



Transparenzvorschrift §28 PfandBG Q1/2021

Markets Strategy & Floor Research

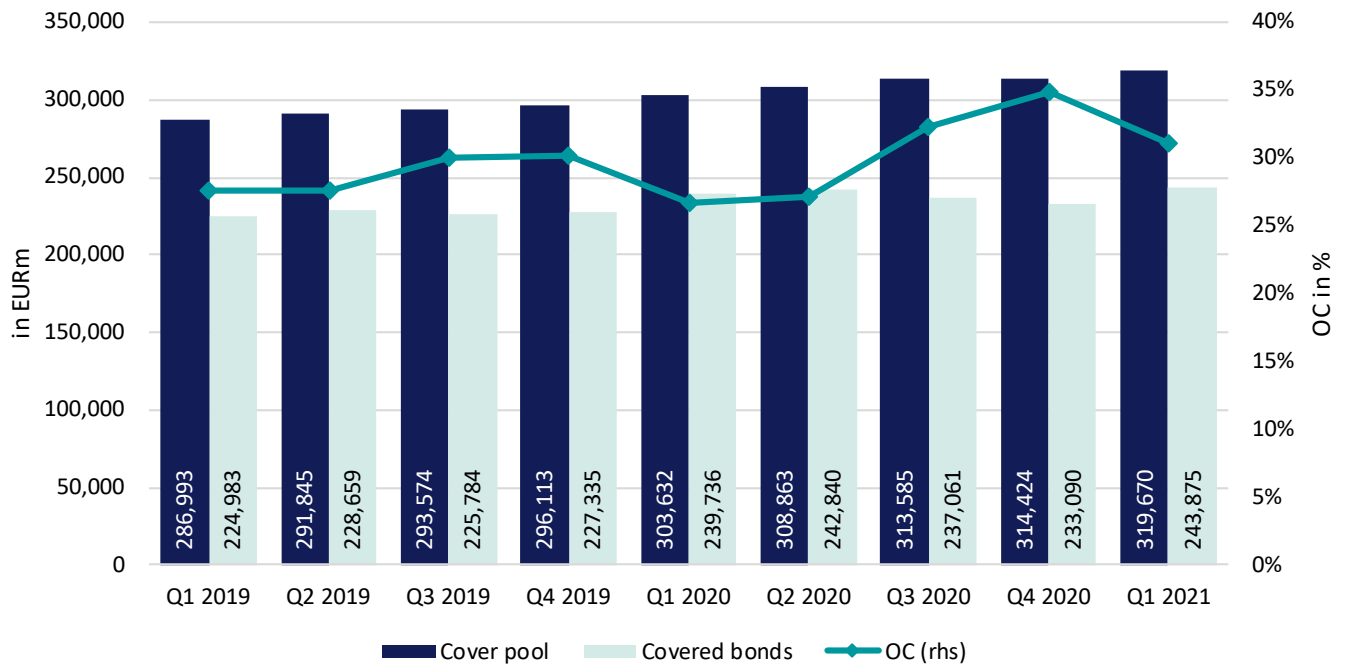
Inhalt

Autoren: Dr. Frederik Kunze // Henning Walten, CIIA

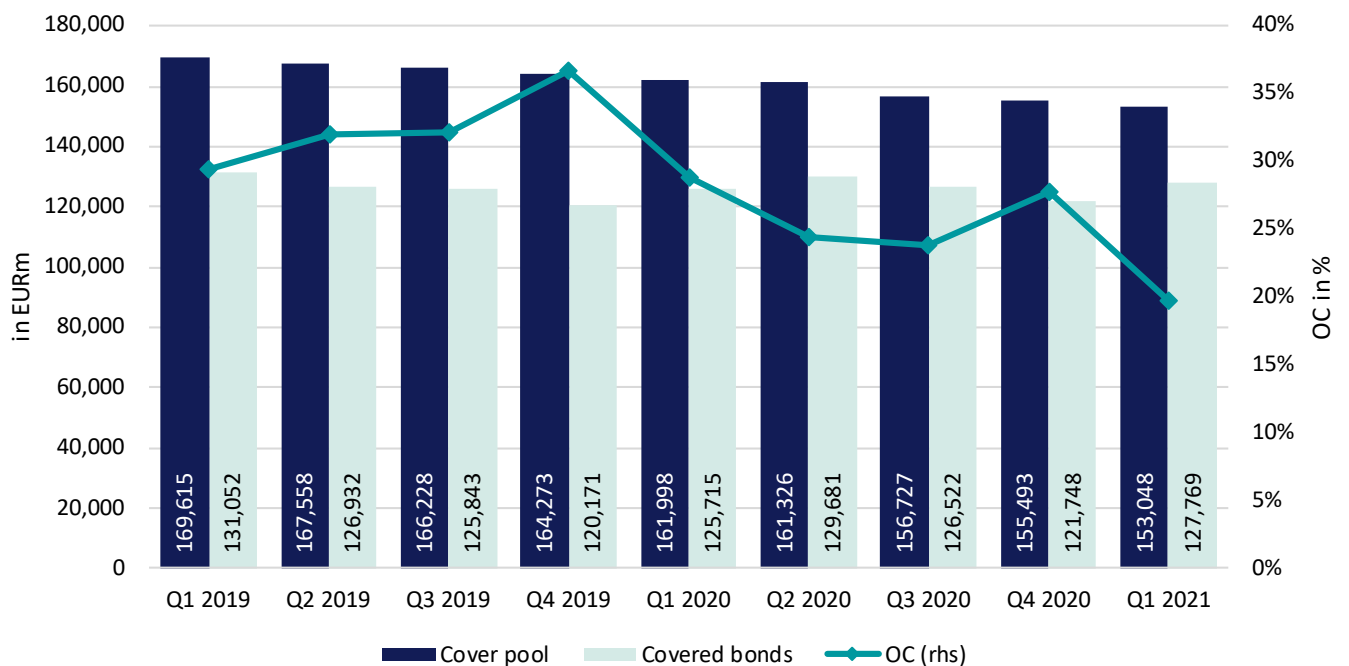
Marktüberblick	3
Deckungsstockdaten	
Aareal Bank	8
ALTE LEIPZIGER Bauspar	10
Bausparkasse Mainz	11
Bausparkasse Schwäbisch Hall	12
BayernLB	13
Berlin Hyp	15
Commerzbank	17
DekaBank	20
Deutsche Apotheker- und Ärztebank	22
Deutsche Bank	23
Deutsche Hypothekenbank	25
Deutsche Kreditbank	27
Deutsche Pfandbriefbank	29
DSK Hyp	31
DZ HYP	33
Hamburg Commercial Bank	35
Hamburger Sparkasse	38
ING-DiBa	39
Kreissparkasse Köln	40
Landesbank Baden-Württemberg	42
Landesbank Berlin	44
Landesbank Hessen-Thüringen	46
LIGA Bank	44
Münchener Hypothekenbank	49
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	51
NATIXIS Pfandbriefbank	53
Norddeutsche Landesbank	54
Norddeutsche Landesbank	54
PSD Bank Rhein-Ruhr	58
SaarLB	59
Santander Consumer Bank	61
Sparkasse Hannover	62
Sparkasse KölnBonn	64
Stadtsparkasse Düsseldorf	66
UniCredit Bank	68
Wüstenrot Bausparkasse	70
Ansprechpartner in der NORD/LB	71

Marktüberblick

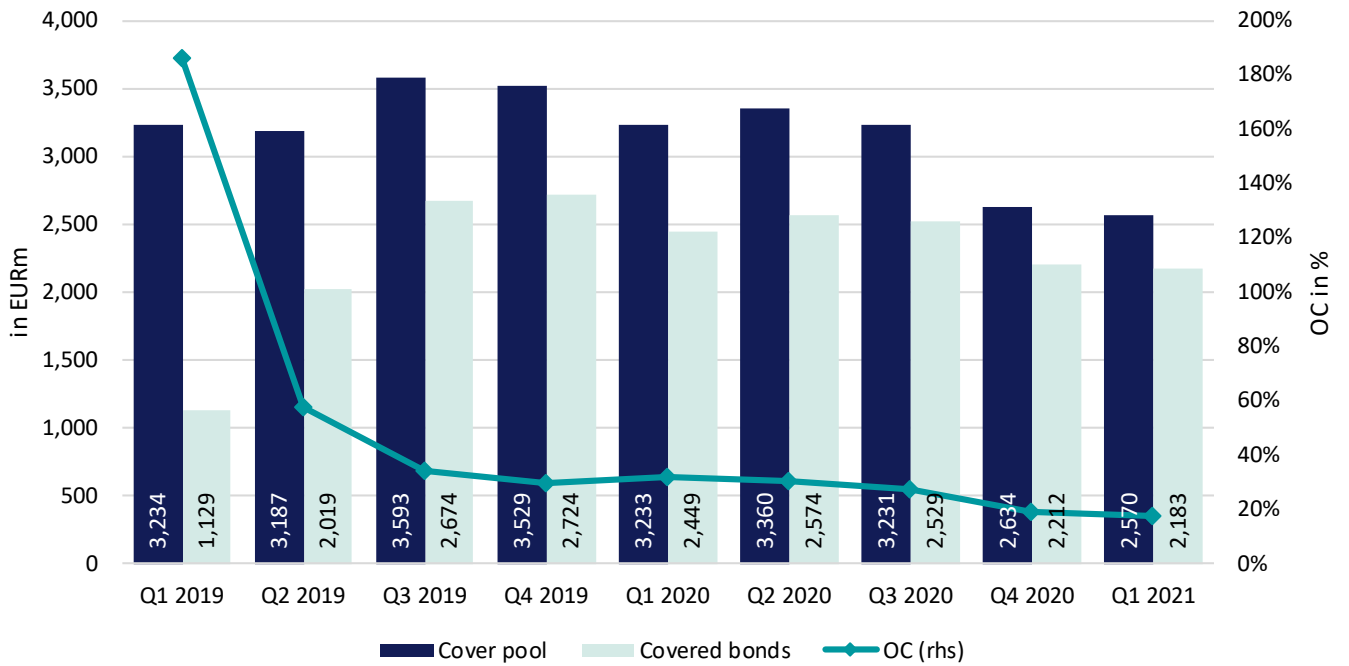
Marktentwicklung: Hypothekendarlehen



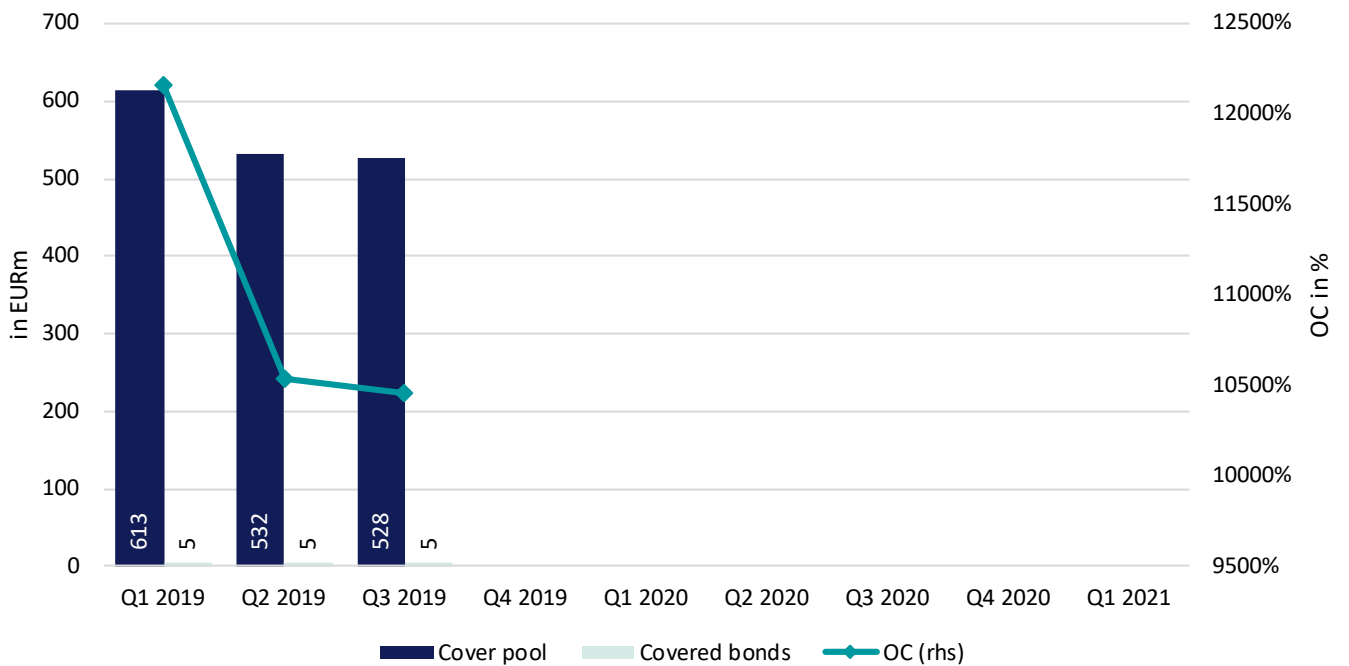
Marktentwicklung: Öffentliche Pfandbriefe



Marktentwicklung: Schiffspfandbriefe



Marktentwicklung: Flugzeugpfandbriefe



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

Marktüberblick: Hypothekendarlehen

Institut	Deckungsstock in EURm	Pfandbriefvolumen in EURm	Überdeckung		Deckungsart (in %)			DE-Anteil (in %)
			in EURm	in %	Wohnwirtschaftlich	Gewerblich	Sonstige	Primärdeckung
Aareal Bank	12,464	10,654	1,810	17.0%	6.9%	87.0%	6.1%	15.7%
ALTE LEIPZIGER Bauspar	26	10	16	159.1%	92.3%	0.0%	7.7%	100.0%
Bausparkasse Mainz	83	66	17	25.5%	95.2%	0.0%	4.8%	100.0%
Bausparkasse Schwäbisch Hall	1,046	506	540	106.8%	92.4%	0.3%	7.3%	100.0%
BayernLB	10,575	5,815	4,761	81.9%	14.0%	82.6%	3.4%	60.4%
Berlin Hyp	16,589	16,155	435	2.7%	30.3%	62.6%	7.1%	67.8%
Commerzbank	34,540	21,498	13,042	60.7%	94.7%	2.4%	2.9%	100.0%
DekaBank	1,038	195	843	432.2%	0.0%	97.6%	2.4%	34.5%
apoBank	8,705	7,855	850	10.8%	76.4%	17.7%	5.9%	100.0%
Deutsche Bank	15,337	10,837	4,500	41.5%	89.4%	7.6%	2.9%	100.0%
Deutsche Hypo	8,747	8,289	457	5.5%	20.0%	75.7%	4.2%	49.2%
DKB	7,173	5,209	1,964	37.7%	92.2%	2.1%	5.7%	100.0%
Deutsche Pfandbriefbank	17,861	15,639	2,222	14.2%	18.5%	78.3%	3.1%	44.5%
DSK Hyp	676	148	528	358.1%	41.0%	56.0%	3.0%	80.0%
DZ HYP	38,126	32,815	5,311	16.2%	56.4%	41.2%	2.5%	96.5%
Hamburg Commercial Bank	4,300	3,880	420	10.8%	17.2%	78.2%	4.5%	94.5%
Hamburger Sparkasse	8,128	6,558	1,570	23.9%	64.5%	29.3%	6.2%	100.0%
ING-DiBa	7,293	3,685	3,608	97.9%	100.0%	0.0%	0.0%	100.0%
Kreissparkasse Köln	5,574	1,548	4,025	260.0%	81.1%	13.5%	5.5%	100.0%
LBBW	15,389	12,716	2,673	21.0%	37.4%	55.2%	7.4%	77.3%
Landesbank Berlin	5,542	3,710	1,832	49.4%	63.0%	32.3%	4.7%	100.0%
Helaba	16,109	10,025	6,085	60.7%	26.7%	71.8%	1.6%	51.0%
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	1,228	1,129	99	8.8%	19.6%	75.3%	5.1%	91.9%
Münchener Hypothekenbank	30,629	29,576	1,053	3.6%	80.0%	17.7%	2.3%	79.8%
Natixis Pfandbriefbank	1,491	1,210	281	23.2%	5.8%	83.0%	11.2%	36.8%
NORD/LB	4,883	1,989	2,895	145.6%	69.4%	29.1%	1.4%	98.4%
PSD Bank Nürnberg	934	578	356	61.6%	97.5%	0.0%	2.5%	100.0%
PSD Bank Rhein-Ruhr	508	349	159	45.6%	97.0%	0.0%	3.0%	100.0%
SaarLB	768	502	266	52.9%	1.7%	92.7%	5.7%	77.7%
Santander Consumer Bank	1,180	1,000	180	18.0%	95.8%	0.0%	4.2%	100.0%
Sparkasse Hannover	1,901	1,358	543	40.0%	78.0%	17.9%	4.1%	100.0%
Sparkasse KölnBonn	6,490	2,076	4,414	212.6%	75.0%	21.0%	4.0%	100.0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	2,127	1,066	1,061	99.5%	68.6%	26.7%	4.7%	100.0%
UniCredit Bank	29,536	23,004	6,532	28.4%	68.4%	29.1%	2.5%	100.0%
Wüstenrot Bausparkasse	2,675	2,227	448	20.1%	89.3%	1.3%	9.3%	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	1,628	1,508	120	8.0%	18.4%	60.0%	19.5%	1.1%	0.9%	77.4%		
BayernLB	22,790	19,185	3,605	18.8%	8.4%	38.9%	43.9%	6.9%	1.8%	93.3%		
Berlin Hyp	274	260	14	5.4%	18.2%	78.7%	0.1%	0.0%	2.9%	81.2%		
Commerzbank	13,137	12,193	945	7.7%	22.9%	32.4%	39.3%	4.8%	0.6%	61.6%		
DekaBank	4,093	3,217	876	27.2%	16.0%	13.6%	55.3%	15.1%	0.0%	83.0%		
Deutsche Bank	149	90	59	65.6%	12.8%	63.8%	0.0%	23.5%	0.0%	100.0%		
Deutsche Hypo	3,131	2,711	419	15.5%	16.1%	55.7%	1.0%	27.1%	0.0%	58.7%		
DKB	8,680	6,583	2,097	31.9%	0.2%	10.3%	87.2%	2.3%	0.0%	100.0%		
Deutsche Pfandbriefbank	12,018	10,066	1,952	19.4%	40.4%	35.5%	9.8%	14.2%	0.0%	27.2%		
DSK Hyp	182	58	125	217.2%	13.7%	83.0%	3.0%	0.3%	0.0%	100.0%		
DZ HYP	15,016	12,749	2,267	17.8%	9.7%	22.6%	63.6%	4.1%	0.0%	80.1%		
Hamburg Commercial Bank	1,108	990	118	12.0%	29.8%	54.1%	11.6%	4.6%	0.0%	68.4%		
Kreissparkasse Köln	324	223	101	45.1%	15.7%	0.0%	62.6%	21.6%	0.0%	90.4%		
LBBW	11,976	10,462	1,514	14.5%	14.1%	20.5%	33.6%	31.8%	0.0%	93.5%		
Landesbank Berlin	642	260	382	147.0%	0.0%	13.2%	0.0%	86.8%	0.0%	100.0%		
Helaba	32,289	29,447	2,841	9.6%	3.9%	36.6%	45.2%	14.2%	0.1%	92.0%		
LIGA Bank	153	65	88	134.9%	0.0%	3.3%	93.5%	3.3%	0.0%	100.0%		
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank	14	6	8	125.8%	0.0%	89.3%	10.7%	0.0%	0.0%	100.0%		
Münchener Hypothekenbank	1,701	1,644	57	3.5%	7.1%	76.1%	8.0%	8.9%	0.0%	90.9%		
NORD/LB	13,482	9,717	3,765	38.7%	6.1%	21.2%	44.7%	23.3%	4.8%	94.1%		
SaarLB	3,410	2,314	1,096	47.4%	1.6%	7.4%	87.0%	4.0%	0.0%	67.0%		
Sparkasse Hannover	921	738	183	24.8%	0.0%	2.7%	89.5%	7.8%	0.0%	100.0%		
Sparkasse KölnBonn	275	36	239	660.4%	0.0%	4.1%	83.7%	12.2%	0.0%	100.0%		
Stadtsparkasse Düsseldorf	225	35	190	542.0%	0.0%	0.0%	74.9%	20.7%	4.5%	100.0%		
UniCredit Bank	5,430	3,212	2,218	69.0%	23.7%	26.5%	49.5%	0.2%	0.0%	92.2%		

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

Marktüberblick: Schiffspfandbriefe

Institut	Deckungsstock	Pfandbriefvolumen	Überdeckung	
	in EURm	in EURm	in EURm	in %
Commerzbank	223	184	39	21.2%
Hamburg Commercial Bank	2,307	1,968	339	17.2%
NORD/LB	40	31	10	31.1%

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

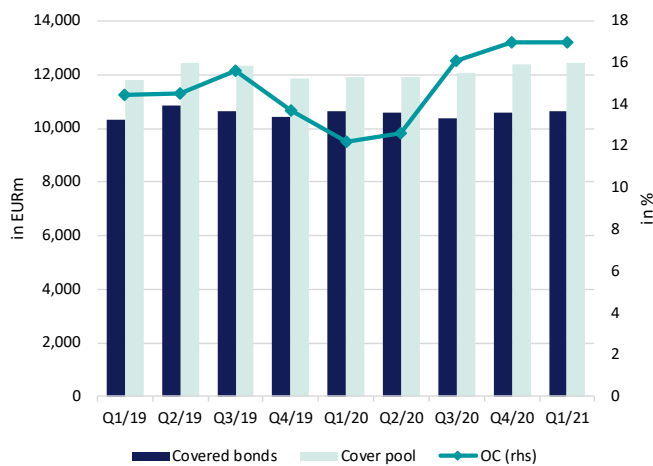
Aareal Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

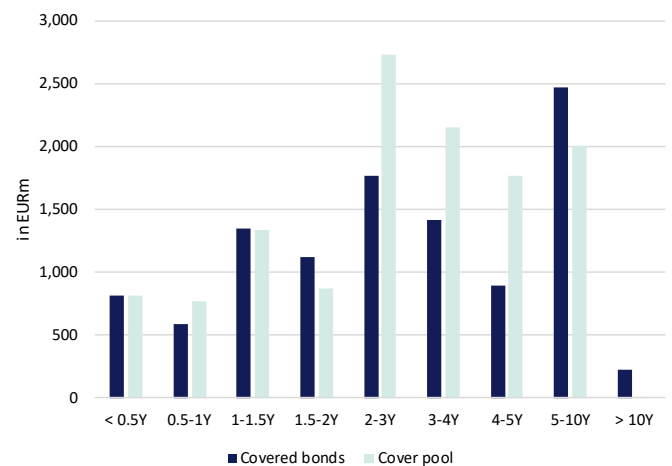
Deckungsmasse (EURm)	12,464.3	Anzahl der Kredite	4,353
davon wohnwirtschaftlich	6.9%	Anzahl der Kreditnehmer	4,312
davon gewerblich	87.0%	Anzahl der Objekte	5,271
davon Ersatzdeckung	5.6%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	2,714,239
davon Derivate	0.5%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	12.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,654.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	1.0%
Überdeckung (EURm)	1,810.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	5.6%
Überdeckungsquote	17.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	85.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	54.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	85.6%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	76.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (485.4)
WAL (Deckungsmasse)	3.1y	Anteil der größten Forderungsklasse	93.9% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.3%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	33.4%		

Hypothekenpfandbriefe

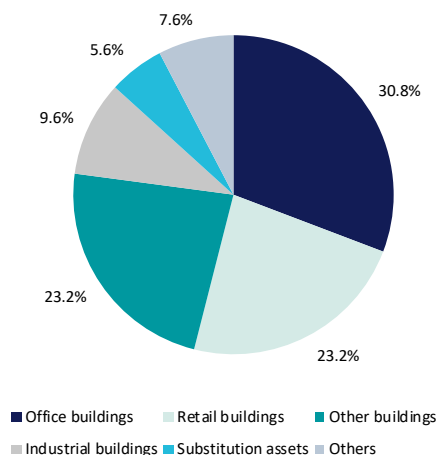
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



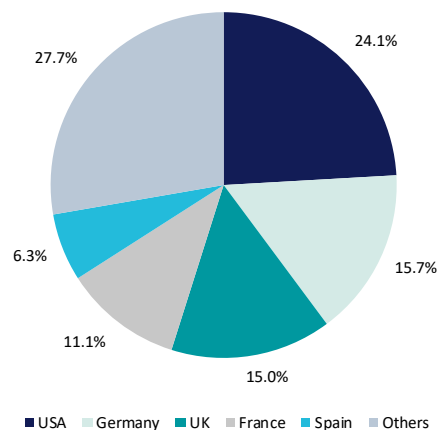
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



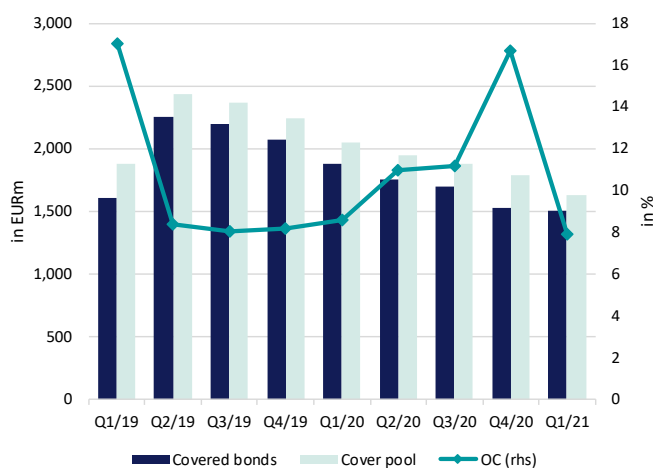
Aareal Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

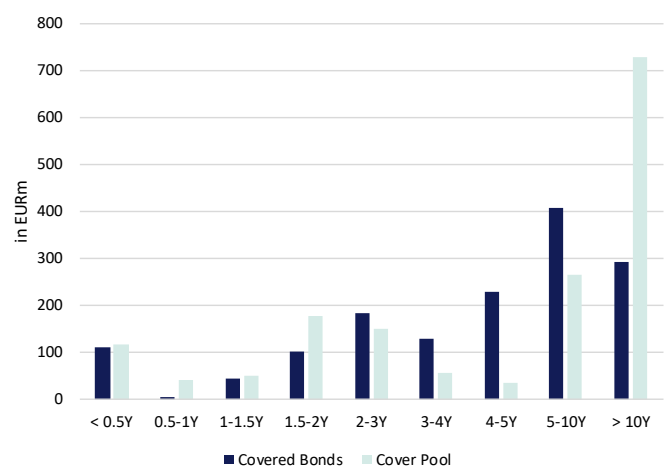
Deckungsmasse (EURm)	1,627.8	Anzahl der Kredite	185
davon Ersatzdeckung	0.9%	Anzahl der Kreditnehmer	105
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	77.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,507.9	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	15,360,000
Überdeckung (EURm)	119.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	8.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	90.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	84.7%	Anteil der größten Forderungsklasse	60.7% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	8.3y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.7y		

Öffentliche Pfandbriefe

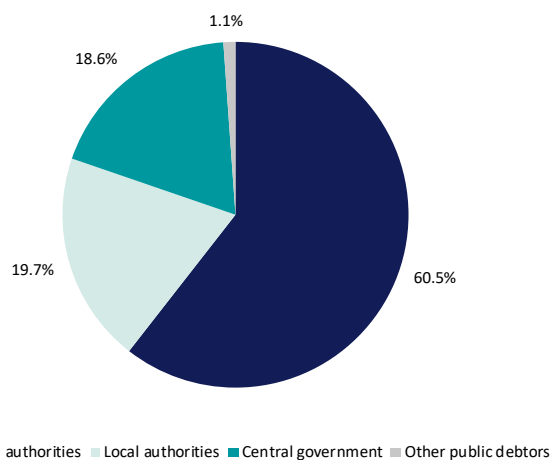
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



