



Transparenzvorschrift §28 PfandBG Q4/2021

Markets Strategy & Floor Research

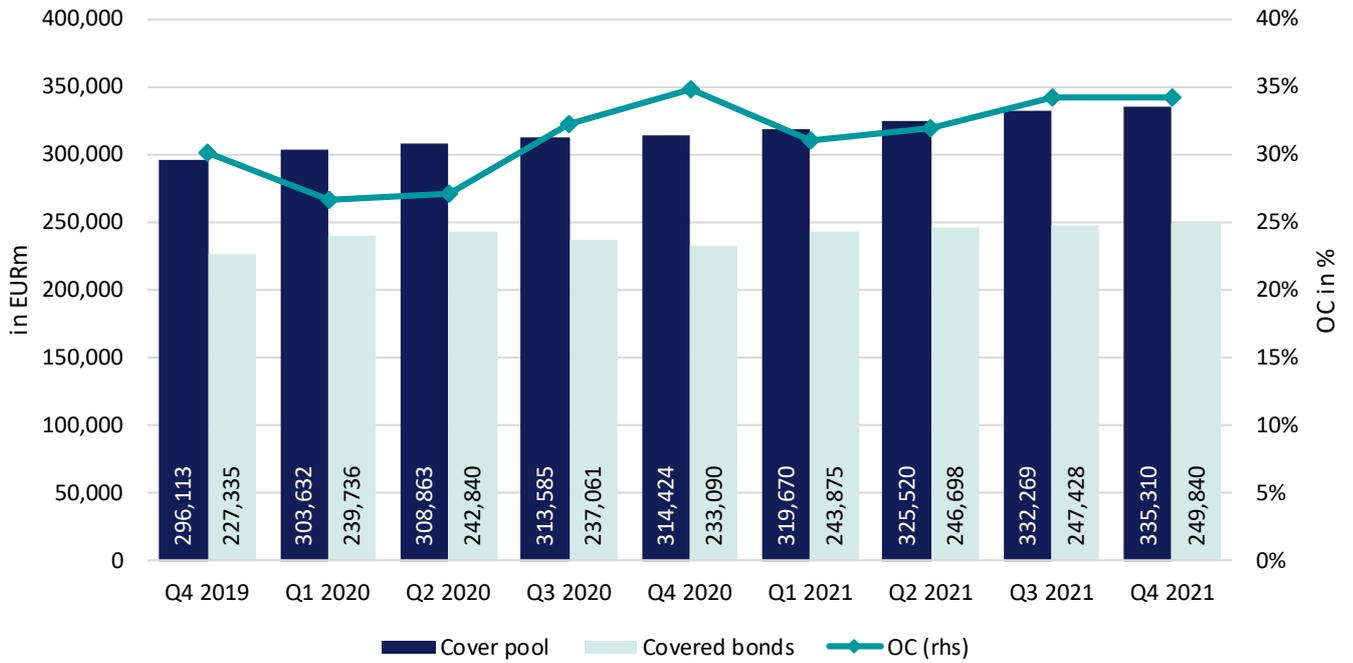
Inhalt

Autoren: Melanie Kiene, CIA // Dr. Frederik Kunze

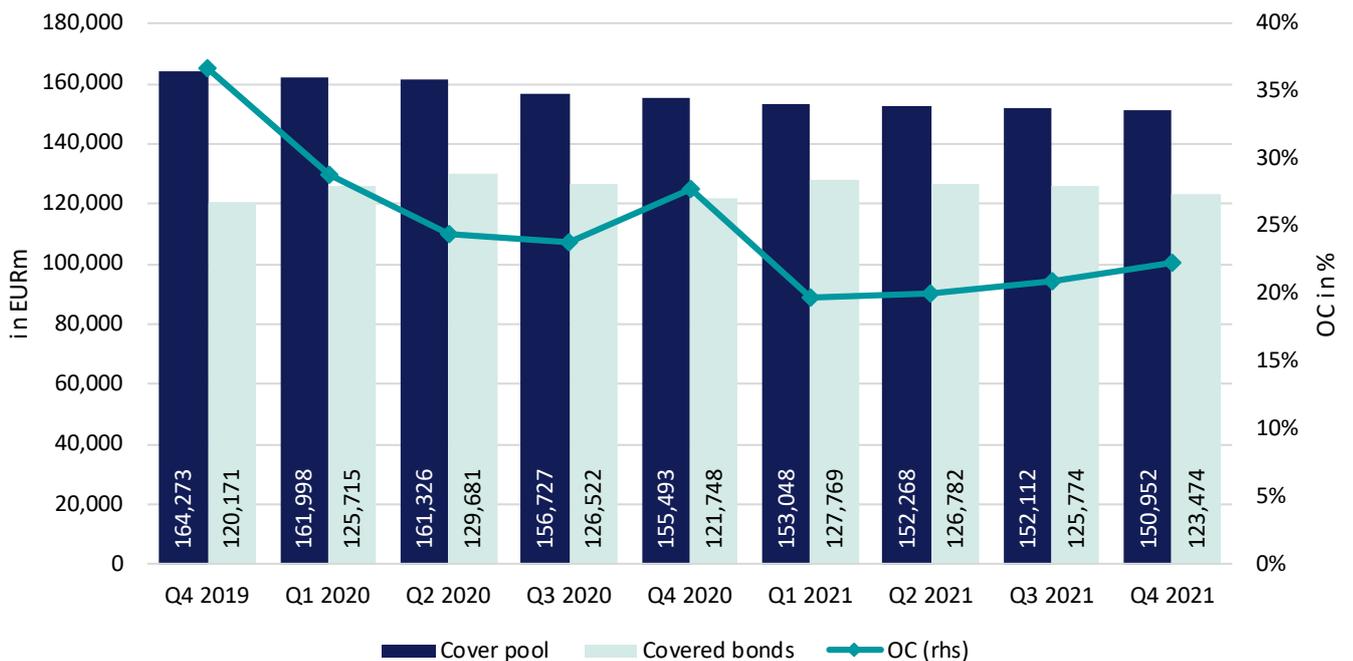
Marktüberblick	3
Deckungsstockdaten	
Aareal Bank	8
ALTE LEIPZIGER Bauspar	10
Bausparkasse Mainz	11
Bausparkasse Schwäbisch Hall	12
BayernLB	13
Berlin Hyp	15
Commerzbank	17
DekaBank	20
Deutsche Apotheker- und Ärztebank	22
Deutsche Bank	23
Deutsche Kreditbank	25
Deutsche Pfandbriefbank	27
DSK Hyp	29
DZ HYP	30
Hamburg Commercial Bank	32
Hamburger Sparkasse	35
ING-DiBa	36
Kreissparkasse Köln	37
Landesbank Baden-Württemberg	39
Landesbank Berlin	41
Landesbank Hessen-Thüringen	43
LIGA Bank	41
Münchener Hypothekenbank	46
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	48
NATIXIS Pfandbriefbank	50
Norddeutsche Landesbank	51
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

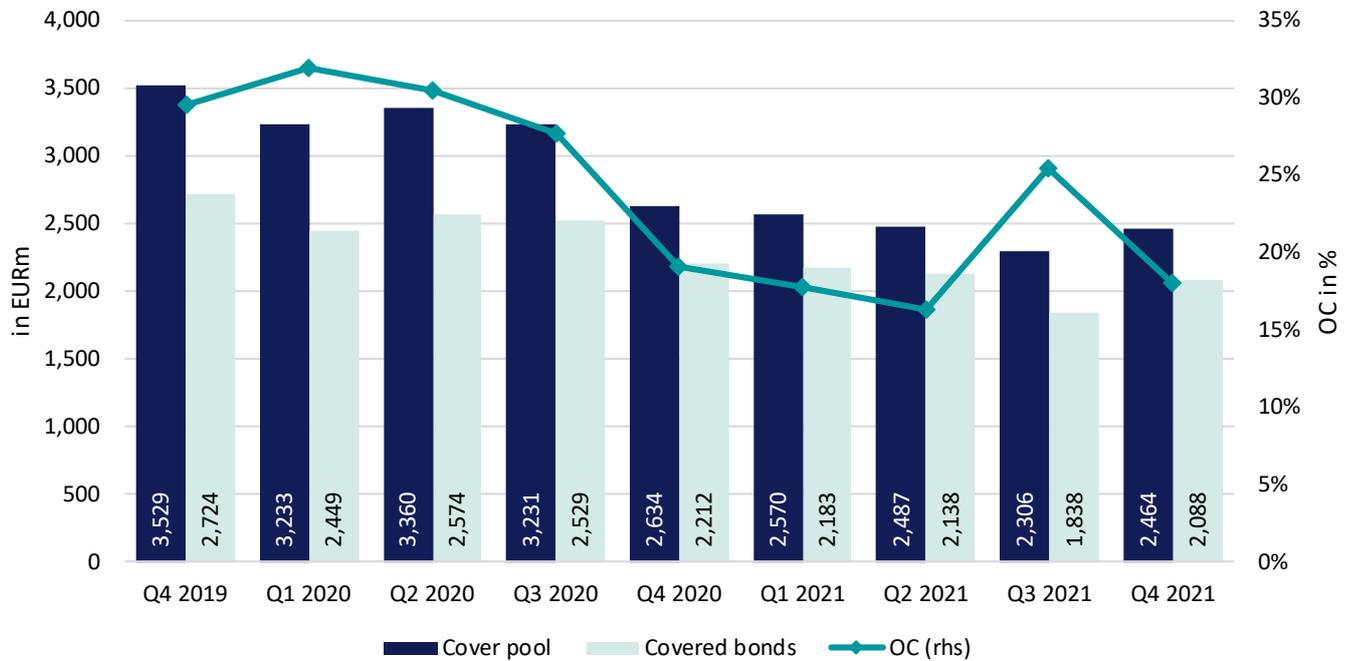
Marktentwicklung: Hypothekendarlehen



Marktentwicklung: Öffentliche Pfandbriefe



Marktentwicklung: Schiffspfandbriefe



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

Marktüberblick: Hypothekendarlehen

Institut	Deckungsstock	Pfandbriefvolumen	Überdeckung		Deckungsart (in %)			DE-Anteil (in %)
	in EURm	in EURm	in EURm	in %	Wohnwirtschaftlich	Gewerblich	Sonstige	Primärdeckung
Aareal Bank	13,873	11,580	2,294	19.8%	6.6%	85.6%	7.9%	13.6%
ALTE LEIPZIGER Bauspar	37	10	27	269.3%	94.6%	0.0%	5.4%	100.0%
Bausparkasse Mainz	120	99	22	21.9%	95.0%	0.0%	5.0%	100.0%
Bausparkasse Schwäbisch Hall	1,842	1,506	336	22.3%	94.6%	0.4%	5.0%	100.0%
BayernLB	10,927	5,998	4,929	82.2%	13.3%	83.4%	3.3%	59.0%
Berlin Hyp	17,953	17,271	682	3.9%	30.5%	58.8%	10.7%	67.6%
Commerzbank	36,976	21,816	15,160	69.5%	94.8%	2.3%	2.9%	100.0%
DekaBank	1,022	465	557	119.7%	0.0%	97.6%	2.4%	45.4%
apoBank	9,159	8,179	980	12.0%	77.0%	17.4%	5.6%	100.0%
Deutsche Bank	15,709	13,112	2,597	19.8%	89.0%	7.2%	3.8%	100.0%
DKB	7,140	4,963	2,178	43.9%	93.5%	1.9%	4.6%	100.0%
DSK Hyp	332	93	239	258.7%	56.4%	31.6%	12.1%	91.8%
DZ HYP	38,746	33,245	5,501	16.5%	55.8%	41.8%	2.4%	96.6%
Hamburger Sparkasse	7,890	6,474	1,415	21.9%	64.7%	28.3%	7.0%	100.0%
Helaba	17,573	7,967	9,607	120.6%	25.5%	66.9%	7.6%	50.1%
Hamburger Commercial Bank	3,866	3,247	619	19.1%	14.9%	77.9%	7.2%	92.8%
ING-DiBa	8,919	4,935	3,984	80.7%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
Kreissparkasse Köln	5,926	1,451	4,475	308.3%	82.2%	12.9%	4.9%	100.0%
Landesbank Berlin	5,810	3,298	2,512	76.2%	65.9%	30.1%	4.0%	100.0%
LBBW	15,976	12,378	3,598	29.1%	41.1%	54.2%	4.6%	81.3%
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	1,298	1,106	192	17.3%	18.5%	76.7%	4.9%	93.7%
Münchener Hypothekenbank	32,174	30,298	1,876	6.2%	80.7%	17.4%	1.9%	79.4%
Natixis Pfandbriefbank	1,667	1,341	326	24.3%	6.6%	75.8%	17.7%	45.7%
NORD/LB	12,260	9,525	2,735	28.7%	38.9%	55.2%	5.9%	68.7%
Oldenburgische Landesbank	838	531	307	57.9%	95.2%	0.0%	4.8%	100.0%
Deutsche Pfandbriefbank	19,226	16,422	2,804	17.1%	15.5%	74.6%	9.9%	44.8%
PSD Bank Nürnberg	1,017	611	406	66.5%	97.6%	0.0%	2.4%	100.0%
PSD Bank Rhein-Ruhr	617	364	253	69.6%	97.6%	0.0%	2.4%	100.0%
SaarLB	821	566	255	44.9%	2.4%	93.5%	4.1%	65.2%
Santander Consumer Bank	1,156	1,025	131	12.7%	95.6%	0.0%	4.4%	100.0%
Sparda-Bank Südwest	55	5	50	991.8%	81.7%	0.0%	18.3%	100.0%
Sparkasse Hannover	2,223	1,658	565	34.1%	78.4%	17.7%	4.0%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	1,987	1,045	941	90.0%	70.9%	24.1%	5.0%	100.0%
Sparkasse KölnBonn	6,981	2,009	4,972	247.5%	72.5%	19.7%	7.7%	100.0%
UniCredit Bank	30,075	22,561	7,515	33.3%	68.2%	28.0%	3.8%	100.0%
Wüstenrot Bausparkasse	2,978	2,646	332	12.6%	87.1%	1.1%	11.8%	100.0%

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

Marktüberblick: Öffentliche Pfandbriefe

Institut	Deckungsstock	Pfandbriefvolumen	Überdeckung		Deckungsart (in %)					DE-Anteil (in %)
	in EURm	in EURm	in EURm	in %	Zentralstaat	Regionale Gebiets- körperschaft	Örtliche Gebiets- körperschaft	Sonstig Schuldner	Sonstige	Primärdeckung
Aareal Bank	1,478	1,394	85	6.1%	16.9%	61.7%	20.2%	1.2%	0.0%	77.9%
BayernLB	23,074	17,156	5,918	34.5%	7.5%	38.5%	44.5%	7.6%	1.8%	93.8%
Berlin Hyp	217	210	7	3.4%	23.0%	73.3%	0.0%	0.0%	3.7%	76.1%
Commerzbank	13,765	11,964	1,801	15.1%	24.7%	31.2%	39.8%	3.9%	0.5%	60.8%
DekaBank	4,424	3,666	757	20.7%	12.2%	13.4%	58.1%	16.3%	0.0%	85.2%
Deutsche Bank	131	90	41	45.6%	25.6%	70.2%	0.0%	0.0%	4.2%	73.3%
DKB	8,138	6,523	1,615	24.8%	0.1%	10.2%	53.0%	36.6%	0.0%	100.0%
Deutsche Pfandbriefbank	11,420	10,174	1,246	12.2%	41.5%	34.7%	10.8%	13.0%	0.0%	27.1%
DZ HYP	14,031	12,223	1,808	14.8%	8.5%	22.9%	64.5%	4.0%	0.0%	81.2%
Hamburg Commercial Bank	958	902	56	6.2%	29.5%	56.0%	11.4%	3.1%	0.0%	66.7%
Kreissparkasse Köln	309	203	105	51.7%	16.5%	0.0%	60.9%	22.6%	0.0%	90.0%
LBBW	12,151	10,812	1,339	12.4%	16.9%	21.2%	49.0%	12.9%	0.0%	95.2%
Landesbank Berlin	708	260	448	172.4%	0.0%	7.1%	0.0%	92.9%	0.0%	100.0%
Helaba	32,469	28,237	4,232	15.0%	3.2%	34.7%	46.4%	14.2%	1.4%	93.4%
LIGA Bank	144	90	54	59.8%	0.0%	0.0%	93.0%	7.0%	0.0%	100.0%
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	14	5	9	178.8%	0.0%	89.7%	10.0%	0.0%	0.3%	100.0%
Münchener Hypothekenbank	1,481	1,456	25	1.7%	8.1%	80.0%	6.8%	5.1%	0.0%	89.5%
NORD/LB	15,303	12,091	3,212	26.6%	7.2%	29.6%	38.2%	22.3%	2.7%	89.0%
SaarLB	3,464	2,407	1,057	43.9%	1.6%	7.9%	84.3%	6.2%	0.0%	64.7%
Sparkasse Hannover	946	738	208	28.2%	0.0%	2.6%	89.8%	7.5%	0.0%	100.0%
Sparkasse KölnBonn	254	36	218	602.0%	0.0%	5.3%	79.4%	15.2%	0.0%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	123	35	88	251.2%	0.0%	0.0%	76.0%	15.9%	8.1%	100.0%
UniCredit Bank	5,951	2,802	3,149	112.4%	22.0%	28.6%	48.9%	0.5%	0.0%	92.1%

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

Marktüberblick: Schiffspfandbriefe

Institut	Deckungsstock	Pfandbriefvolumen	Überdeckung	
	in EURm	in EURm	in EURm	in %
Commerzbank	145	119	26	21.8%
Hamburg Commercial Bank	2,279	1,938	341	17.6%
NORD/LB	40	31	10	31.1%

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

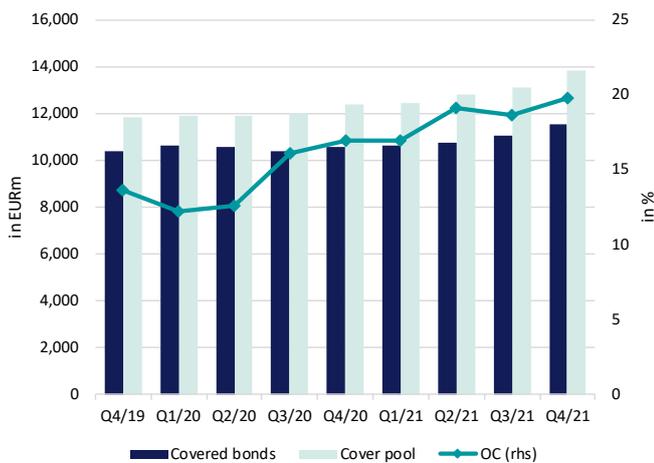
Aareal Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

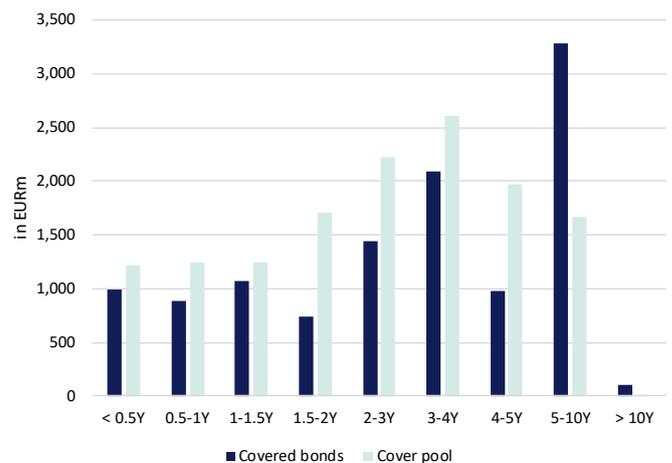
Deckungsmasse (EURm)	13,873.0	Anzahl der Kredite	3,610
davon wohnwirtschaftlich	6.6%	Anzahl der Kreditnehmer	3,640
davon gewerblich	85.6%	Anzahl der Objekte	4,526
davon Ersatzdeckung	8.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	3,511,896
davon Derivate	-0.4%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	12.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	11,579.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.8%
Überdeckung (EURm)	2,293.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	5.6%
Überdeckungsquote	19.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	77.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	52.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	85.7%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	78.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (1,076.8)
WAL (Deckungsmasse)	3.0y	Anteil der größten Forderungsklasse	95.2% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	33.4%		

Hypothekenpfandbriefe

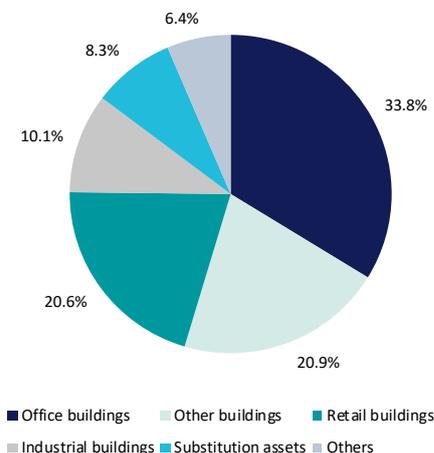
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



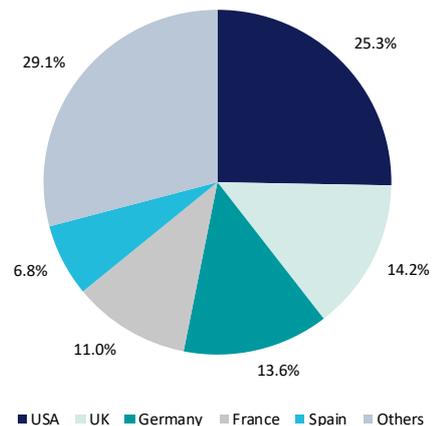
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Aareal Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

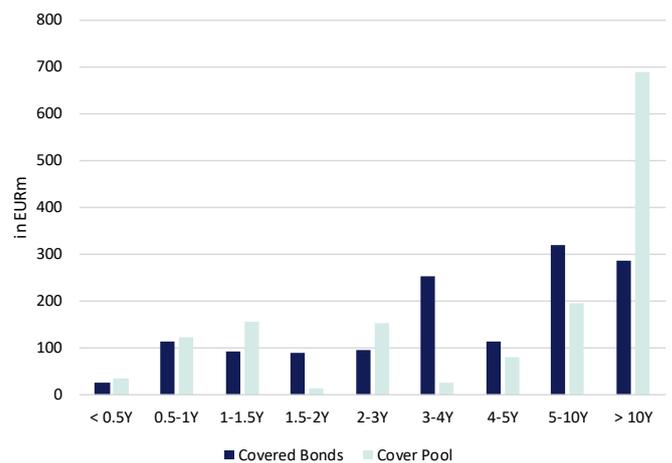
Deckungsmasse (EURm)	1,478.4	Anzahl der Kredite	181
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	103
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	79.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,393.7	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,353,398
Überdeckung (EURm)	84.7	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	6.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	84.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	61.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	8.1y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.4y		

Öffentliche Pfandbriefe

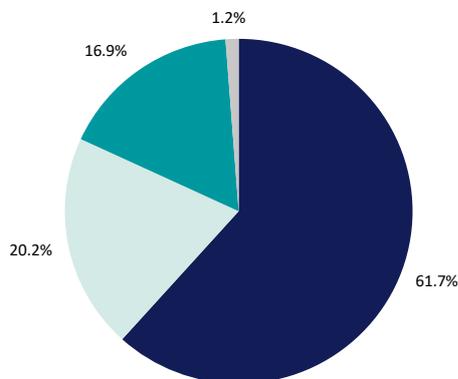
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur

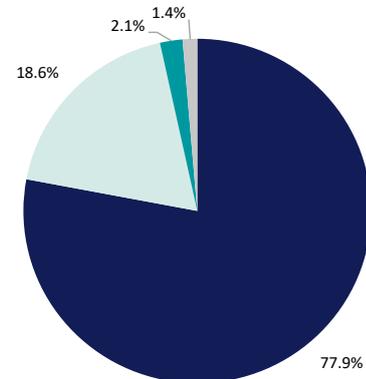


Zusammensetzung der Primärdeckung



■ Regional authorities ■ Local authorities ■ Central government ■ Other public debtors

Regionale Verteilung der Forderungen



■ Germany ■ Austria ■ Spain ■ Japan

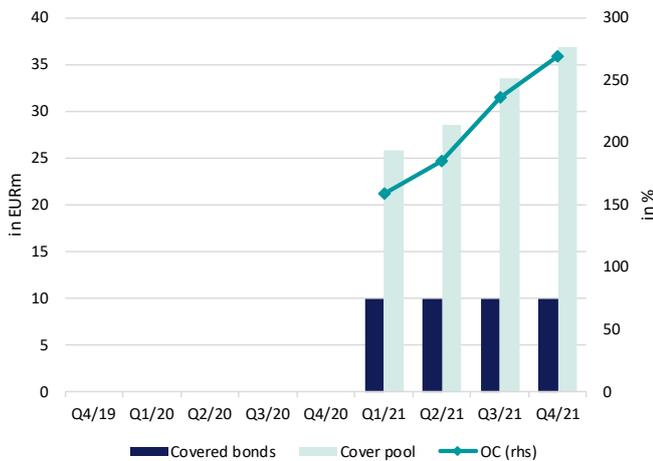
ALTE LEIPZIGER Bauspar

Hypothekenpfandbriefe

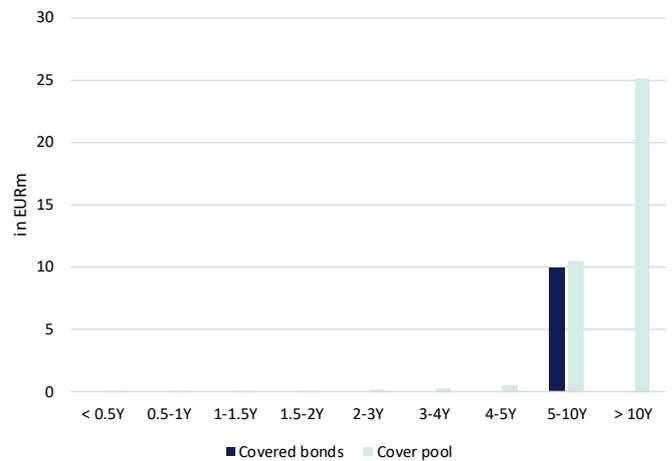
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	36.9	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	94.6%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	10.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	26.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	269.3%	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	97.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	1.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

