

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Kanada:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Korea:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Luxemburg:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Neuseeland:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in den Niederlanden:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Österreich:

Keine der in dieser Information enthaltenen Informationen stellt eine Aufforderung oder ein Angebot der NORD/LB oder mit ihr verbundener Unternehmen dar, Wertpapiere, Terminprodukte oder andere Finanzinstrumente zu kaufen oder zu verkaufen oder an irgendeiner Anlagestrategie zu partizipieren. Nur der veröffentlichte Prospekt gemäß dem Österreichischen Kapitalmarktgesetz kann die Grundlage für die Investmententscheidung des Empfängers darstellen.

Aus Regulierungsgründen können Finanzprodukte, die in dieser Information erwähnt werden, möglicherweise nicht in Österreich angeboten werden und deswegen nicht für Investoren in Österreich verfügbar sein. Deswegen kann die NORD/LB ggf. gehindert sein, diese Produkte zu verkaufen bzw. auszugeben oder Anfragen zu akzeptieren, diese Produkte zu verkaufen oder auszugeben, soweit sie für Investoren mit Sitz in Österreich oder für Mittelsmänner, die im Auftrag solcher Investoren handeln, bestimmt sind.

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Polen:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Portugal:

Diese Information ist nur für institutionelle Kunden gedacht und darf nicht (i) genutzt werden von, (ii) in irgendeiner Form kopiert werden für oder (iii) verbreitet werden an irgendeine andere Art von Investor, insbesondere keinen Privatkunden. Diese Information stellt weder ein Angebot noch den Teil eines Angebots zum Kauf oder Verkauf von in der Information behandelten 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: Montag, 8. August 2022 (13:45 Uhr)