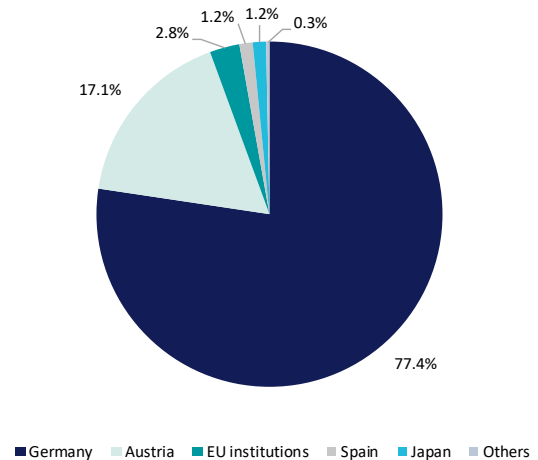
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen

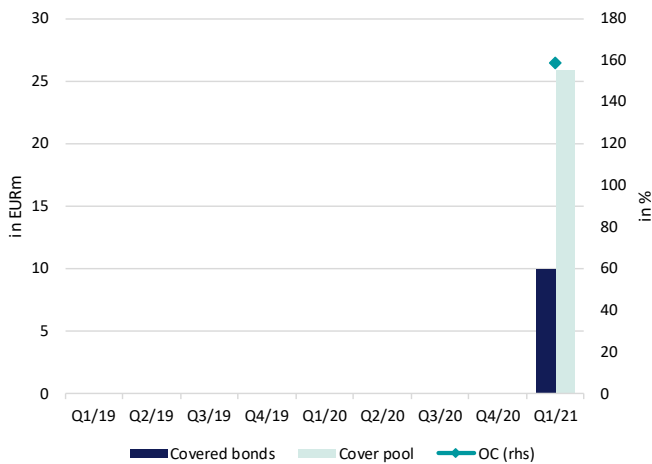


ALTE LEIPZIGER Bauspar

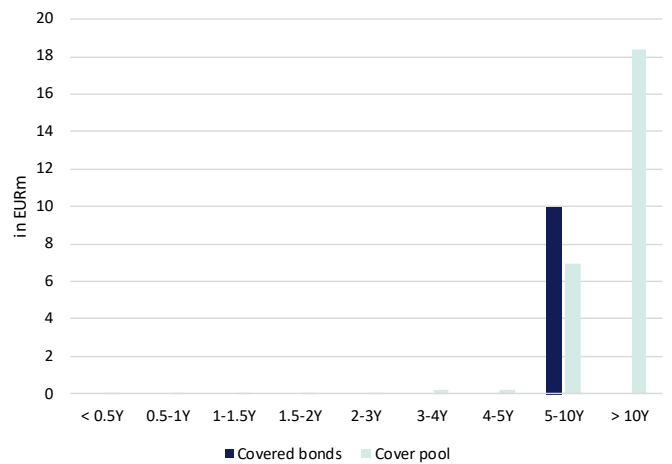
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	25.9	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	92.3%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	0.0%	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)	10.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	15.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	159.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	95.8% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	1.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

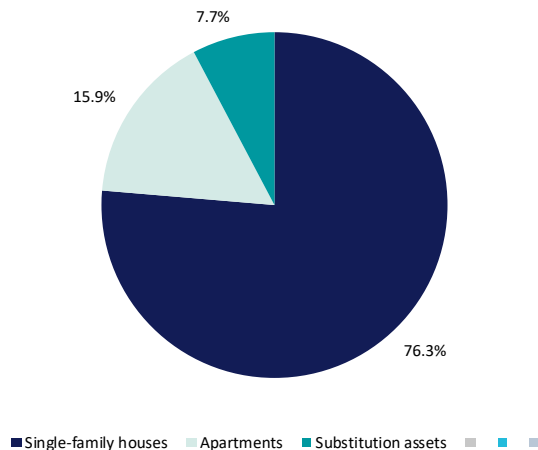
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



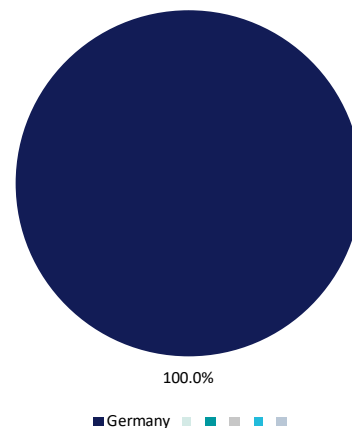
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte

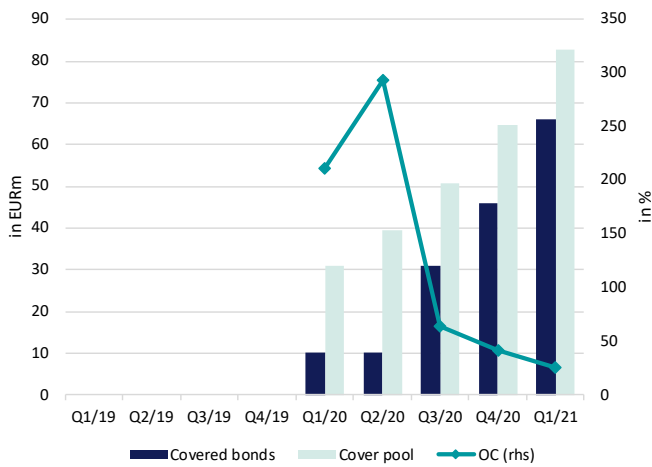


Bausparkasse Mainz

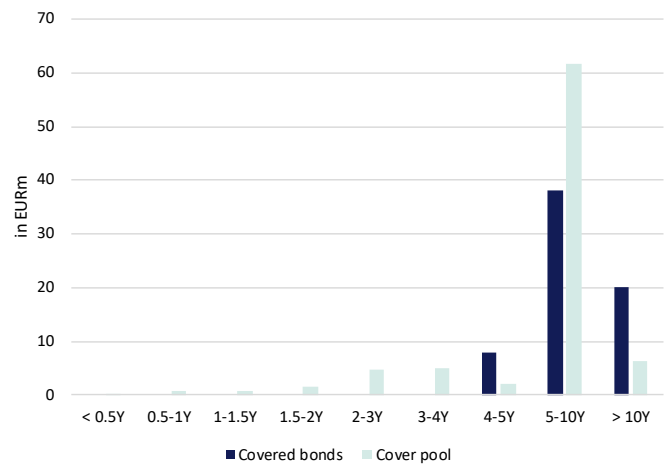
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	82.8	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)	66.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	16.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	25.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	98.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	1.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

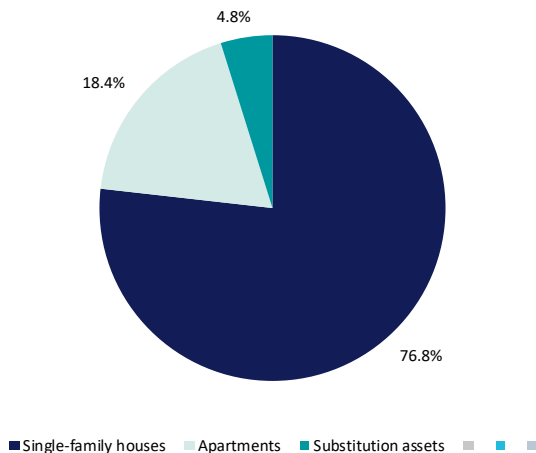
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



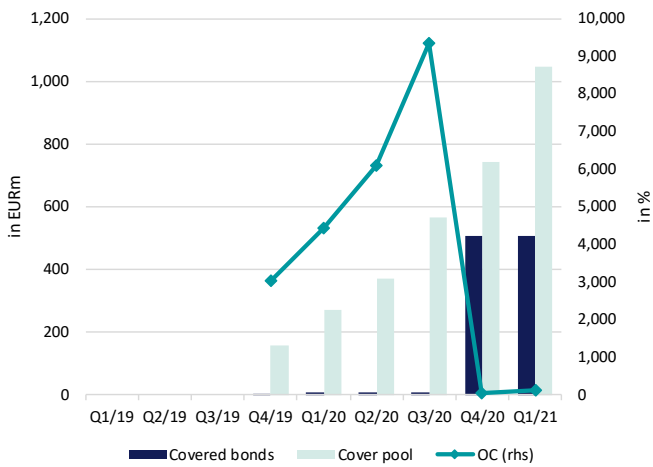
Bausparkasse Schwäbisch Hall

Hypothekendarlehen

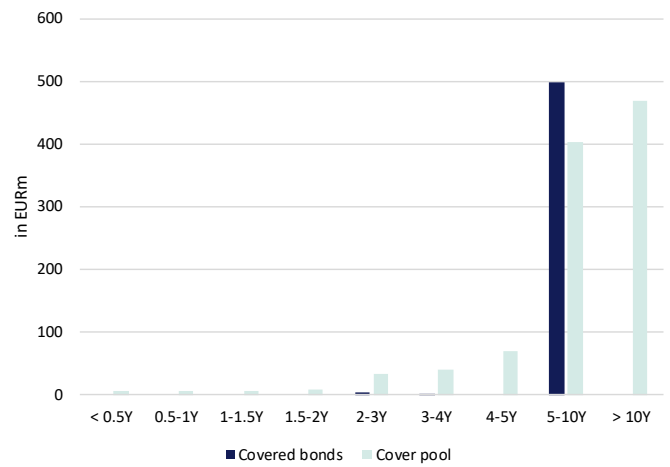
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,046.3	Anzahl der Kredite	7,534
davon wohnwirtschaftlich	92.4%	Anzahl der Kreditnehmer	11,832
davon gewerblich	0.3%	Anzahl der Objekte	6,813
davon Ersatzdeckung	7.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	82,008
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	506.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	83.2%
Überdeckung (EURm)	540.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	2.7%
Überdeckungsquote	106.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	10.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	90.9% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	9.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	1.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

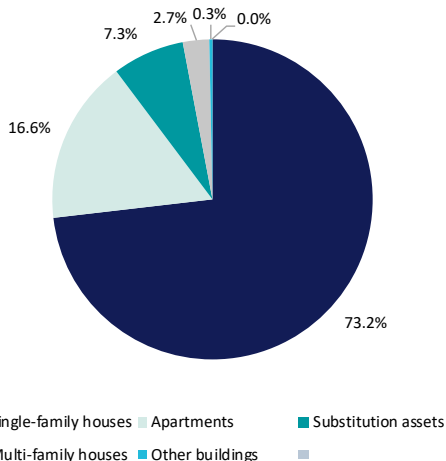
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



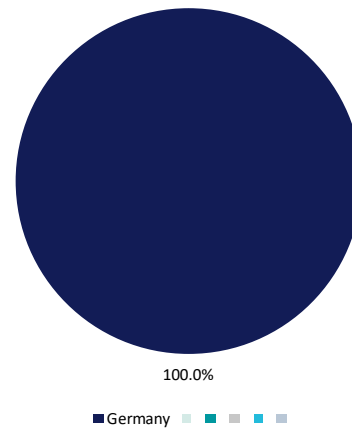
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



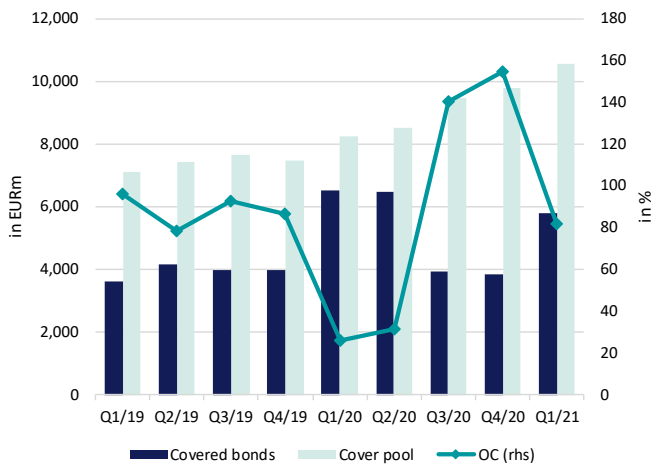
BayernLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

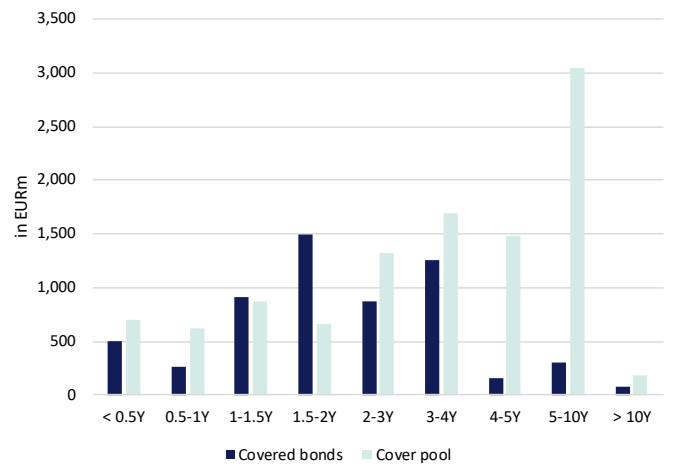
Deckungsmasse (EURm)	10,575.4	Anzahl der Kredite	641
davon wohnwirtschaftlich	14.0%	Anzahl der Kreditnehmer	463
davon gewerblich	82.6%	Anzahl der Objekte	1,105
davon Ersatzdeckung	3.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	22,065,585
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	12.8%
Pfandbriefvolumen (EURm)	5,814.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.1%
Überdeckung (EURm)	4,760.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	13.7%
Überdeckungsquote	81.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	91.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	70.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	51.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (455.2)
WAL (Deckungsmasse)	4.0y	Anteil der größten Forderungsklasse	85.9% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

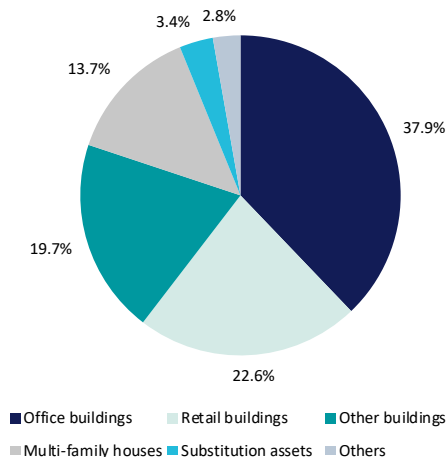
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



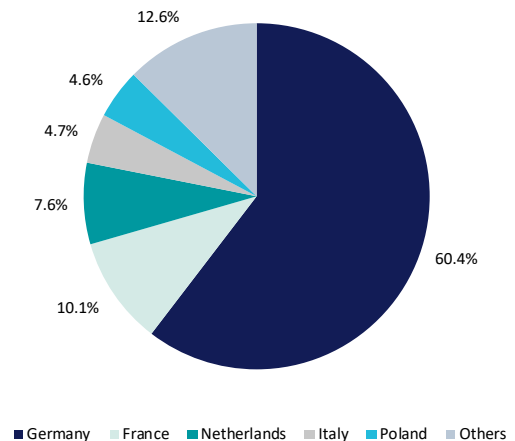
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



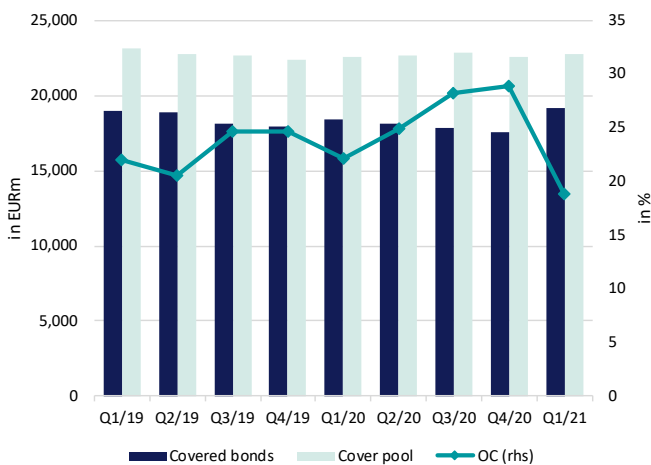
BayernLB

Kennzahlen zum Deckungsstock

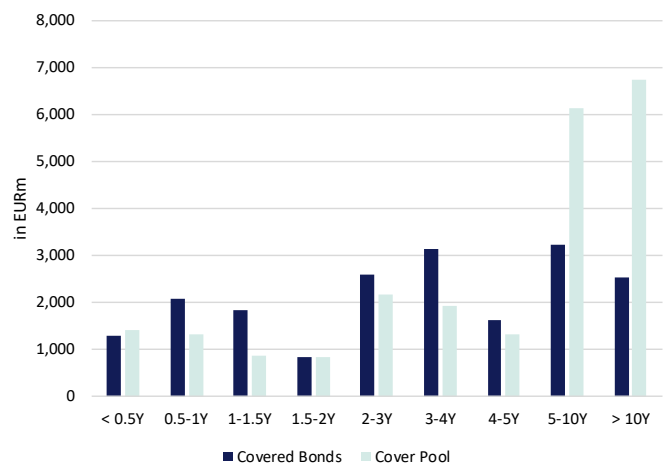
Deckungsmasse (EURm)	22,790.1	Anzahl der Kredite	82,973
davon Ersatzdeckung	1.8%	Anzahl der Kreditnehmer	54,816
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	23.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	19,184.9	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	408,304
Überdeckung (EURm)	3,605.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	96.0%
Überdeckungsquote	18.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	97.6%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	90.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (405.3)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	87.6%	Anteil der größten Forderungsklasse	58.8% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	9.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.01%
WAL (Pfandbriefe)	5.0y		

Öffentliche Pfandbriefe

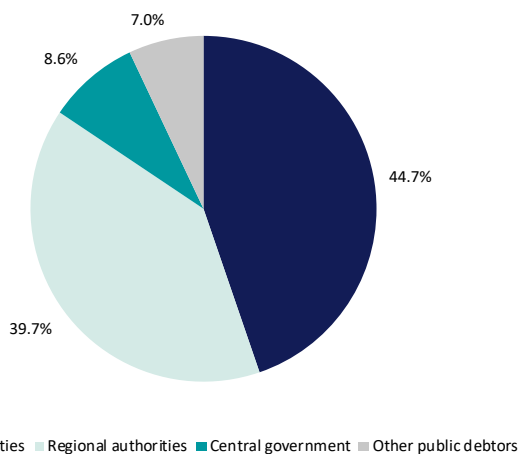
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



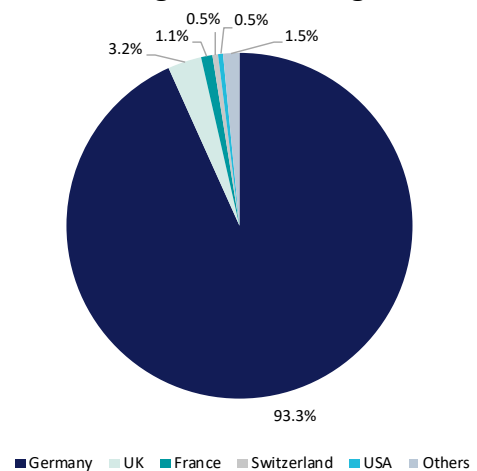
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

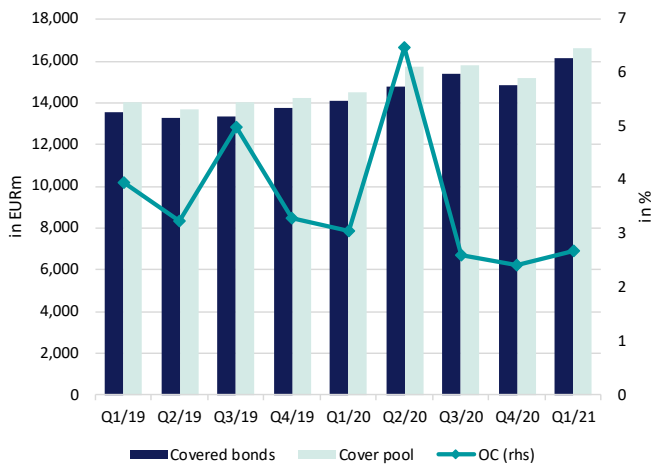
Berlin Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

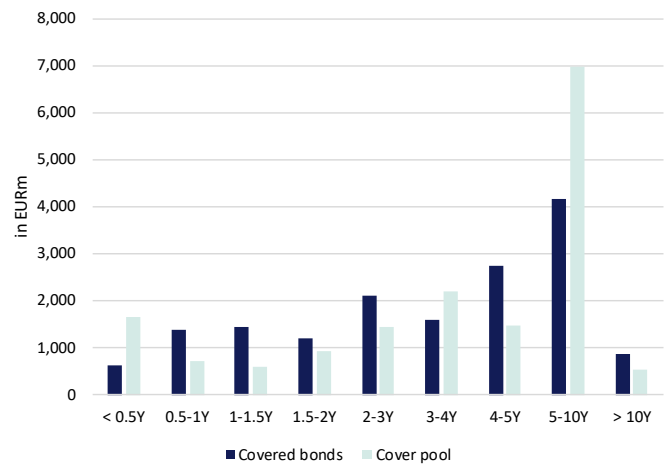
Deckungsmasse (EURm)	16,589.2	Anzahl der Kredite	1,630
davon wohnwirtschaftlich	30.3%	Anzahl der Kreditnehmer	1,542
davon gewerblich	62.6%	Anzahl der Objekte	5,176
davon Ersatzdeckung	7.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	9,994,297
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	19.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	16,154.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	434.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	29.6%
Überdeckungsquote	2.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	82.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (103.9)
WAL (Deckungsmasse)	4.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	83.5% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	5.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.5%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

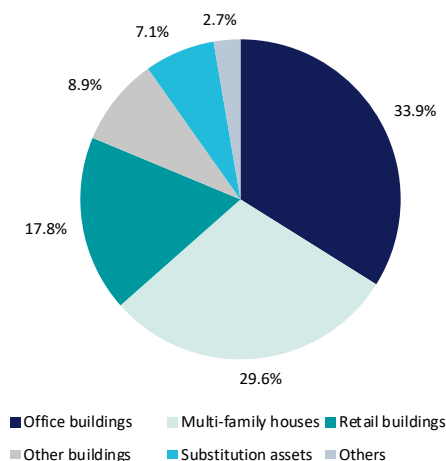
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



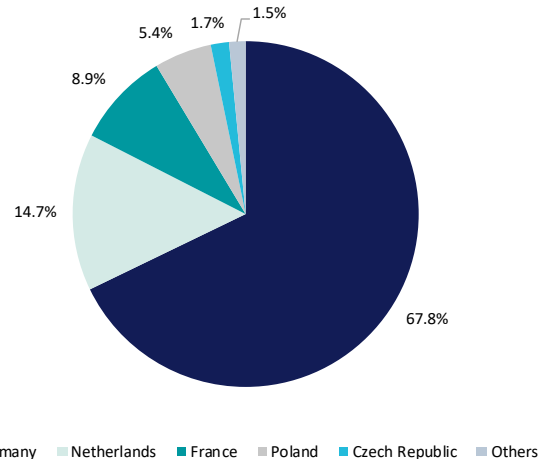
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



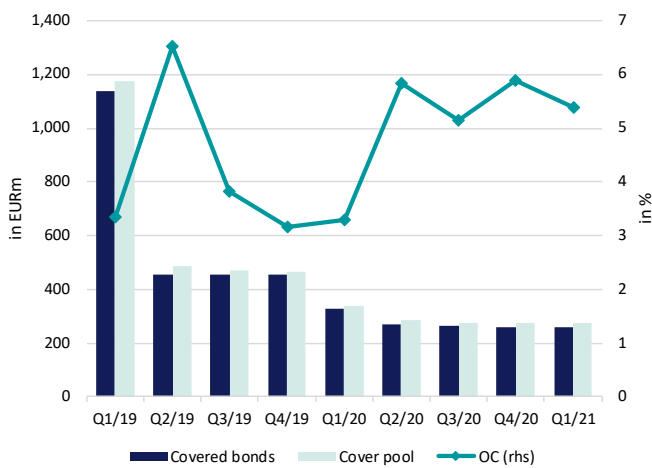
Berlin Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

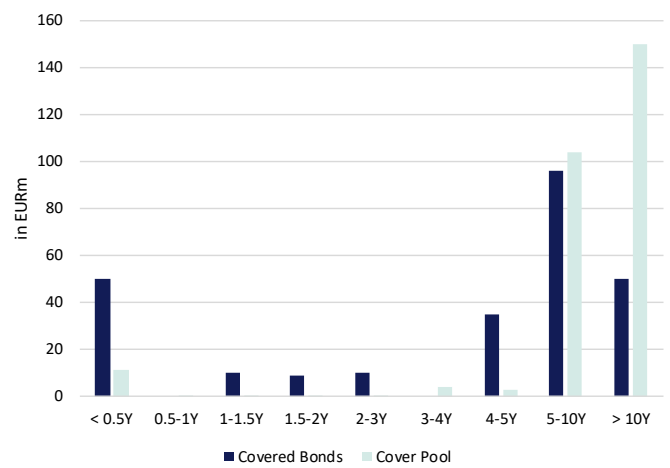
Deckungsmasse (EURm)	274.0	Anzahl der Kredite	54
davon Ersatzdeckung	2.9%	Anzahl der Kreditnehmer	61
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	96.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	260.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	4,360,656
Überdeckung (EURm)	14.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	5.4%	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	99.2% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	11.7y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.7y		

Öffentliche Pfandbriefe

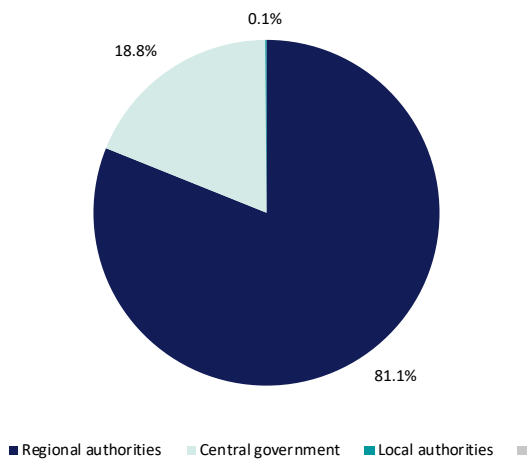
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



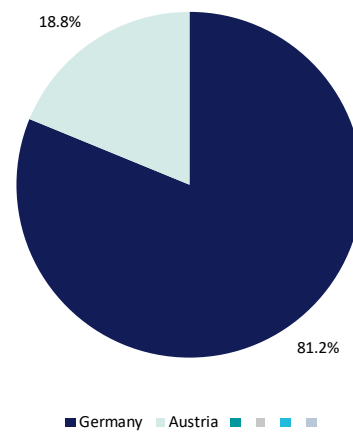
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



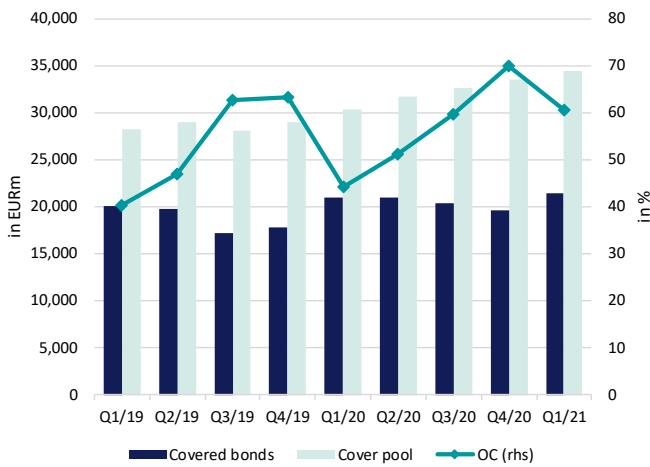
Commerzbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