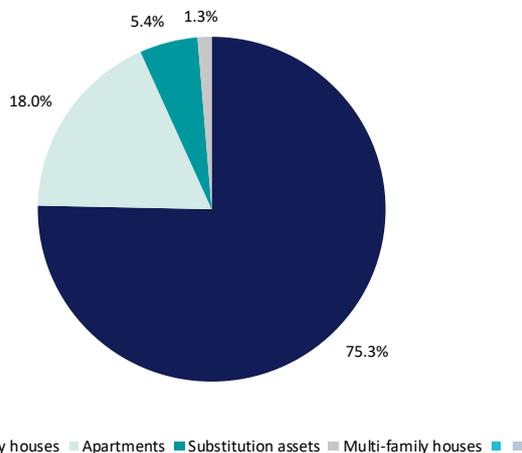
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



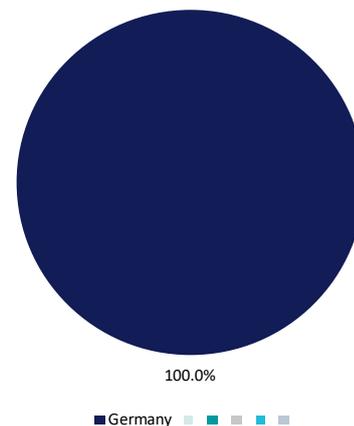
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Bausparkasse Mainz

Hypothekenpfandbriefe

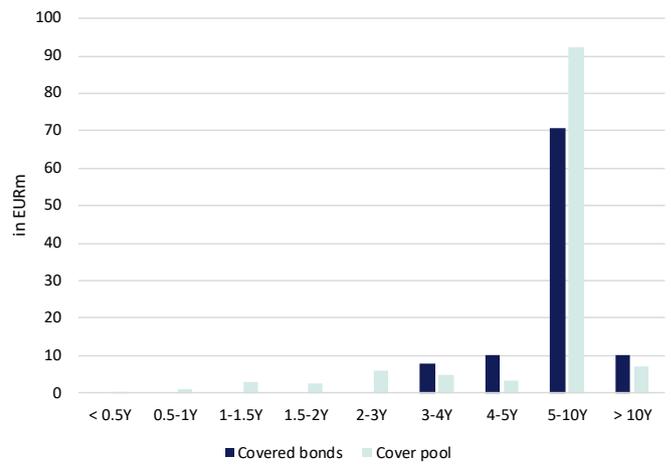
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	120.3	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	95.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	98.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	21.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	21.9%	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	98.3% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	1.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

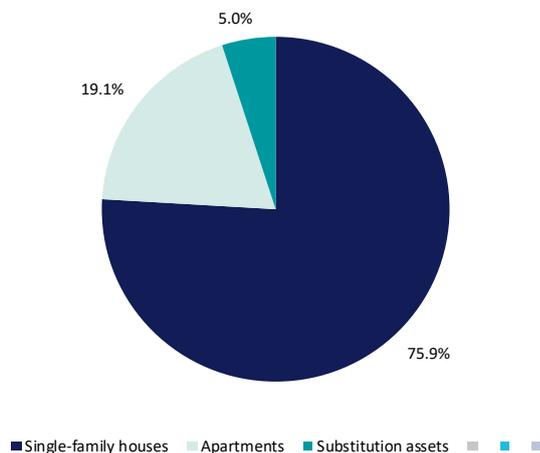
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



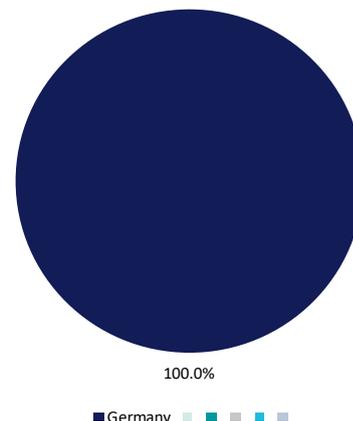
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



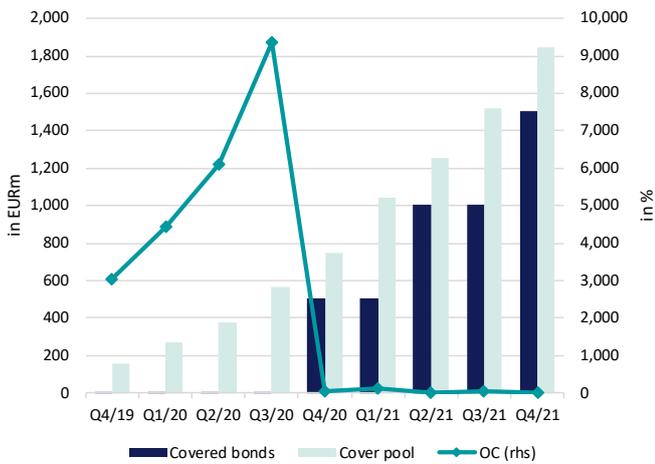
Bausparkasse Schwäbisch Hall

Hypothekendarlehen

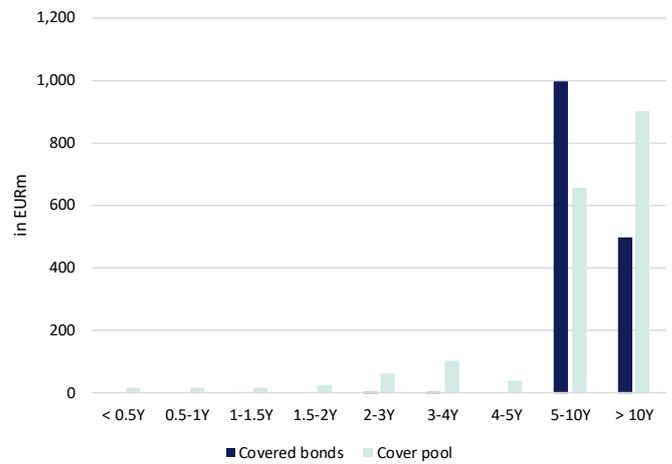
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,842.3	Anzahl der Kredite	12,535
davon wohnwirtschaftlich	94.6%	Anzahl der Kreditnehmer	19,693
davon gewerblich	0.4%	Anzahl der Objekte	11,879
davon Ersatzdeckung	5.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	88,881
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,506.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	84.4%
Überdeckung (EURm)	336.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	2.7%
Überdeckungsquote	22.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	10.8y	Anteil der größten Forderungsklasse	90.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	10.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	1.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

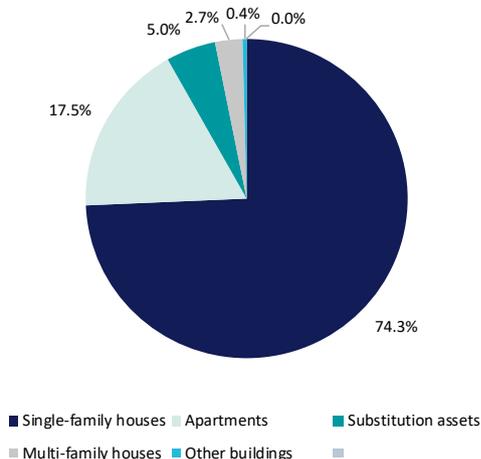
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



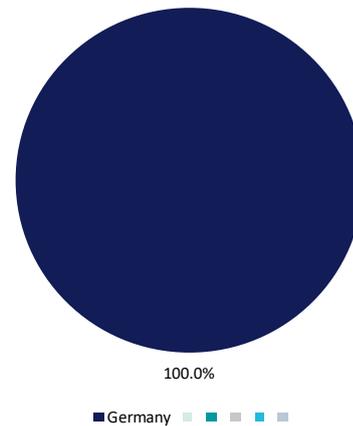
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



BayernLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

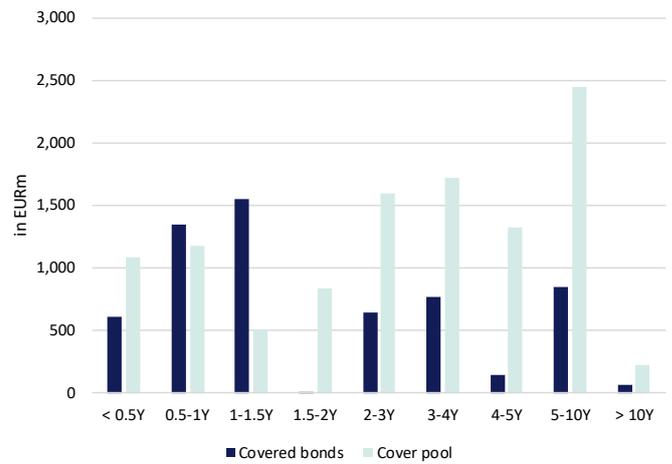
Deckungsmasse (EURm)	10,926.6	Anzahl der Kredite	630
davon wohnwirtschaftlich	13.3%	Anzahl der Kreditnehmer	475
davon gewerblich	83.4%	Anzahl der Objekte	1,165
davon Ersatzdeckung	3.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	22,247,588
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	12.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	5,997.8	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	4,928.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	12.8%
Überdeckungsquote	82.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	91.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	71.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	51.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (611.8)
WAL (Deckungsmasse)	3.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	86.9% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	2.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.8%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

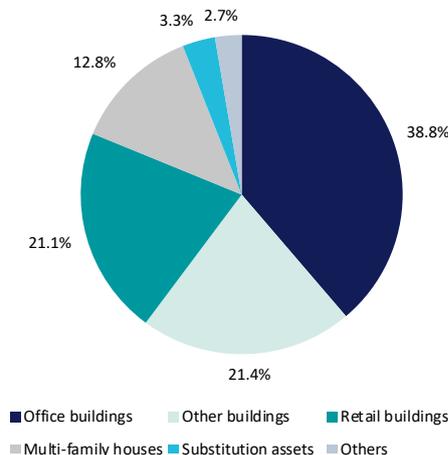
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



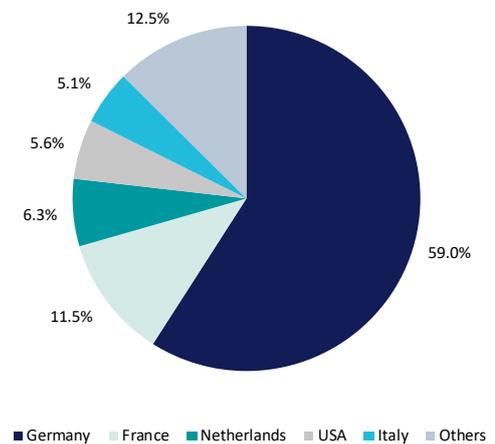
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



BayernLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

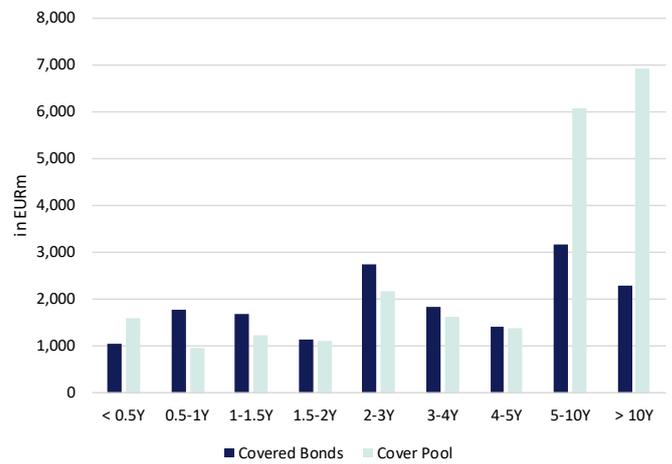
Deckungsmasse (EURm)	23,074.2	Anzahl der Kredite	83,018
davon Ersatzdeckung	1.8%	Anzahl der Kreditnehmer	53,069
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	22.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	17,156.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	426,966
Überdeckung (EURm)	5,917.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.2%
Überdeckungsquote	34.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	97.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (596.8)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	88.2%	Anteil der größten Forderungsklasse	55.9% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	9.1y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.01%
WAL (Pfandbriefe)	5.0y		

Öffentliche Pfandbriefe

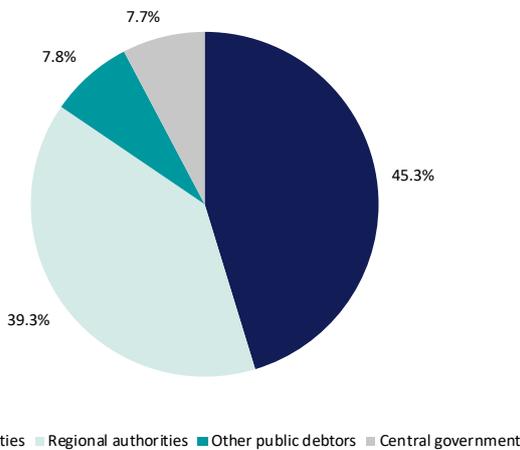
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



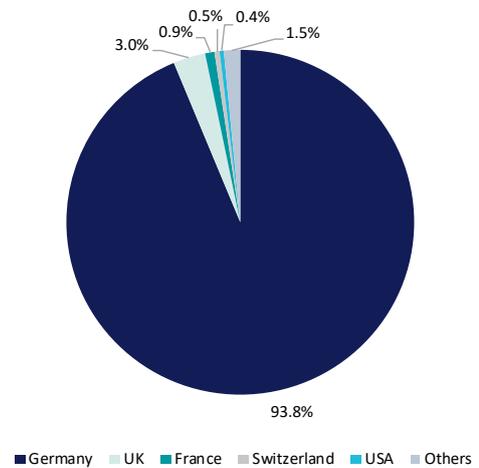
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Berlin Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

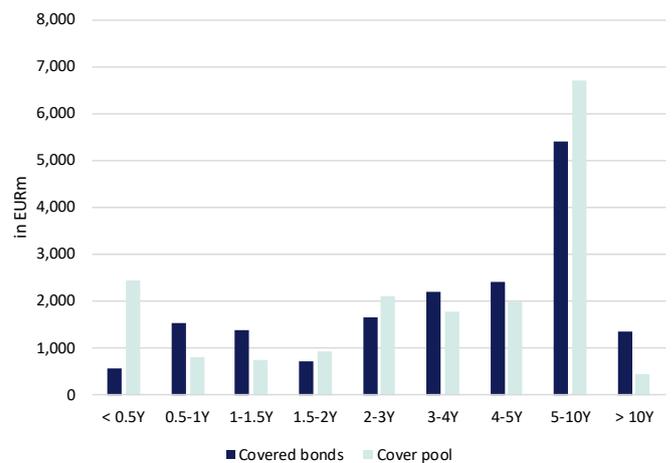
Deckungsmasse (EURm)	17,953.0	Anzahl der Kredite	1,554
davon wohnwirtschaftlich	30.5%	Anzahl der Kreditnehmer	1,411
davon gewerblich	58.8%	Anzahl der Objekte	5,109
davon Ersatzdeckung	10.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	11,366,420
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	19.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	17,271.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	681.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	29.6%
Überdeckungsquote	3.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.6%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	78.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	83.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (70.7)
WAL (Deckungsmasse)	4.5y	Anteil der größten Forderungsklasse	84.6% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	5.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.3%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

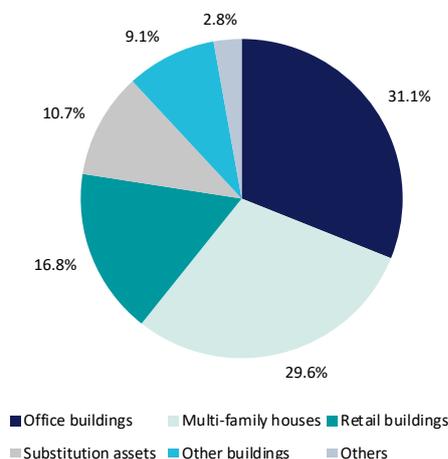
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



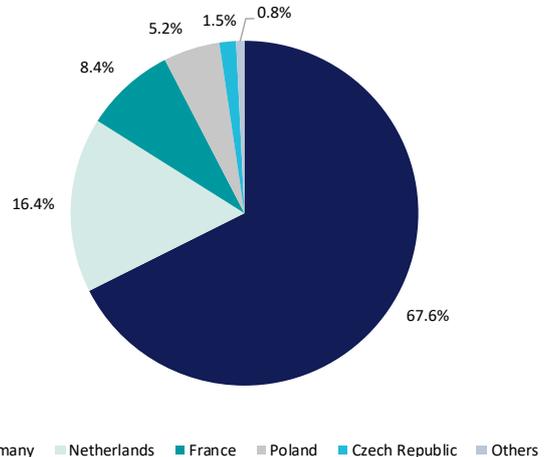
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Berlin Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

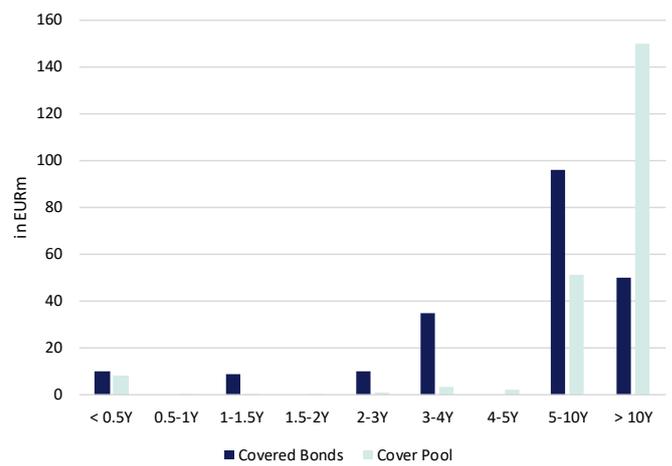
Deckungsmasse (EURm)	217.1	Anzahl der Kredite	39
davon Ersatzdeckung	3.7%	Anzahl der Kreditnehmer	43
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	96.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	210.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	4,862,719
Überdeckung (EURm)	7.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	3.4%	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	95.6% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	12.4y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	6.3y		

Öffentliche Pfandbriefe

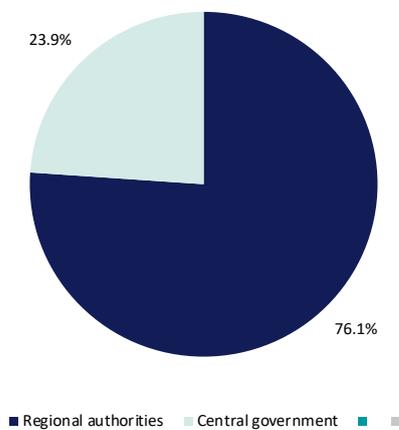
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



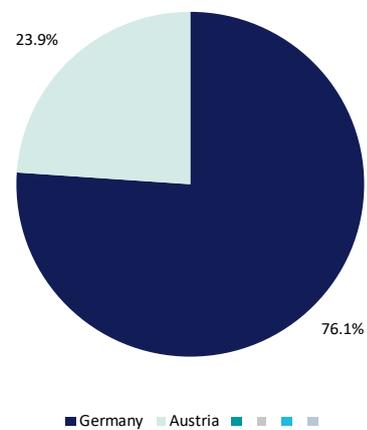
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Commerzbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

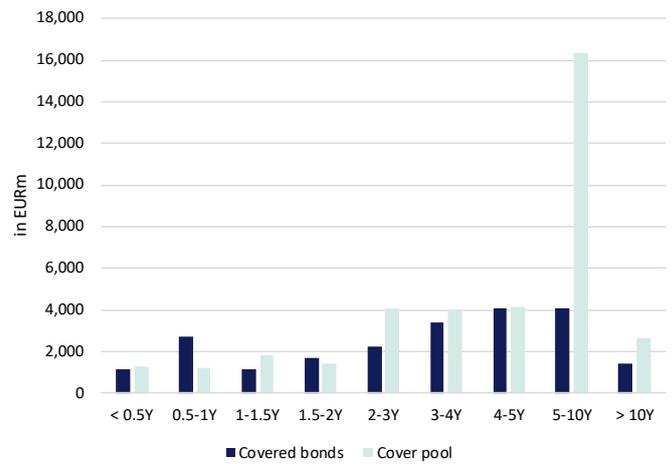
Deckungsmasse (EURm)	36,976.0	Anzahl der Kredite	284,667
davon wohnwirtschaftlich	94.8%	Anzahl der Kreditnehmer	224,591
davon gewerblich	2.3%	Anzahl der Objekte	251,978
davon Ersatzdeckung	2.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	159,878
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	21,815.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.2%
Überdeckung (EURm)	15,160.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	10.6%
Überdeckungsquote	69.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	98.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	77.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	76.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	4.2y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.3%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

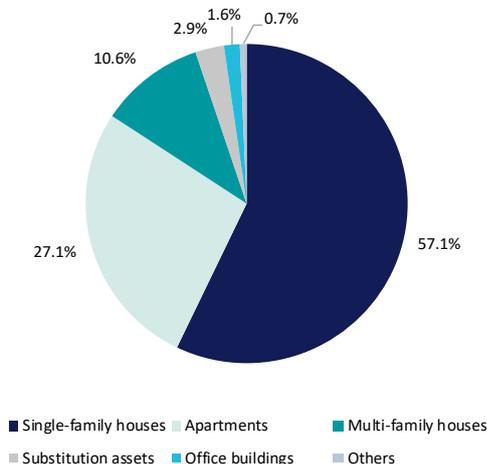
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



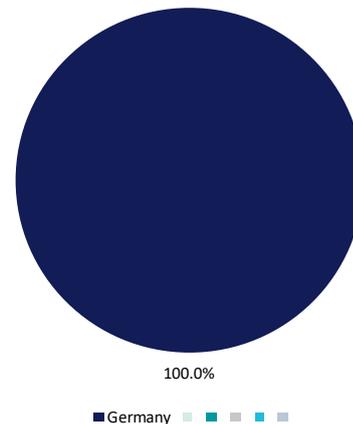
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Commerzbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	13,765.1
davon Ersatzdeckung	0.5%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	11,963.9
Überdeckung (EURm)	1,801.2
Überdeckungsquote	15.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	72.4%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	39.1%
WAL (Deckungsmasse)	10.6y
WAL (Pfandbriefe)	4.4y

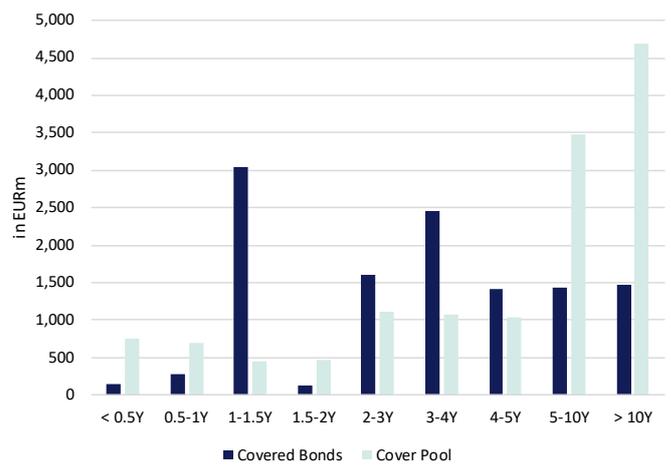
Öffentliche Pfandbriefe

Anzahl der Kredite	1,128
Anzahl der Kreditnehmer	591
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	29.4%
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	23,167,658
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	74.7%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	97.8%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (2,701.4)
Anteil der größten Forderungsklasse	63.0% (> EUR 100m)
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

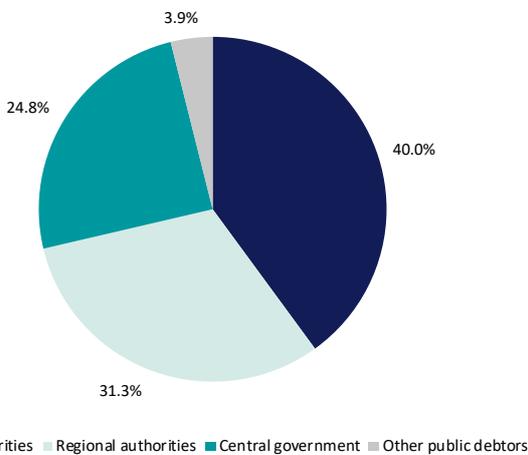
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



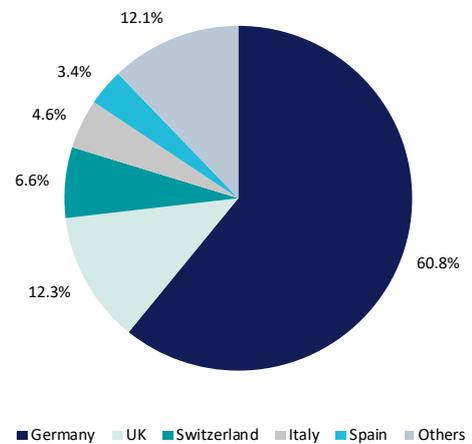
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Commerzbank