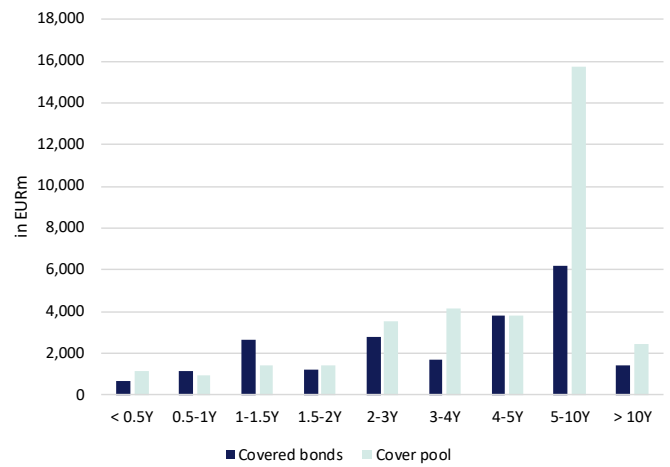
Deckungsmasse (EURm)	34,539.9	Anzahl der Kredite	267,683
davon wohnwirtschaftlich	94.7%	Anzahl der Kreditnehmer	213,330
davon gewerblich	2.4%	Anzahl der Objekte	239,191
davon Ersatzdeckung	2.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	157,210
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	21,498.2	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.2%
Überdeckung (EURm)	13,041.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	10.9%
Überdeckungsquote	60.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	98.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	81.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	76.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	4.8y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

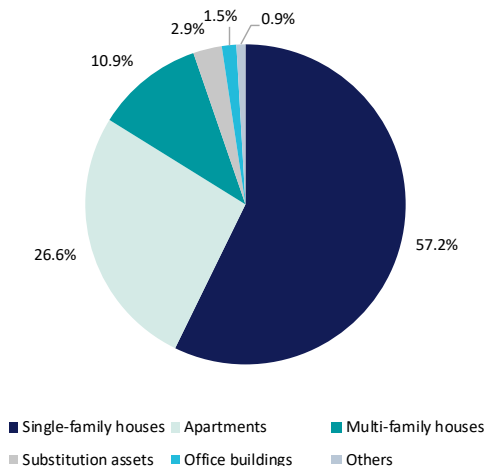
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



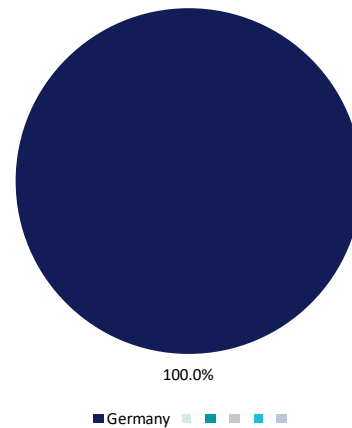
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



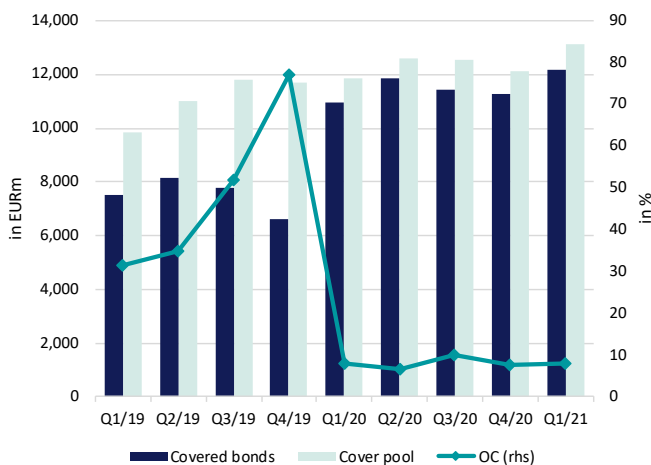
Commerzbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

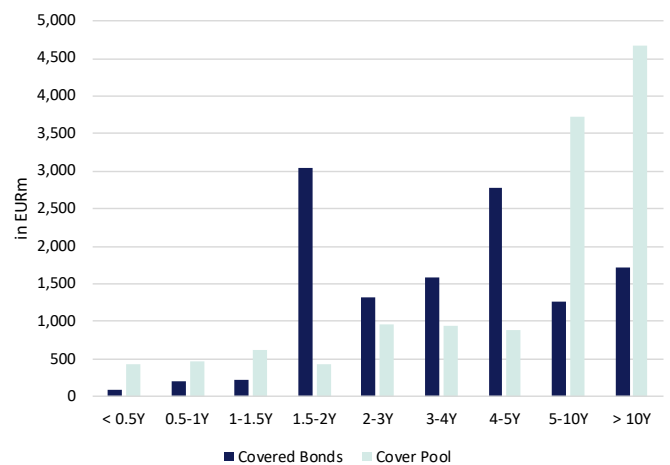
Deckungsmasse (EURm)	13,137.3	Anzahl der Kredite	953
davon Ersatzdeckung	0.6%	Anzahl der Kreditnehmer	504
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	31.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,192.6	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	25,918,577
Überdeckung (EURm)	944.7	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	76.1%
Überdeckungsquote	7.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	97.9%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	74.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (2,221.1)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	40.1%	Anteil der größten Forderungsklasse	62.5% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	11.6y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.1y		

Öffentliche Pfandbriefe

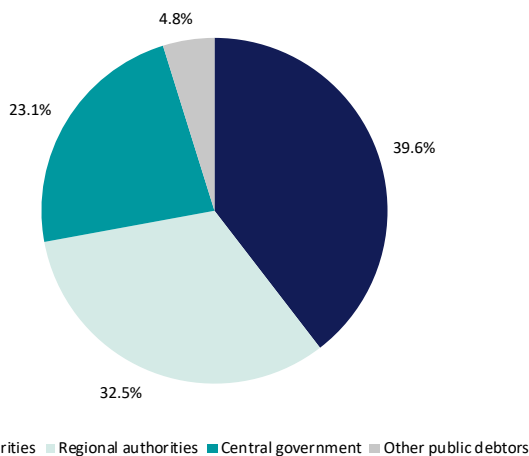
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



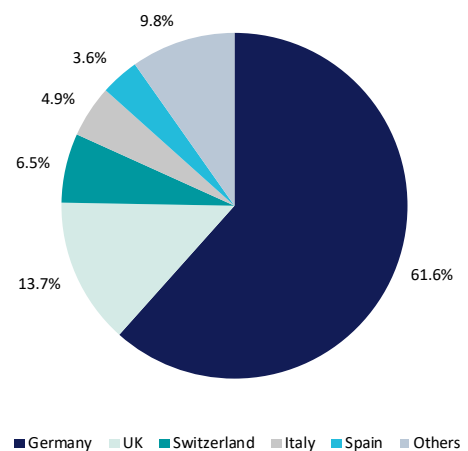
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



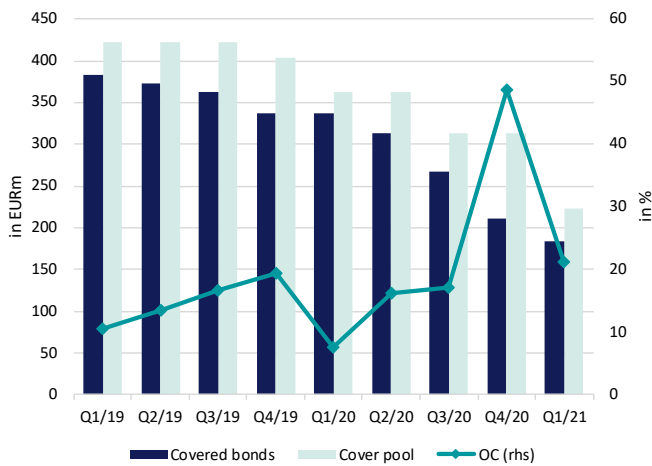
Commerzbank

Schiffspfandbriefe

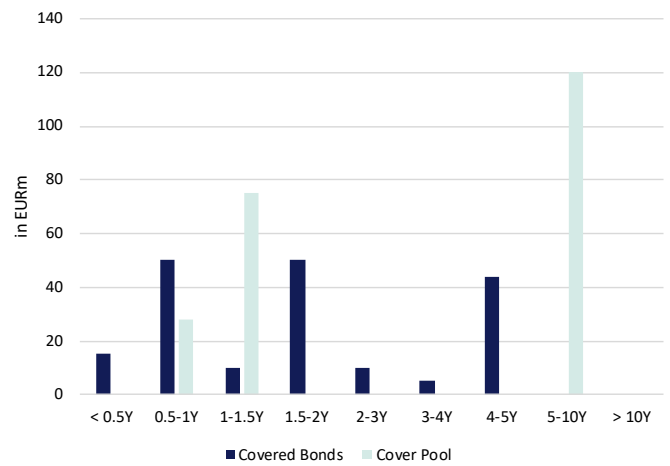
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	223.0	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)	184.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Überdeckung (EURm)	39.0	Anteil der größten Forderungsklasse	n/a
Überdeckungsquote	21.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	66.4%		
WAL (Deckungsmasse)	8.7y		
WAL (Pfandbriefe)	2.0y		

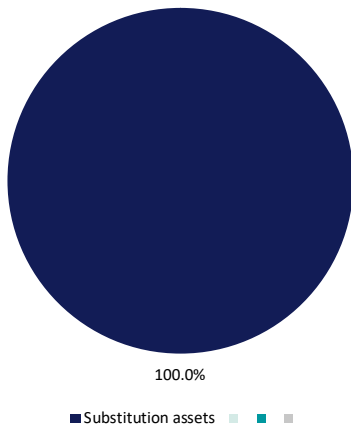
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung



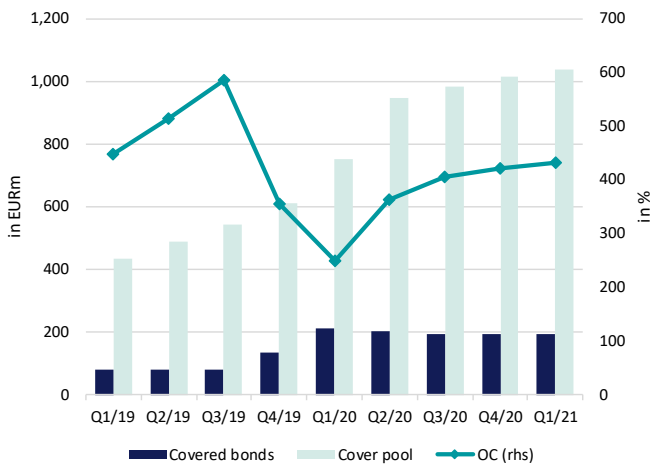
DekaBank

Kennzahlen zum Deckungsstock

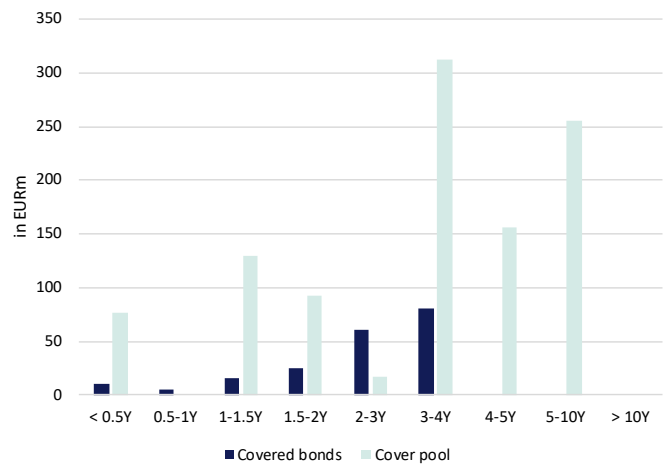
Deckungsmasse (EURm)	1,037.8	Anzahl der Kredite	26
davon wohnwirtschaftlich	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	29
davon gewerblich	97.6%	Anzahl der Objekte	40
davon Ersatzdeckung	2.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	34,924,241
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	54.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	195.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	842.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	432.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	77.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	3.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	100.0% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	2.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.3%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

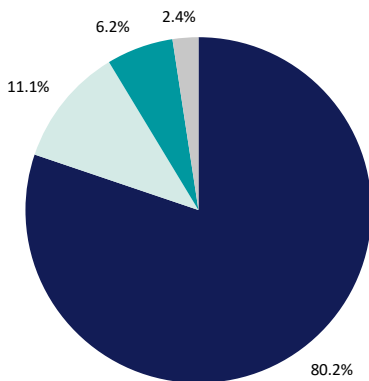
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



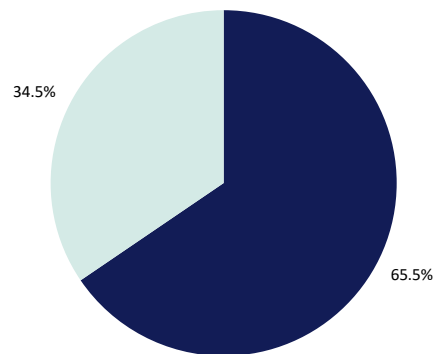
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



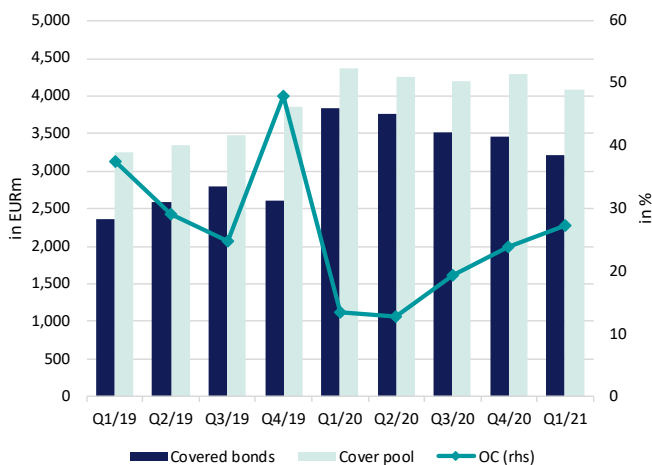
DekaBank

Kennzahlen zum Deckungsstock

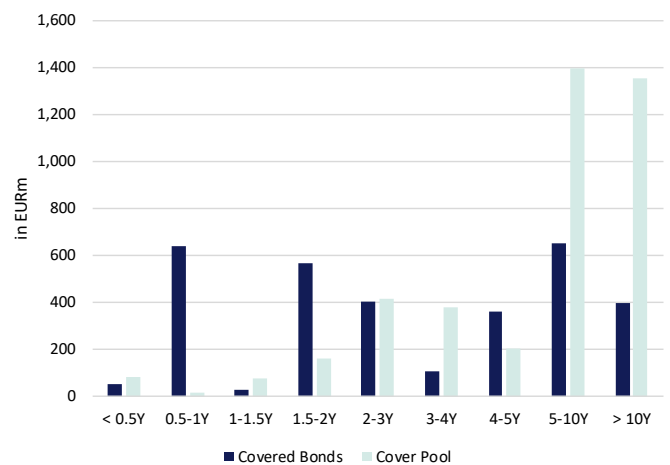
Deckungsmasse (EURm)	4,093.1	Anzahl der Kredite	245
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	88
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	37.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,216.9	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	46,512,057
Überdeckung (EURm)	876.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	97.2%
Überdeckungsquote	27.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (122.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	49.5% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.5y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.7y		

Öffentliche Pfandbriefe

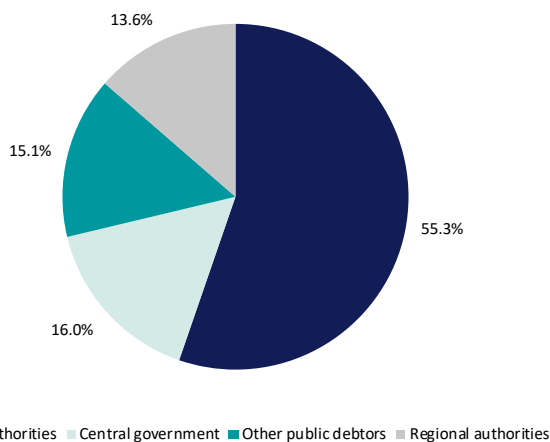
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



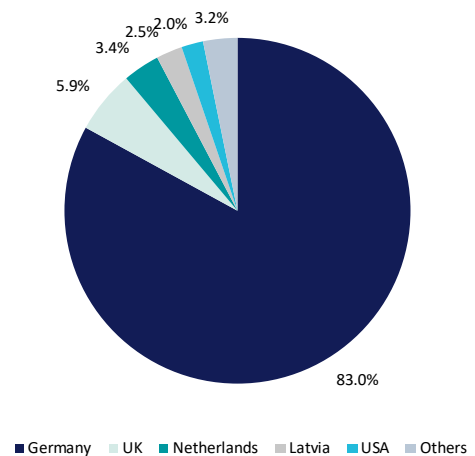
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



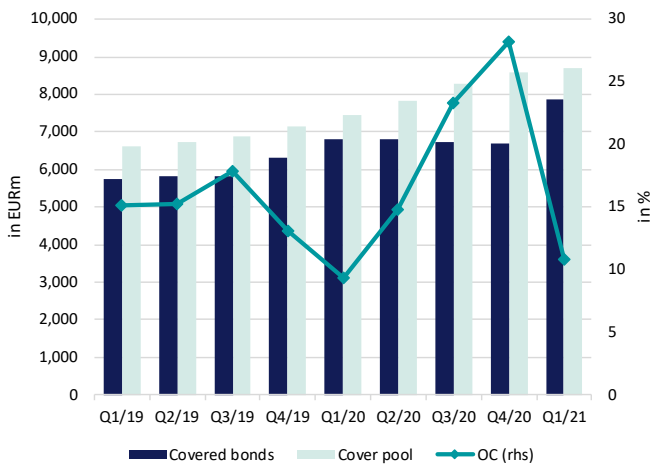
Deutsche Apotheker- und Ärztebank

Hypothekenpfandbriefe

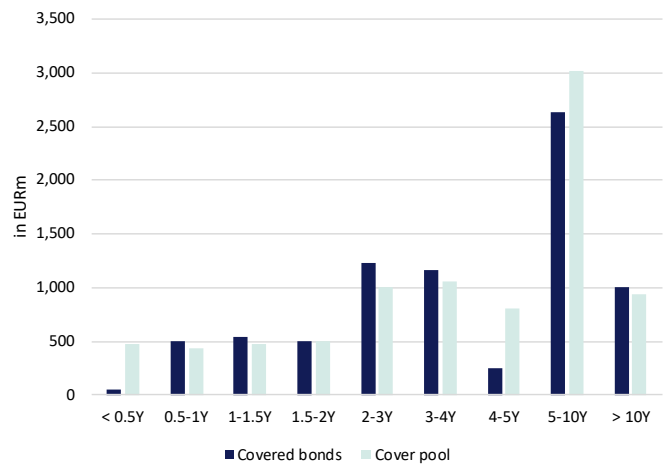
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	8,705.4	Anzahl der Kredite	81,981
davon wohnwirtschaftlich	76.4%	Anzahl der Kreditnehmer	46,375
davon gewerblich	17.7%	Anzahl der Objekte	60,886
davon Ersatzdeckung	5.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	176,721
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	5.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	7,855.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	53.0%
Überdeckung (EURm)	850.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	8.5%
Überdeckungsquote	10.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	92.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	69.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.2y	Anteil der größten Forderungsklasse	73.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	6.4y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.4y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

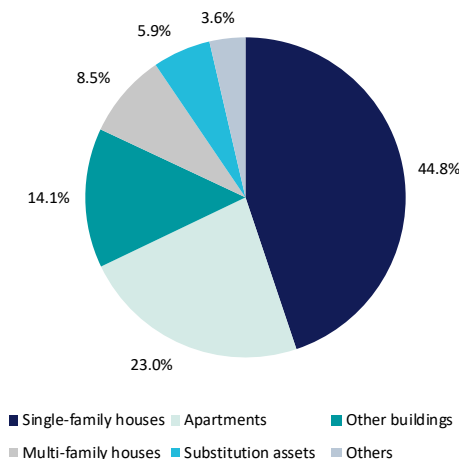
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



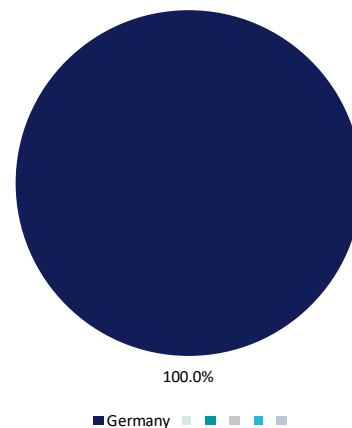
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



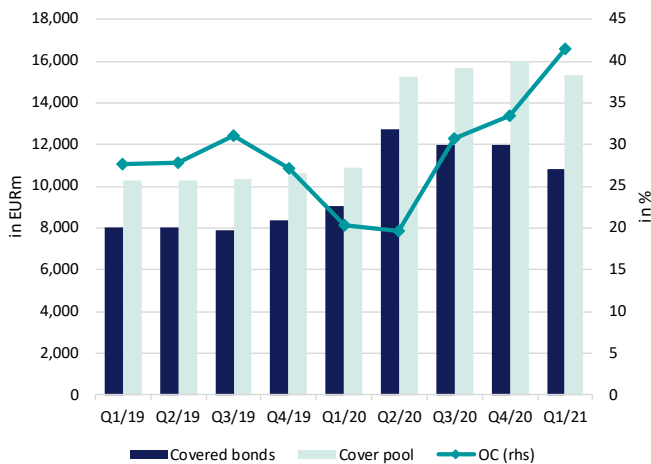
Deutsche Bank

Hypothekendarlehenpfandbriefe

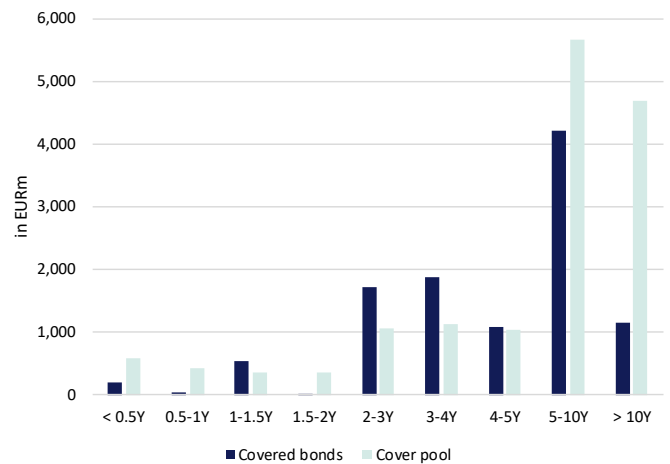
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	15,336.5	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	89.4%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	7.6%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	2.9%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,837.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	4,499.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	41.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	74.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	80.3% (< 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		

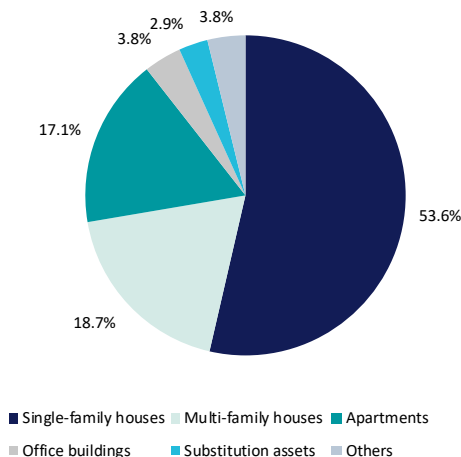
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



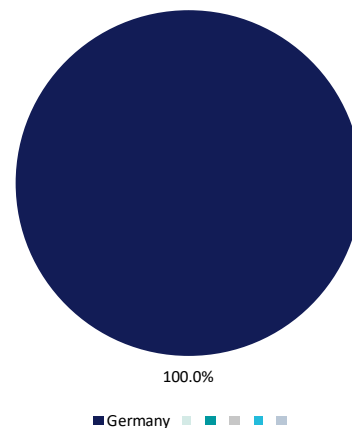
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



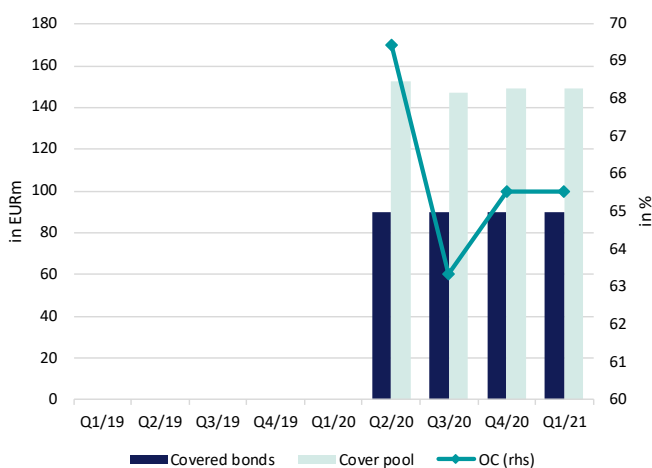
Deutsche Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

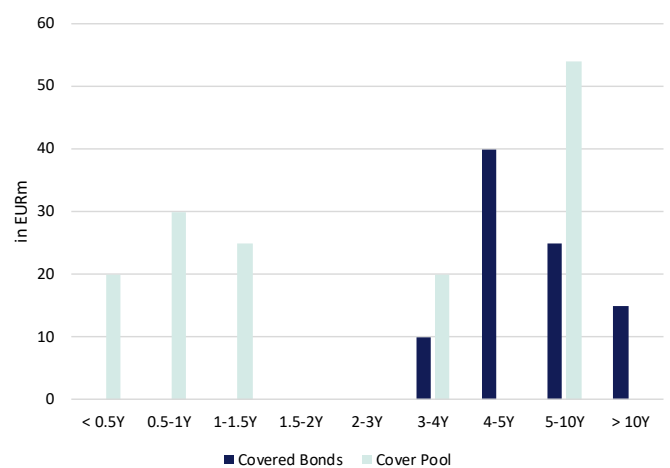
Deckungsmasse (EURm)	149.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	90.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer(EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	59.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	65.6%	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		

Öffentliche Pfandbriefe

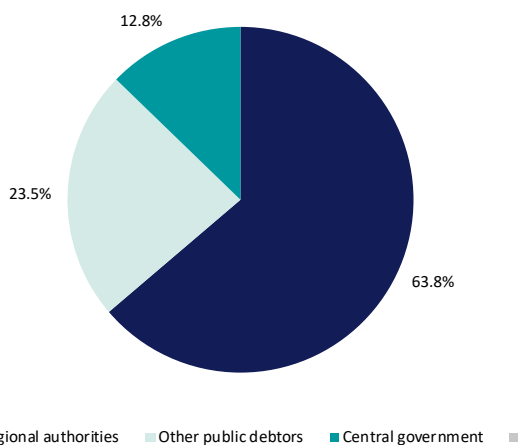
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



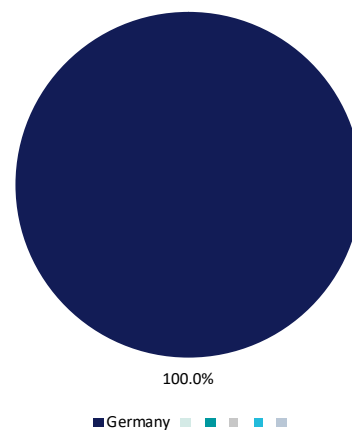
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Deutsche Hypothekenbank

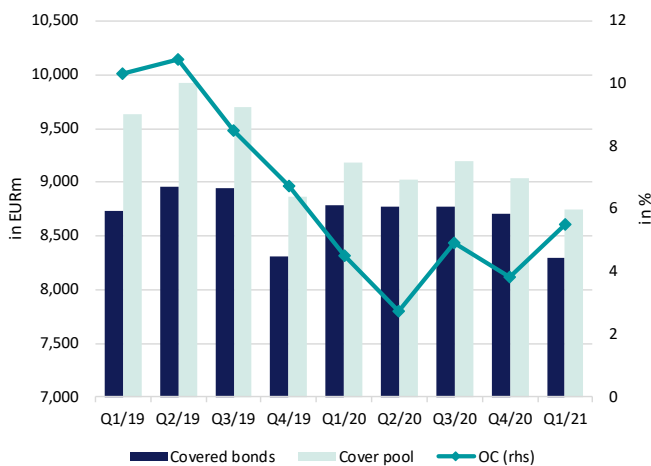
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	8,746.5
davon wohnwirtschaftlich	20.0%
davon gewerblich	75.7%
davon Ersatzdeckung	4.3%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	8,289.1
Überdeckung (EURm)	457.4
Überdeckungsquote	5.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	76.8%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	93.5%
WAL (Deckungsmasse)	3.9y
WAL (Pfandbriefe)	4.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	58.0%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

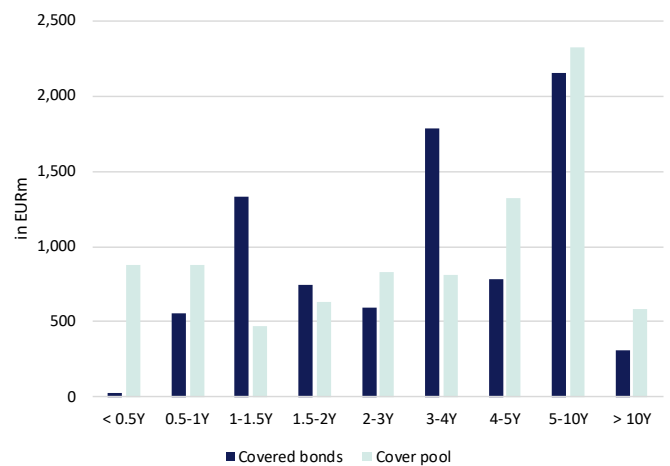
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	648
Anzahl der Kreditnehmer	561
Anzahl der Objekte	1,747
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,928,342
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	15.9%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Anteil Mehrfamilienhäuser	18.6%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	89.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (770.4)
Anteil der größten Forderungsklasse	87.9% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.4y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

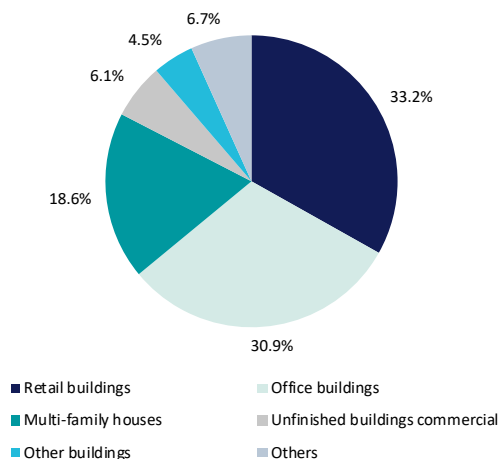
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



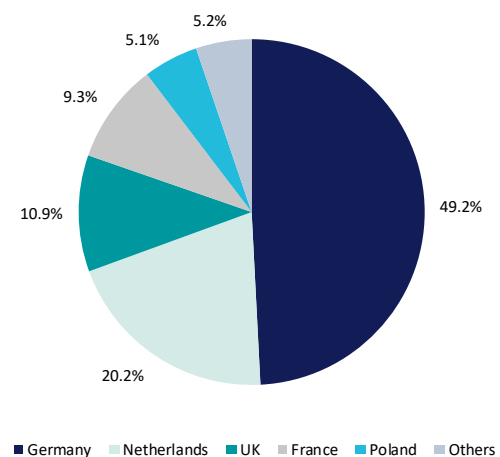
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



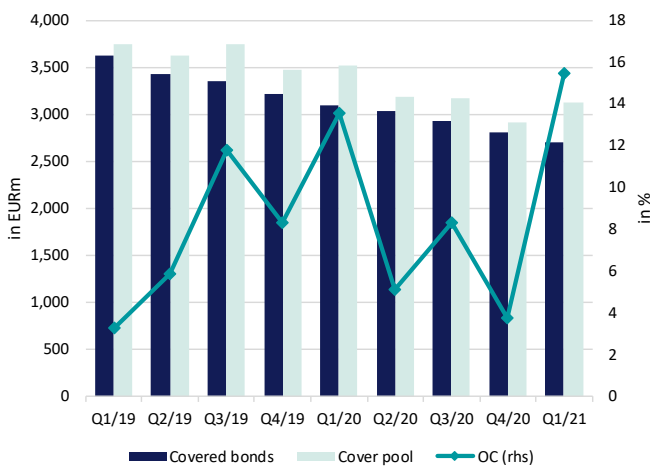
Deutsche Hypothekenbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

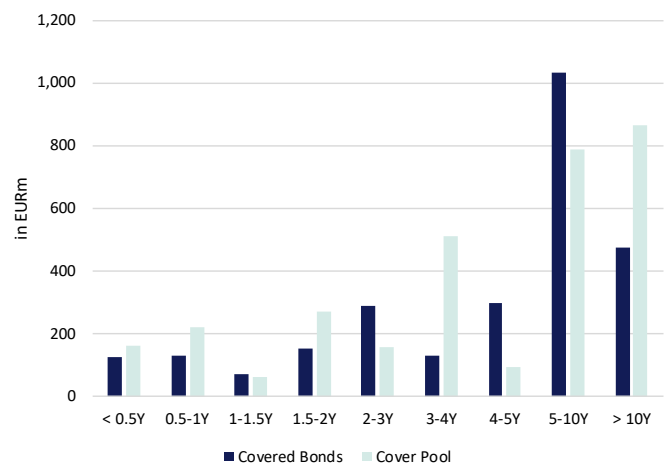
Deckungsmasse (EURm)	3,130.6	Anzahl der Kredite	127
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	67
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	59.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,711.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	46,725,373
Überdeckung (EURm)	419.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	89.1%
Überdeckungsquote	15.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	98.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	84.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (130.3)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	87.5%	Anteil der größten Forderungsklasse	95.3% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.4y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.6y		

Öffentliche Pfandbriefe

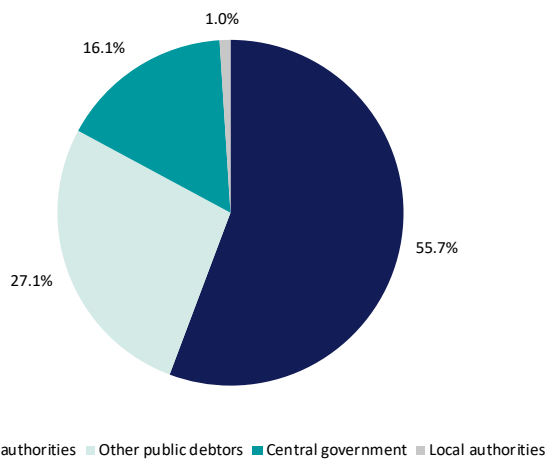
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



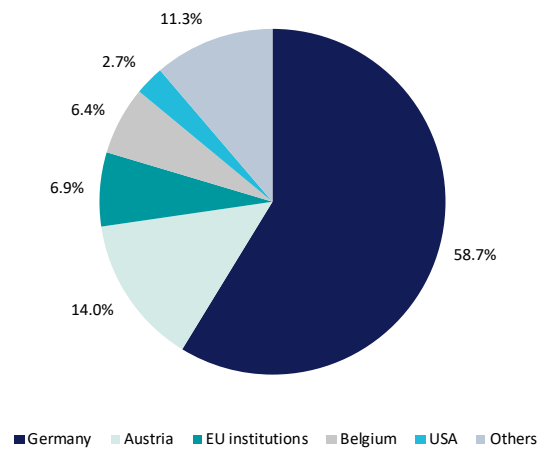
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

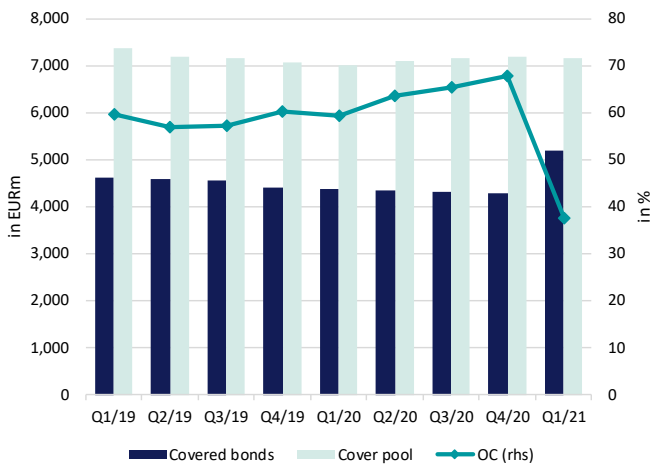
Deutsche Kreditbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

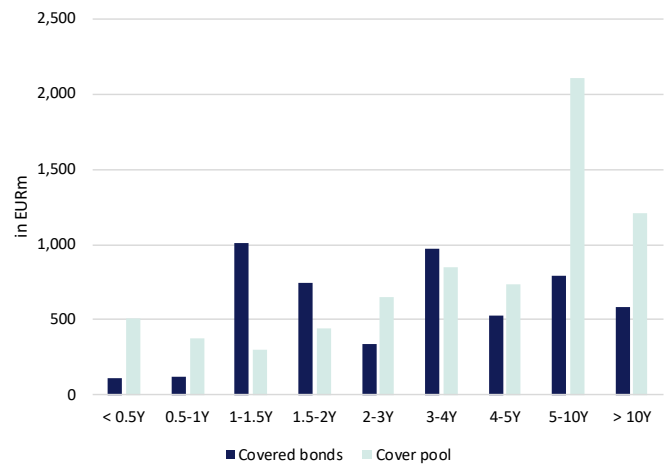
Deckungsmasse (EURm)	7,172.8	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	92.2%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	2.1%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	5,208.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,964.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	37.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	45.0% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	9.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

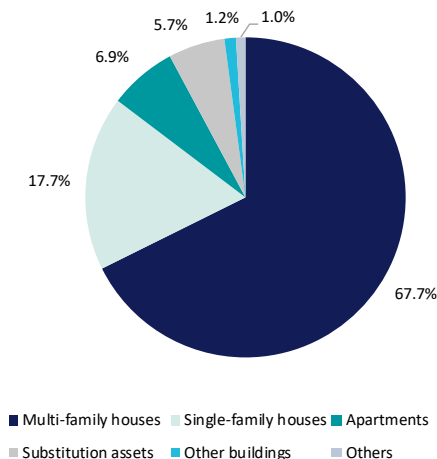
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



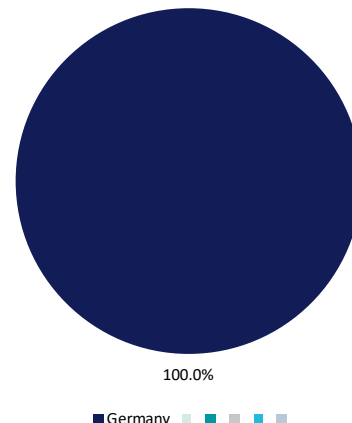
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



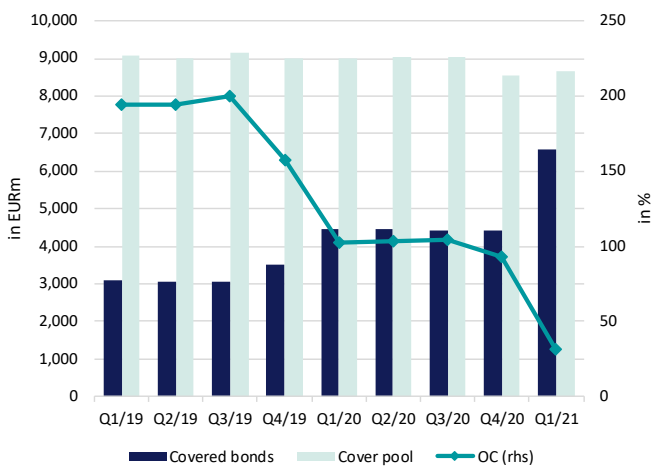
Deutsche Kreditbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

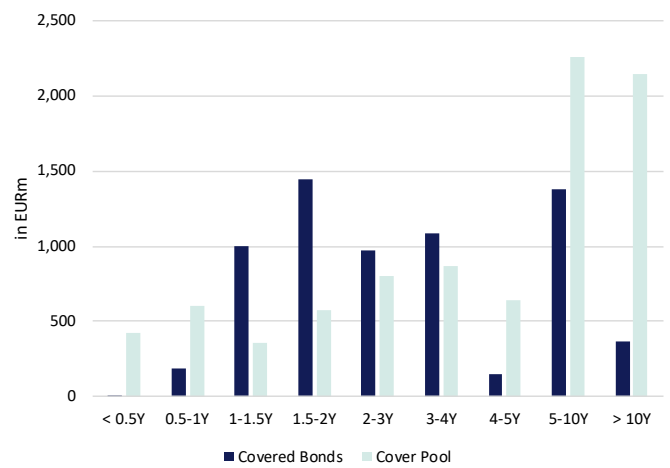
Deckungsmasse (EURm)	8,680.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	6,582.8	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	2,097.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	31.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	95.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.2%	Anteil der größten Forderungsklasse	48.3% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

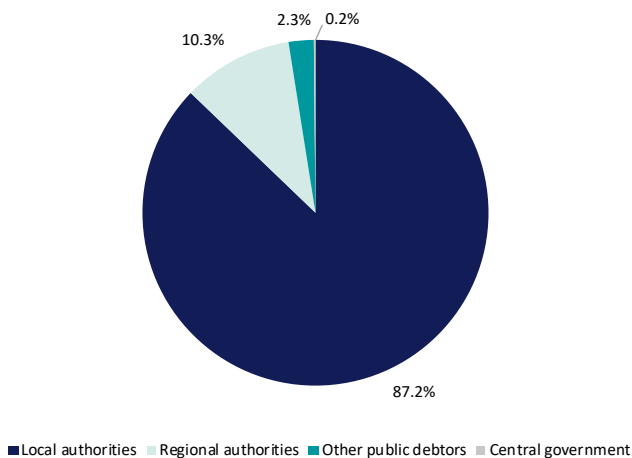
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



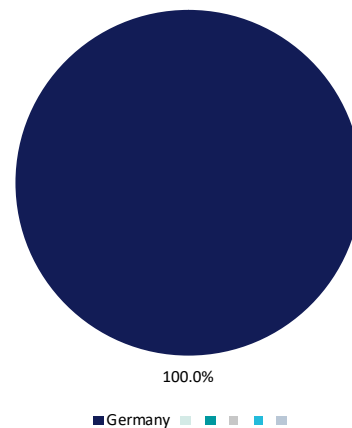
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



Deutsche Pfandbriefbank

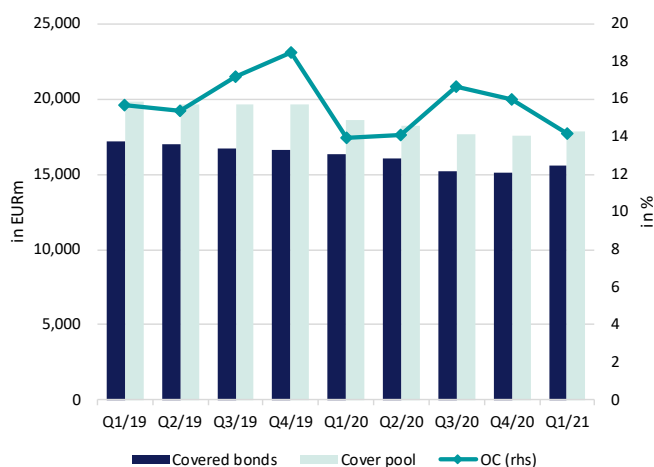
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	17,861.0
davon wohnwirtschaftlich	18.5%
davon gewerblich	78.3%
davon Ersatzdeckung	3.1%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	15,639.0
Überdeckung (EURm)	2,222.0
Überdeckungsquote	14.2%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	53.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	89.5%
WAL (Deckungsmasse)	3.7y
WAL (Pfandbriefe)	5.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.0%
Ø LTV (Marktwert)	32.0%

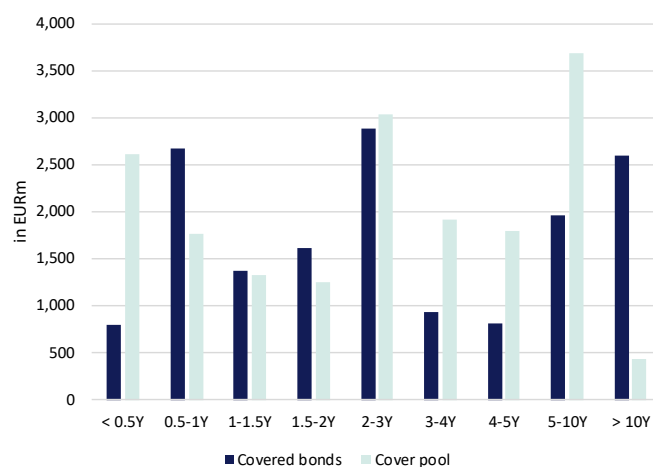
Hypothekendarlehen

Anzahl der Kredite	1,573
Anzahl der Kreditnehmer	1,974
Anzahl der Objekte	2,563
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	8,764,944
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	7.6%
Anteil Mehrfamilienhäuser	14.4%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	74.2%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	80.5%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (968.0)
Anteil der größten Forderungsklasse	91.2% (> EUR 10m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

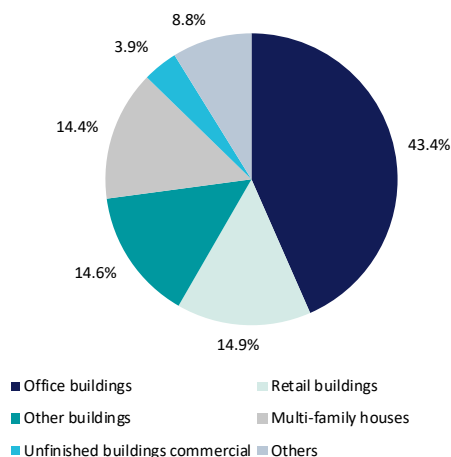
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



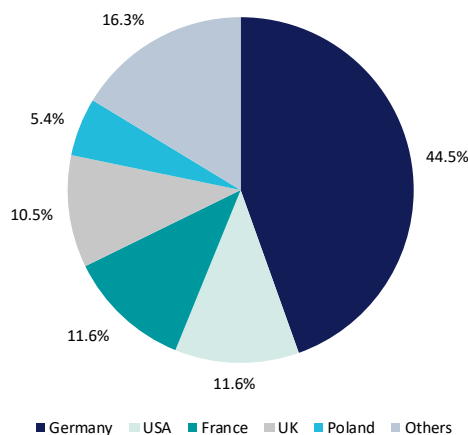
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



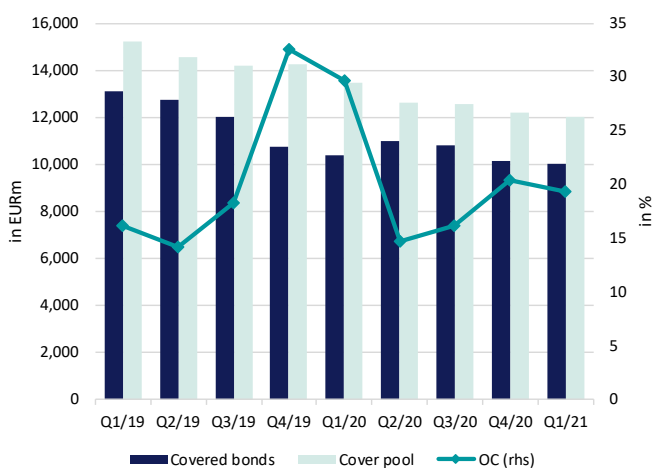
Deutsche Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

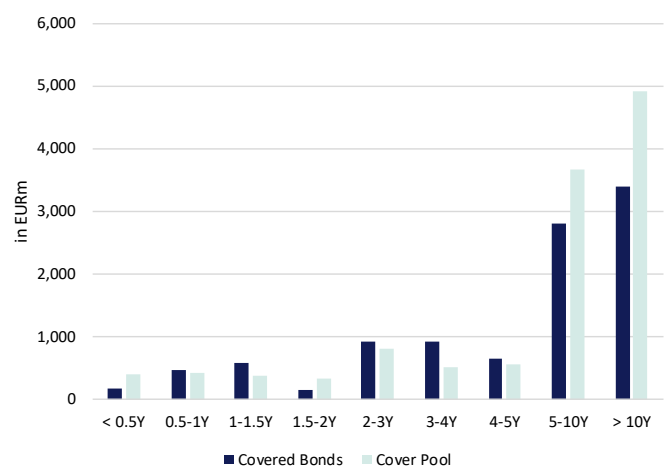
Deckungsmasse (EURm)	12,018.0	Anzahl der Kredite	537
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	223
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	54.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,066.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	53,892,377
Überdeckung (EURm)	1,952.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	91.5%
Überdeckungsquote	19.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.3%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	70.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (568.0)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	78.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	66.3% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	9.1y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.7y		

Öffentliche Pfandbriefe

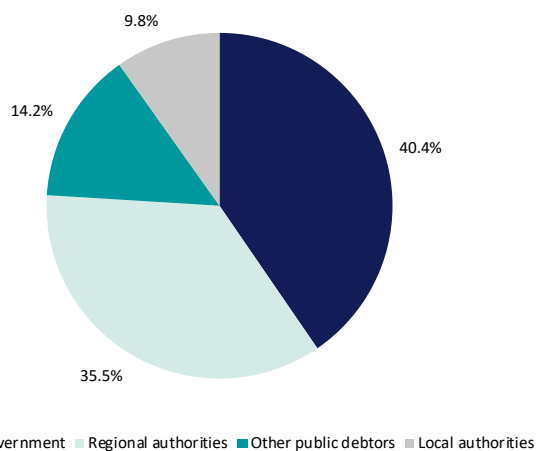
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



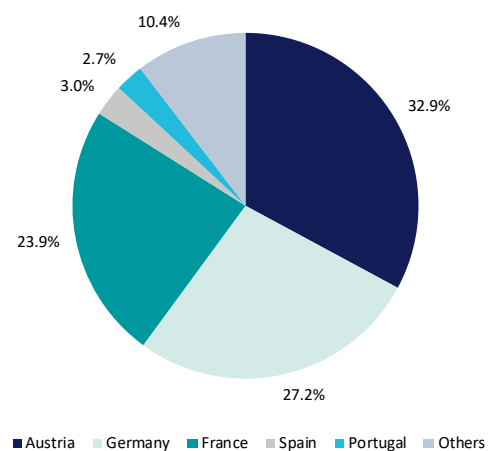
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



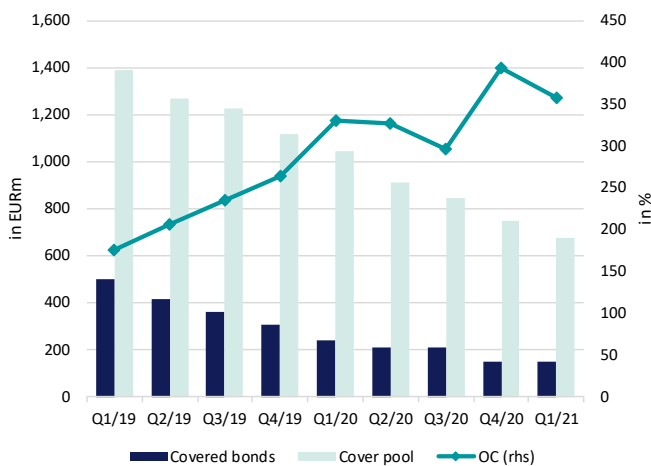
DSK Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

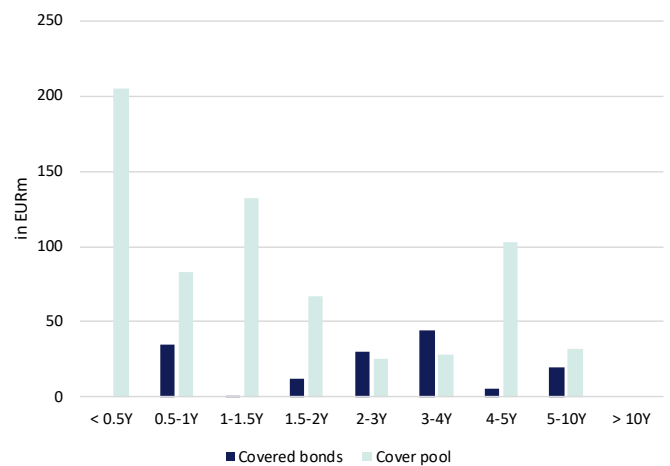
Deckungsmasse (EURm)	675.6	Anzahl der Kredite	70
davon wohnwirtschaftlich	41.0%	Anzahl der Kreditnehmer	23
davon gewerblich	56.0%	Anzahl der Objekte	233
davon Ersatzdeckung	3.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	28,505,739
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	90.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	147.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	528.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	41.0%
Überdeckungsquote	358.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	84.1%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	67.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	94.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	SEK (108.6)
WAL (Deckungsmasse)	1.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	84.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	53.8%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

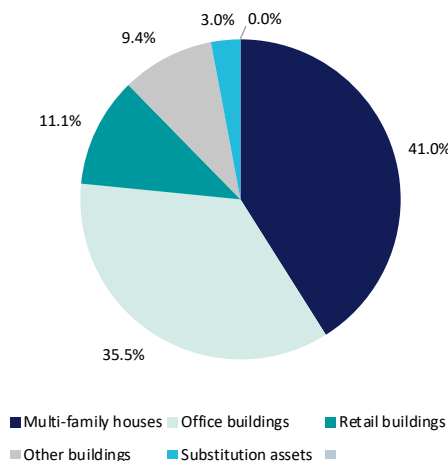
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



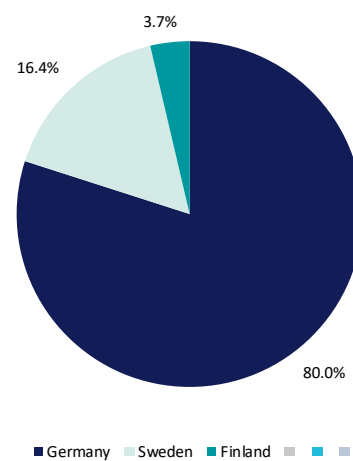
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



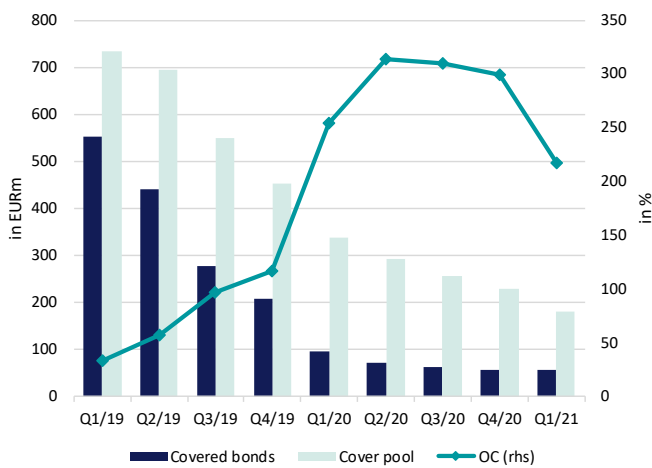
DSK Hyp

Kennzahlen zum Deckungsstock

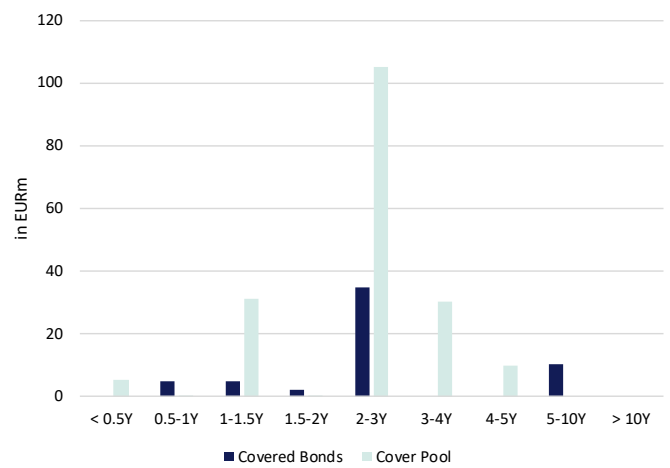
Deckungsmasse (EURm)	182.4	Anzahl der Kredite	4
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	4
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	36.9%
Pfandbriefvolumen (EURm)	57.5	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	45,593,000
Überdeckung (EURm)	124.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	217.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	72.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	80.2% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	2.6y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	2.8y		