Schiffspfandbriefe

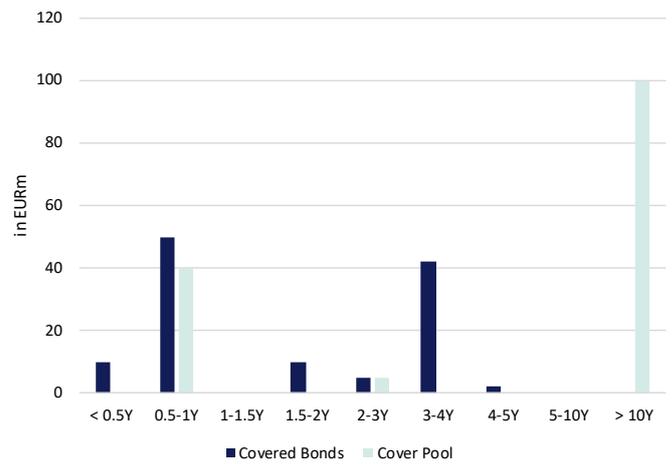
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	145.0	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)	119.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Überdeckung (EURm)	26.0	Anteil der größten Forderungsklasse	n/a
Überdeckungsquote	21.8%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	72.4%		
WAL (Deckungsmasse)	10.0y		
WAL (Pfandbriefe)	2.1y		

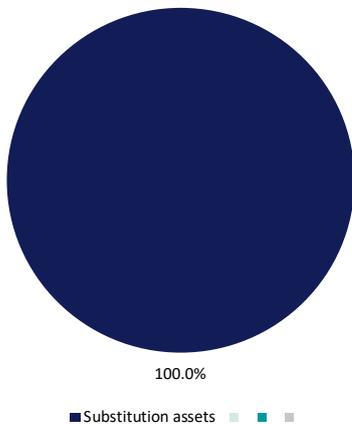
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung

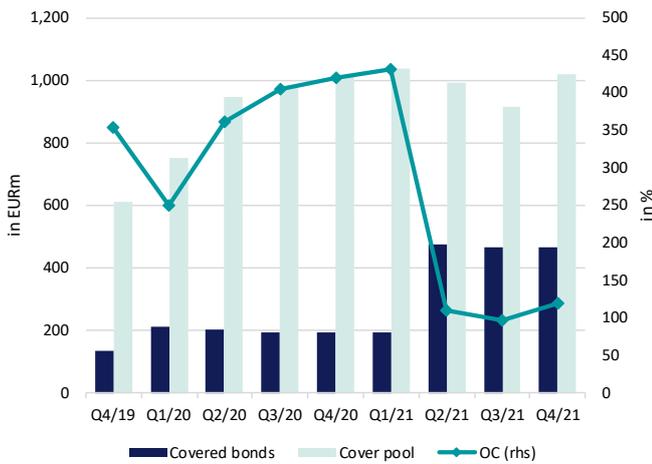
DekaBank

Kennzahlen zum Deckungsstock

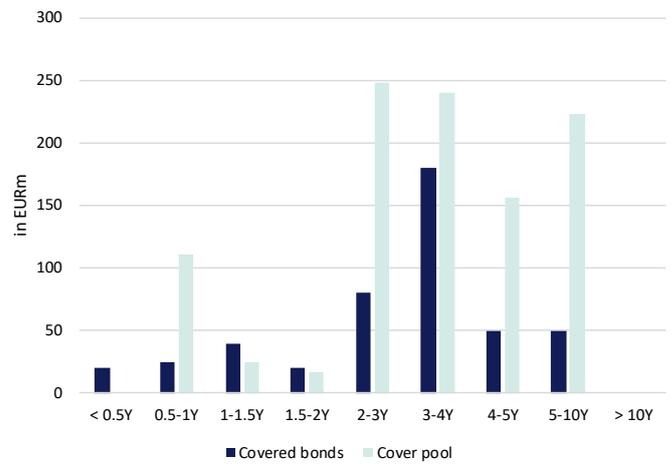
Deckungsmasse (EURm)	1,021.6	Anzahl der Kredite	24
davon wohnwirtschaftlich	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	27
davon gewerblich	97.6%	Anzahl der Objekte	38
davon Ersatzdeckung	2.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	36,911,333
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	53.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	465.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	556.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	119.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	74.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	3.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	99.0% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

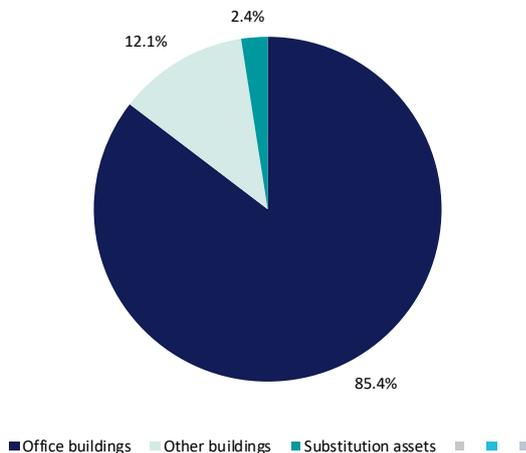
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



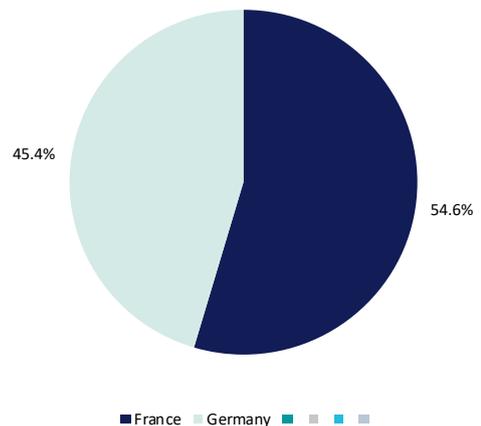
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



DekaBank

Kennzahlen zum Deckungsstock

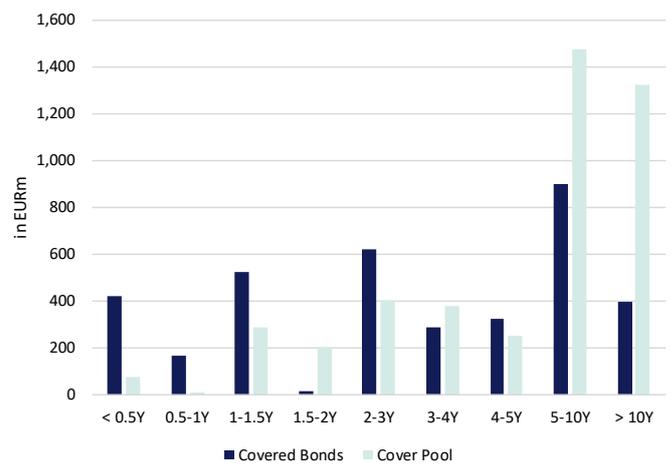
Deckungsmasse (EURm)	4,423.8	Anzahl der Kredite	279
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	96
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	33.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,666.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	46,081,271
Überdeckung (EURm)	757.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97.5%
Überdeckungsquote	20.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	78.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (118.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	48.4% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.6y		

Öffentliche Pfandbriefe

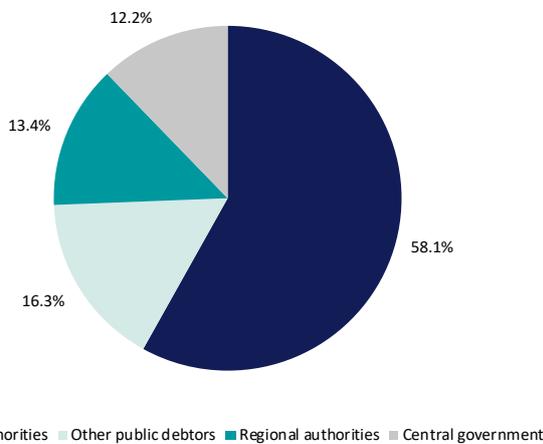
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



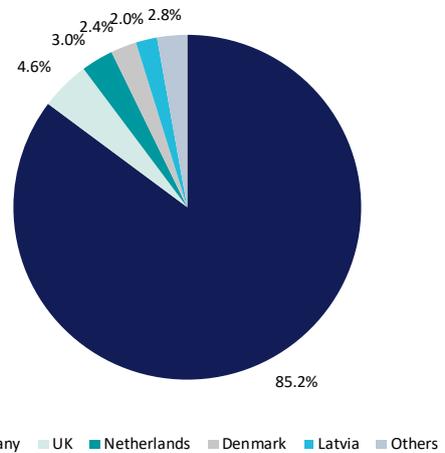
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Deutsche Apotheker- und Ärztebank

Hypothekenpfandbriefe

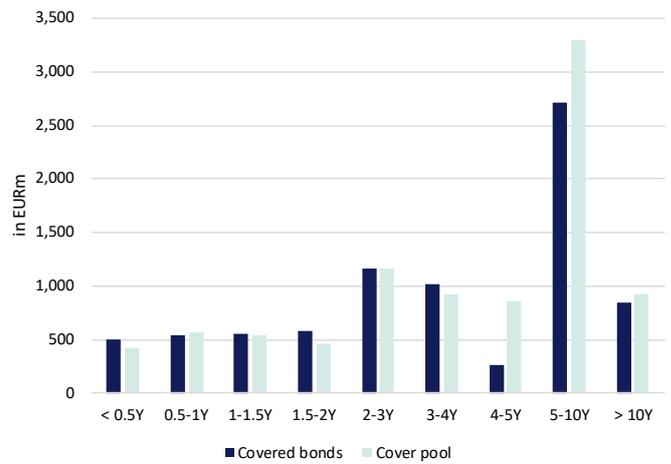
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	9,159.0	Anzahl der Kredite	83,637
davon wohnwirtschaftlich	77.0%	Anzahl der Kreditnehmer	46,585
davon gewerblich	17.4%	Anzahl der Objekte	61,970
davon Ersatzdeckung	5.6%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	185,661
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	5.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,179.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	53.7%
Überdeckung (EURm)	979.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	9.0%
Überdeckungsquote	12.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	66.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.2y	Anteil der größten Forderungsklasse	72.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	5.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

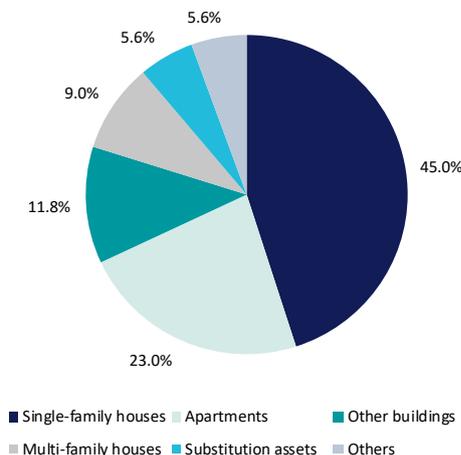
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



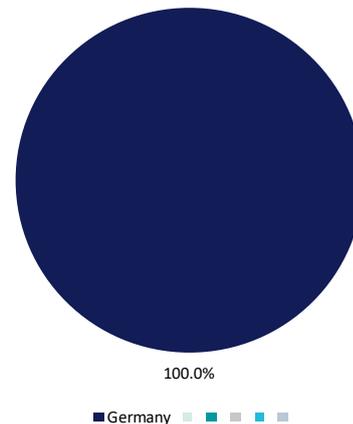
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Bank

Hypothekendarlehen

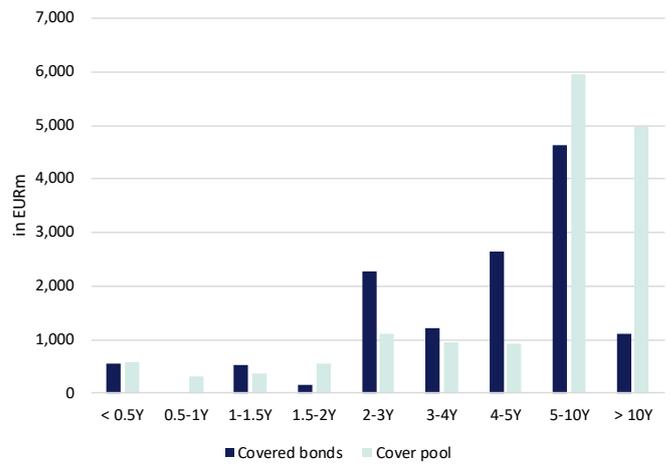
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	15,709.4	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	89.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	7.2%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	3.8%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	13,112.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	2,597.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	19.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	60.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	79.9% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

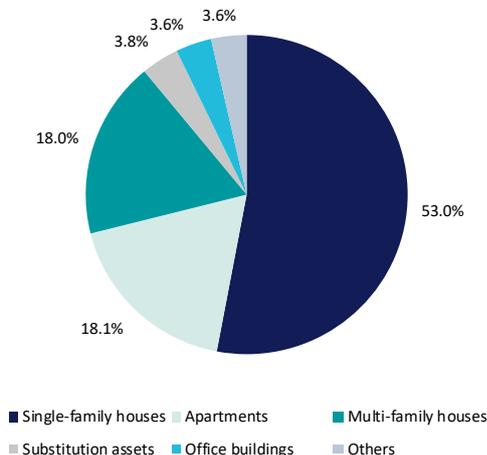
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



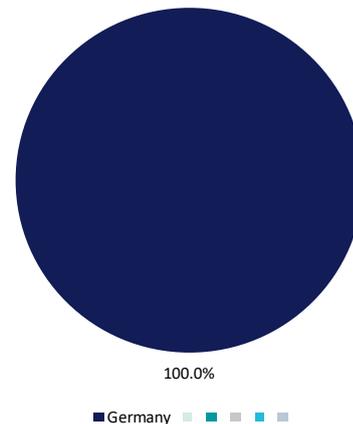
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



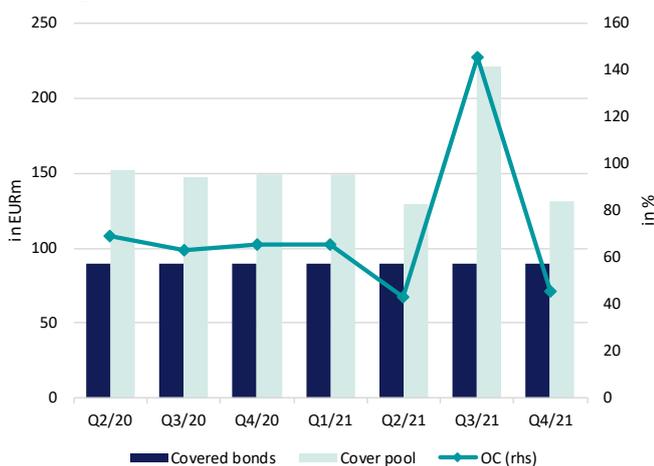
Deutsche Bank

Öffentliche Pfandbriefe

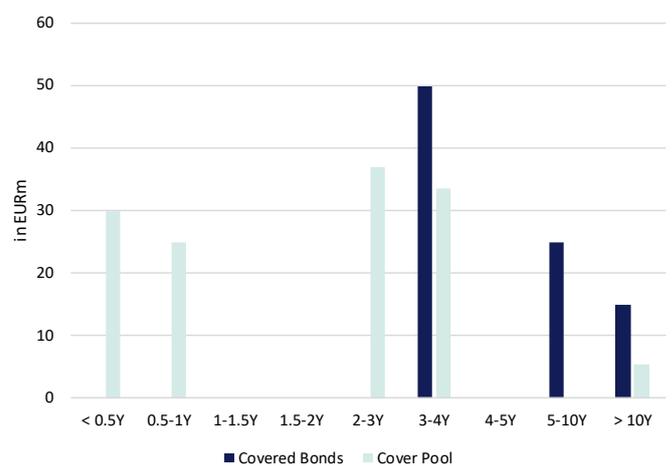
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	131.0	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)	41.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	45.6%	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		

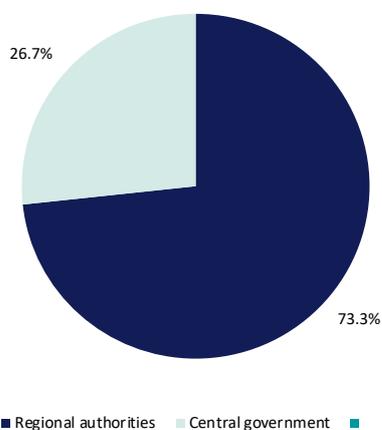
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



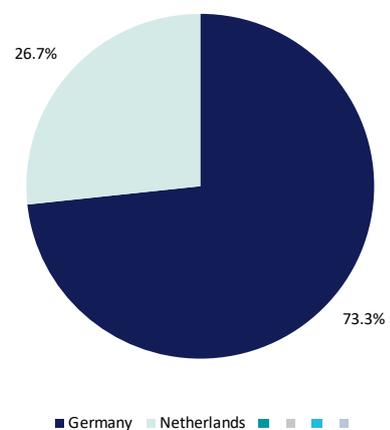
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen

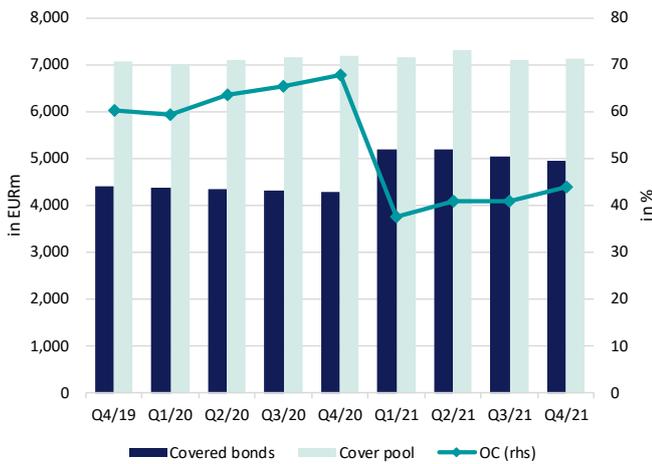


Deutsche Kreditbank

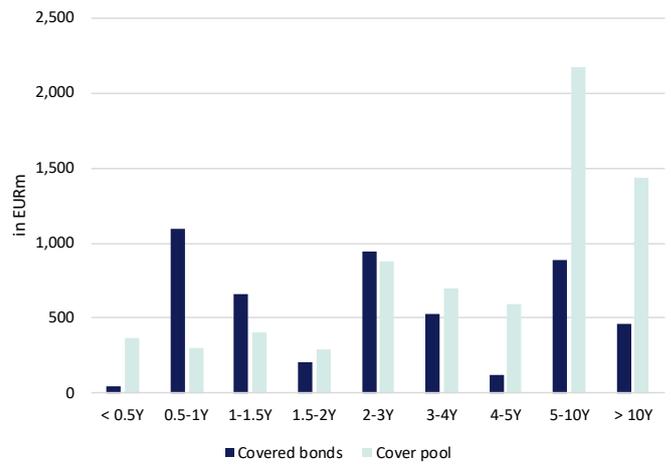
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	7,140.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	93.5%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	1.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.6%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,962.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	2,177.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	43.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	95.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	46.2% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	8.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

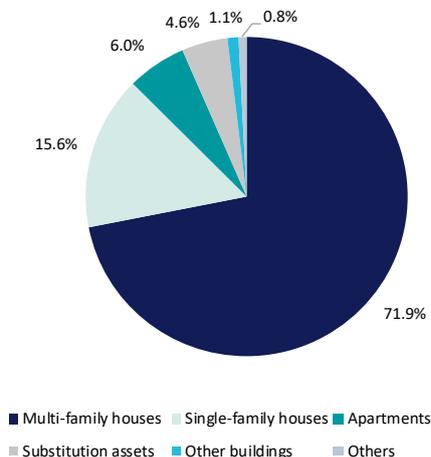
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



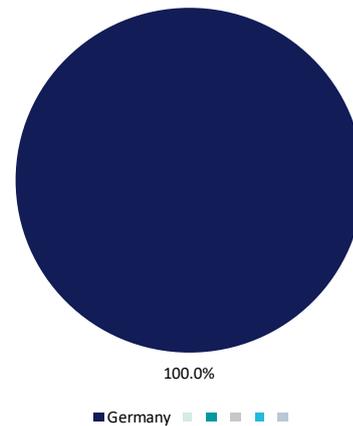
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Kreditbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

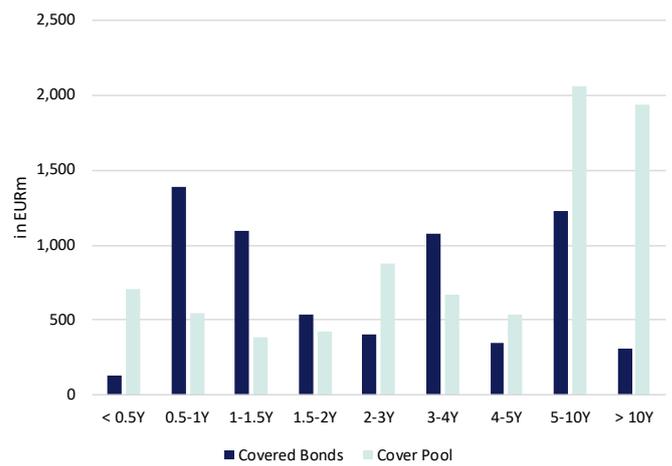
Deckungsmasse (EURm)	8,138.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	6,522.8	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	1,615.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	24.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.2%	Anteil der größten Forderungsklasse	48.7% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

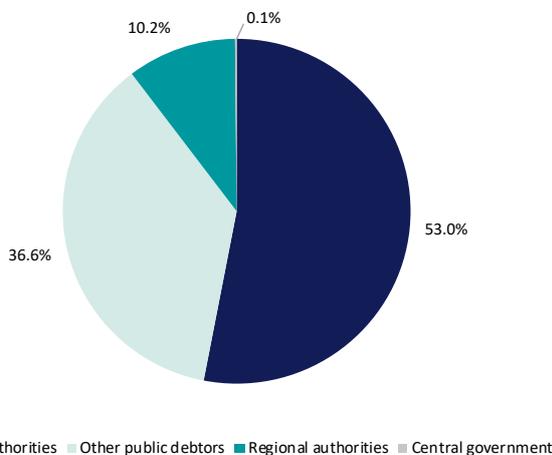
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



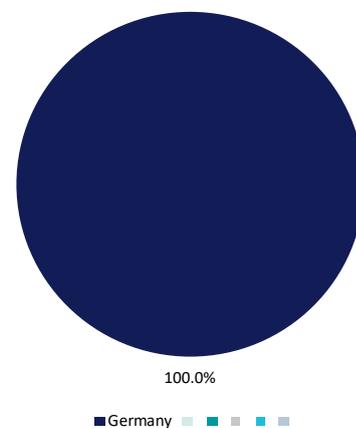
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Deutsche Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

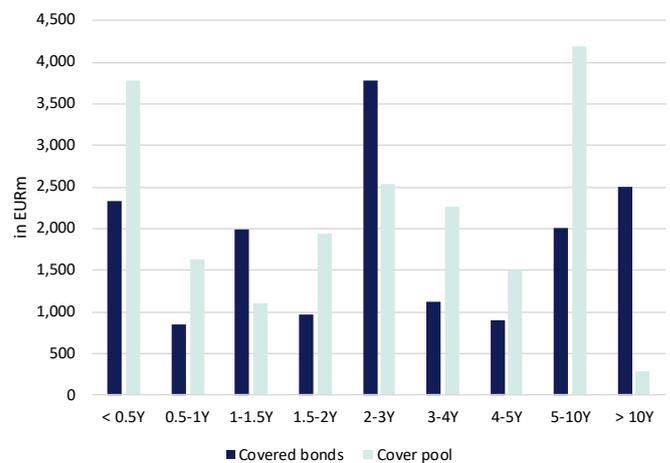
Deckungsmasse (EURm)	19,226.0	Anzahl der Kredite	1,477
davon wohnwirtschaftlich	15.5%	Anzahl der Kreditnehmer	1,834
davon gewerblich	74.6%	Anzahl der Objekte	2,548
davon Ersatzdeckung	9.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	9,448,201
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	16,422.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	6.1%
Überdeckung (EURm)	2,804.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	12.9%
Überdeckungsquote	17.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	76.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	58.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	77.6%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	85.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (576.0)
WAL (Deckungsmasse)	3.5y	Anteil der größten Forderungsklasse	91.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	5.1y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	31.0%		

Hypothekendarlehen

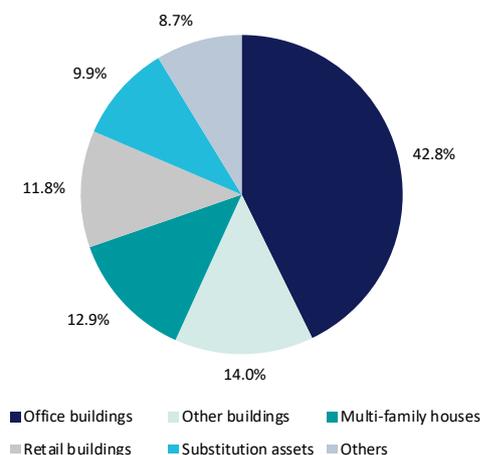
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



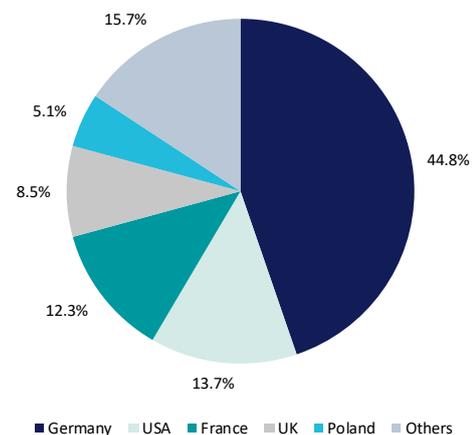
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Deutsche Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