Öffentliche Pfandbriefe

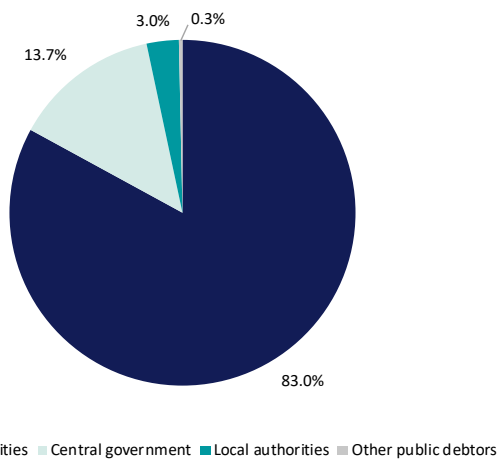
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



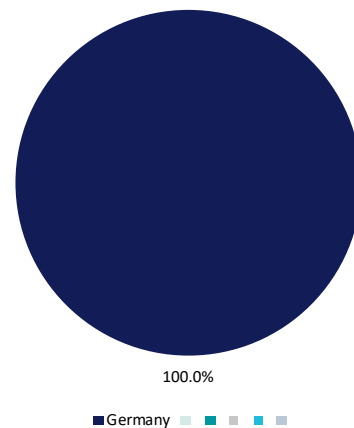
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



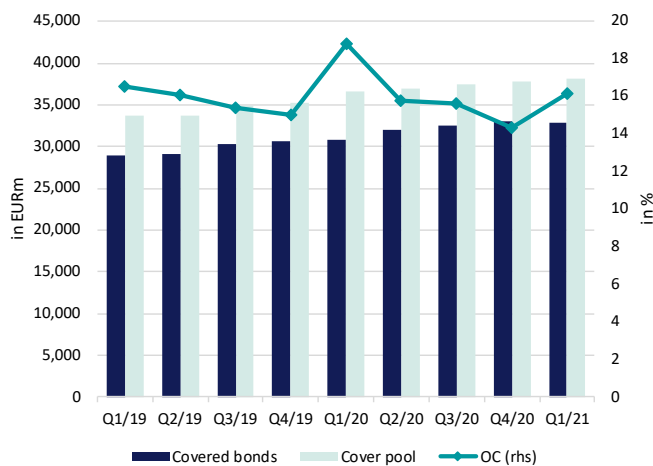
DZ HYP

Kennzahlen zum Deckungsstock

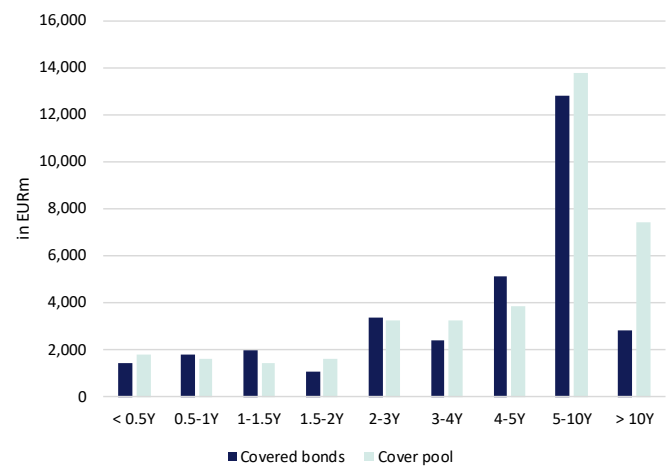
Deckungsmasse (EURm)	38,126.0	Anzahl der Kredite	109,720
davon wohnwirtschaftlich	56.4%	Anzahl der Kreditnehmer	94,354
davon gewerblich	41.2%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	2.5%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	394,101
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	32,815.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	21.5%
Überdeckung (EURm)	5,310.7	Anteil Mehrfamilienhäuser	34.0%
Überdeckungsquote	16.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	88.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (274.6)
WAL (Deckungsmasse)	6.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	40.1% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	5.5y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.8y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

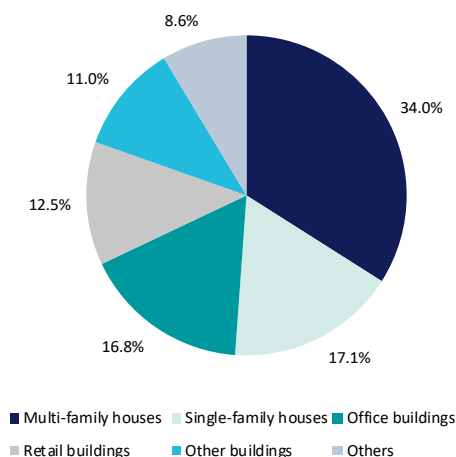
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



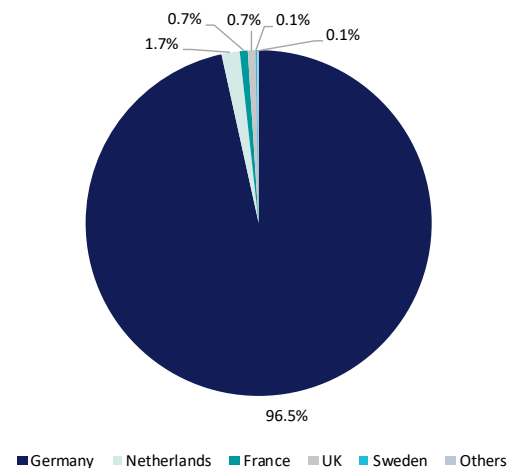
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



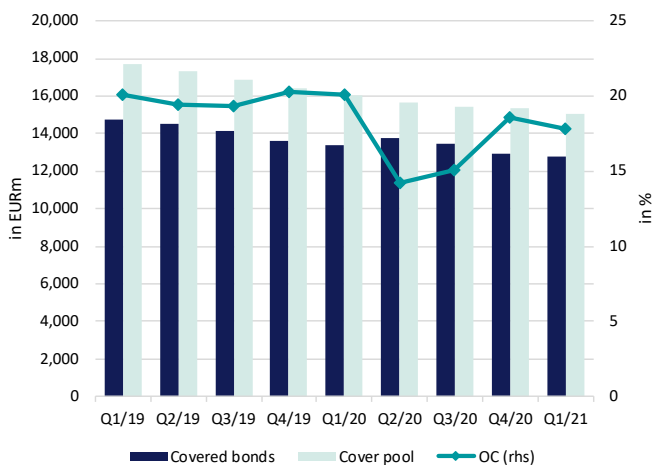
DZ HYP

Kennzahlen zum Deckungsstock

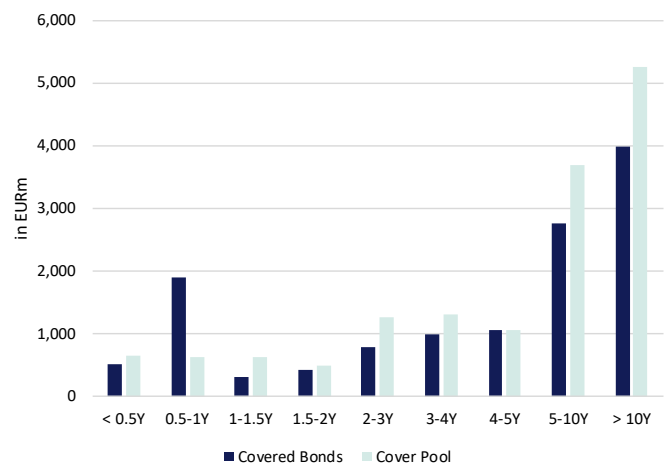
Deckungsmasse (EURm)	15,016.0	Anzahl der Kredite	17,905
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	5,210
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	16.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,748.7	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	2,882,143
Überdeckung (EURm)	2,267.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	95.8%
Überdeckungsquote	17.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	96.5%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (100.4)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	95.4%	Anteil der größten Forderungsklasse	39.5% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	8.4y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	7.3y		

Öffentliche Pfandbriefe

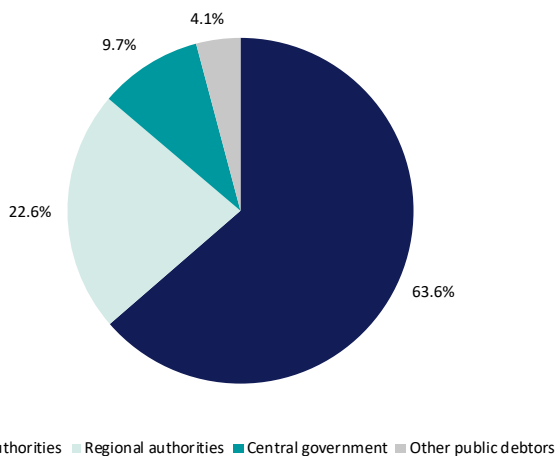
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



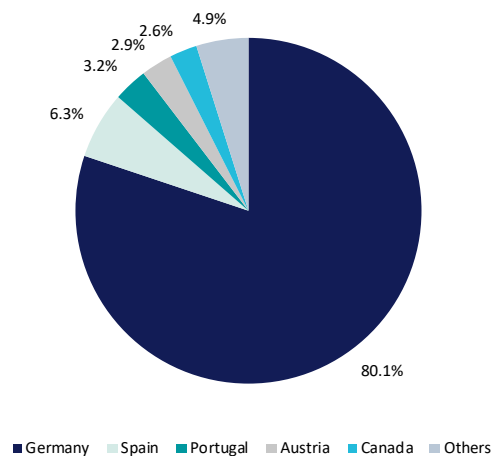
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



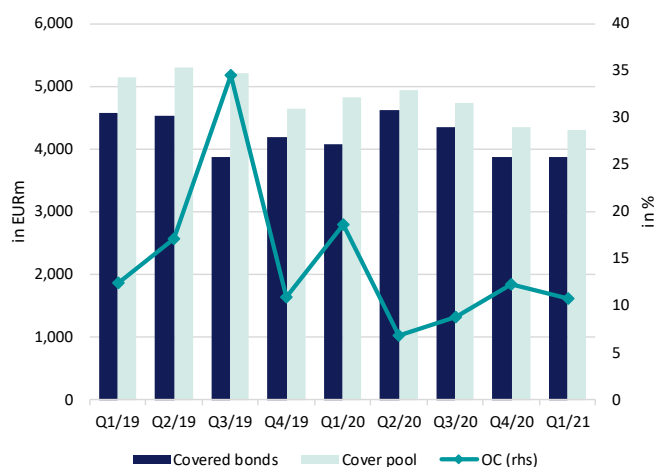
Hamburg Commercial Bank

Hypothekendarlehen

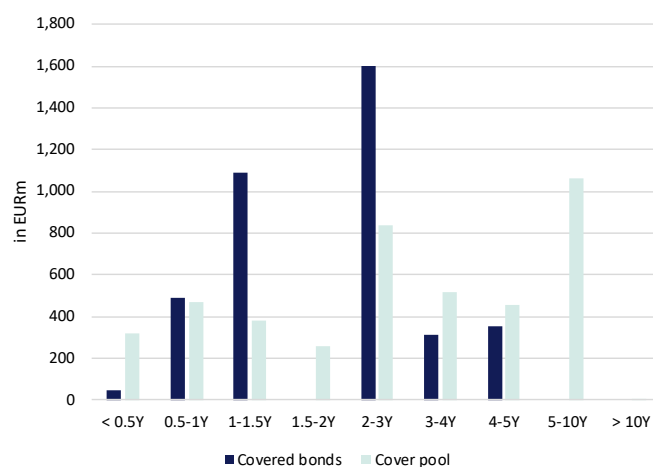
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	4,300.1	Anzahl der Kredite	490
davon wohnwirtschaftlich	17.2%	Anzahl der Kreditnehmer	290
davon gewerblich	78.2%	Anzahl der Objekte	942
davon Ersatzdeckung	4.5%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,155,517
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	26.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,880.2	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	419.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	15.2%
Überdeckungsquote	10.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	48.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	76.5%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	GBP (36.3)
WAL (Deckungsmasse)	3.4y	Anteil der größten Forderungsklasse	77.0% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	1.9y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	57.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

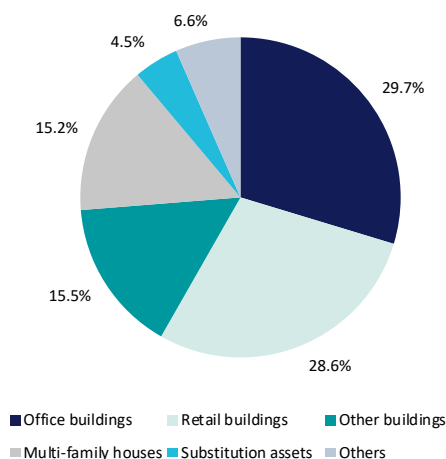
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



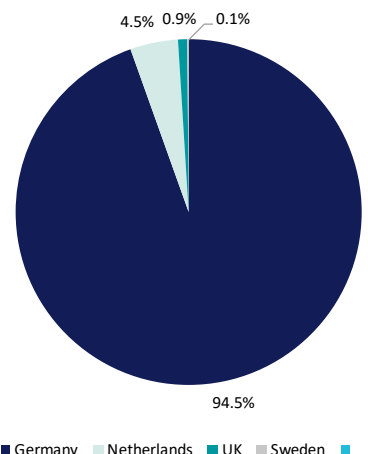
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



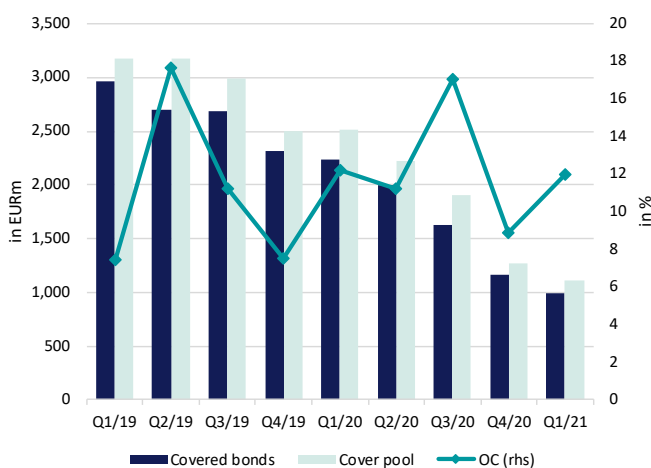
Hamburg Commercial Bank

Öffentliche Pfandbriefe

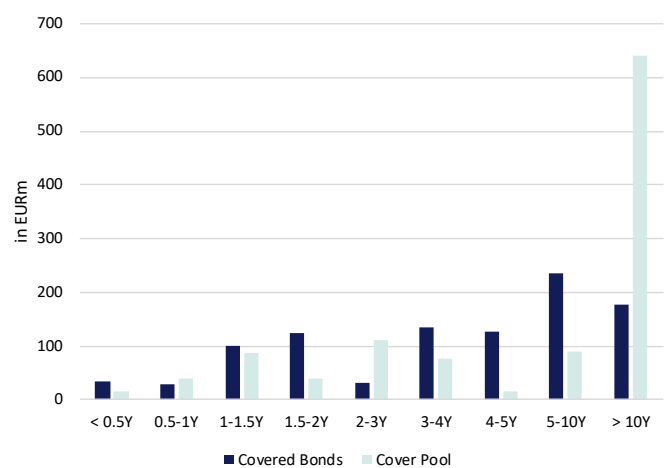
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,108.0	Anzahl der Kredite	81
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	47
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	85.9%
Pfandbriefvolumen (EURm)	989.7	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	23,576,596
Überdeckung (EURm)	118.3	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	91.4%
Überdeckungsquote	12.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.6%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (105.2)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	90.9%	Anteil der größten Forderungsklasse	54.2% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	10.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.02%
WAL (Pfandbriefe)	5.4y		

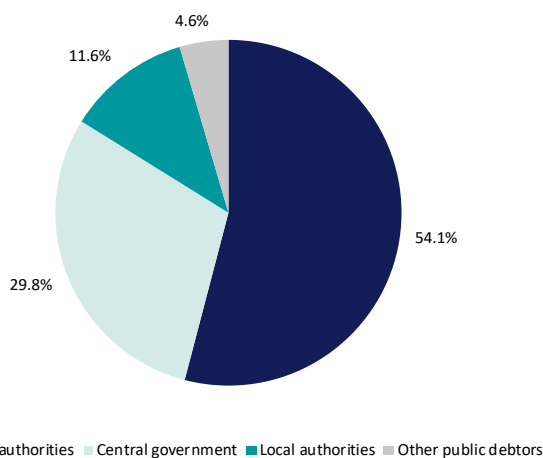
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



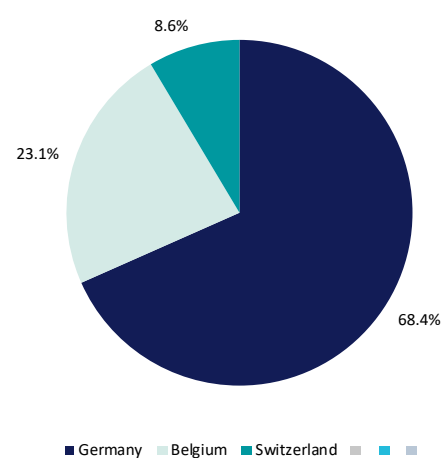
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

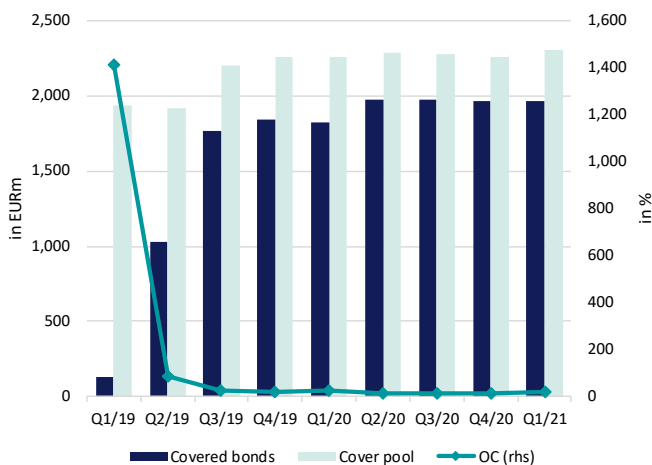
Hamburg Commercial Bank

Schiffspfandbriefe

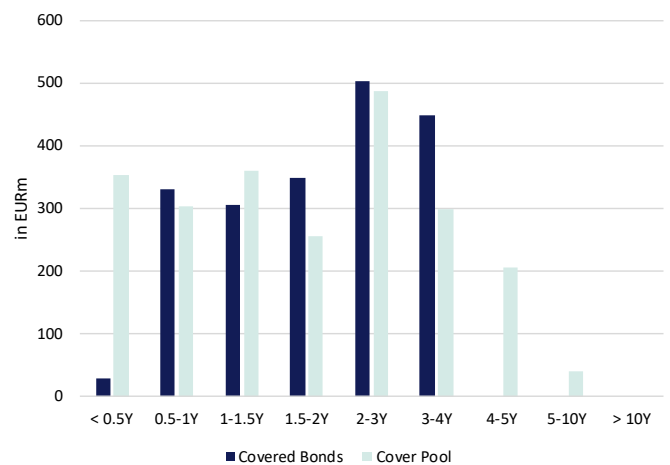
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsstockvolumen (EURm)	2,307.1	Anzahl der Kredite	231
davon Ersatzdeckung	14.6%	Anzahl der Kreditnehmer	124
davon Derivate	0.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	15,888,710
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,968.0	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (2,074.1)
Überdeckung (EURm)	339.1	Anteil der größten Forderungsklasse	84.4% (> EUR 5m)
Überdeckungsquote	17.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	3.2%		
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	14.4%		
WAL (Deckungsmasse)	2.0y		
WAL (Pfandbriefe)	2.1y		

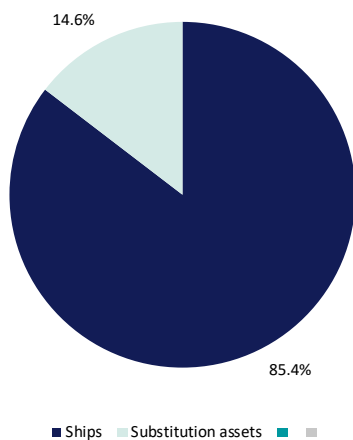
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



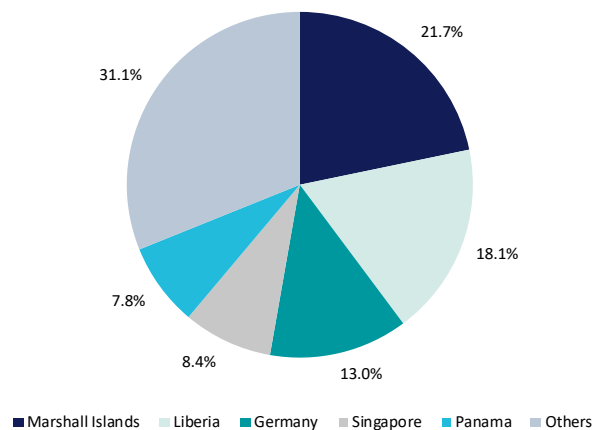
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung



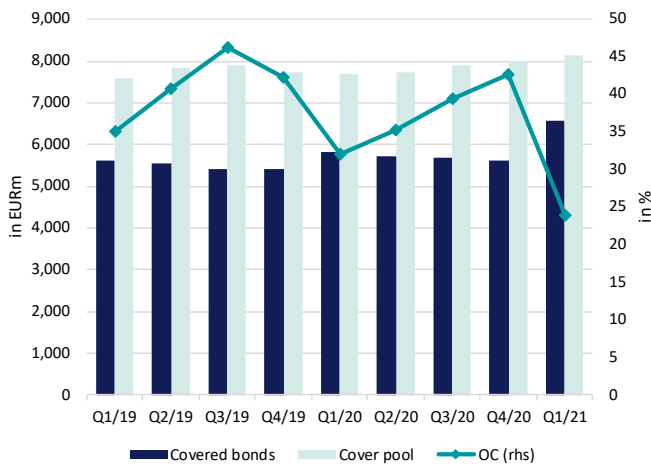
Quelle: vdp, NORD/LB Markets Strategy & Floor Research

Hamburger Sparkasse

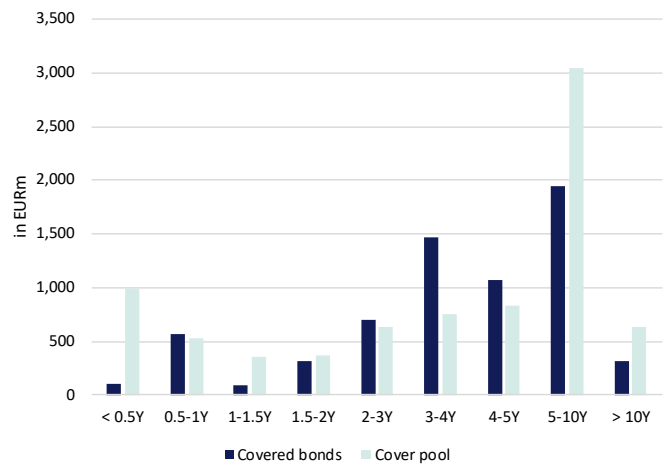
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	8,128.1	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	64.5%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	29.3%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	6.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	6,558.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,569.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	23.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	82.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	33.7% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

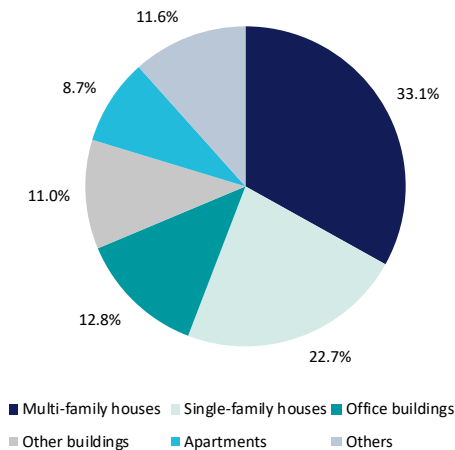
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



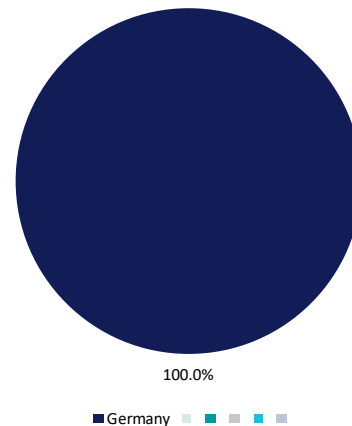
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



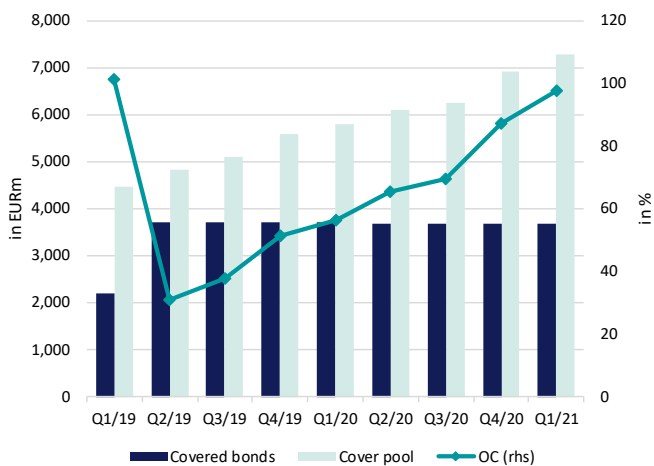
ING-DiBa

Kennzahlen zum Deckungsstock

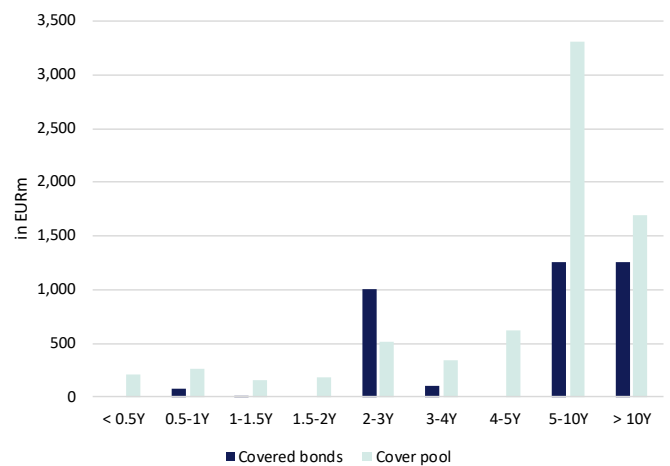
Deckungsmasse (EURm)	7,292.9	Anzahl der Kredite	70,318
davon wohnwirtschaftlich	100.0%	Anzahl der Kreditnehmer	69,516
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	70,318
davon Ersatzdeckung	3.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	104,909
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,685.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	82.9%
Überdeckung (EURm)	3,607.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	97.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	97.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	7.2y	Anteil der größten Forderungsklasse	95.2% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	8.2y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	47.6%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

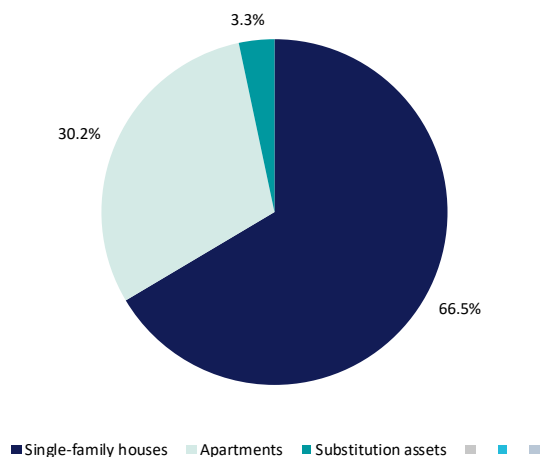
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