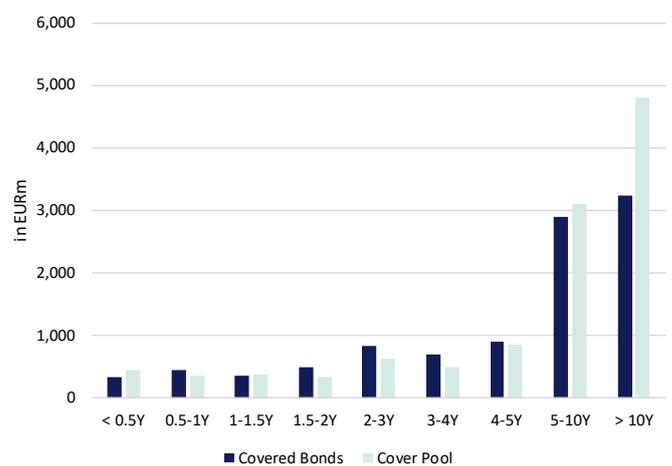
Deckungsmasse (EURm)	11,420.0	Anzahl der Kredite	523
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	217
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	56.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,174.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	52,635,945
Überdeckung (EURm)	1,246.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	91.6%
Überdeckungsquote	12.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	73.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (518.0)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	71.3%	Anteil der größten Forderungsklasse	67.5% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	8.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.2y		

Öffentliche Pfandbriefe

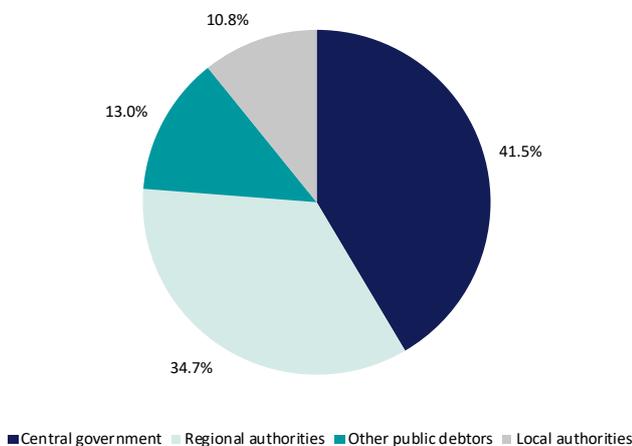
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



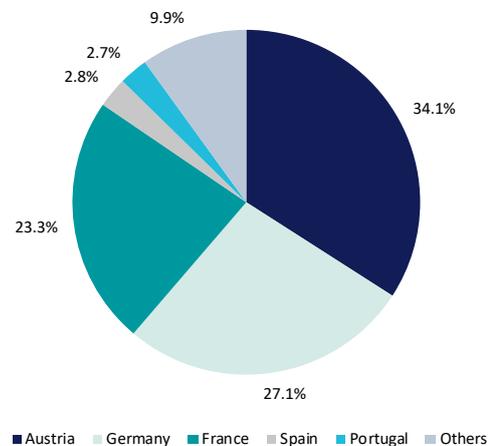
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



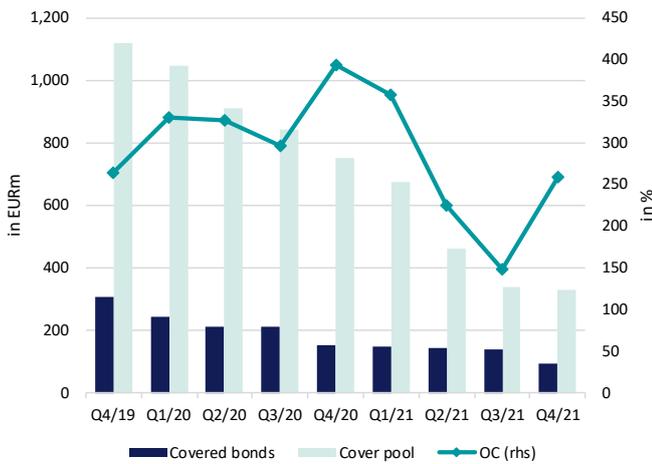
DSK Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

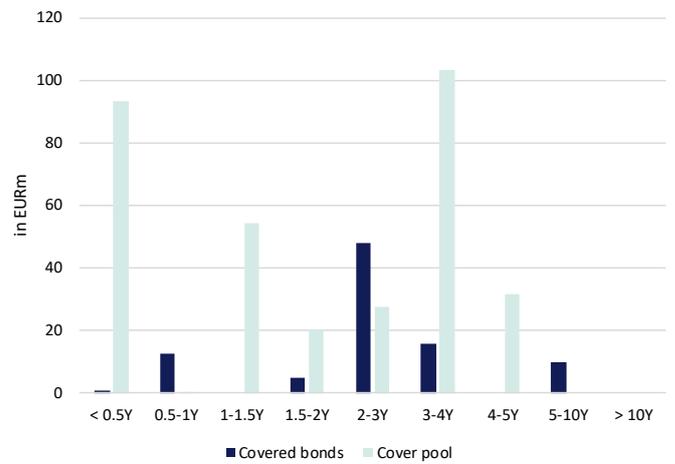
Deckungsmasse (EURm)	331.8	Anzahl der Kredite	42
davon wohnwirtschaftlich	56.4%	Anzahl der Kreditnehmer	9
davon gewerblich	31.6%	Anzahl der Objekte	156
davon Ersatzdeckung	12.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	32,418,333
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	98.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	92.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	239.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	56.4%
Überdeckungsquote	258.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	76.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	91.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	2.1y	Anteil der größten Forderungsklasse	79.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	2.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

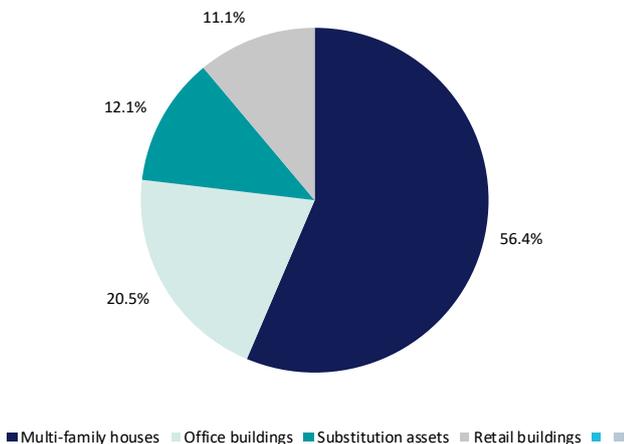
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



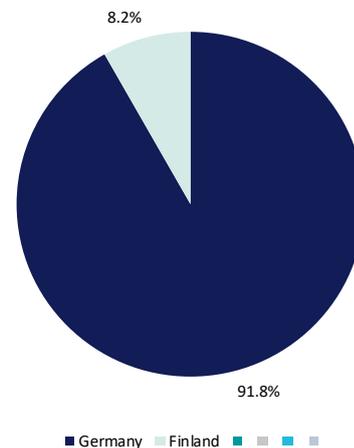
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



DZ HYP

Kennzahlen zum Deckungsstock

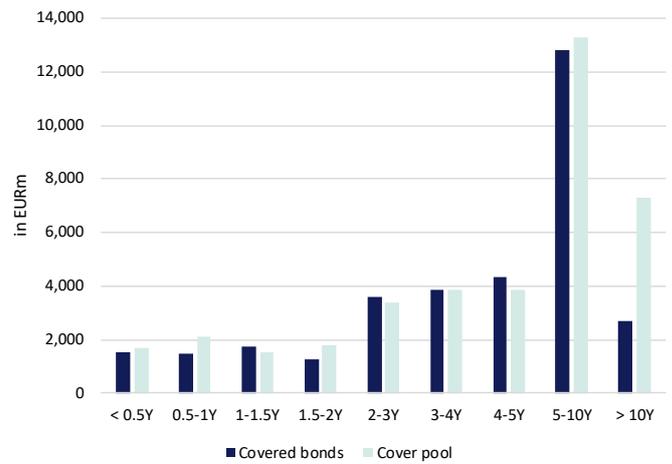
Deckungsmasse (EURm)	38,745.8	Anzahl der Kredite	107,815
davon wohnwirtschaftlich	55.8%	Anzahl der Kreditnehmer	92,818
davon gewerblich	41.8%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	2.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	407,408
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	33,245.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	21.4%
Überdeckung (EURm)	5,500.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	33.4%
Überdeckungsquote	16.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	88.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (268.6)
WAL (Deckungsmasse)	6.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	41.2% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	5.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

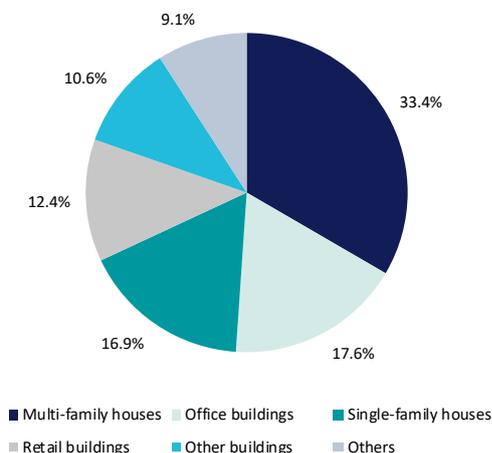
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



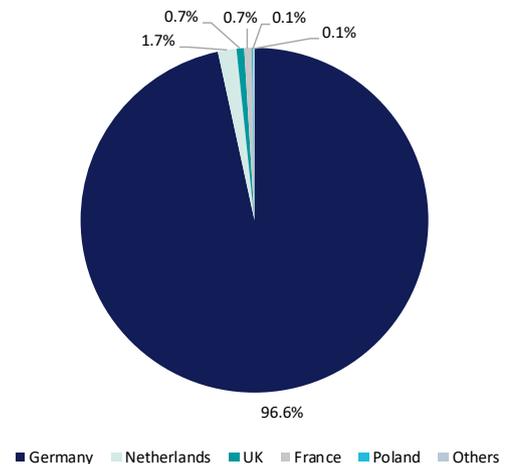
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



DZ HYP

Kennzahlen zum Deckungsstock

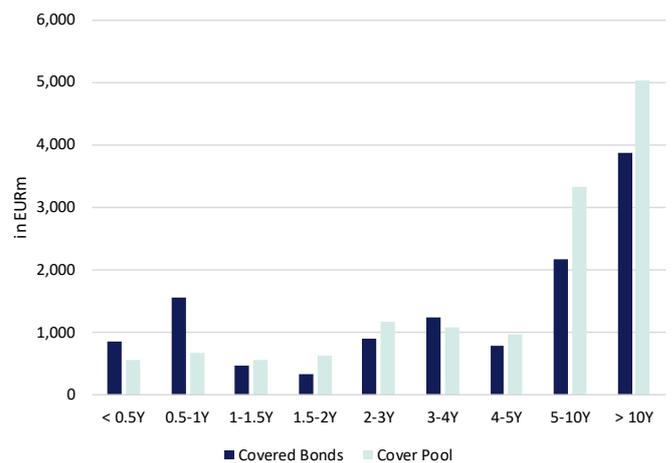
Deckungsmasse (EURm)	14,030.5	Anzahl der Kredite	17,458
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	5,089
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	16.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,223.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	2,757,032
Überdeckung (EURm)	1,807.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	95.4%
Überdeckungsquote	14.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	96.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	97.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (87.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	95.1%	Anteil der größten Forderungsklasse	41.9% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	8.3y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	6.9y		

Öffentliche Pfandbriefe

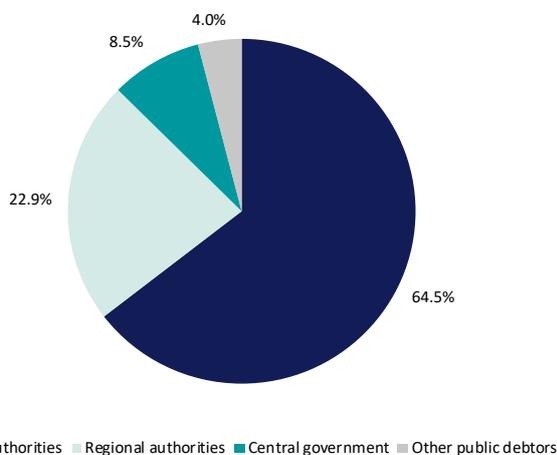
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



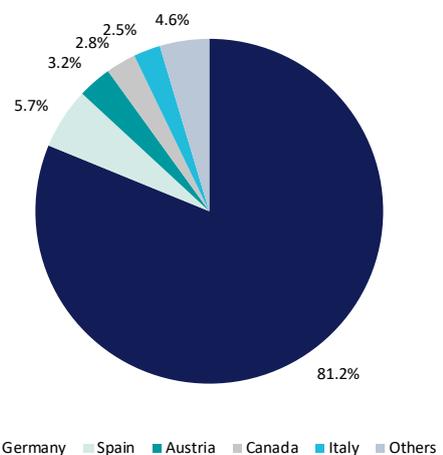
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Hamburg Commercial Bank

Hypothekendarlehen

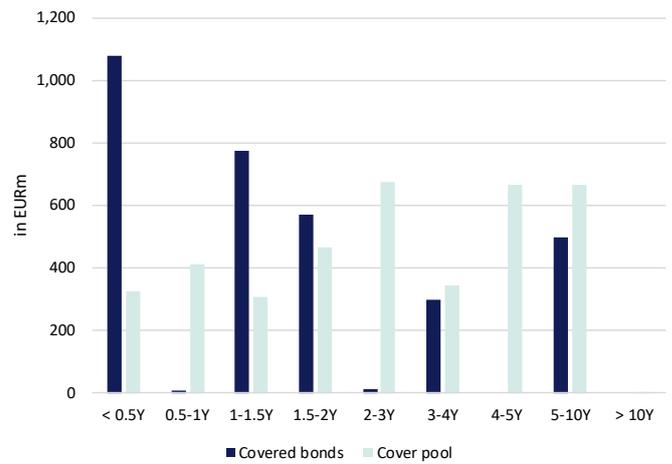
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,866.2	Anzahl der Kredite	420
davon wohnwirtschaftlich	14.9%	Anzahl der Kreditnehmer	250
davon gewerblich	77.9%	Anzahl der Objekte	759
davon Ersatzdeckung	7.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,344,408
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	26.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,247.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	618.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	14.8%
Überdeckungsquote	19.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	57.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	90.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	SEK (3.9)
WAL (Deckungsmasse)	3.1y	Anteil der größten Forderungsklasse	78.1% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	2.1y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

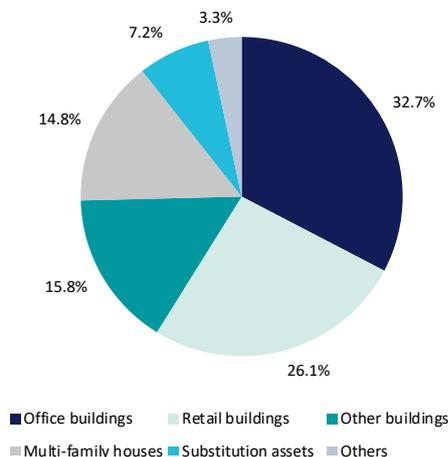
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



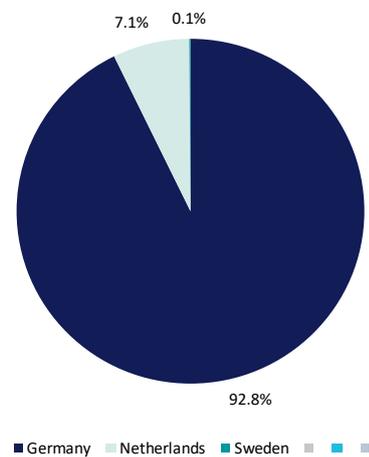
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



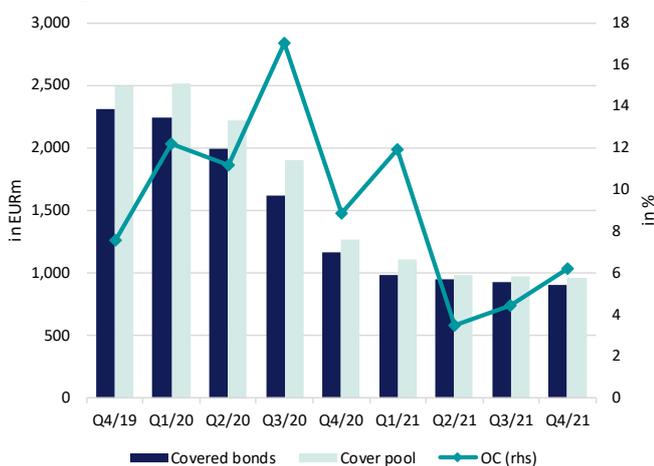
Hamburg Commercial Bank

Öffentliche Pfandbriefe

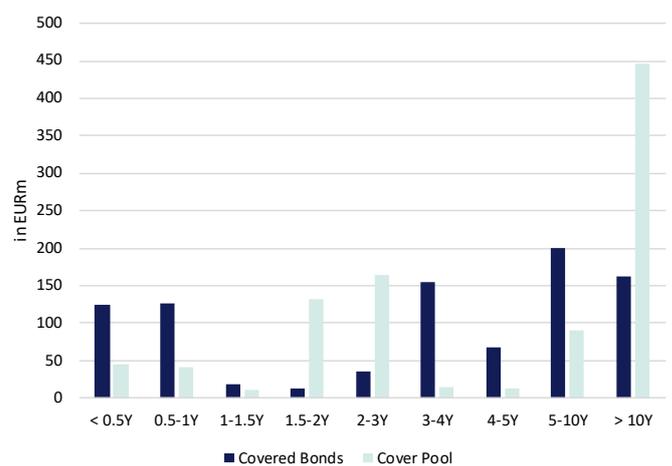
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	958.2	Anzahl der Kredite	73
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	45
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	83.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	901.9	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	21,295,556
Überdeckung (EURm)	56.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	89.4%
Überdeckungsquote	6.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	84.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (110.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	93.3%	Anteil der größten Forderungsklasse	55.5% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	8.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.03%
WAL (Pfandbriefe)	5.0y		

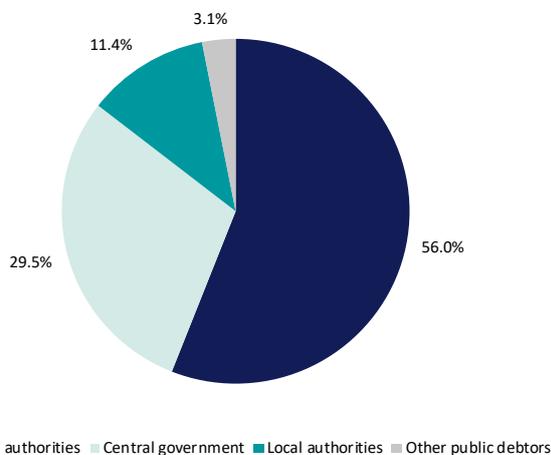
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



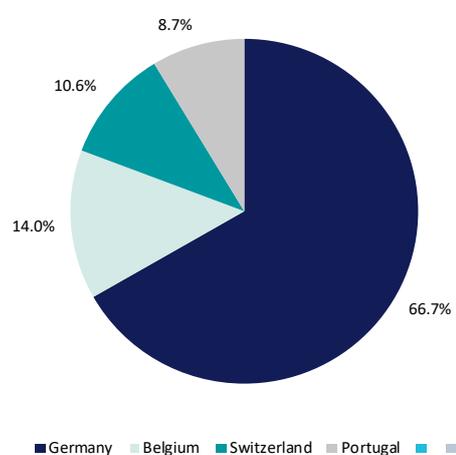
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Hamburg Commercial Bank

Schiffspfandbriefe

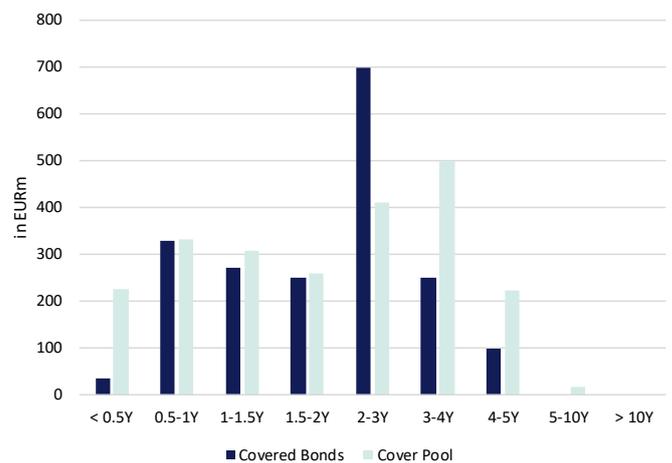
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	2,279.4	Anzahl der Kredite	255
davon Ersatzdeckung	2.6%	Anzahl der Kreditnehmer	122
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	18,195,902
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,938.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (2,332.8)
Überdeckung (EURm)	341.4	Anteil der größten Forderungsklasse	85.9% (> EUR 5m)
Überdeckungsquote	17.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	15.9%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	3.5%		
WAL (Deckungsmasse)	2.2y		
WAL (Pfandbriefe)	2.2y		

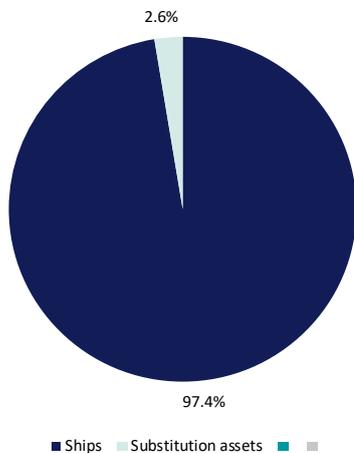
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



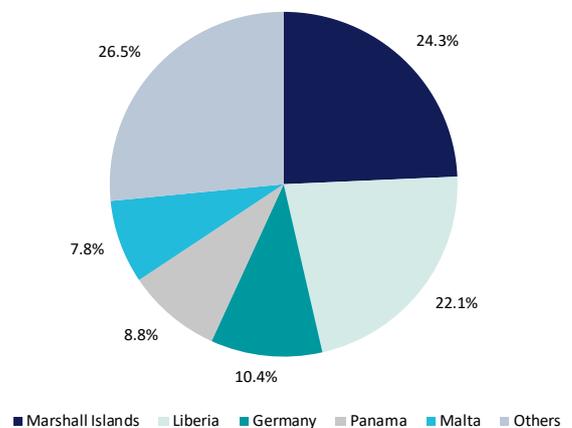
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung



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

Hamburger Sparkasse

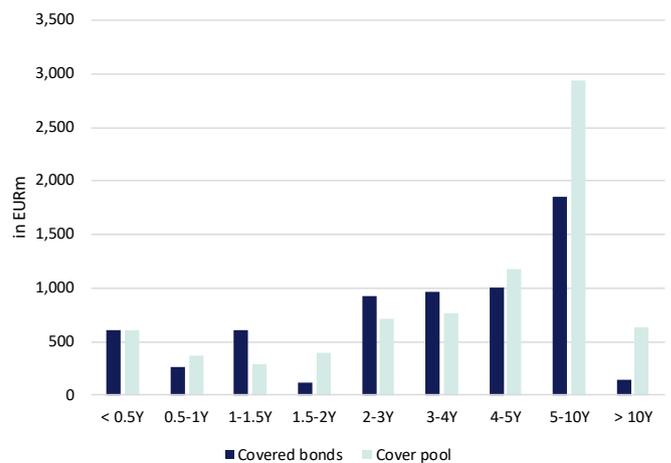
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	7,889.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	64.7%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	28.3%	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)	6,474.4	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,415.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	21.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	83.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	33.2% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

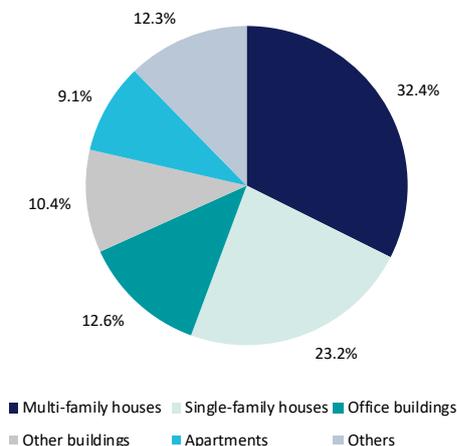
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



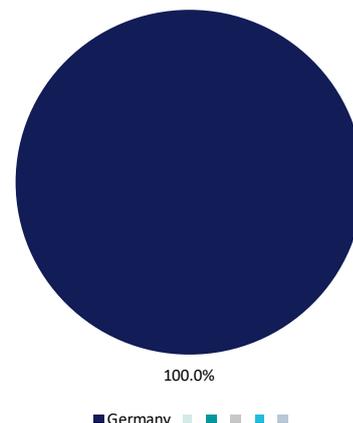
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



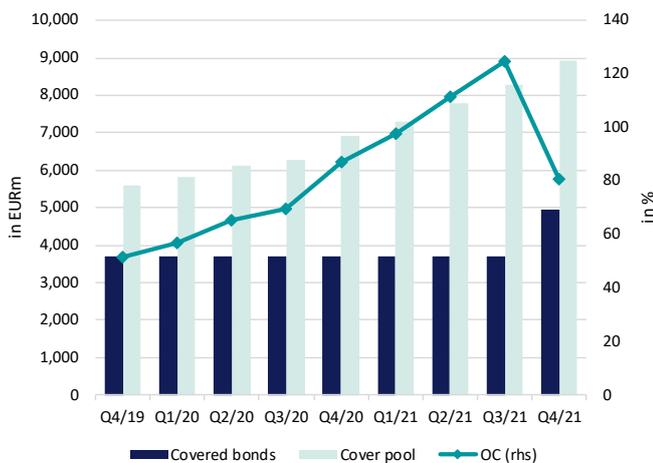
ING-DiBa

Kennzahlen zum Deckungsstock

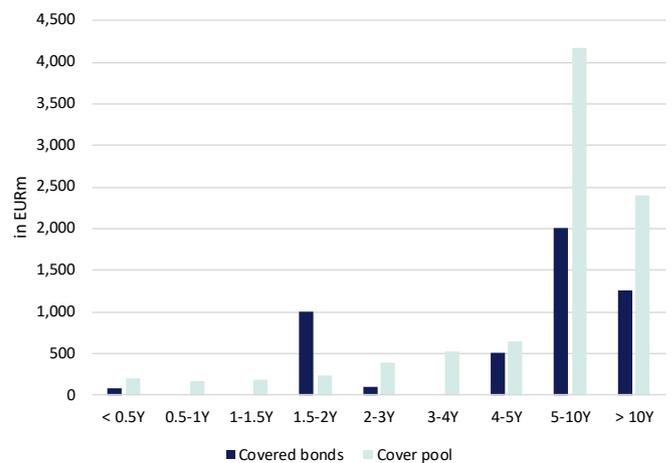
Deckungsmasse (EURm)	8,918.9	Anzahl der Kredite	78,753
davon wohnwirtschaftlich	100.0%	Anzahl der Kreditnehmer	77,720
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	78,753
davon Ersatzdeckung	3.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	114,757
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	4,935.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	82.6%
Überdeckung (EURm)	3,983.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	80.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	7.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	91.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	7.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	47.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

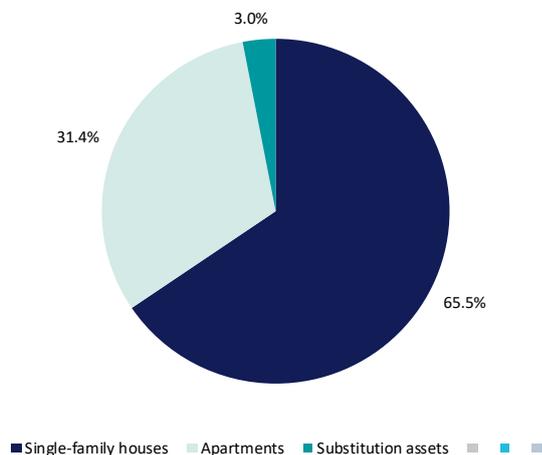
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



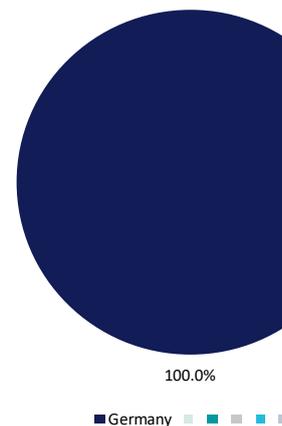
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



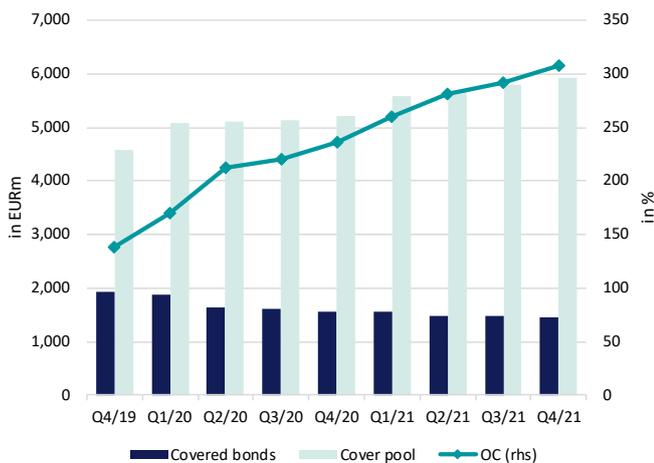
Kreissparkasse Köln

Kennzahlen zum Deckungsstock

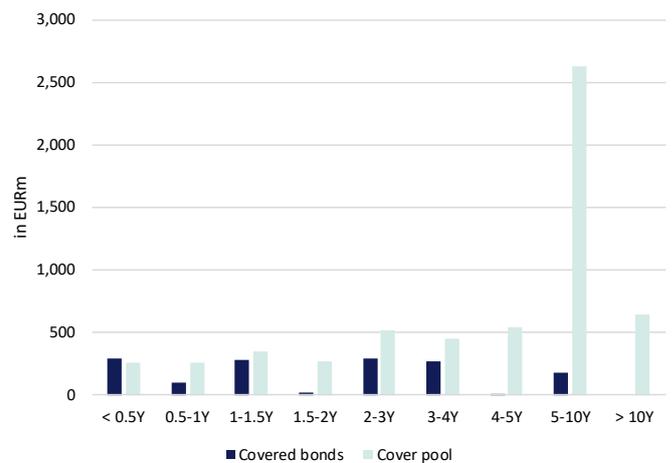
Deckungsmasse (EURm)	5,926.2	Anzahl der Kredite	44,742
davon wohnwirtschaftlich	82.2%	Anzahl der Kreditnehmer	35,484
davon gewerblich	12.9%	Anzahl der Objekte	41,213
davon Ersatzdeckung	4.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	158,781
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.9%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,451.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	4,474.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	24.5%
Überdeckungsquote	308.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	66.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	2.4y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

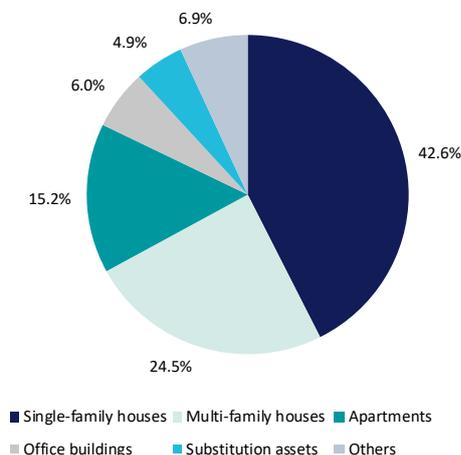
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



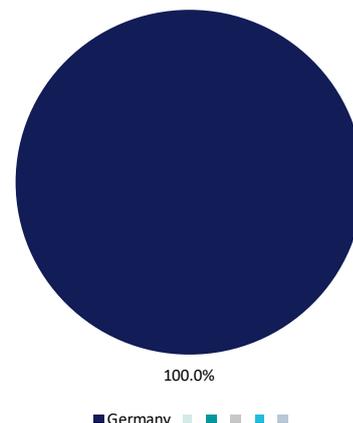
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Kreissparkasse Köln

Kennzahlen zum Deckungsstock

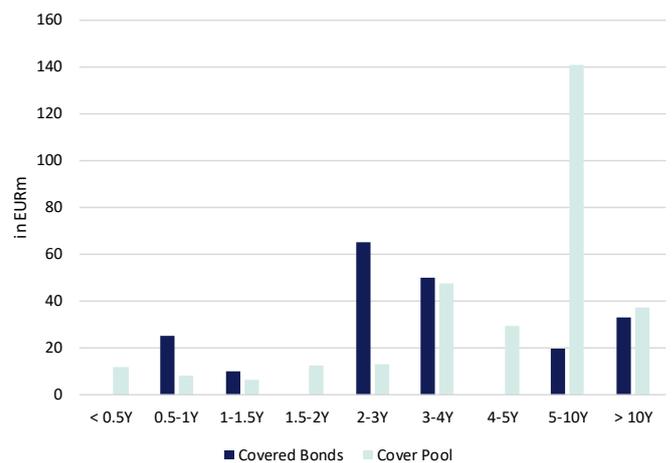
Deckungsmasse (EURm)	308.6	Anzahl der Kredite	149
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	49
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	71.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	203.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,298,101
Überdeckung (EURm)	105.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	51.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	60.4% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.5y		

Öffentliche Pfandbriefe

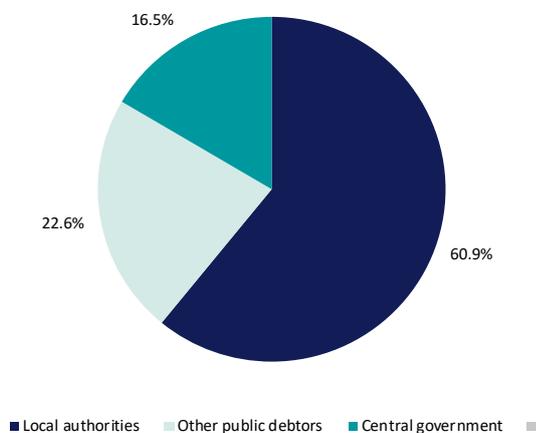
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



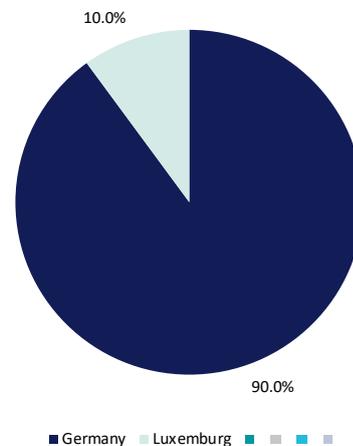
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Landesbank Baden-Württemberg

Hypothekenpfandbriefe

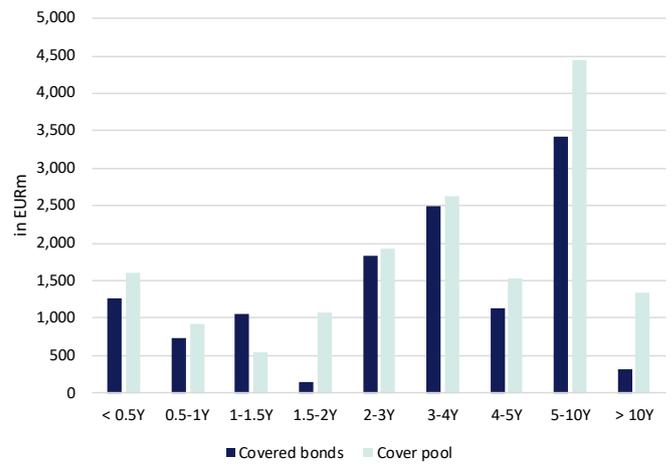
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	15,975.7	Anzahl der Kredite	39,053
davon wohnwirtschaftlich	41.1%	Anzahl der Kreditnehmer	29,446
davon gewerblich	54.2%	Anzahl der Objekte	36,389
davon Ersatzdeckung	4.6%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	517,349
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	14.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,377.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.8%
Überdeckung (EURm)	3,598.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	23.4%
Überdeckungsquote	29.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	84.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	79.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	94.7%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	59.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (897.4)
WAL (Deckungsmasse)	4.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	57.6% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.8y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.3%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

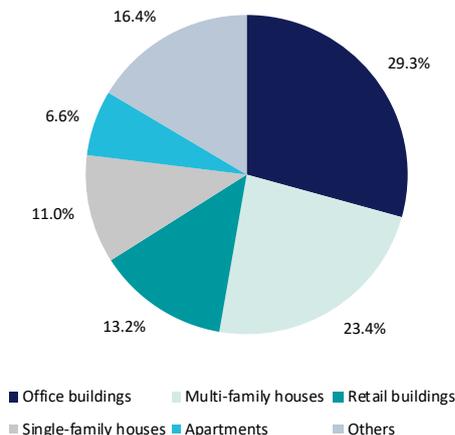
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



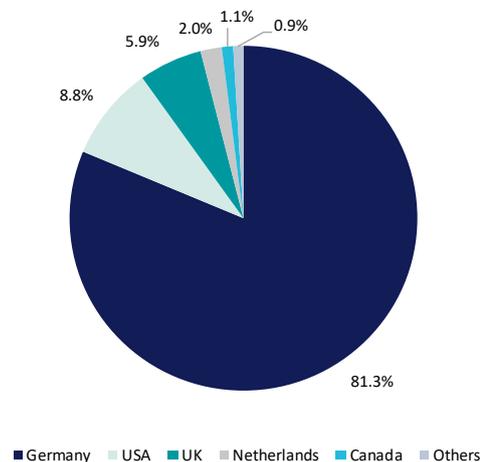
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Baden-Württemberg

Öffentliche Pfandbriefe

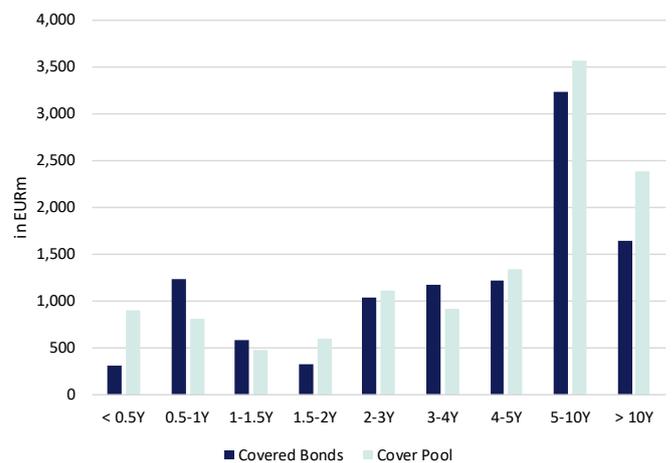
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	12,150.6	Anzahl der Kredite	7,284
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	2,880
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	26.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,812.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	4,218,956
Überdeckung (EURm)	1,338.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	98.9%
Überdeckungsquote	12.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	78.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (107.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	58.6%	Anteil der größten Forderungsklasse	49.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.5y		

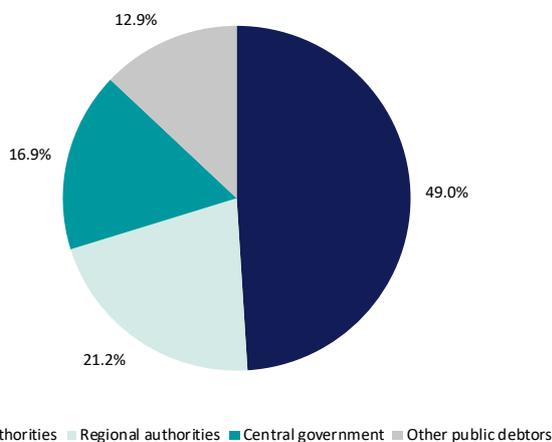
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



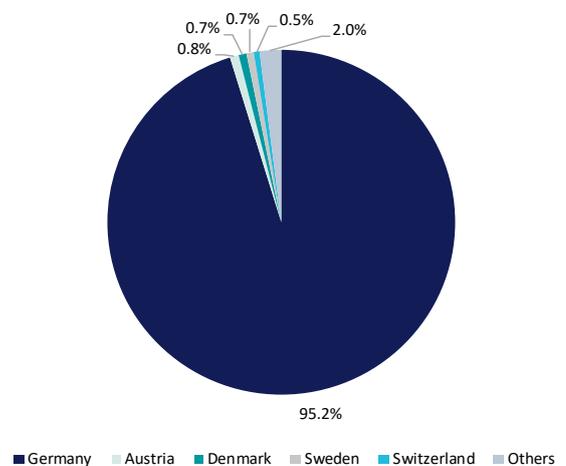
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Landesbank Berlin

Kennzahlen zum Deckungsstock

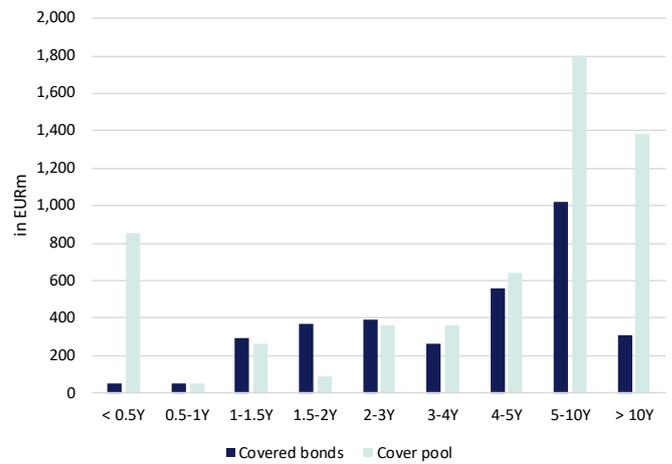
Deckungsmasse (EURm)	5,809.8	Anzahl der Kredite	7,447
davon wohnwirtschaftlich	65.9%	Anzahl der Kreditnehmer	6,670
davon gewerblich	30.1%	Anzahl der Objekte	7,840
davon Ersatzdeckung	4.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	836,398
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	25.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,298.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	3.3%
Überdeckung (EURm)	2,511.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	55.1%
Überdeckungsquote	76.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	9.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	60.1% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	5.1y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

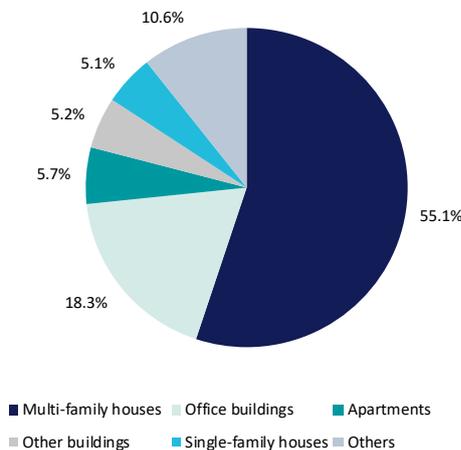
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



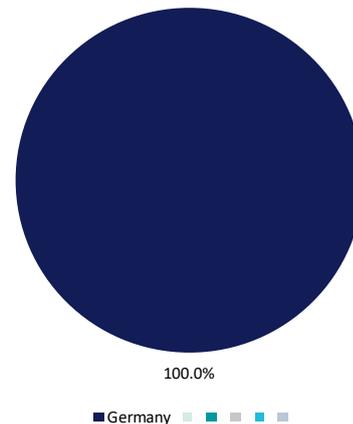
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Berlin

Kennzahlen zum Deckungsstock

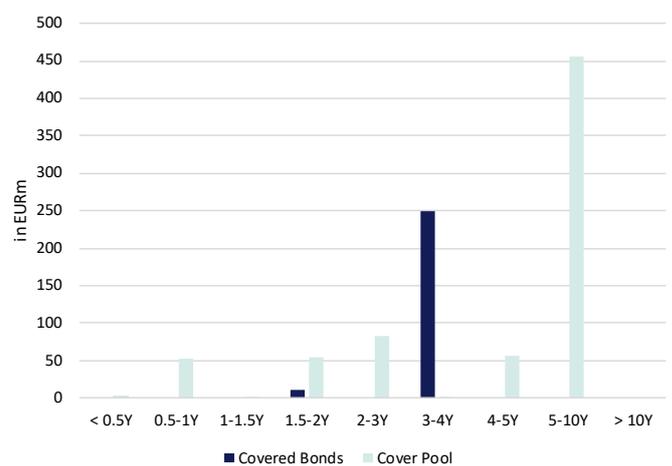
Deckungsmasse (EURm)	708.1	Anzahl der Kredite	23
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	13
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	99.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	260.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	54,472,615
Überdeckung (EURm)	448.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	172.4%	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	89.9% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	3.5y		

Öffentliche Pfandbriefe

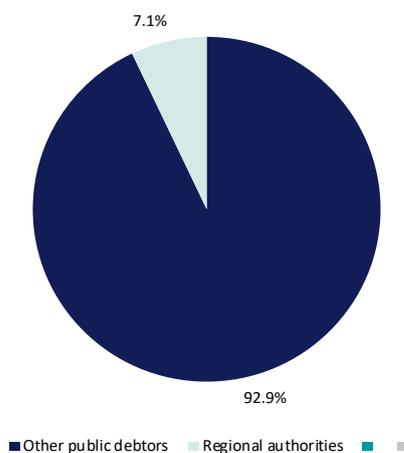
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



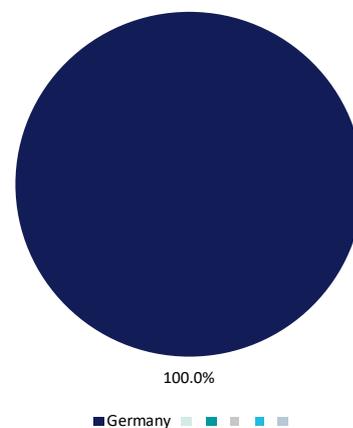
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Landesbank Hessen-Thüringen

Hypothekenpfandbriefe

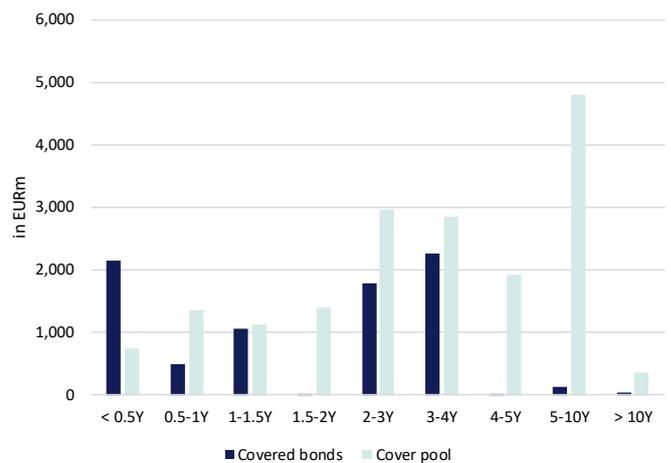
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	17,573.1	Anzahl der Kredite	8,576
davon wohnwirtschaftlich	25.5%	Anzahl der Kreditnehmer	7,372
davon gewerblich	66.9%	Anzahl der Objekte	9,415
davon Ersatzdeckung	7.6%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	2,201,438
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	7,966.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	4.4%
Überdeckung (EURm)	9,606.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	20.5%
Überdeckungsquote	120.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	76.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	62.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	93.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (3,389.8)
WAL (Deckungsmasse)	3.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	87.9% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	1.9y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

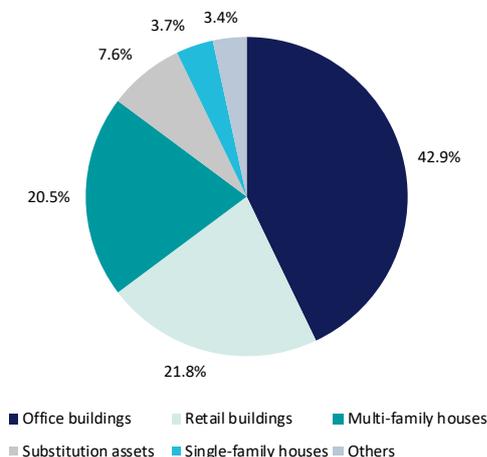
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



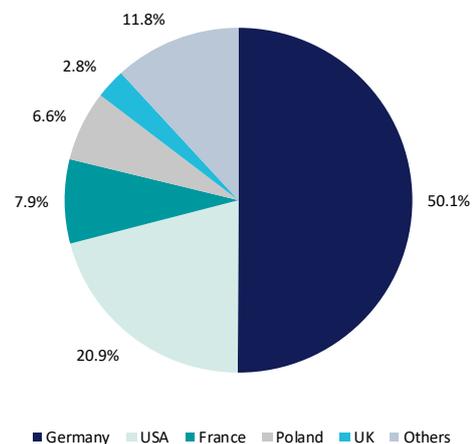
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Landesbank Hessen-Thüringen

Öffentliche Pfandbriefe

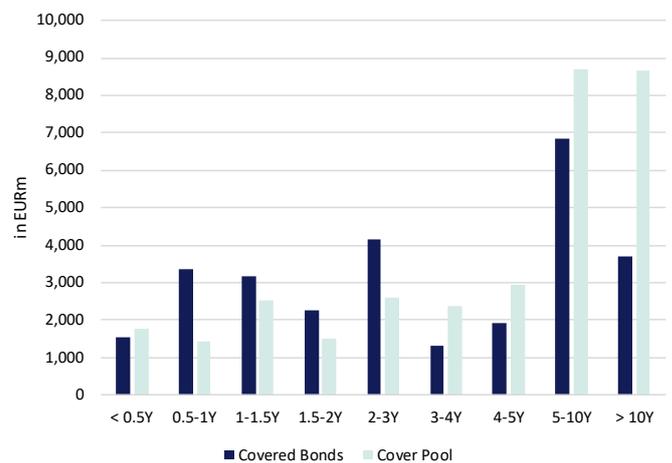
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	32,468.6	Anzahl der Kredite	20,532
davon Ersatzdeckung	1.4%	Anzahl der Kreditnehmer	5,139
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	30.9%
Pfandbriefvolumen (EURm)	28,237.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,227,632
Überdeckung (EURm)	4,231.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97.2%
Überdeckungsquote	15.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	JPY (696.5)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	75.9%	Anteil der größten Forderungsklasse	64.0% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.3y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.1y		

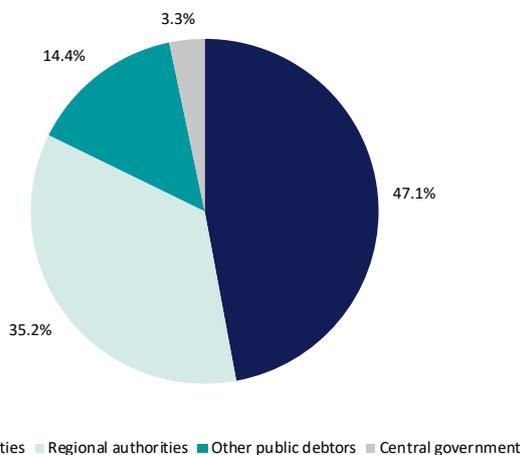
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



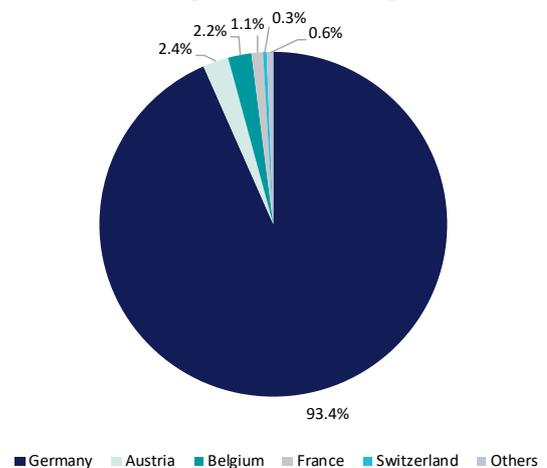
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