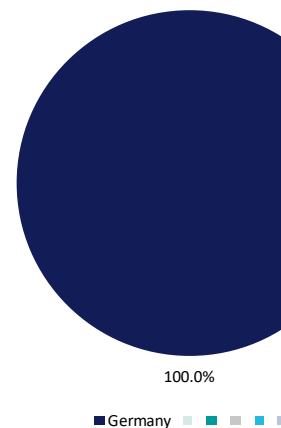
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



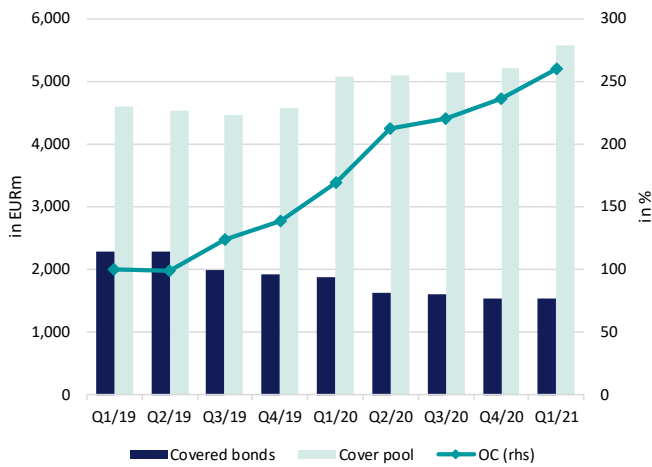
Kreissparkasse Köln

Kennzahlen zum Deckungsstock

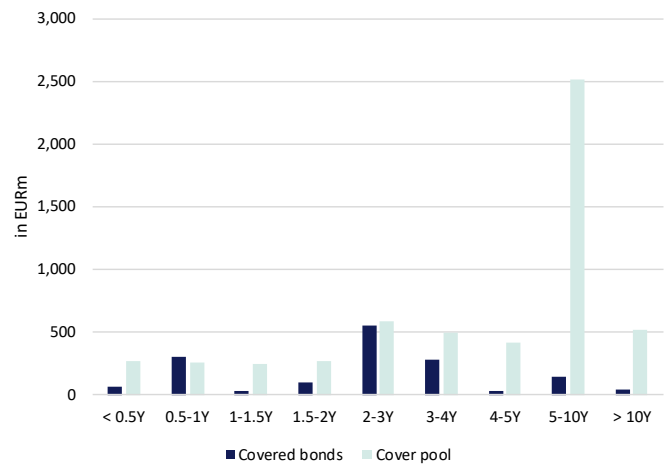
Deckungsmasse (EURm)	5,573.8	Anzahl der Kredite	43,791
davon wohnwirtschaftlich	81.1%	Anzahl der Kreditnehmer	34,207
davon gewerblich	13.5%	Anzahl der Objekte	39,355
davon Ersatzdeckung	5.5%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	154,053
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.9%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,548.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	4,025.5	Anteil Mehrfamilienhäuser	25.1%
Überdeckungsquote	260.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	5.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	67.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	3.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.5y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

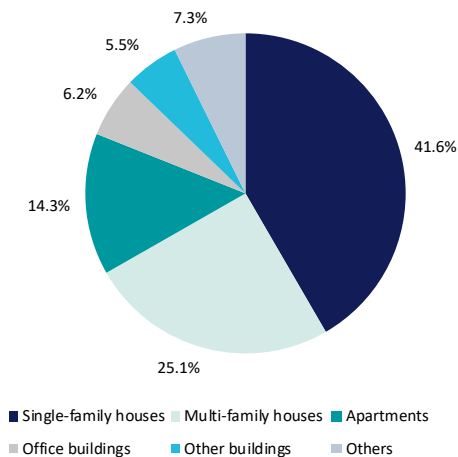
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



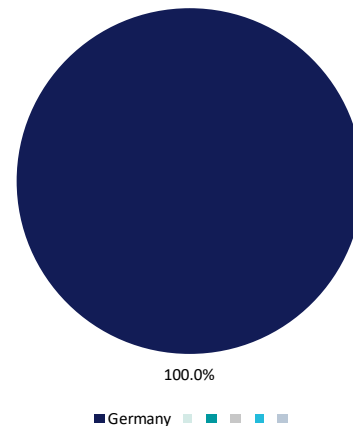
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



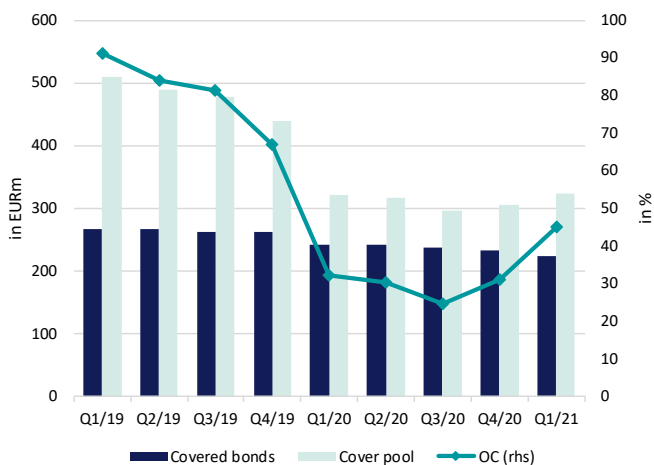
Kreissparkasse Köln

Kennzahlen zum Deckungsstock

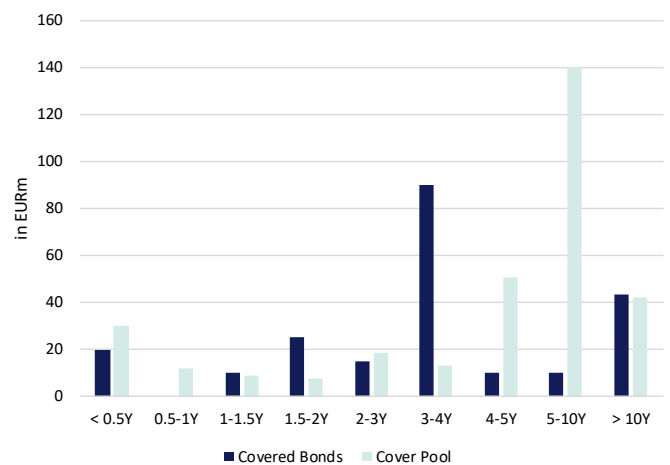
Deckungsmasse (EURm)	324.3	Anzahl der Kredite	153
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	49
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	70.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	223.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,617,901
Überdeckung (EURm)	100.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	45.1%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	58.2% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.8y		

Öffentliche Pfandbriefe

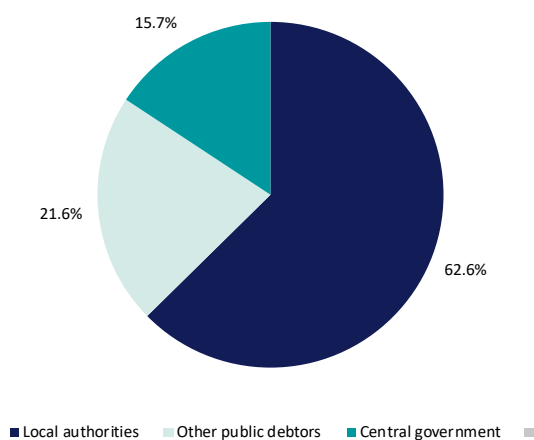
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



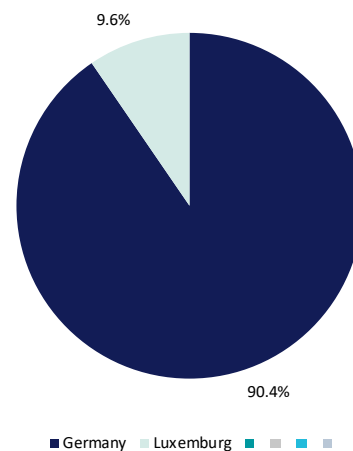
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



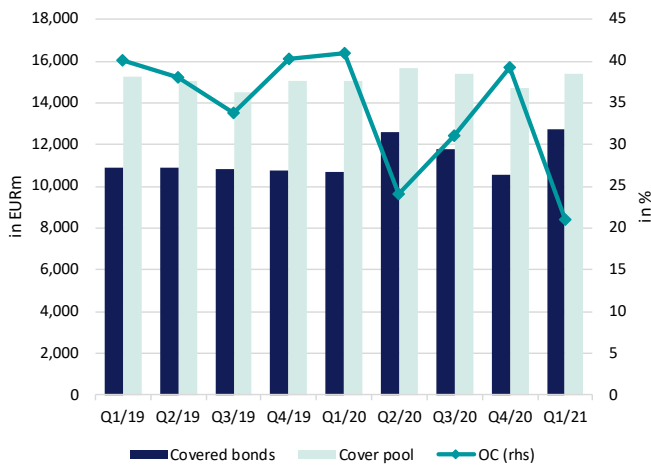
Landesbank Baden-Württemberg

Hypothekenpfandbriefe

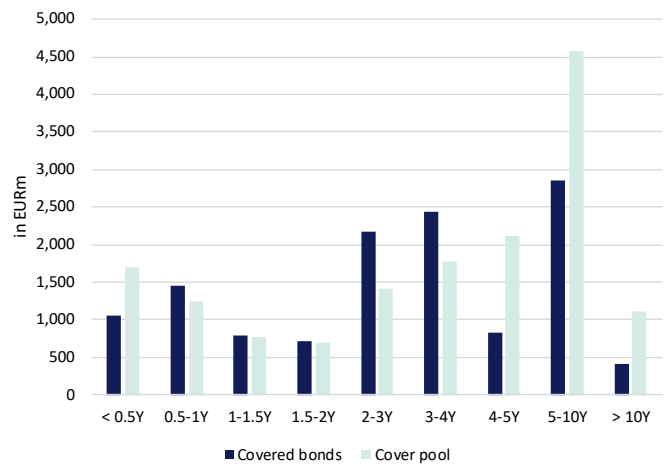
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	15,388.7	Anzahl der Kredite	38,552
davon wohnwirtschaftlich	37.4%	Anzahl der Kreditnehmer	29,280
davon gewerblich	55.2%	Anzahl der Objekte	35,207
davon Ersatzdeckung	7.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	486,893
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	12.9%
Pfandbriefvolumen (EURm)	12,715.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	16.9%
Überdeckung (EURm)	2,673.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	20.3%
Überdeckungsquote	21.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	81.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	77.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	88.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	66.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (786.9)
WAL (Deckungsmasse)	4.6y	Anteil der größten Forderungsklasse	57.2% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	3.7y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	54.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

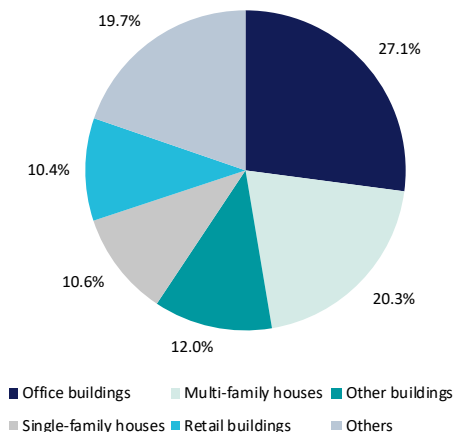
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



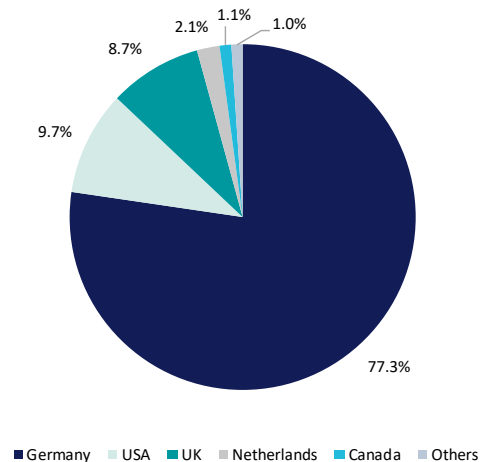
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



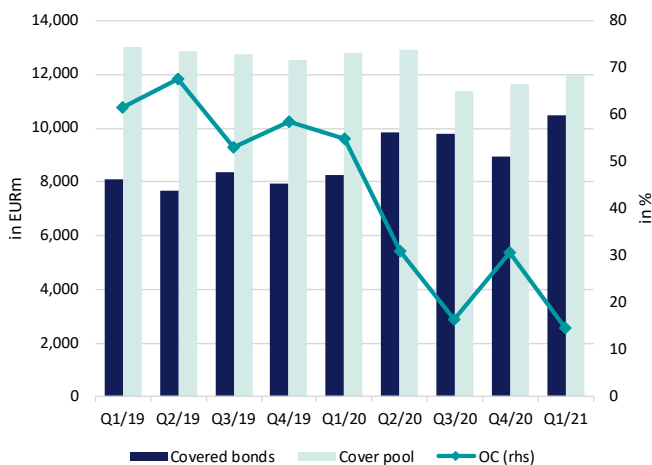
Landesbank Baden-Württemberg

Öffentliche Pfandbriefe

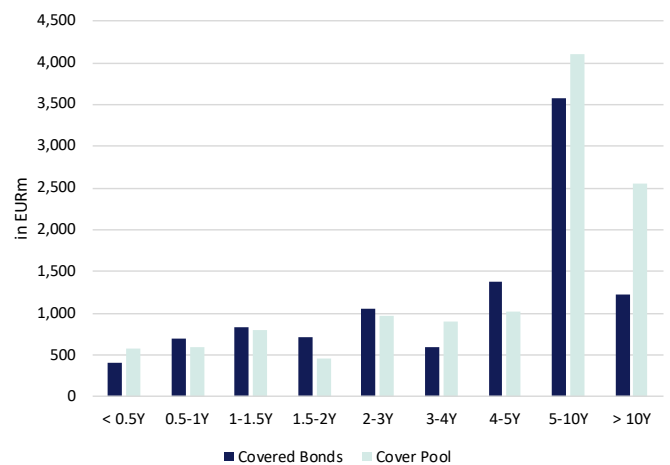
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	11,975.6	Anzahl der Kredite	7,300
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	2,871
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	27.2%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,462.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	4,171,216
Überdeckung (EURm)	1,513.6	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	99.6%
Überdeckungsquote	14.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	99.8%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	81.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (30.0)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	67.5%	Anteil der größten Forderungsklasse	46.8% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.7y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.3y		

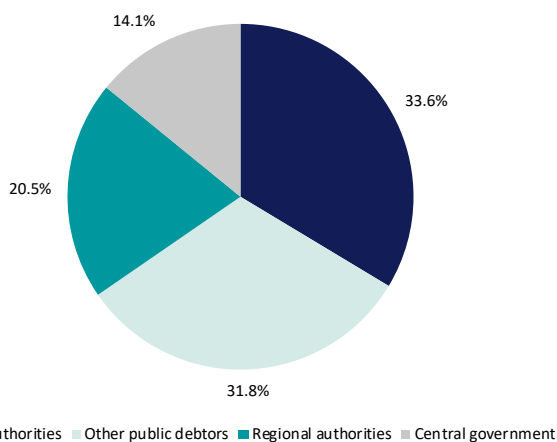
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



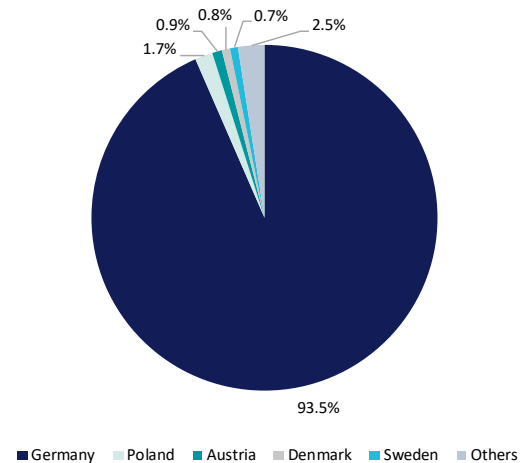
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



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

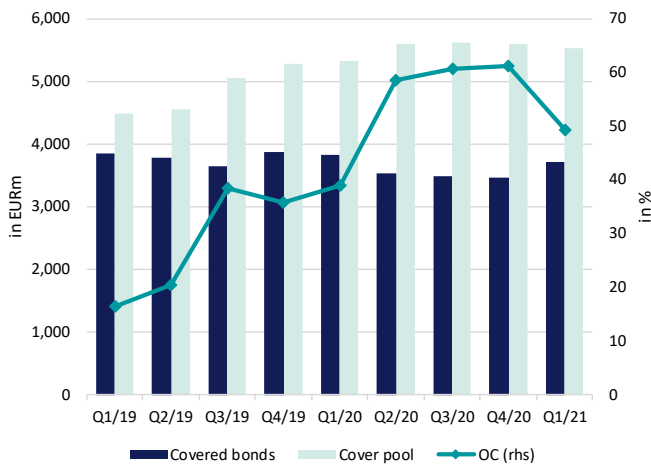
Landesbank Berlin

Hypothekendarlehen

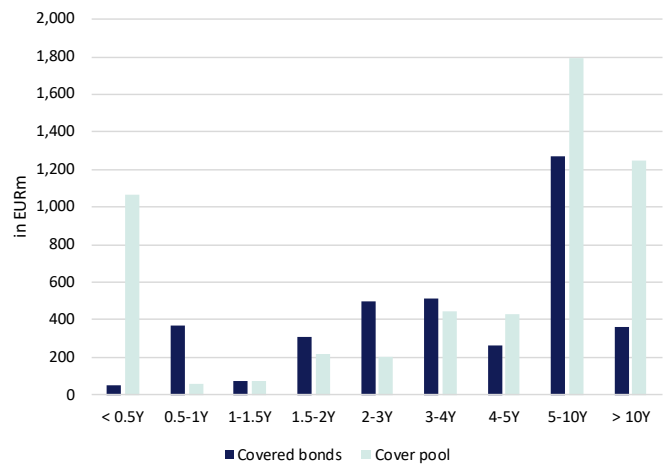
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	5,542.3	Anzahl der Kredite	6,955
davon wohnwirtschaftlich	63.0%	Anzahl der Kreditnehmer	6,236
davon gewerblich	32.3%	Anzahl der Objekte	7,258
davon Ersatzdeckung	4.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	847,068
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	24.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,710.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	2.9%
Überdeckung (EURm)	1,832.3	Anteil Mehrfamilienhäuser	53.2%
Überdeckungsquote	49.4%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	87.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	8.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	60.5% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	5.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	55.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

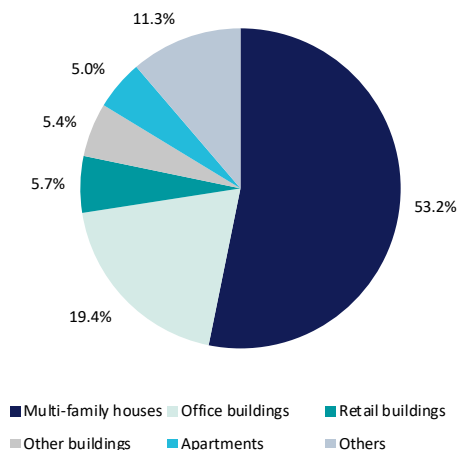
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



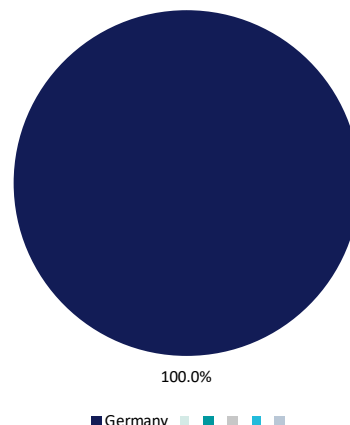
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



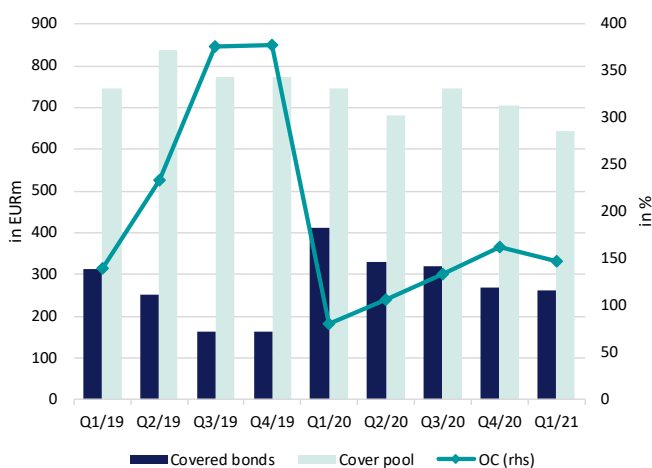
Landesbank Berlin

Kennzahlen zum Deckungsstock

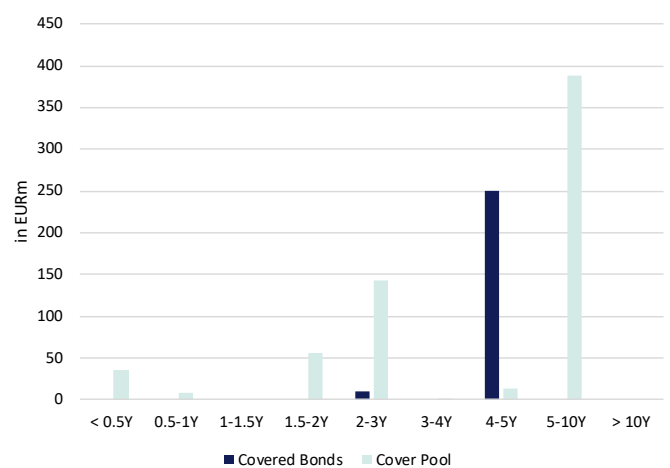
Deckungsmasse (EURm)	642.1	Anzahl der Kredite	23
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	12
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	99.7%
Pfandbriefvolumen (EURm)	260.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	53,508,000
Überdeckung (EURm)	382.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	147.0%	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	81.3% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.9y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.2y		

Öffentliche Pfandbriefe

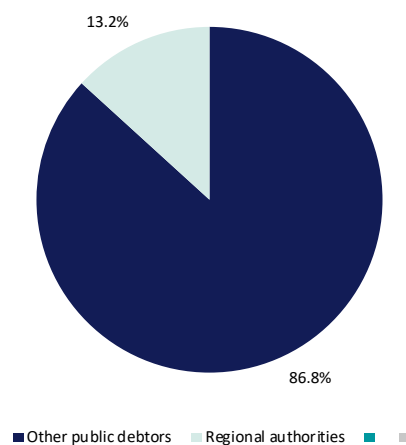
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



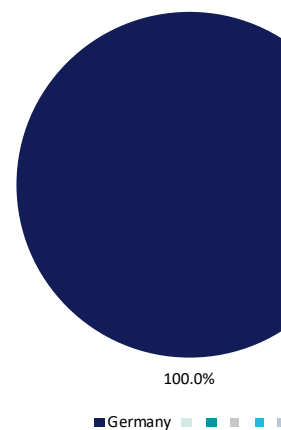
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



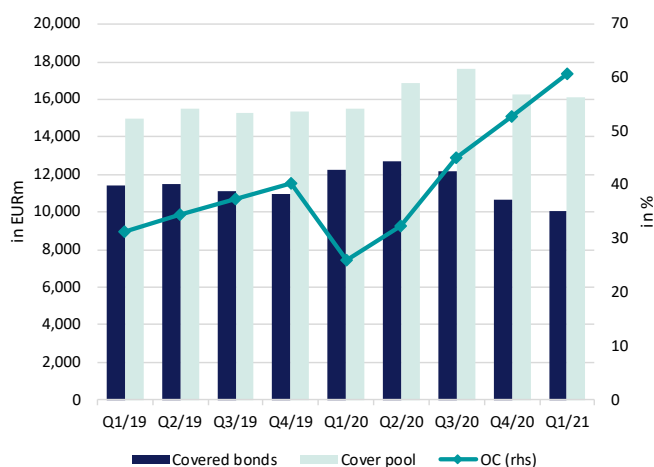
Landesbank Hessen-Thüringen

Hypothekenpfandbriefe

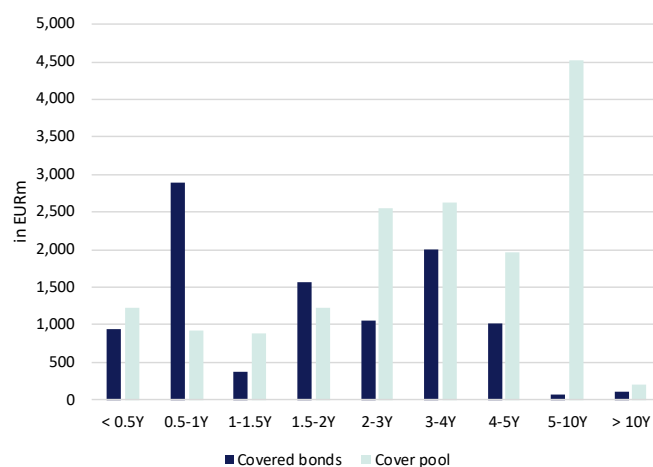
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	16,109.3	Anzahl der Kredite	7,686
davon wohnwirtschaftlich	26.7%	Anzahl der Kreditnehmer	6,443
davon gewerblich	71.8%	Anzahl der Objekte	8,530
davon Ersatzdeckung	1.6%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	2,461,478
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	9.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	10,024.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	3.9%
Überdeckung (EURm)	6,084.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	22.3%
Überdeckungsquote	60.7%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	71.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	61.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	96.6%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	84.1%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (2,824.8)
WAL (Deckungsmasse)	3.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	88.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	2.2y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	59.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

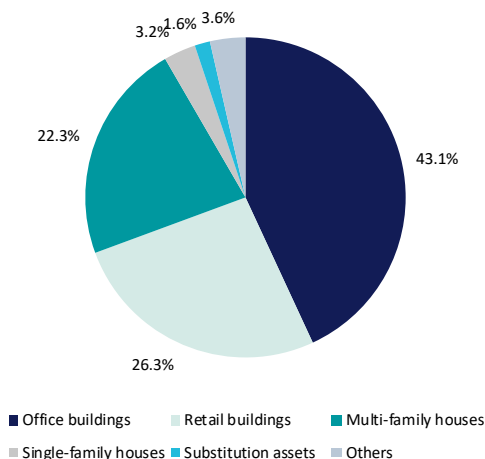
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



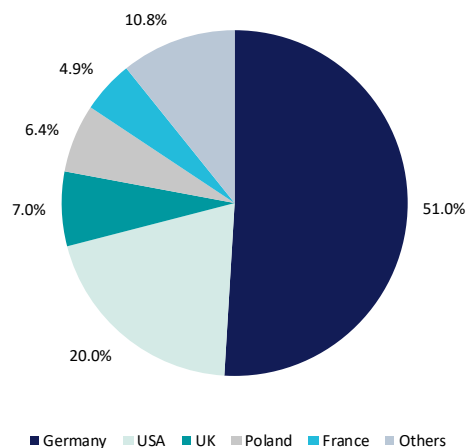
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