LIGA Bank

Öffentliche Pfandbriefe

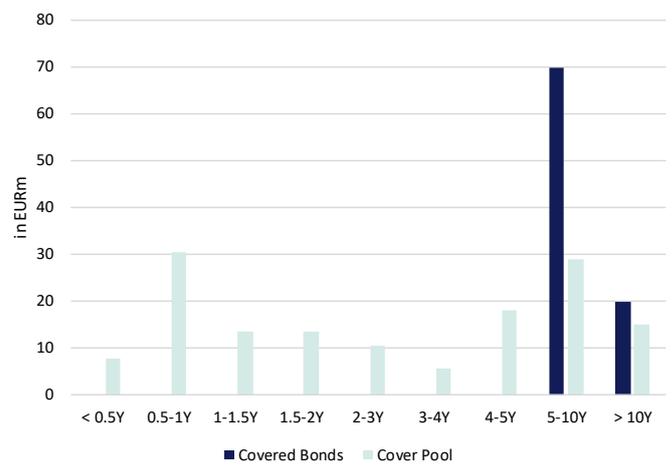
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	143.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	90.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	53.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	59.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	0.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	70.3% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

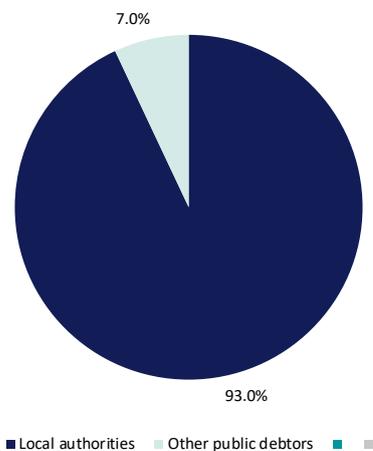
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



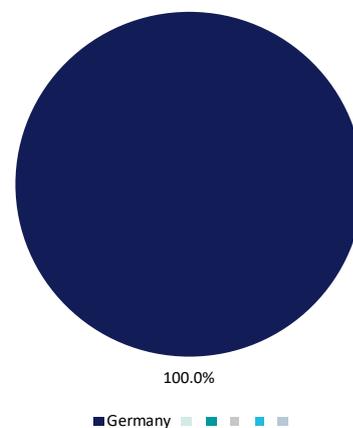
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Münchener Hypothekenbank

Hypothekendarlehen

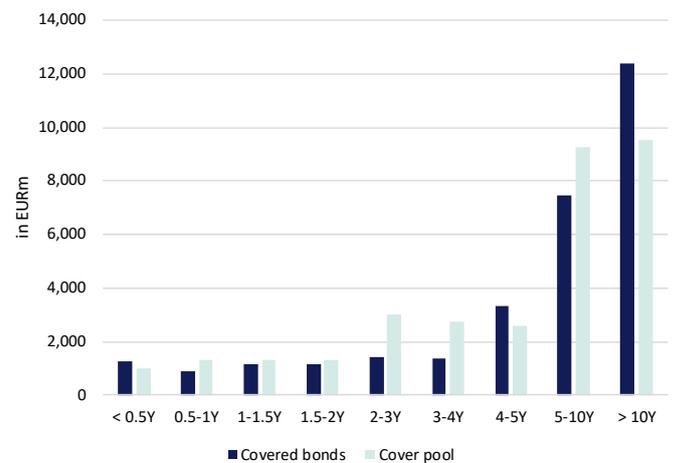
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	32,174.0	Anzahl der Kredite	197,321
davon wohnwirtschaftlich	80.7%	Anzahl der Kreditnehmer	173,405
davon gewerblich	17.4%	Anzahl der Objekte	184,538
davon Ersatzdeckung	1.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	181,994
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	3.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	30,297.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	52.5%
Überdeckung (EURm)	1,876.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	15.6%
Überdeckungsquote	6.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	82.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	86.4%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	84.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (910.3)
WAL (Deckungsmasse)	8.0y	Anteil der größten Forderungsklasse	60.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	8.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.03%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

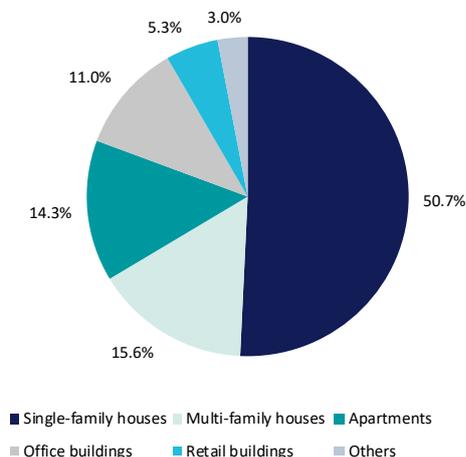
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



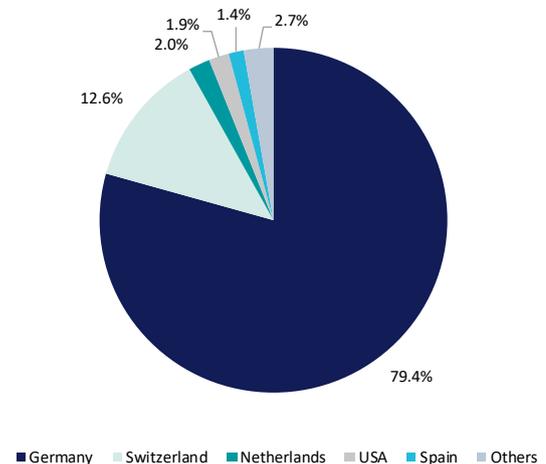
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Münchener Hypothekbank

Öffentliche Pfandbriefe

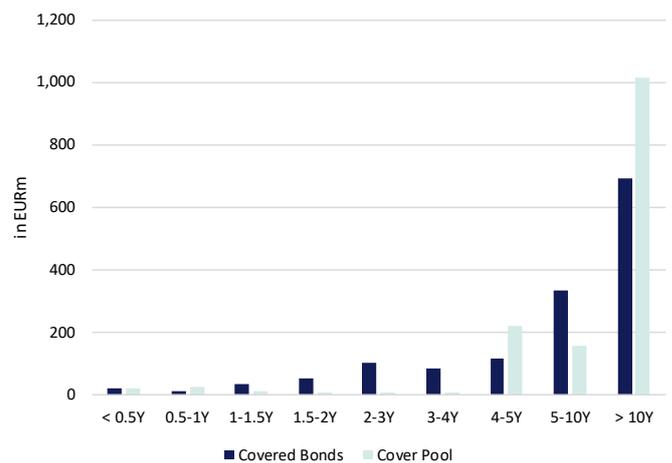
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,480.9	Anzahl der Kredite	394
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	430
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	89.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,456.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	3,443,874
Überdeckung (EURm)	24.5	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	1.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	95.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	91.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	68.9% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	13.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	8.0y		

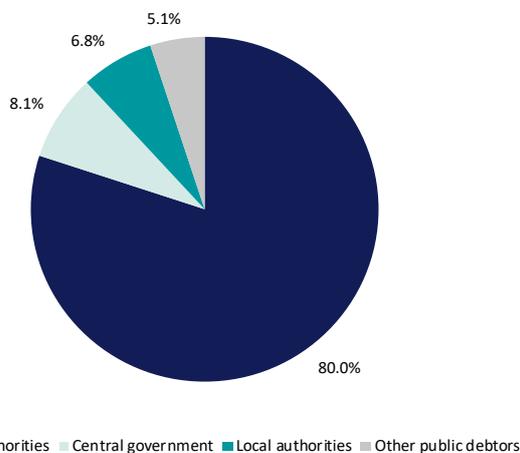
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



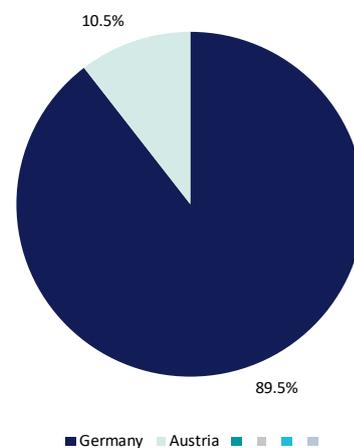
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



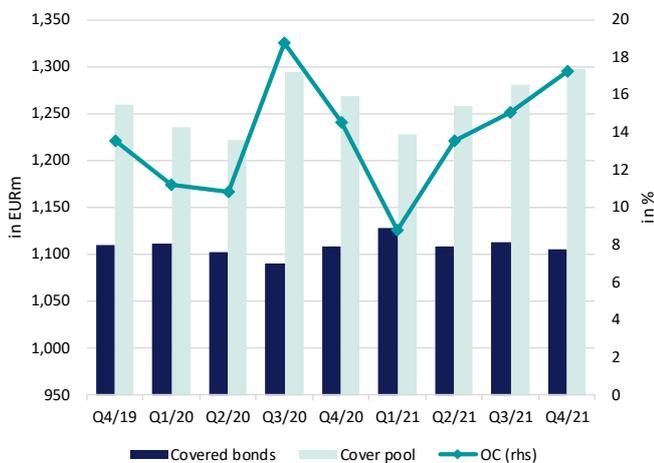
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank

Hypothekenpfandbriefe

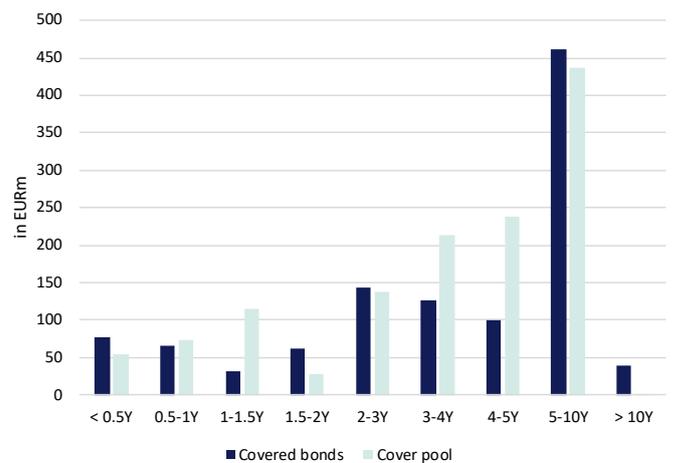
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,297.8	Anzahl der Kredite	328
davon wohnwirtschaftlich	18.5%	Anzahl der Kreditnehmer	194
davon gewerblich	76.7%	Anzahl der Objekte	348
davon Ersatzdeckung	4.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,364,845
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	23.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,106.2	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.1%
Überdeckung (EURm)	191.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	16.1%
Überdeckungsquote	17.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	4.2y	Anteil der größten Forderungsklasse	52.5% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	4.7y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

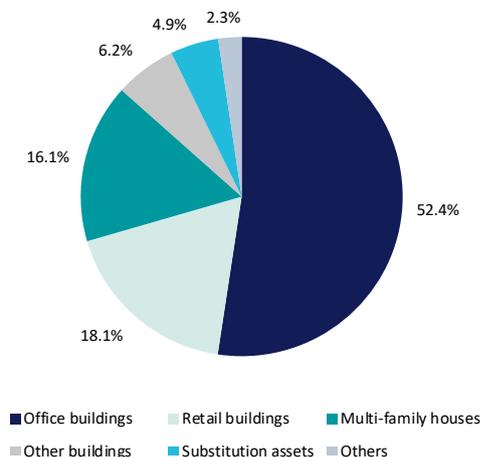
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



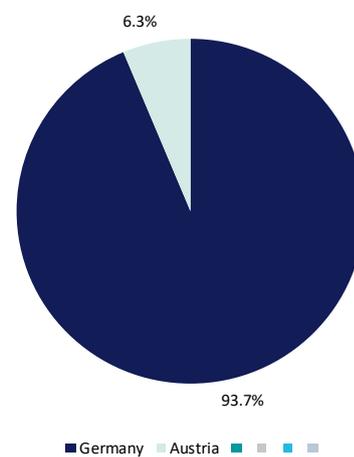
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



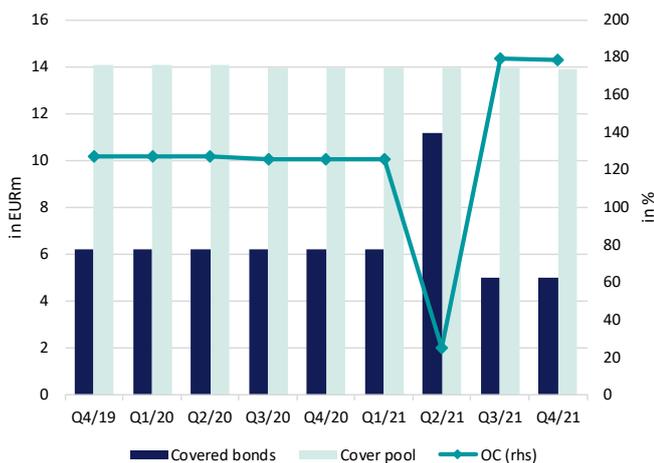
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank

Öffentliche Pfandbriefe

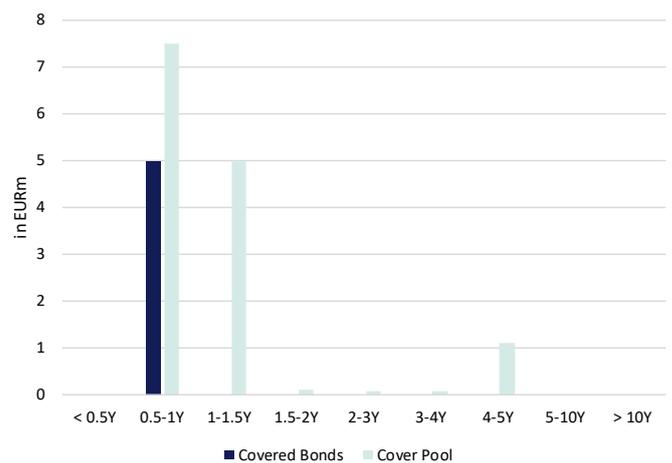
Kennzahlen zum Deckungsstock

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)	99.7%
Überdeckungsquote	178.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	10.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	100.0% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	1.2y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	0.8y		

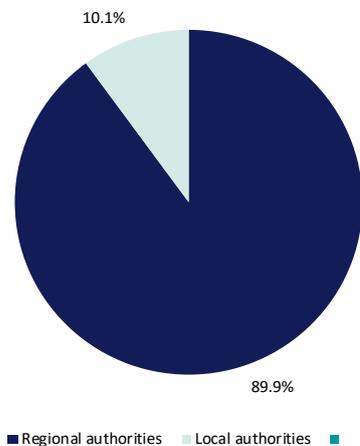
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



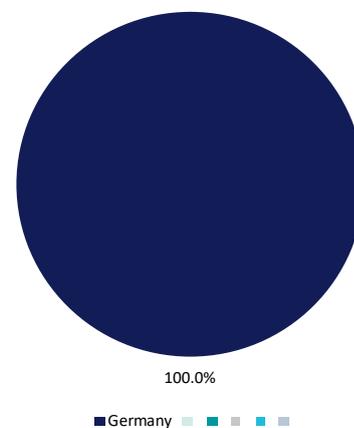
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



NATIXIS Pfandbriefbank

Hypothekenpfandbriefe

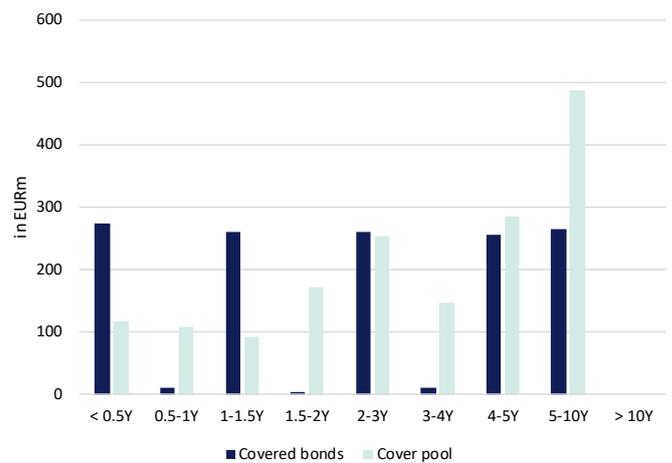
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,666.7	Anzahl der Kredite	69
davon wohnwirtschaftlich	6.6%	Anzahl der Kreditnehmer	107
davon gewerblich	75.8%	Anzahl der Objekte	238
davon Ersatzdeckung	17.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	12,824,579
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	21.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,341.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	325.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	6.6%
Überdeckungsquote	24.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	42.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	3.5y	Anteil der größten Forderungsklasse	94.4% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

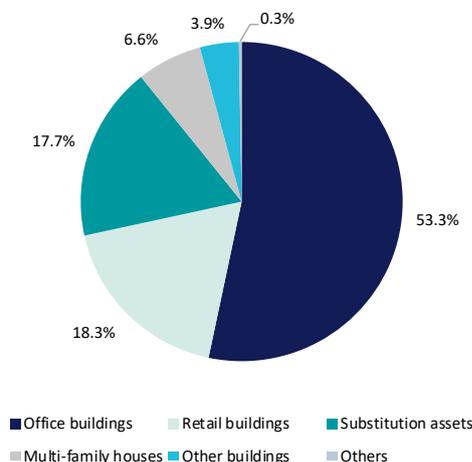
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



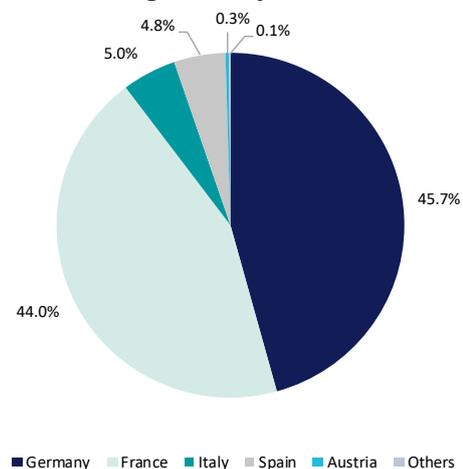
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



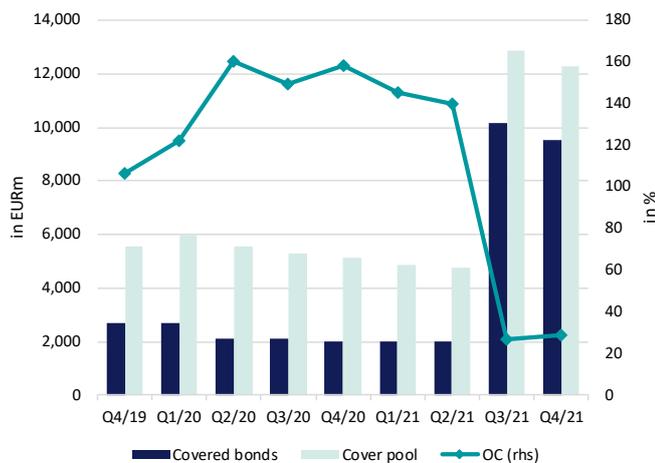
Norddeutsche Landesbank

Hypothekendarlehen

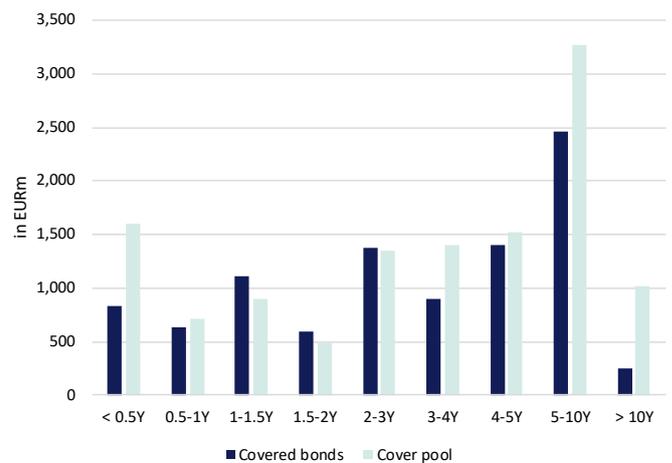
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	12,259.9	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	38.9%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	55.2%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	9,524.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	2,735.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	28.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	79.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (654.7)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	56.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	60.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

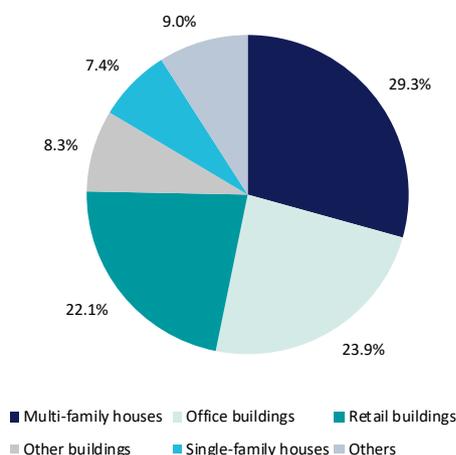
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



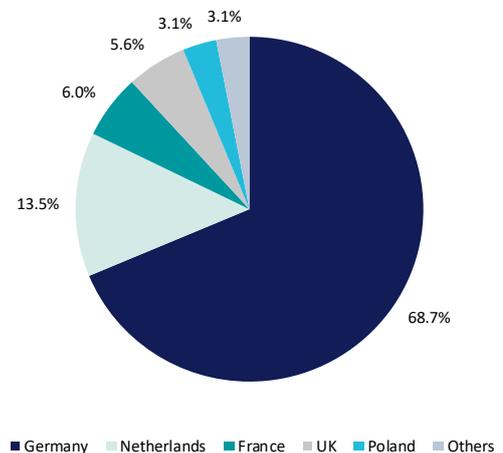
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Norddeutsche Landesbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

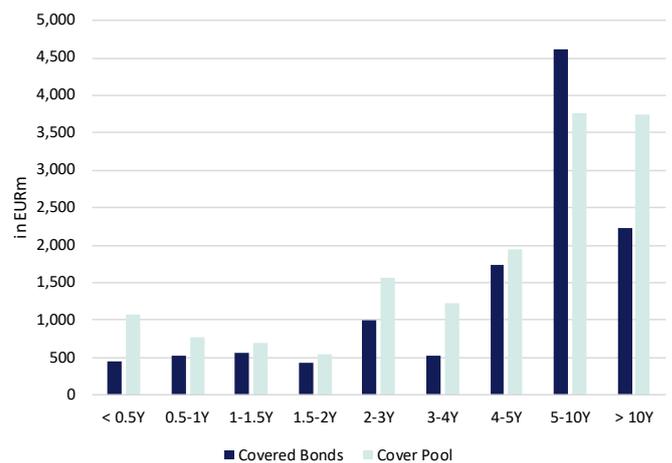
Deckungsmasse (EURm)	15,303.0	Anzahl der Kredite	3,990
davon Ersatzdeckung	2.7%	Anzahl der Kreditnehmer	1,416
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	23.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,090.9	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	10,515,819
Überdeckung (EURm)	3,212.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.8%
Überdeckungsquote	26.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.6%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	87.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (219.8)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.9%	Anteil der größten Forderungsklasse	45.1% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.04%
WAL (Pfandbriefe)	6.6y		

Öffentliche Pfandbriefe

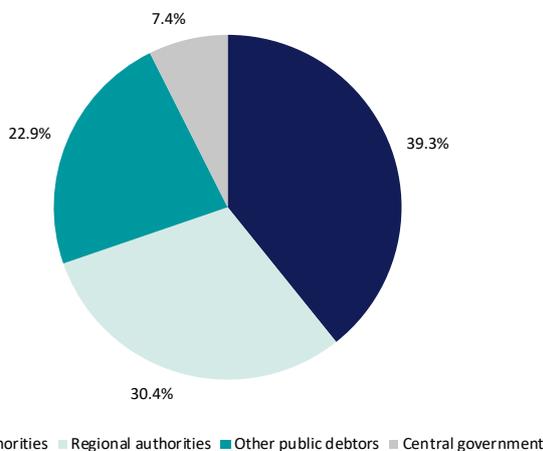
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



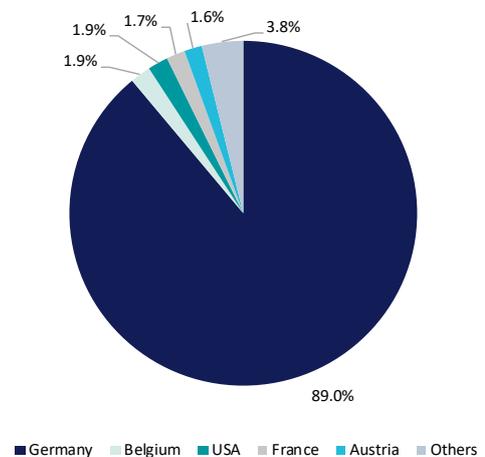
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



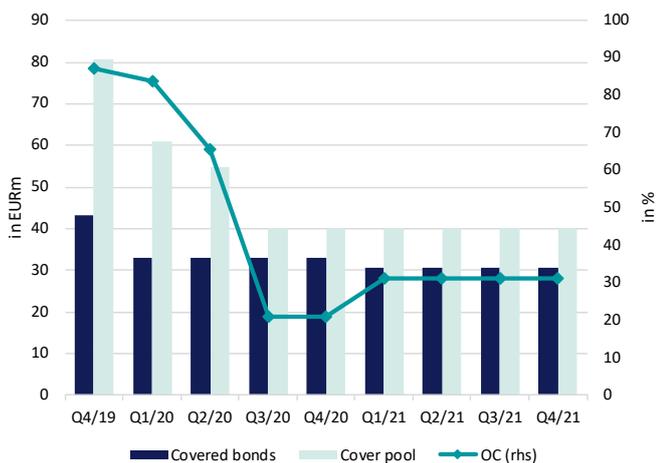
Norddeutsche Landesbank

Schiffspfandbriefe

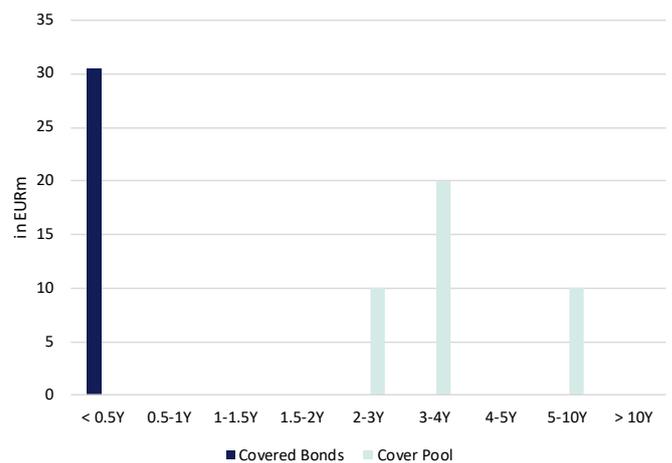
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	40.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	100.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	30.5	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Überdeckung (EURm)	9.5	Anteil der größten Forderungsklasse	n/a
Überdeckungsquote	31.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	67.2%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	57.5%		
WAL (Deckungsmasse)	n/a		
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