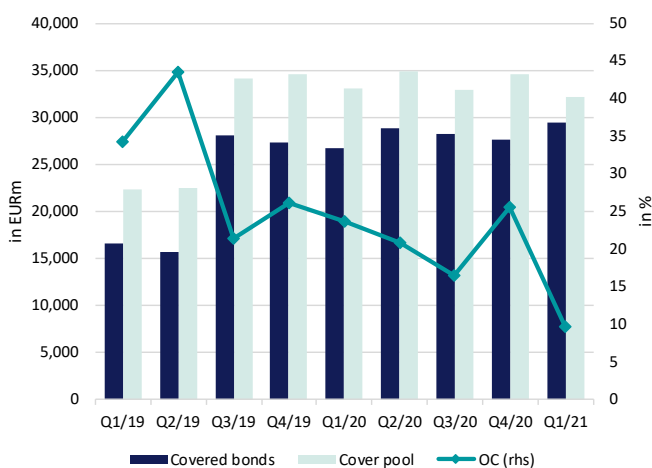
Landesbank Hessen-Thüringen

Öffentliche Pfandbriefe

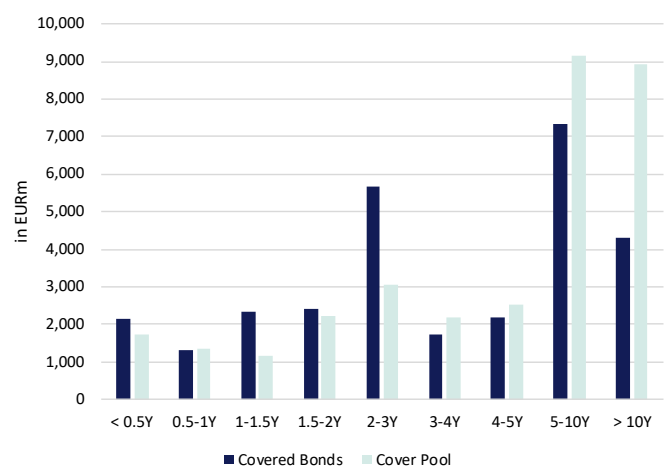
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	32,288.8	Anzahl der Kredite	20,473
davon Ersatzdeckung	0.1%	Anzahl der Kreditnehmer	5,085
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	31.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	29,447.4	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,342,832
Überdeckung (EURm)	2,841.4	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	98.5%
Überdeckungsquote	9.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	94.7%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (370.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	82.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	62.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	7.6y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	5.6y		

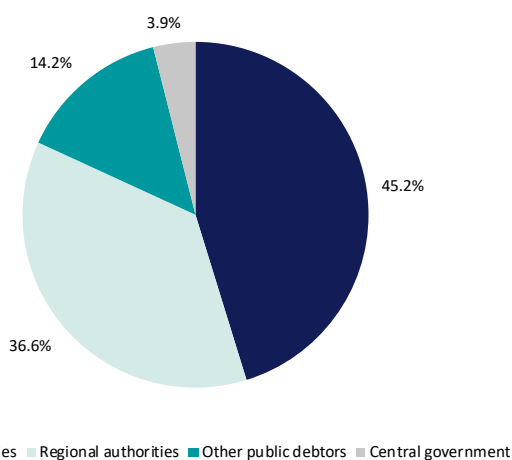
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



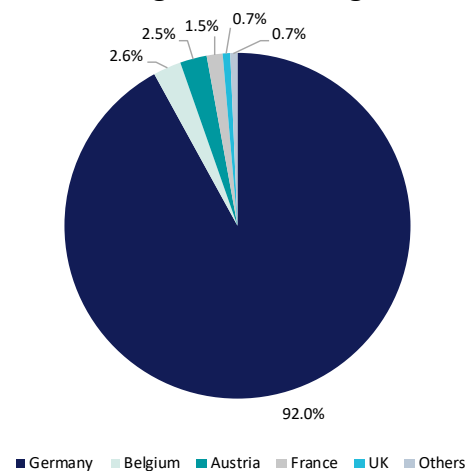
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



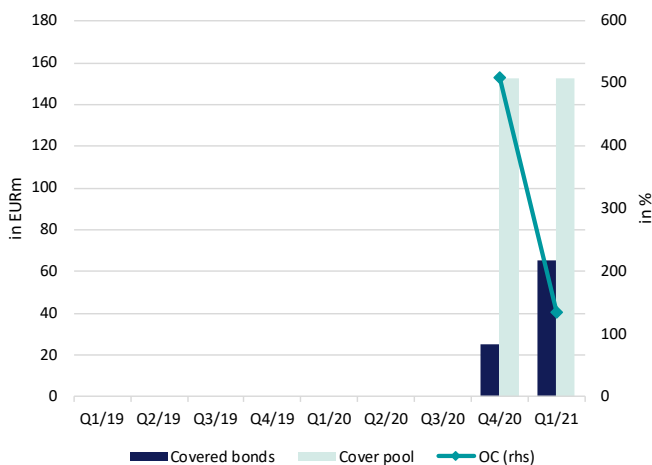
LIGA Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

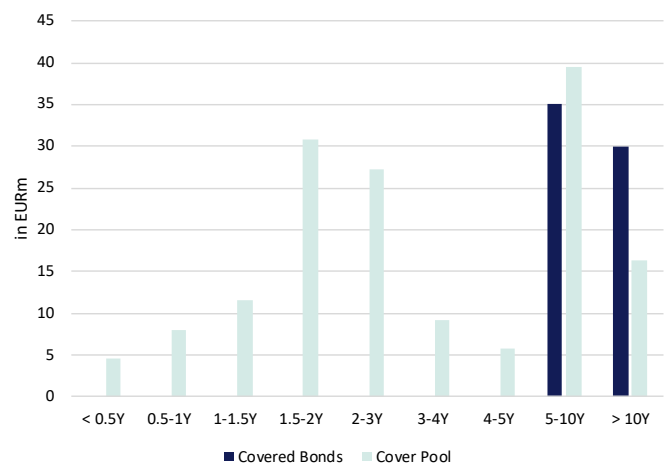
Deckungsmasse (EURm)	152.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	65.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	87.7	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	134.9%	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	73.2% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

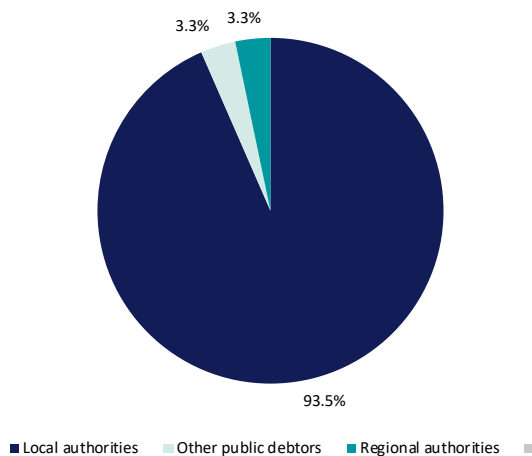
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



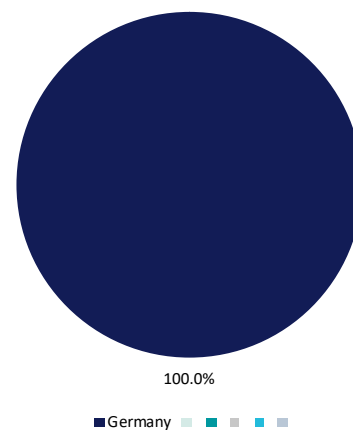
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



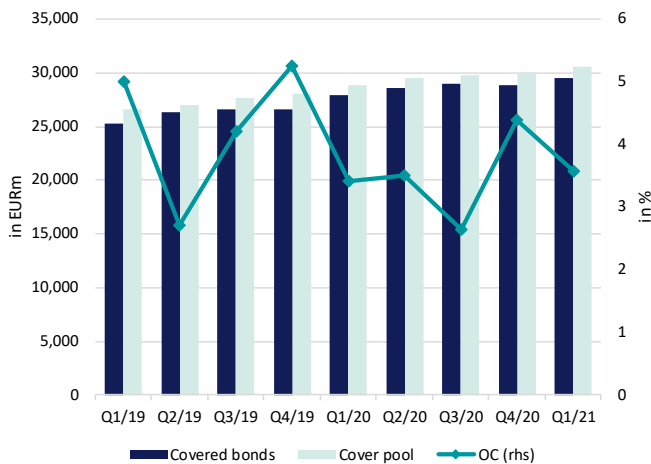
Münchener Hypothekenbank

Hypothekendarlehen

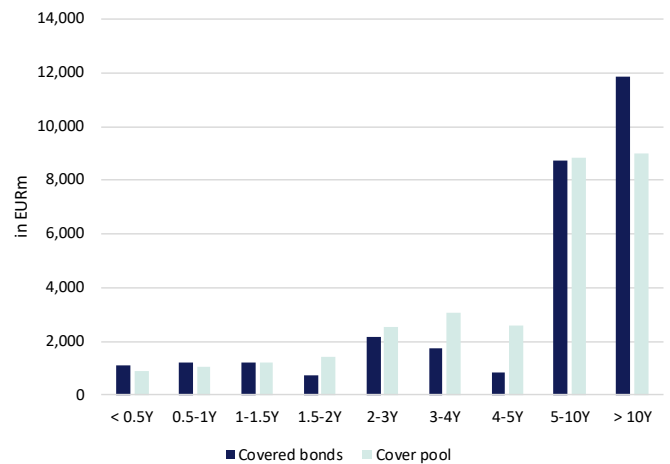
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	30,629.5	Anzahl der Kredite	192,834
davon wohnwirtschaftlich	80.0%	Anzahl der Kreditnehmer	199,254
davon gewerblich	17.7%	Anzahl der Objekte	180,263
davon Ersatzdeckung	2.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	150,206
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	3.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	29,576.1	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	50.8%
Überdeckung (EURm)	1,053.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	16.2%
Überdeckungsquote	3.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	82.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	96.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	88.5%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	86.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	CHF (1,189.7)
WAL (Deckungsmasse)	8.0y	Anteil der größten Forderungsklasse	60.8% (< 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		

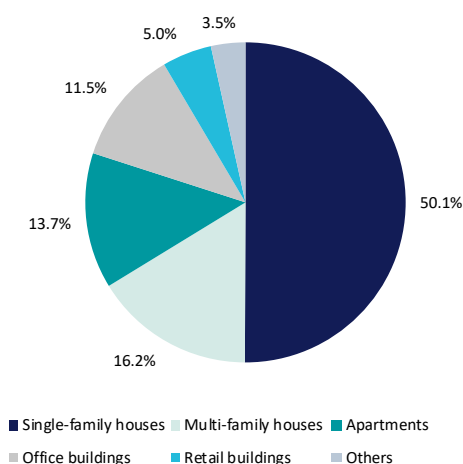
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



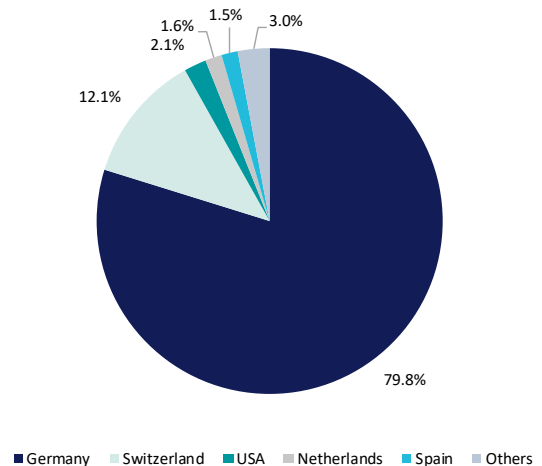
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



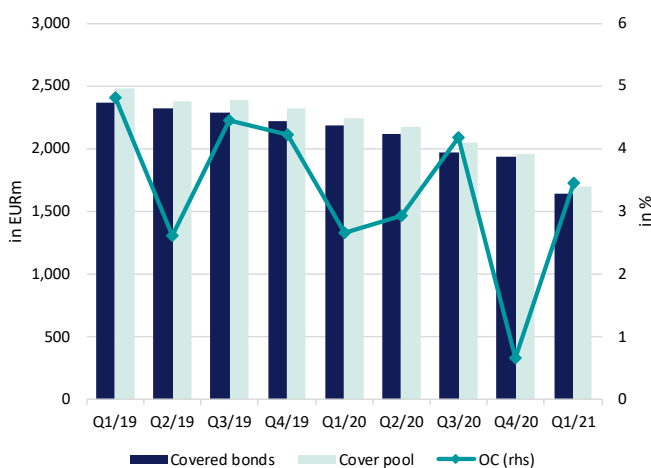
Münchener Hypothekbank

Öffentliche Pfandbriefe

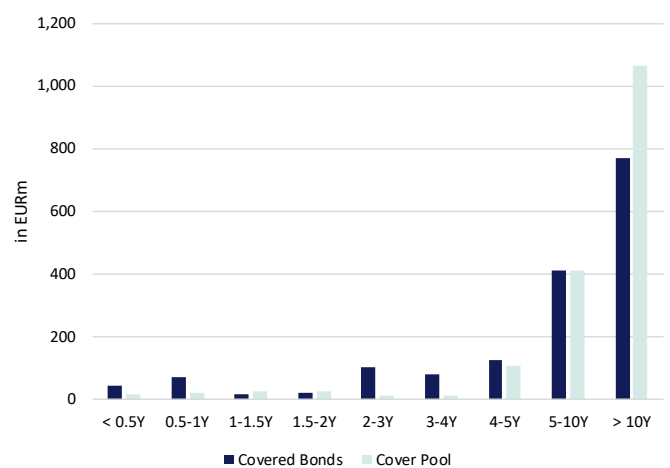
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,701.1	Anzahl der Kredite	595
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	443
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	82.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,644.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	3,840,063
Überdeckung (EURm)	57.0	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	3.5%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	91.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	66.4% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	13.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	8.0y		

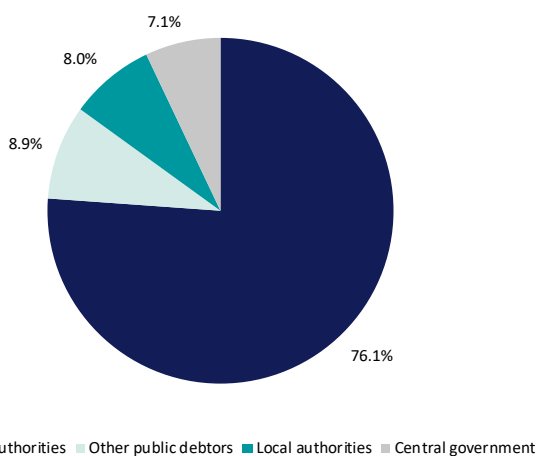
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



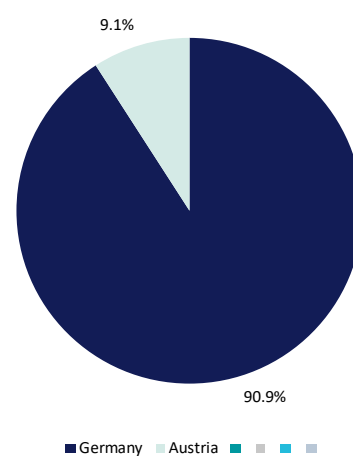
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



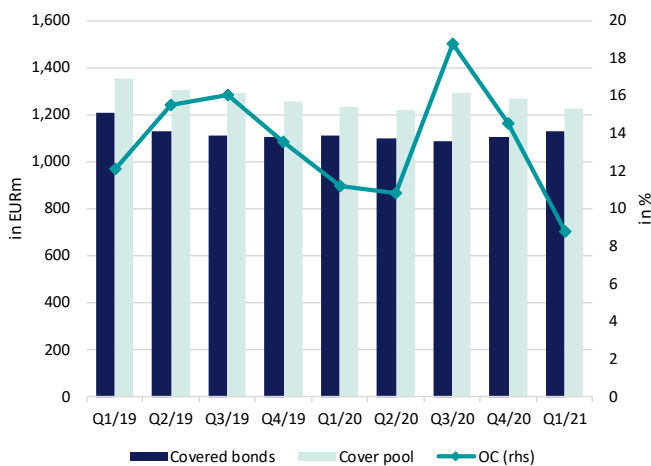
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank

Hypothekenpfandbriefe

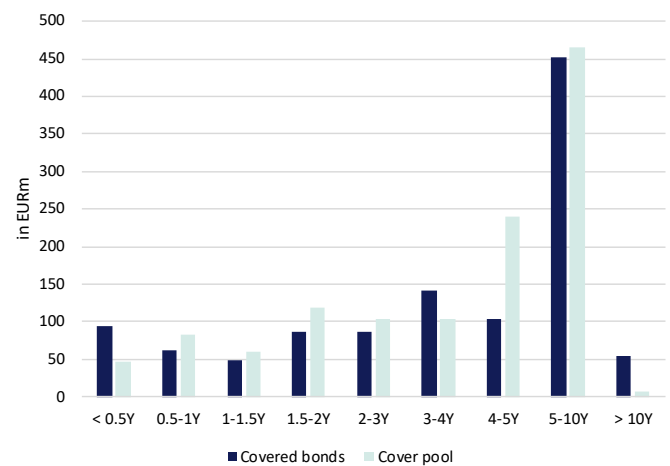
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,227.7	Anzahl der Kredite	315
davon wohnwirtschaftlich	19.6%	Anzahl der Kreditnehmer	195
davon gewerblich	75.3%	Anzahl der Objekte	347
davon Ersatzdeckung	5.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	5,972,564
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	24.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,128.7	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.1%
Überdeckung (EURm)	99.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	17.2%
Überdeckungsquote	8.8%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	95.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	4.3y	Anteil der größten Forderungsklasse	55.4% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	4.7y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.7y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.7%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

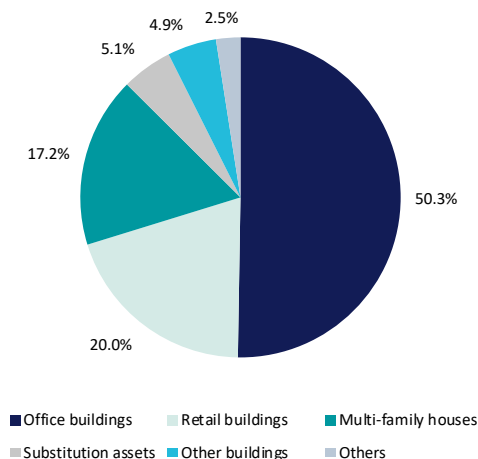
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



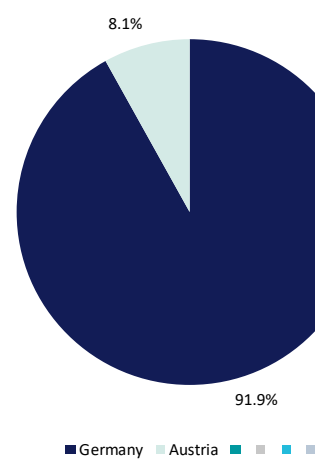
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



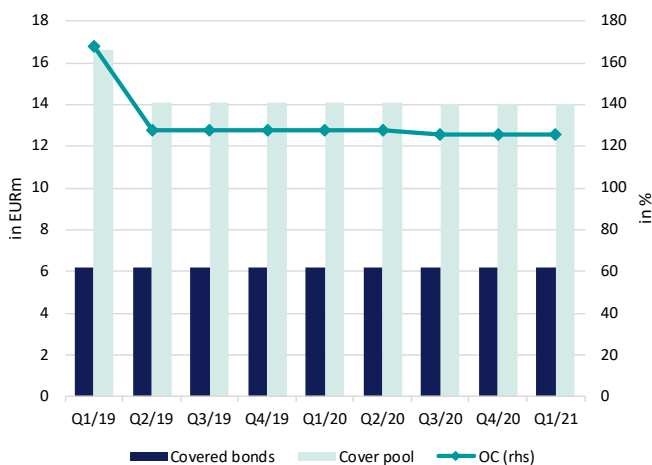
M.M.Warburg & CO Hypothekenbank

Öffentliche Pfandbriefe

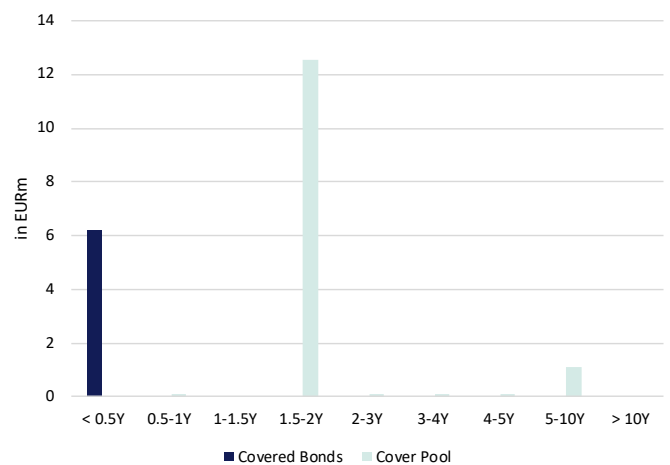
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	14.0	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)	6.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	14,000,000
Überdeckung (EURm)	7.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Überdeckungsquote	125.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	64.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	100.0% (< EUR 10m)
WAL (Deckungsmasse)	2.0y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	0.3y		

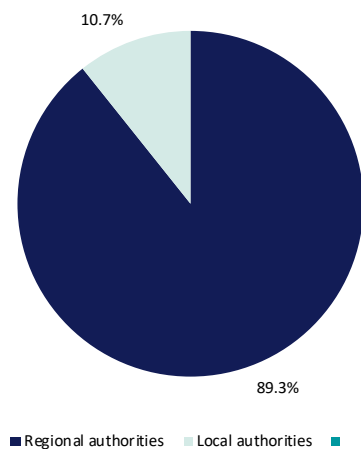
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



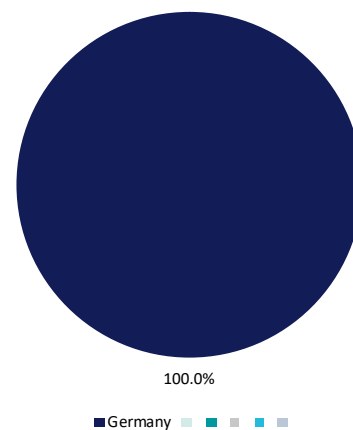
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



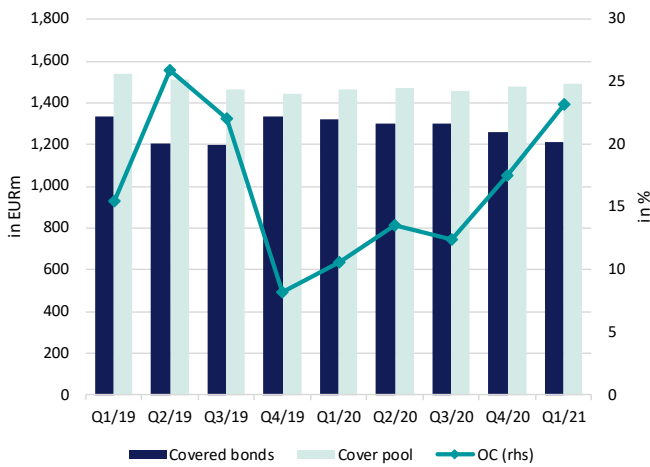
NATIXIS Pfandbriefbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

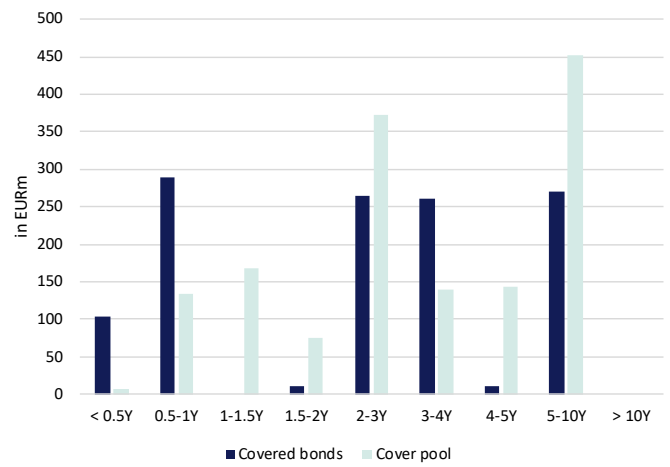
Deckungsmasse (EURm)	1,490.6	Anzahl der Kredite	69
davon wohnwirtschaftlich	5.8%	Anzahl der Kreditnehmer	132
davon gewerblich	83.0%	Anzahl der Objekte	262
davon Ersatzdeckung	11.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	10,023,636
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	24.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,209.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	0.0%
Überdeckung (EURm)	281.1	Anteil Mehrfamilienhäuser	5.8%
Überdeckungsquote	23.2%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	41.3%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	3.5y	Anteil der größten Forderungsklasse	93.7% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	2.8y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	3.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	58.2%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

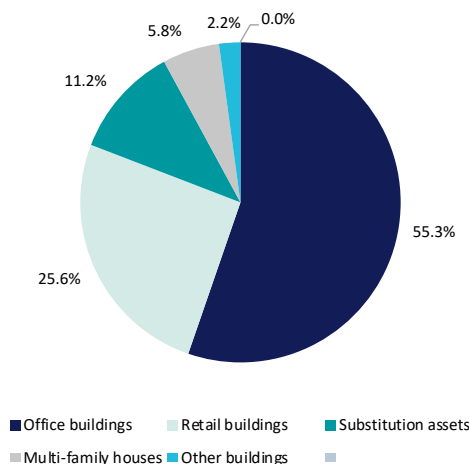
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



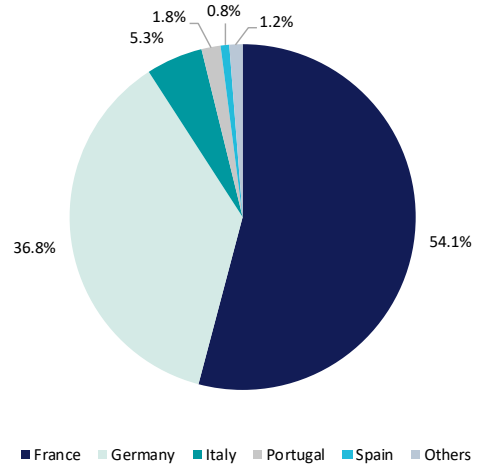
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



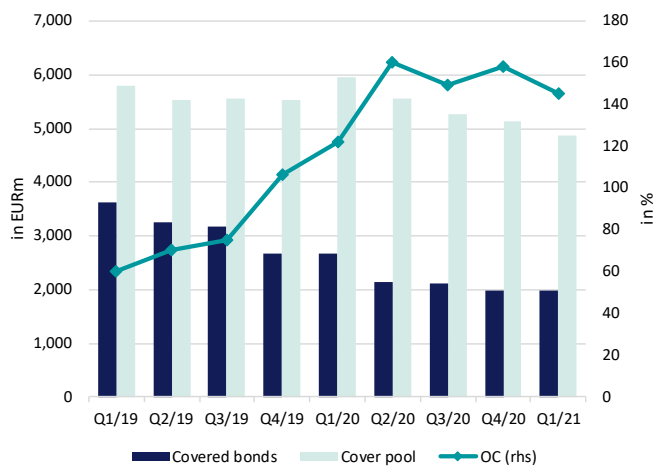
Norddeutsche Landesbank

Hypothekendarlehen

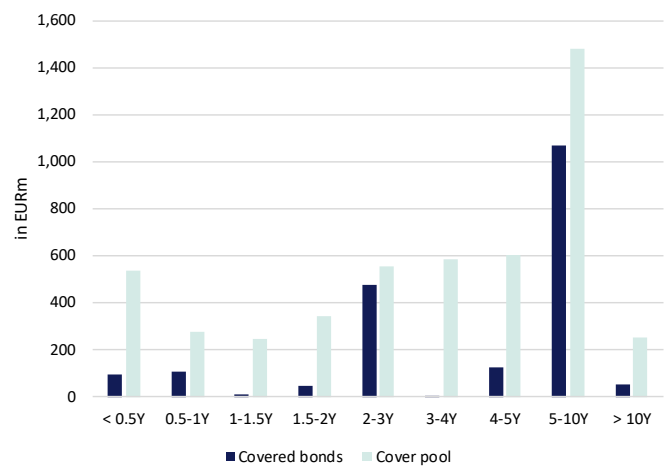
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	4,883.3	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	69.4%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	29.1%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	1.4%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,988.5	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	2,894.8	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	145.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	76.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	87.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	40.1% (EUR 1-10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	60.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

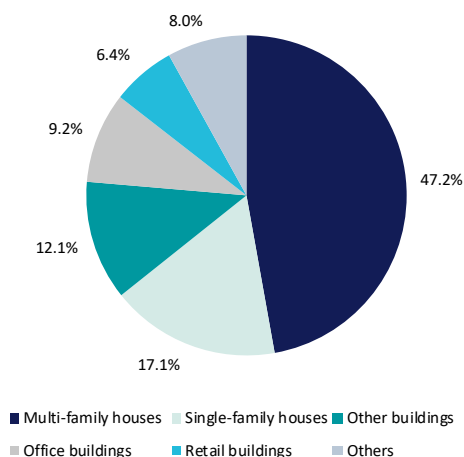
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