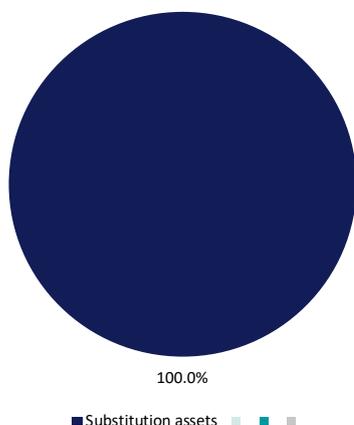
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung



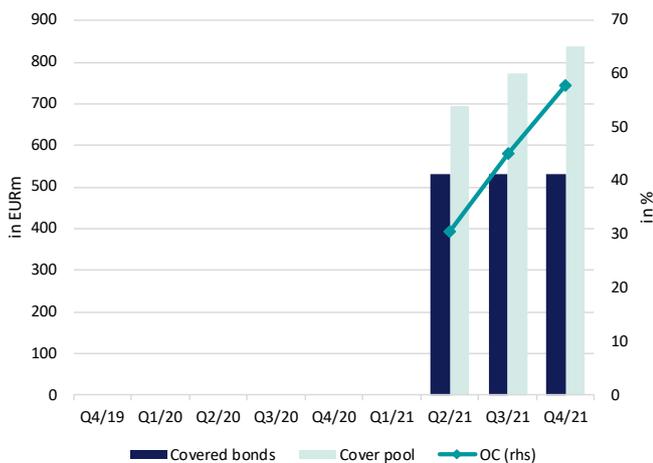
Oldenburgische Landesbank

Hypothekendarlehen

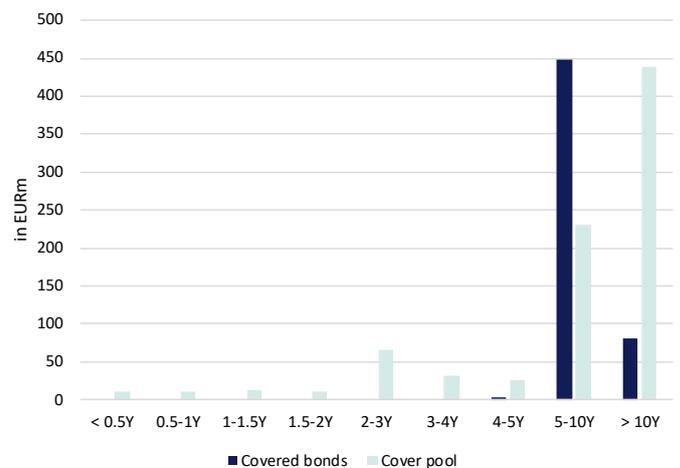
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	838.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	95.2%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.8%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	531.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	307.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	57.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	95.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	96.6% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

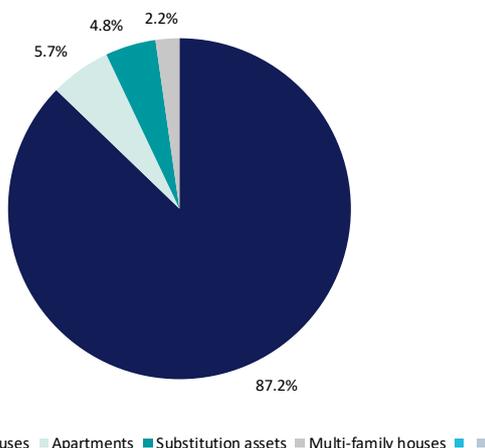
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



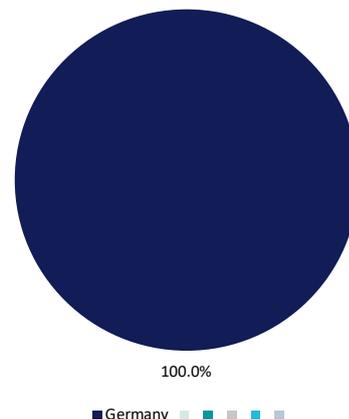
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



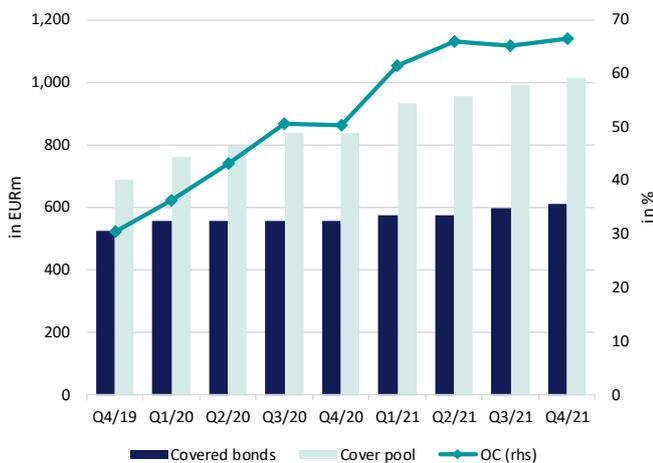
PSD Bank Nürnberg

Hypothekendarlehen

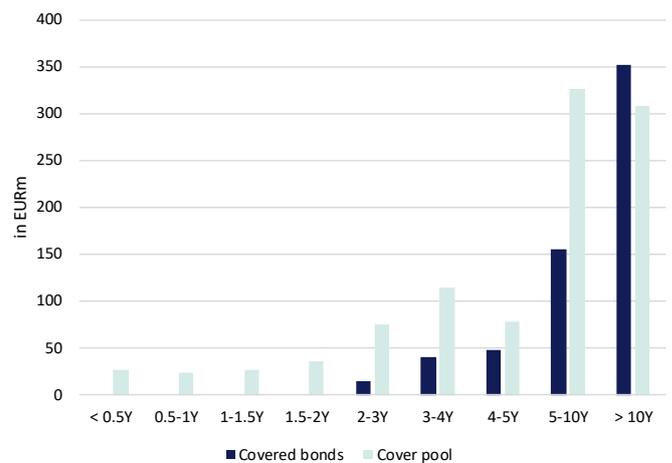
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,016.6	Anzahl der Kredite	10,354
davon wohnwirtschaftlich	97.6%	Anzahl der Kreditnehmer	8,290
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	9,564
davon Ersatzdeckung	2.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	119,740
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	610.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	85.2%
Überdeckung (EURm)	406.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	66.5%	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)	7.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	99.3% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	11.7y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

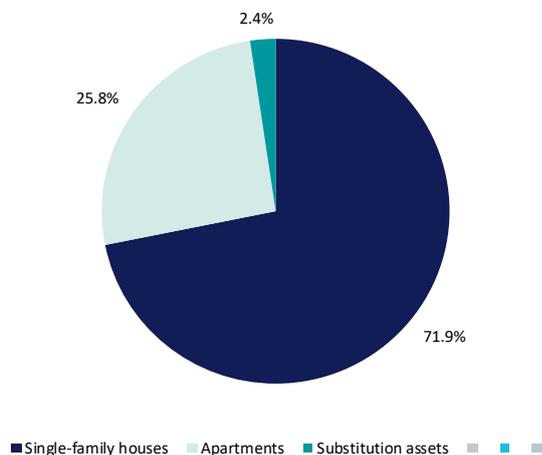
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



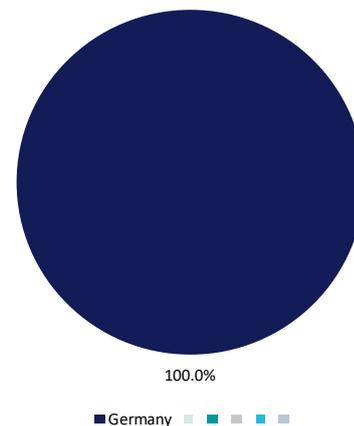
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



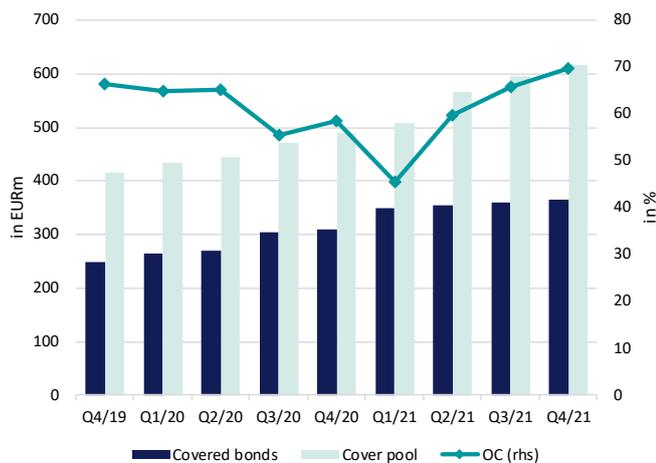
PSD Bank Rhein-Ruhr

Kennzahlen zum Deckungsstock

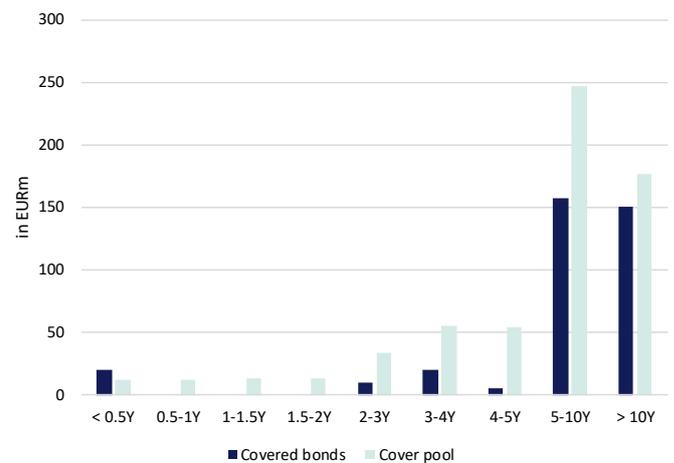
Deckungsmasse (EURm)	617.4	Anzahl der Kredite	6,442
davon wohnwirtschaftlich	97.6%	Anzahl der Kreditnehmer	5,137
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	5,411
davon Ersatzdeckung	2.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	117,262
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	364.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	89.1%
Überdeckung (EURm)	253.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	5.6%
Überdeckungsquote	69.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	7.8y	Anteil der größten Forderungsklasse	93.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	8.9y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

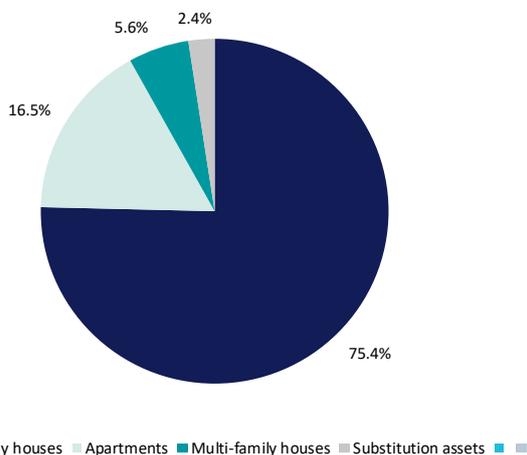
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



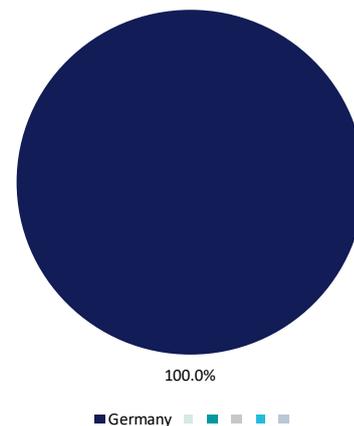
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte

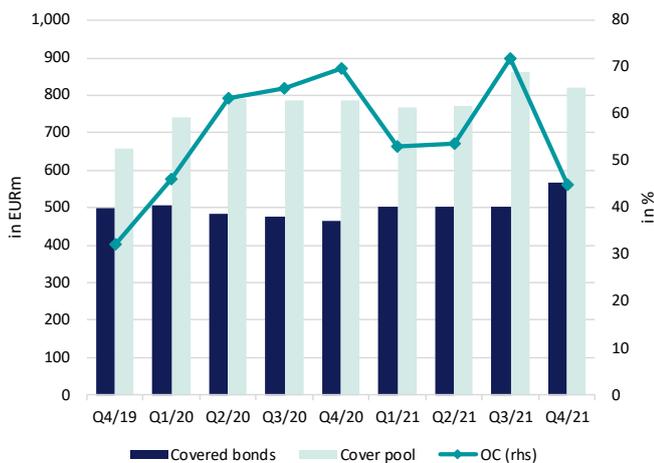


SaarLB

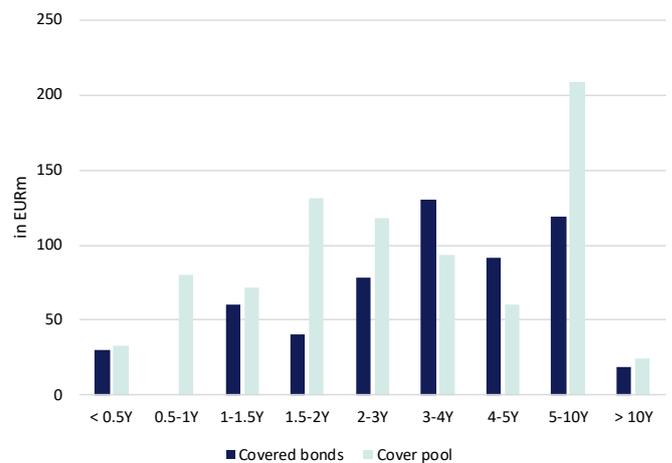
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	820.9	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	2.4%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	93.5%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	566.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	254.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	44.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	77.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	55.5% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

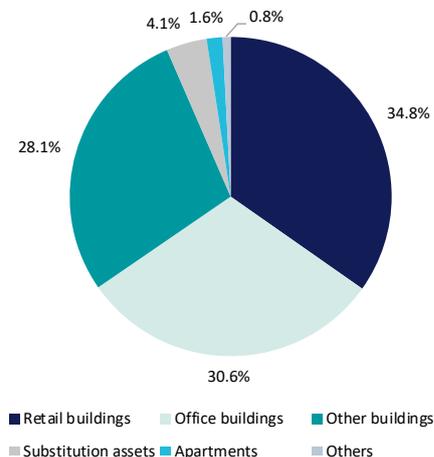
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



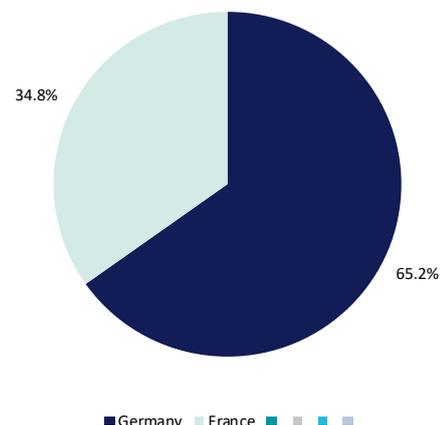
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



SaarLB

Öffentliche Pfandbriefe

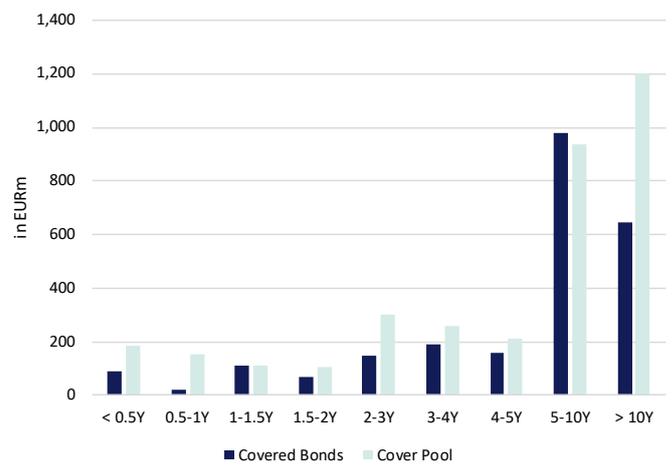
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,463.6	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)	2,406.5	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	1,057.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	43.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	76.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.5%	Anteil der größten Forderungsklasse	62.9% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

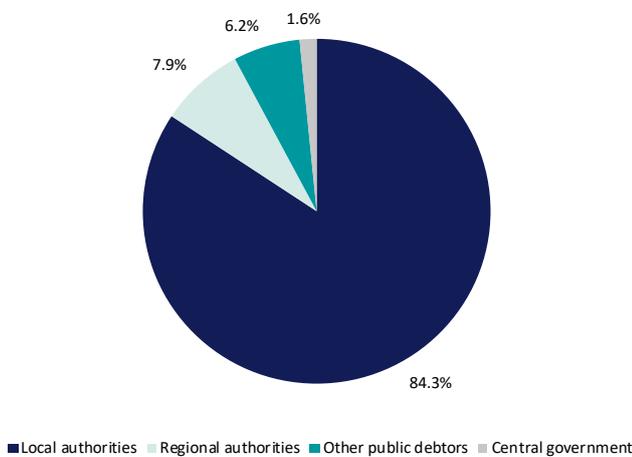
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



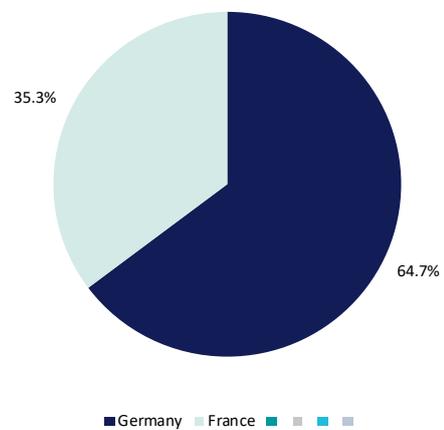
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Santander Consumer Bank

Hypothekendarlehen

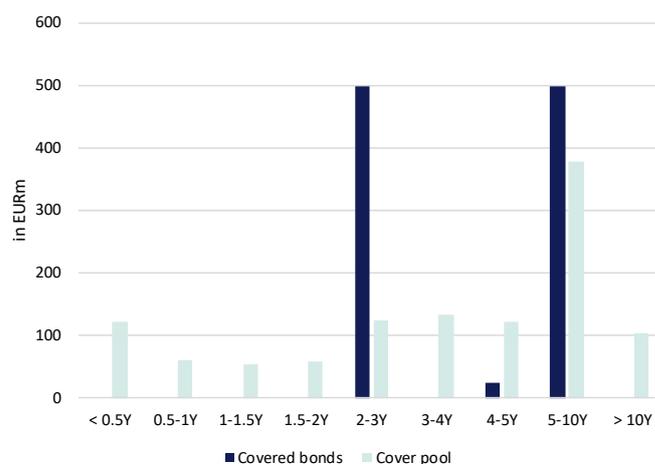
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,155.6	Anzahl der Kredite	18,914
davon wohnwirtschaftlich	95.6%	Anzahl der Kreditnehmer	23,161
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	13,799
davon Ersatzdeckung	4.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	47,682
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,025.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	84.6%
Überdeckung (EURm)	130.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	2.4%
Überdeckungsquote	12.7%	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)	4.8y	Anteil der größten Forderungsklasse	97.6% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	5.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	44.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

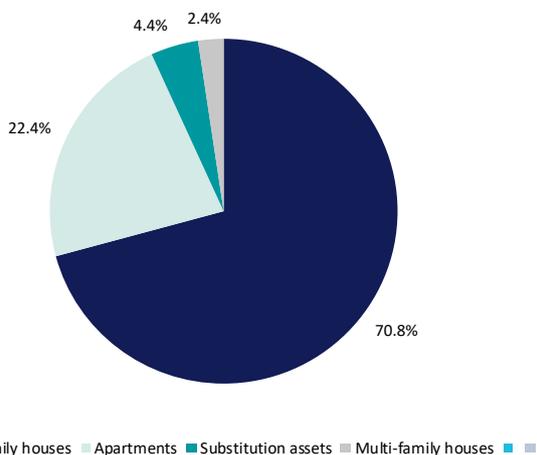
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



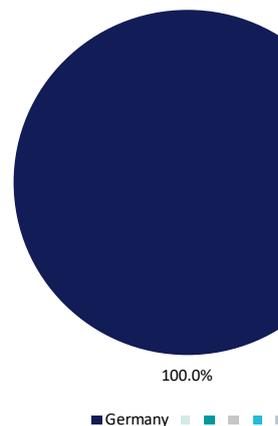
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



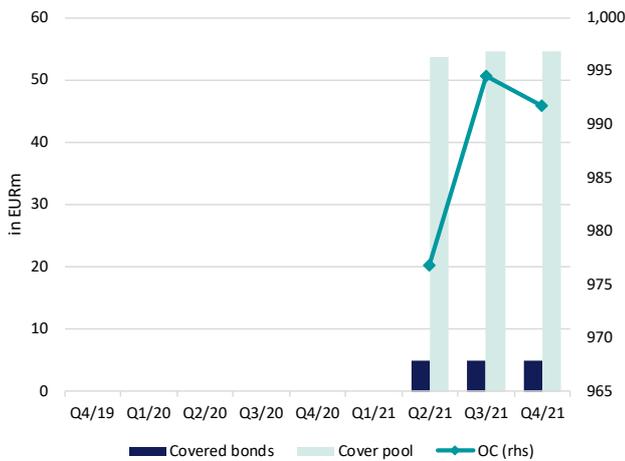
Sparda-Bank Südwest

Kennzahlen zum Deckungsstock

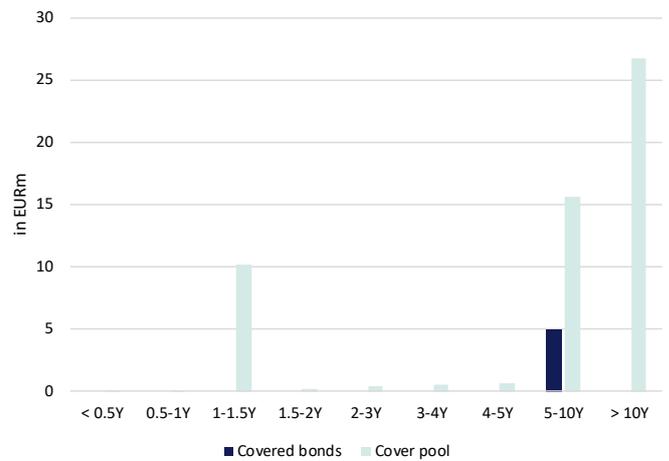
Deckungsmasse (EURm)	54.6	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	81.7%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	18.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	5.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	49.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	991.8%	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	87.6% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	58.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

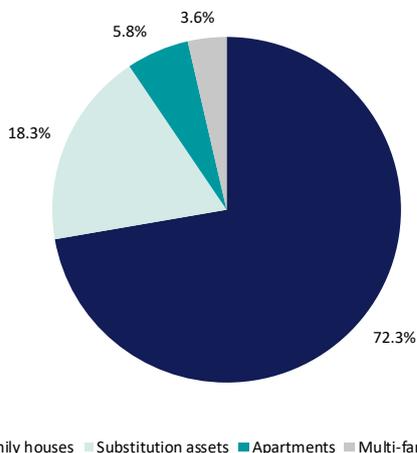
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



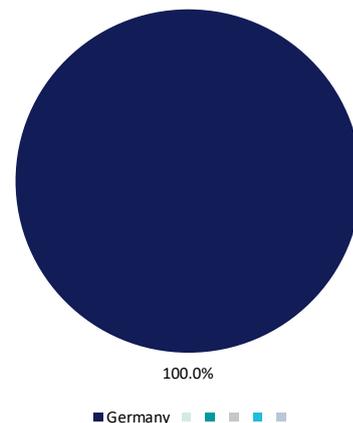
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Sparkasse Hannover

Kennzahlen zum Deckungsstock

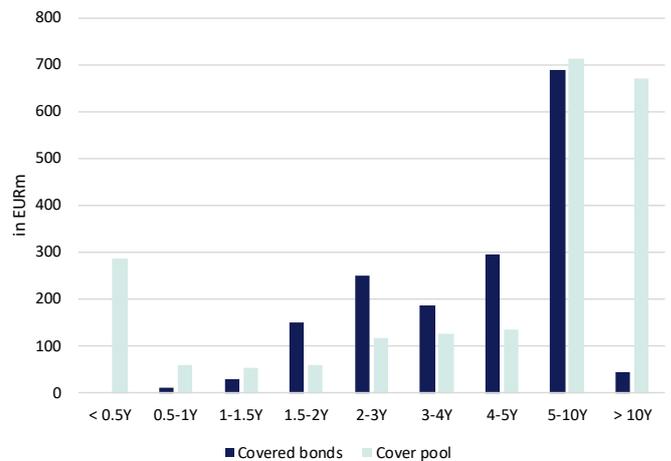
Deckungsmasse (EURm)	2,222.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	78.4%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	17.7%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,657.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	565.2	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	34.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	90.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	61.6% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.3%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

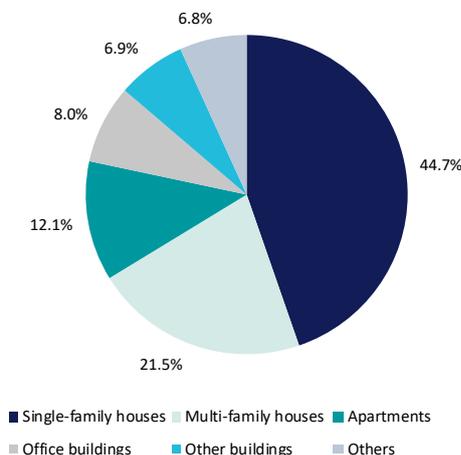
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



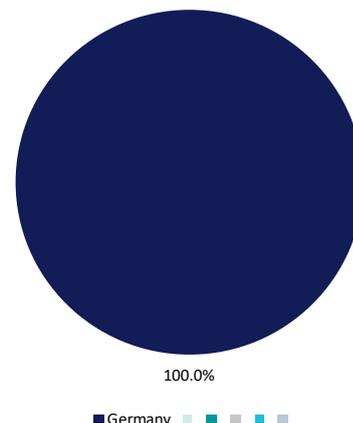
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Sparkasse Hannover

Kennzahlen zum Deckungsstock

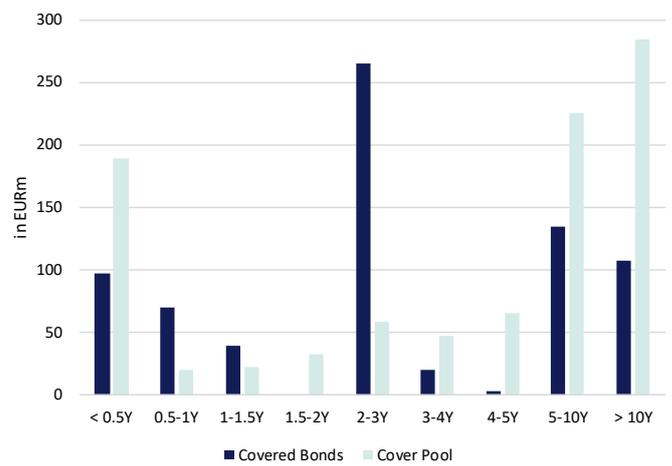
Deckungsmasse (EURm)	946.4	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	738.1	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	208.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	28.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	55.4% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

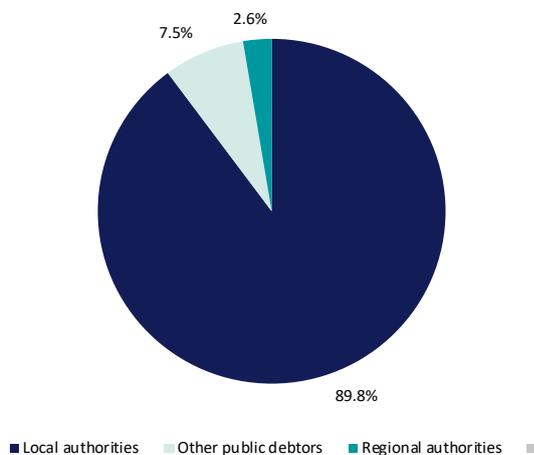
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



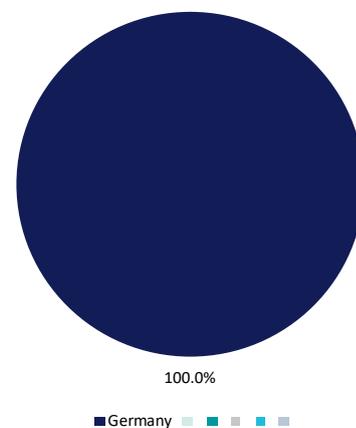
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Sparkasse KölnBonn

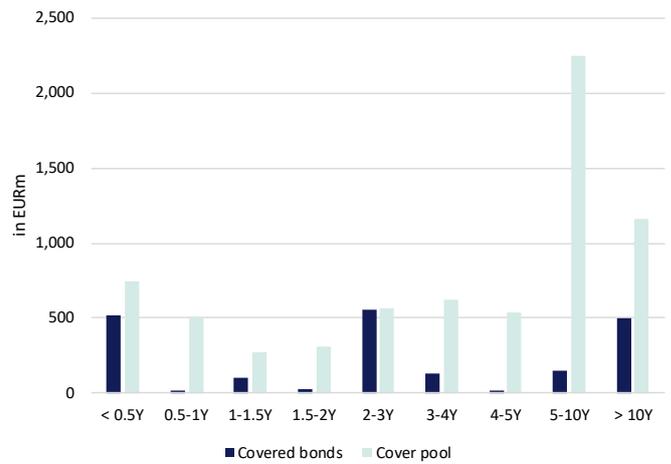
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,981.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	72.5%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	19.7%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	7.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,009.2	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	4,972.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	247.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	92.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (246.2)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	49.5% (< 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		

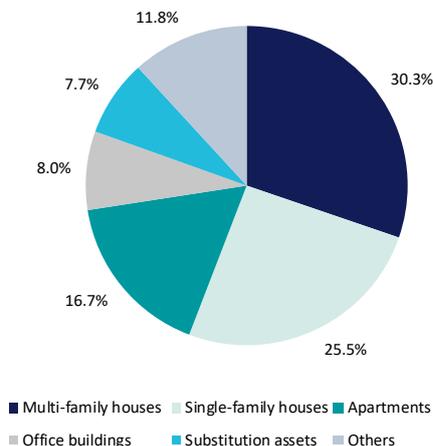
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



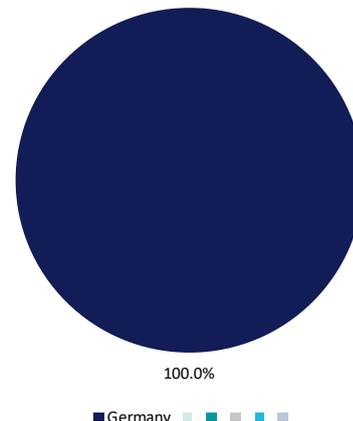
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



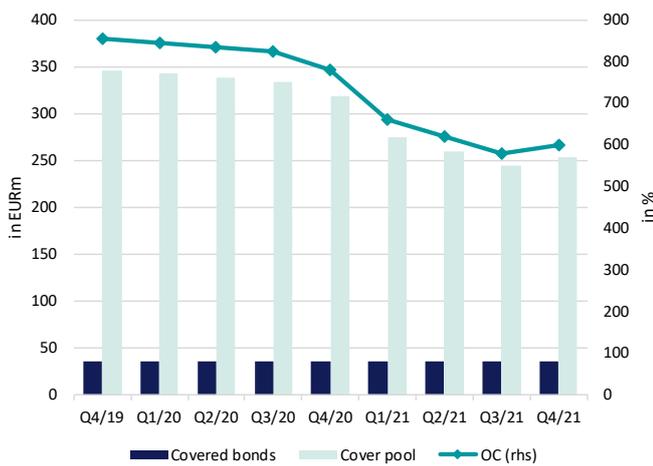
Sparkasse KölnBonn

Kennzahlen zum Deckungsstock

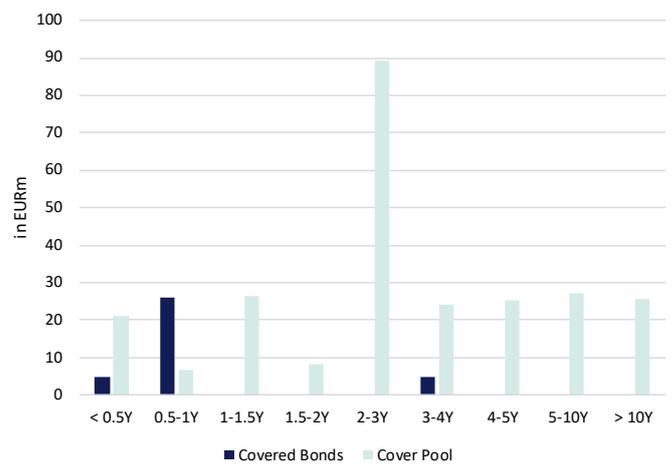
Deckungsmasse (EURm)	254.1	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	36.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	217.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	602.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	78.6% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

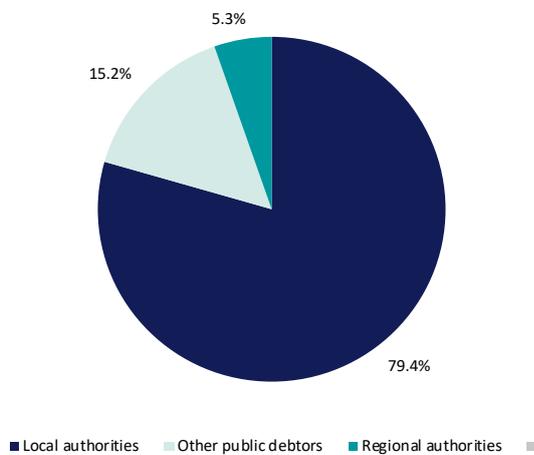
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



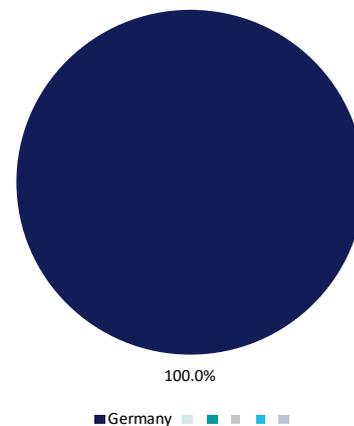
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Stadtsparkasse Düsseldorf

Hypothekendarlehen

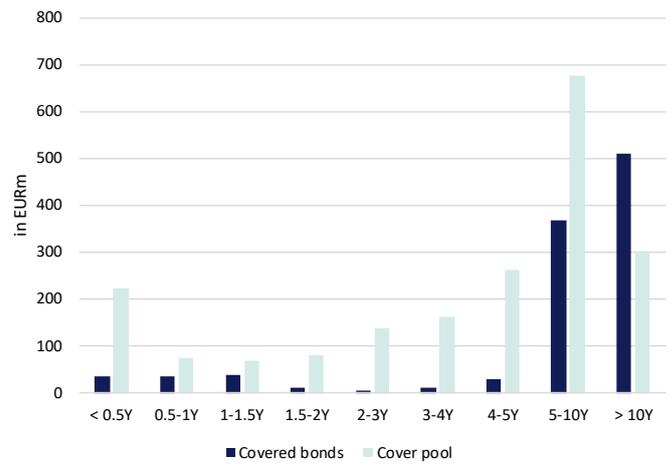
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,986.6	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	70.9%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	24.1%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,045.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	941.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	90.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	44.1% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

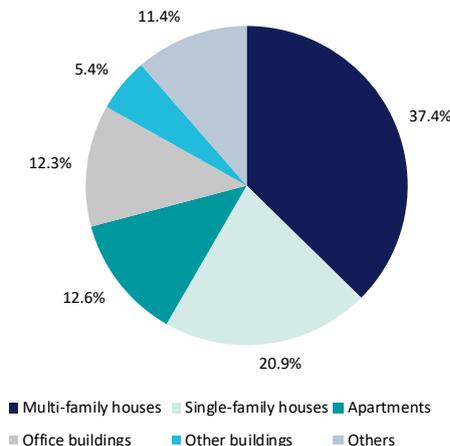
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



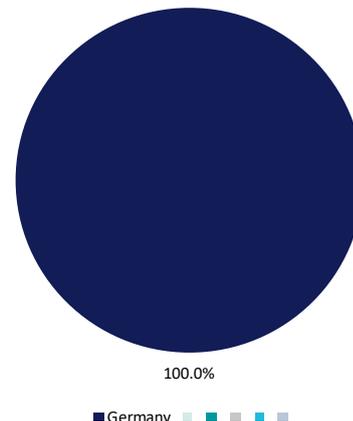
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



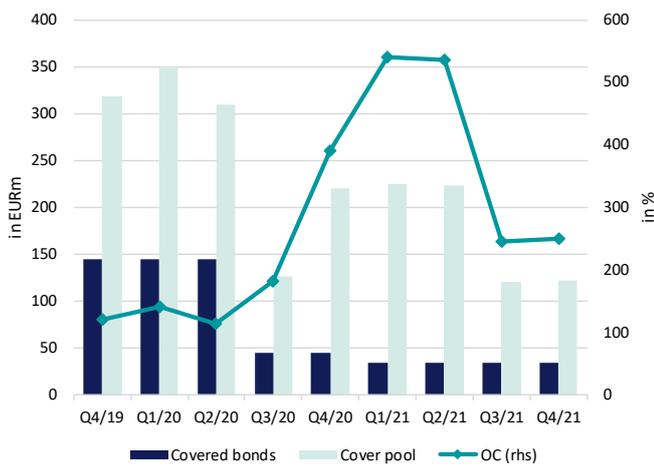
Stadtparkasse Düsseldorf

Öffentliche Pfandbriefe

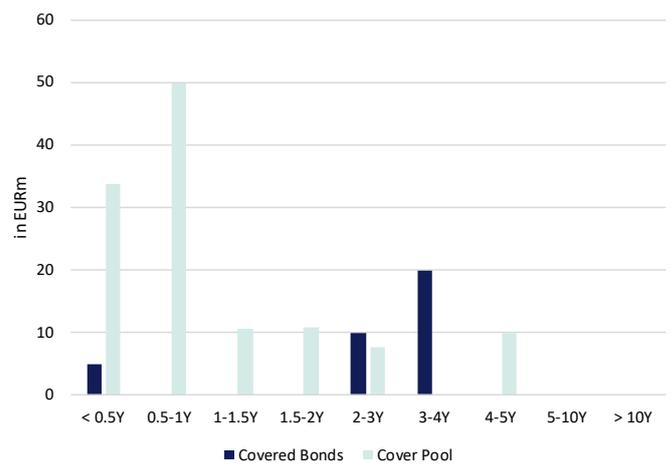
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	122.9	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)	35.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	87.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	251.2%	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	66.2% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

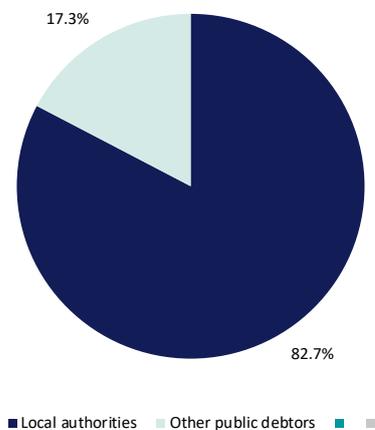
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



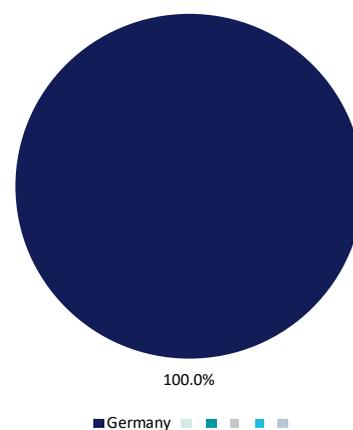
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



UniCredit Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

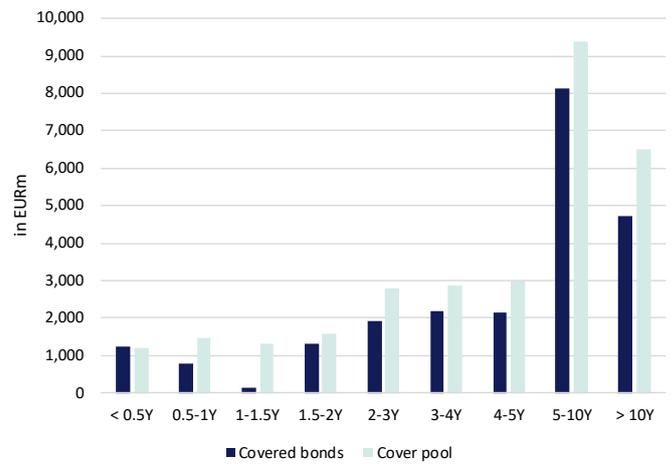
Deckungsmasse (EURm)	30,075.3	Anzahl der Kredite	142,041
davon wohnwirtschaftlich	68.2%	Anzahl der Kreditnehmer	108,699
davon gewerblich	28.0%	Anzahl der Objekte	132,333
davon Ersatzdeckung	3.8%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	266,143
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	22,560.8	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	33.5%
Überdeckung (EURm)	7,514.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	23.0%
Überdeckungsquote	33.3%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	82.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	6.8y	Anteil der größten Forderungsklasse	37.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	6.8y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	41.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

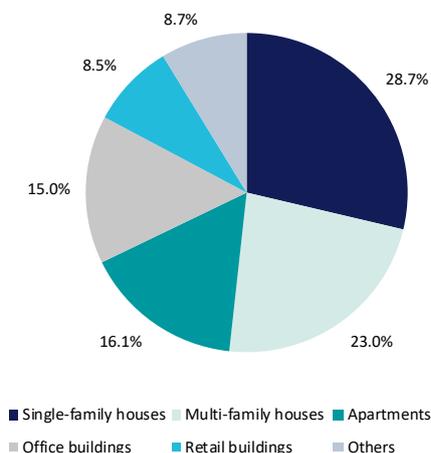
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



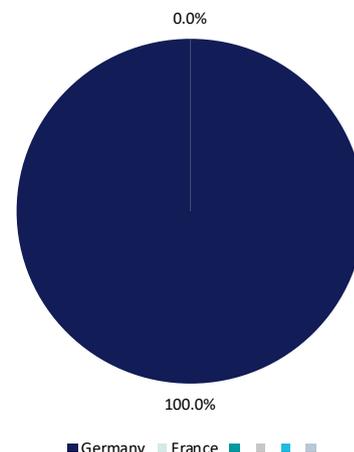
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



UniCredit Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	5,950.6
davon Ersatzdeckung	0.0%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,801.7
Überdeckung (EURm)	3,148.9
Überdeckungsquote	112.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	69.2%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.8%
WAL (Deckungsmasse)	5.4y
WAL (Pfandbriefe)	4.5y

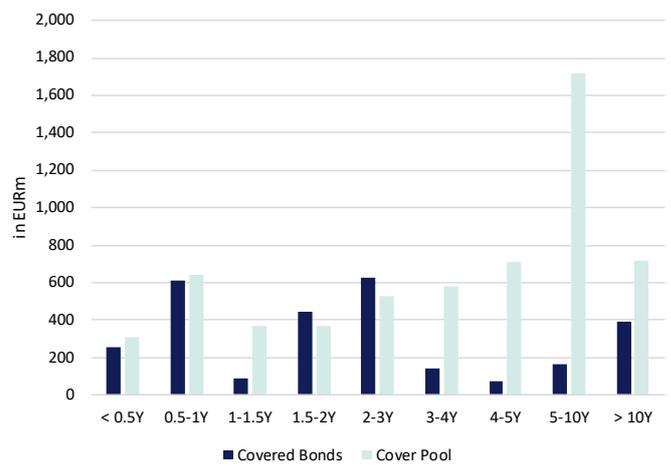
Öffentliche Pfandbriefe

Anzahl der Kredite	1,622
Anzahl der Kreditnehmer	868
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	39.4%
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,855,530
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	93.2%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	84.2%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (-30.0)
Anteil der größten Forderungsklasse	50.0% (> EUR 100m)
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

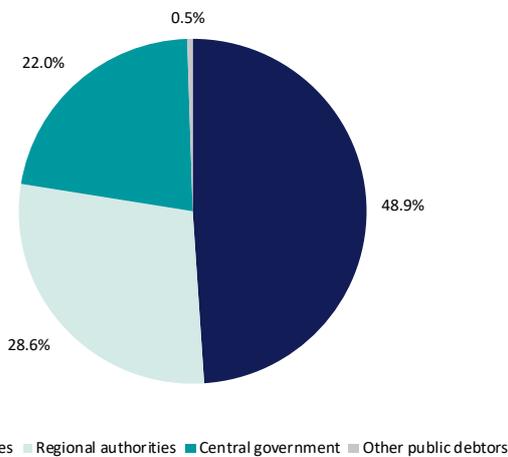
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



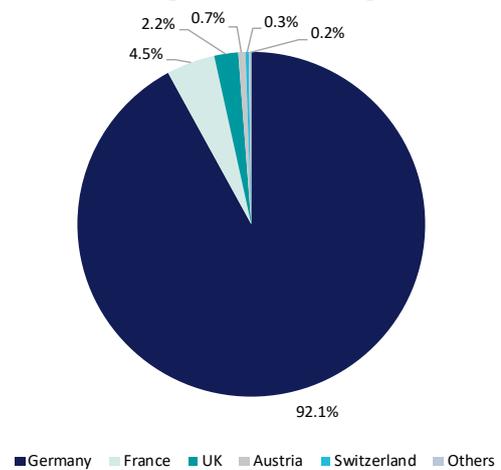
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

Wüstenrot Bausparkasse

Hypothekenpfandbriefe

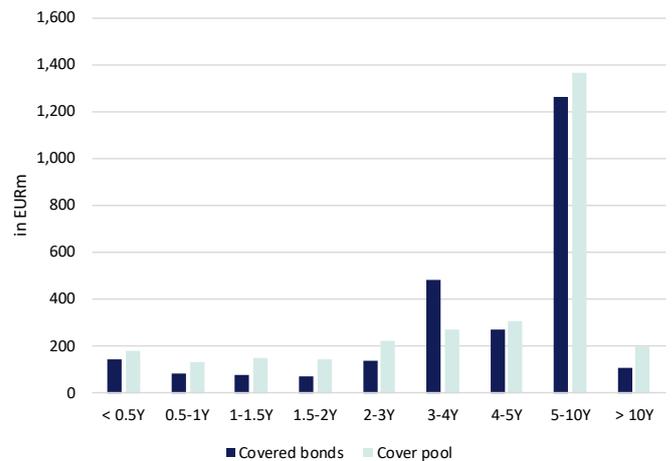
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	2,978.0	Anzahl der Kredite	33,946
davon wohnwirtschaftlich	87.1%	Anzahl der Kreditnehmer	30,250
davon gewerblich	1.1%	Anzahl der Objekte	32,051
davon Ersatzdeckung	11.8%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	86,808
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	2.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,645.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	66.3%
Überdeckung (EURm)	332.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	15.4%
Überdeckungsquote	12.6%	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)	5.3y	Anteil der größten Forderungsklasse	81.8% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	5.2y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	9.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	0.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	46.4%		

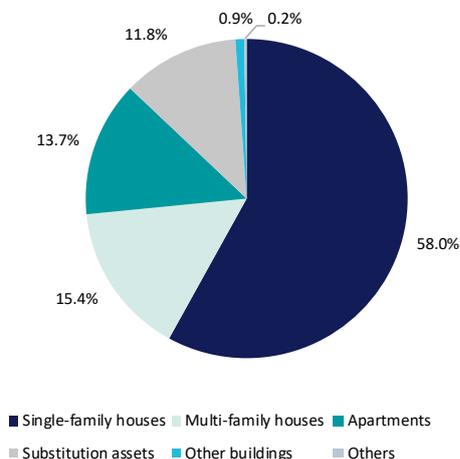
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



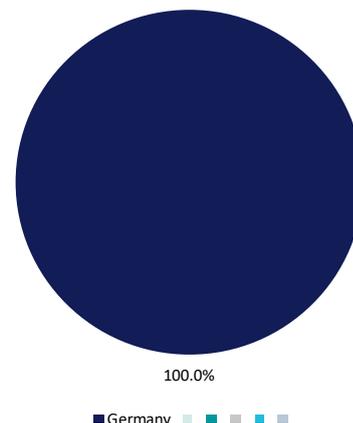
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Anhang

Ansprechpartner in der NORD/LB

Markets Strategy & Floor Research



Melanie Kiene

Banks

+49 172 169 2633

melanie.kiene@nordlb.de



Dr. Norman Rudschuck

SSA/Public Issuers

+49 152 090 24094

norman.rudschuck@nordlb.de



Dr. Frederik Kunze

Covered Bonds

+49 172 354 8977

frederik.kunze@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, im Hinblick auf die Angemessenheit von Investitionen in Finanzinstrumente oder Anlagestrategien, die Gegenstand dieser Information sind, sowie für weitere und aktuellere Informationen im Hinblick auf bestimmte Anlagemöglichkeiten sowie für eine individuelle Anlageberatung einen unabhängigen Anlageberater konsultieren.

Jedes in dieser Information in Bezug genommene Finanzinstrument kann ein hohes Risiko einschließlich des Kapital-, Zins-, Index-, Währungs- und Kreditrisikos, politischer Risiken, Zeitwert-, Rohstoff- und Markt Risiken 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 Wertpapieren dar, noch kann sie als eine Anfrage verstanden werden, Wertpapiere zu kaufen oder zu verkaufen, sofern diese Vorgehensweise für ungesetzlich gehalten werden könnte. Diese Information basiert auf Informationen aus Quellen, von denen wir glauben, dass sie verlässlich sind. Trotzdem können Richtigkeit und Vollständigkeit nicht garantiert werden. Soweit nicht ausdrücklich anders angegeben, sind alle hierin enthaltenen Ansichten bloßer Ausdruck unserer Recherche und Information, die ohne weitere Benachrichtigung Veränderungen unterliegen können.

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

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

NORD/LB hat die vorliegende Information mit einer angemessenen Sorgfalt erstellt und vertraut darauf, dass die enthaltenen Informationen am Veröffentlichungsdatum verlässlich und geeignet sind. Es wird jedoch keine Zusicherung oder Garantie für Genauigkeit oder Vollständigkeit gegeben. In dem Maß, in dem die NORD/LB ihre Sorgfaltspflicht als guter Verwalter ausübt wird keine Verantwortung für Fehler, Versäumnisse oder Unrichtigkeiten in der Information übernommen. Die NORD/LB garantiert keine Anlagergebnisse, 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: Freitag, 4. März 2022 (08:41 Uhr)