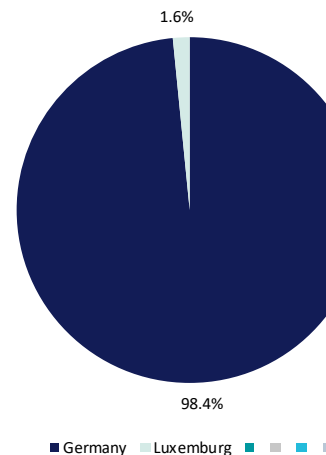
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



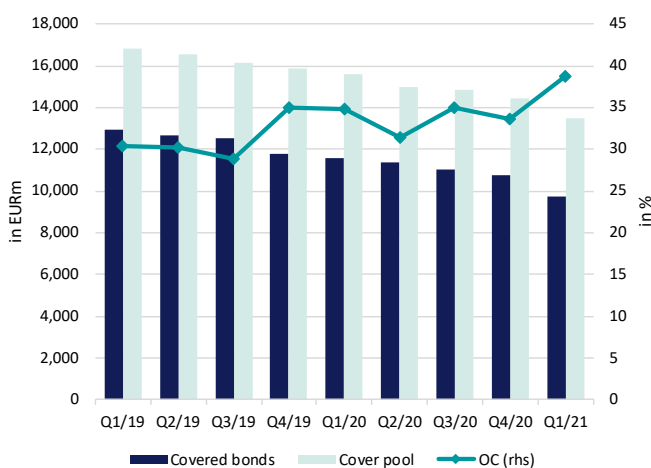
Norddeutsche Landesbank

Kennzahlen zum Deckungsstock

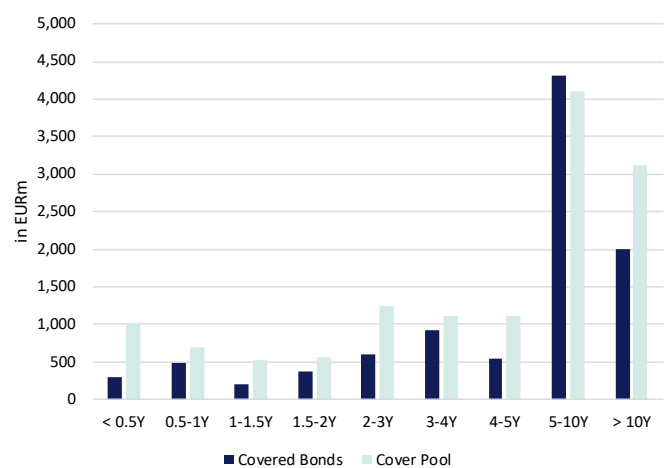
Deckungsmasse (EURm)	13,481.6	Anzahl der Kredite	4,109
davon Ersatzdeckung	4.8%	Anzahl der Kreditnehmer	1,453
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	22.1%
Pfandbriefvolumen (EURm)	9,716.7	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	8,837,509
Überdeckung (EURm)	3,764.9	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	98.8%
Überdeckungsquote	38.7%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (152.6)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	40.5% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	6.8y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.03%
WAL (Pfandbriefe)	6.8y		

Öffentliche Pfandbriefe

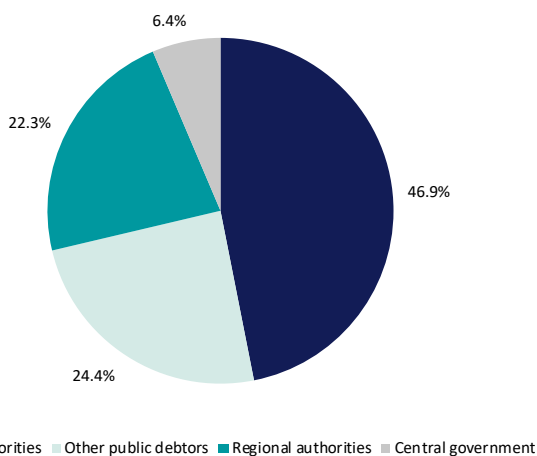
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



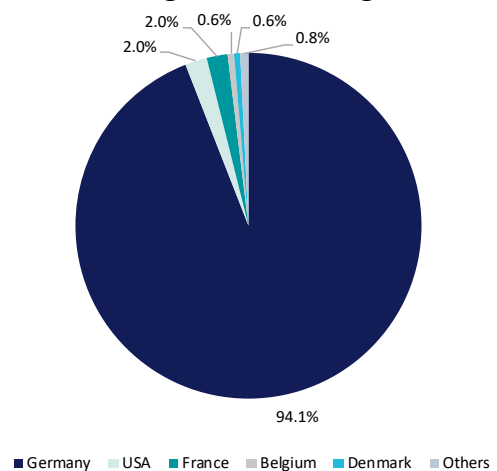
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



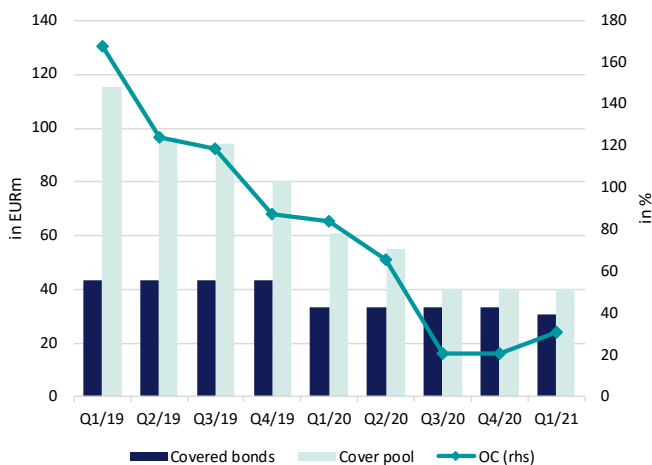
Norddeutsche Landesbank

Schiffspfandbriefe

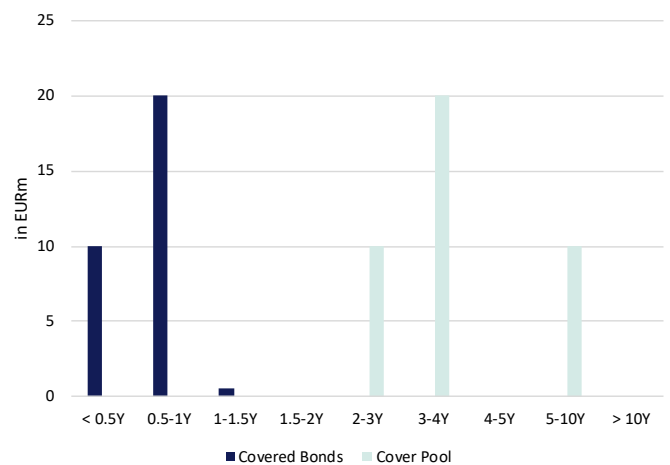
Kennzahlen zum Deckungsstock

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		

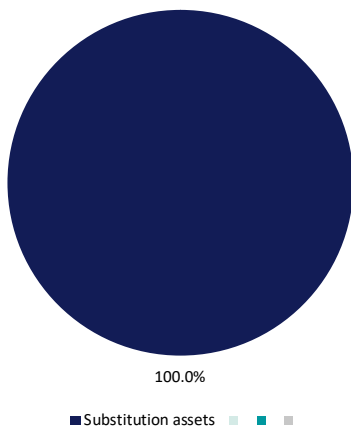
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Primärdeckung



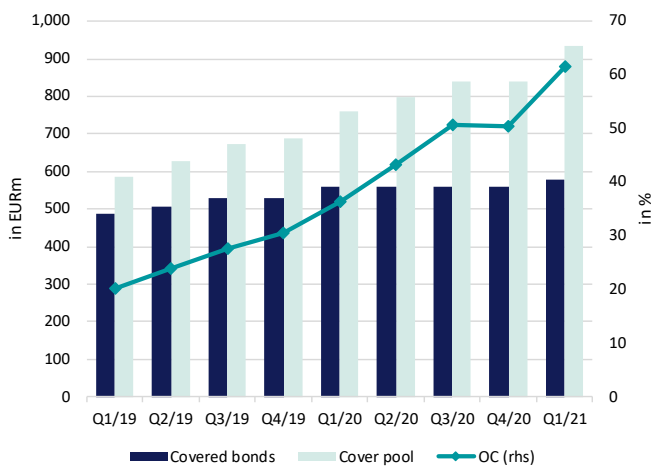
PSD Bank Nürnberg

Kennzahlen zum Deckungsstock

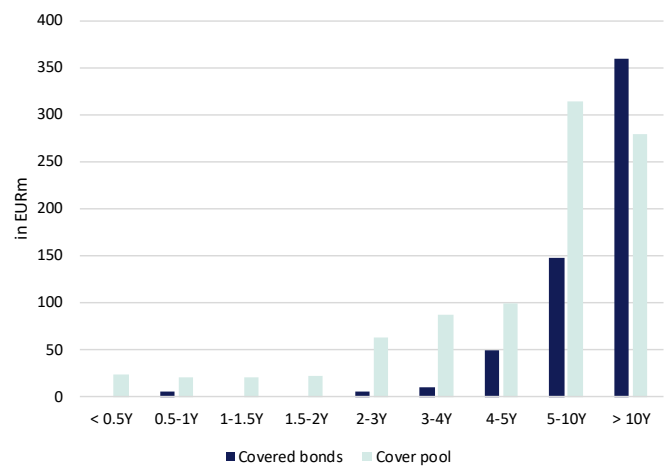
Deckungsmasse (EURm)	933.6	Anzahl der Kredite	9,588
davon wohnwirtschaftlich	97.5%	Anzahl der Kreditnehmer	7,655
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	8,844
davon Ersatzdeckung	2.5%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	118,953
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.5%
Pfandbriefvolumen (EURm)	577.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	84.9%
Überdeckung (EURm)	356.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	0.0%
Überdeckungsquote	61.6%	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)	7.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	99.4% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	12.0y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.9%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

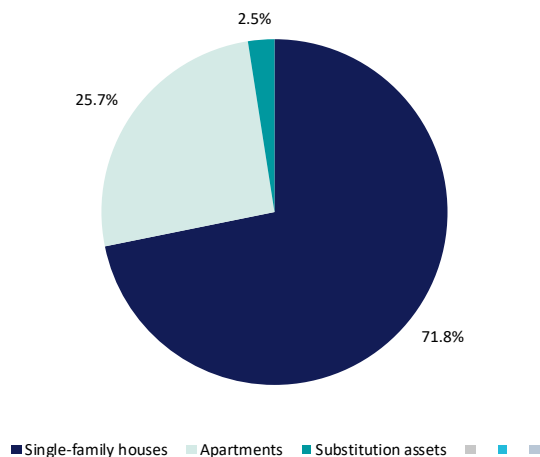
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



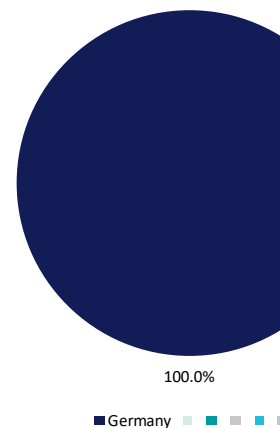
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



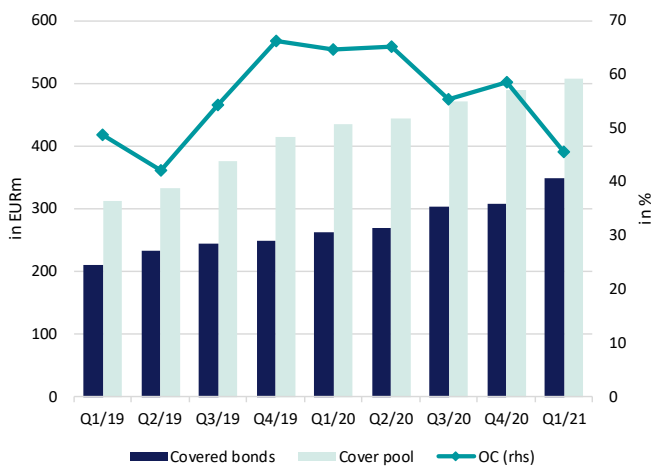
PSD Bank Rhein-Ruhr

Kennzahlen zum Deckungsstock

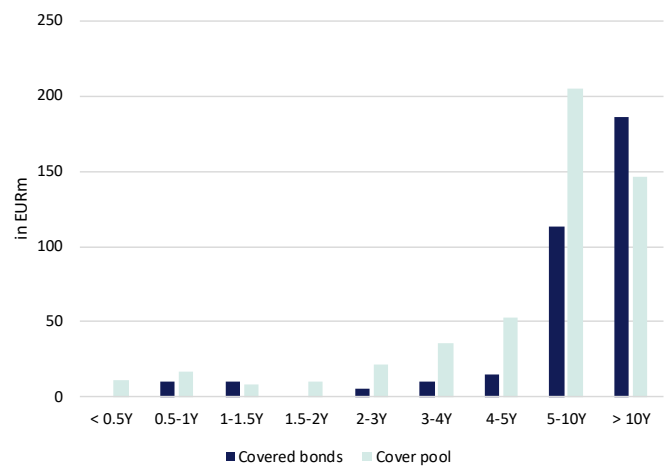
Deckungsmasse (EURm)	508.0	Anzahl der Kredite	5,116
davon wohnwirtschaftlich	97.0%	Anzahl der Kreditnehmer	4,226
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	4,434
davon Ersatzdeckung	3.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	116,655
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	1.3%
Pfandbriefvolumen (EURm)	349.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	88.8%
Überdeckung (EURm)	159.0	Anteil Mehrfamilienhäuser	5.8%
Überdeckungsquote	45.6%	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)	7.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	92.8% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	9.6y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.1y
Ø LTV (Ursprungswert)	50.8%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

Hypothekenpfandbriefe

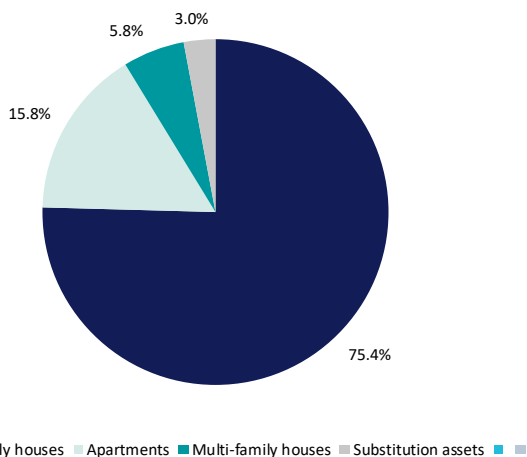
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



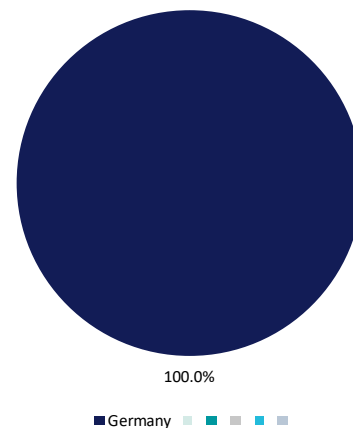
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



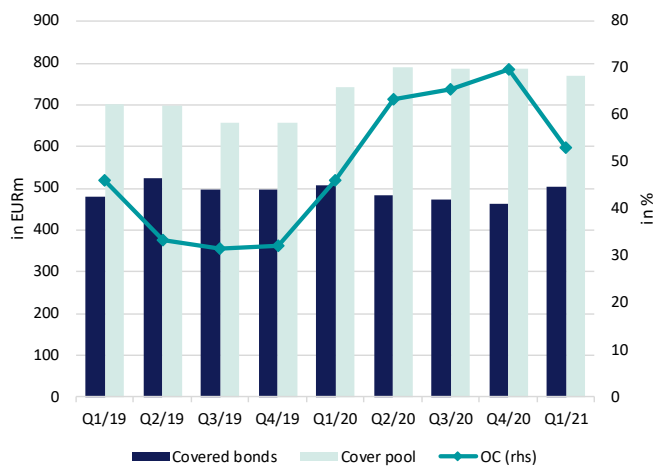
SaarLB

Hypothekenpfandbriefe

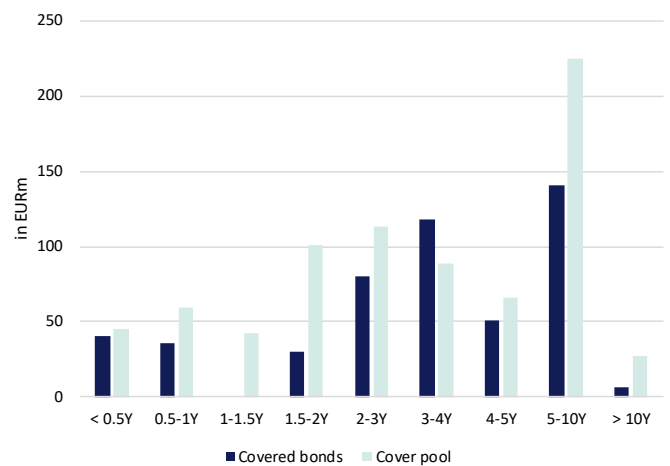
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	768.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	1.7%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	92.7%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	5.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	502.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	265.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	52.9%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	78.6%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	57.5% (> EUR 10m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	51.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

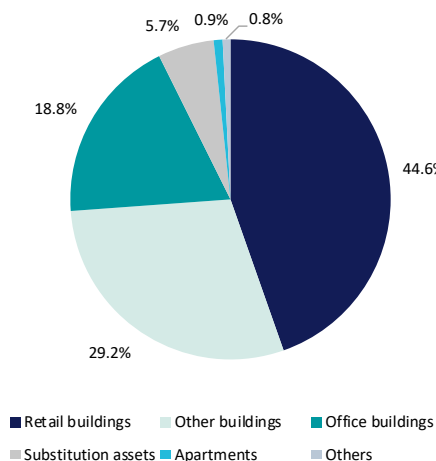
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



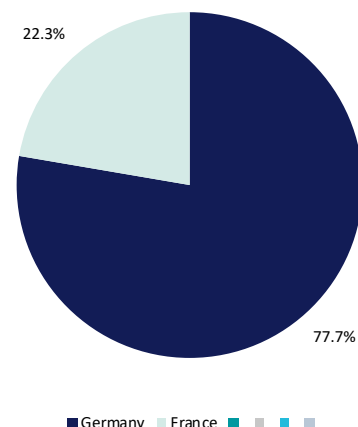
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



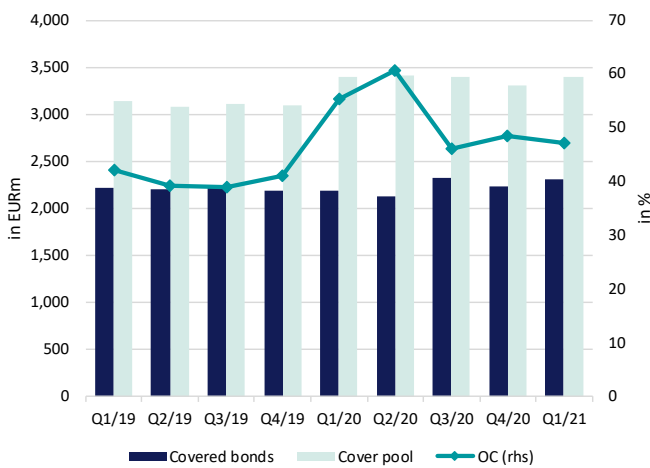
SaarLB

Öffentliche Pfandbriefe

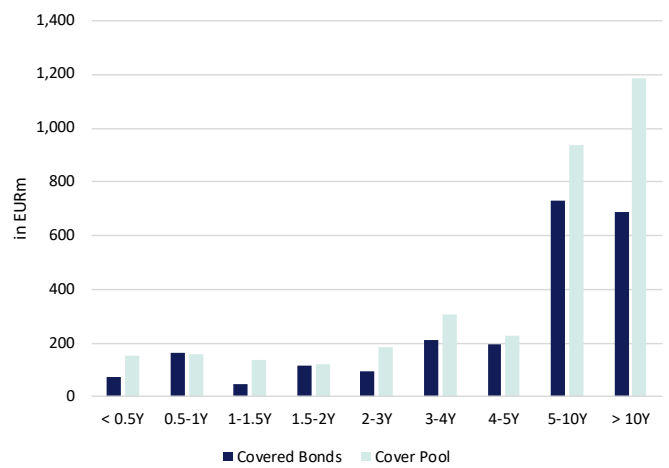
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	3,410.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,314.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	1,096.2	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	47.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	75.9%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	95.8%	Anteil der größten Forderungsklasse	61.2% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

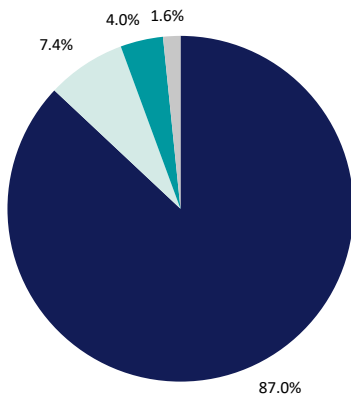
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



Laufzeitstruktur

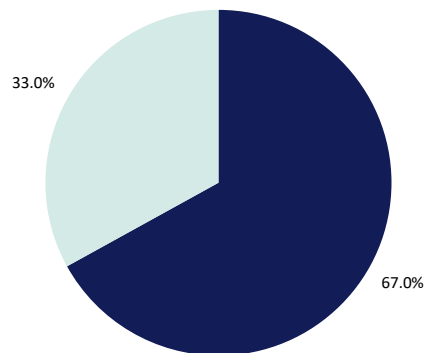


Zusammensetzung der Primärdeckung



Local authorities Regional authorities Other public debtors Central government

Regionale Verteilung der Forderungen



Germany France

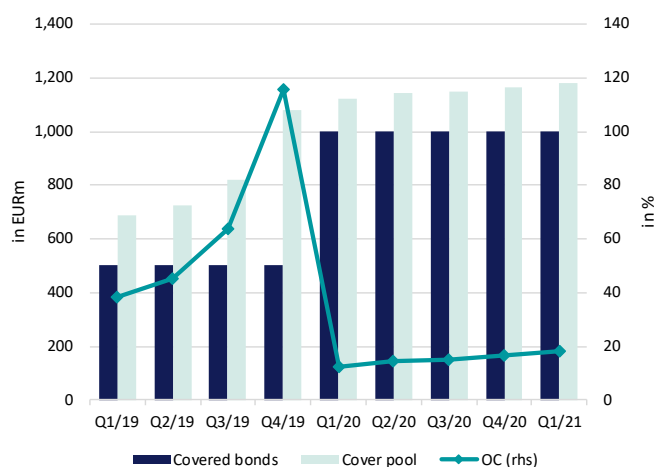
Santander Consumer Bank

Hypothekendarlehen

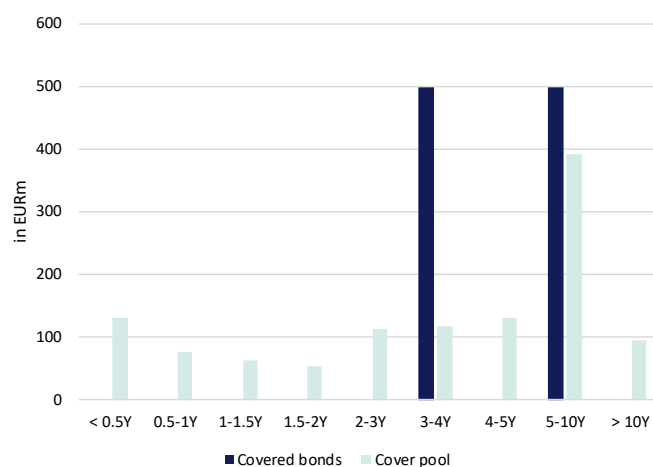
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,179.6	Anzahl der Kredite	19,567
davon wohnwirtschaftlich	95.8%	Anzahl der Kreditnehmer	23,862
davon gewerblich	0.0%	Anzahl der Objekte	14,152
davon Ersatzdeckung	4.2%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	47,339
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	0.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,000.0	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	85.3%
Überdeckung (EURm)	179.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	2.5%
Überdeckungsquote	18.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	4.7y	Anteil der größten Forderungsklasse	98.0% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	6.3y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.3y
Ø LTV (Ursprungswert)	45.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

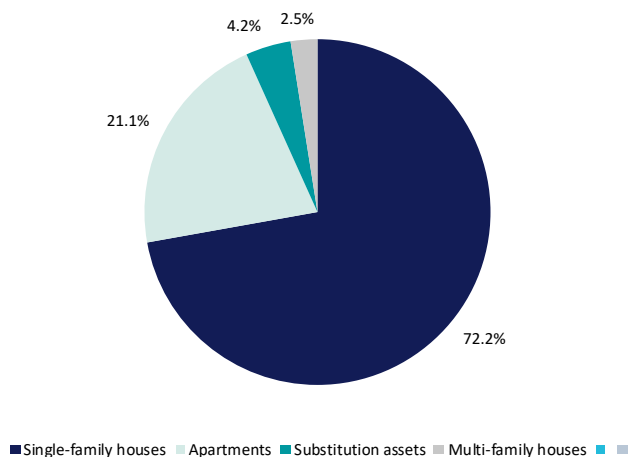
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



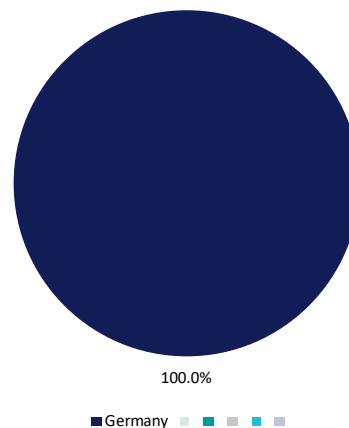
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte

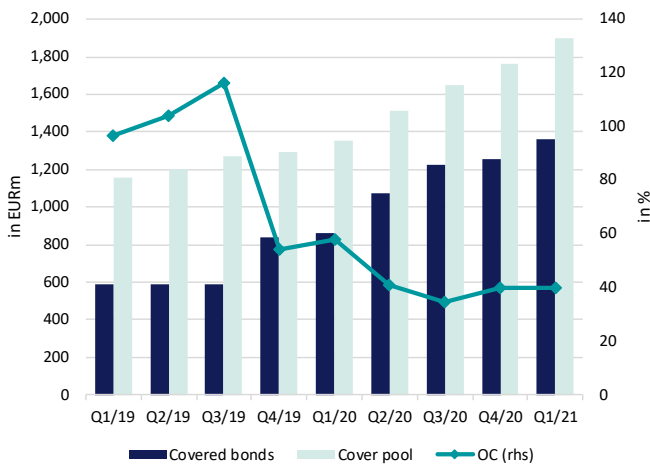


Sparkasse Hannover

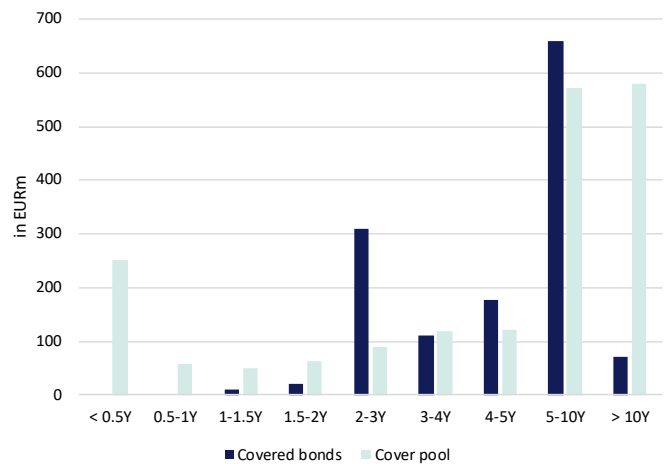
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	1,901.0	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	78.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	17.9%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.1%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,357.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	543.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	40.0%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	89.9%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	61.8% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	4.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.4%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

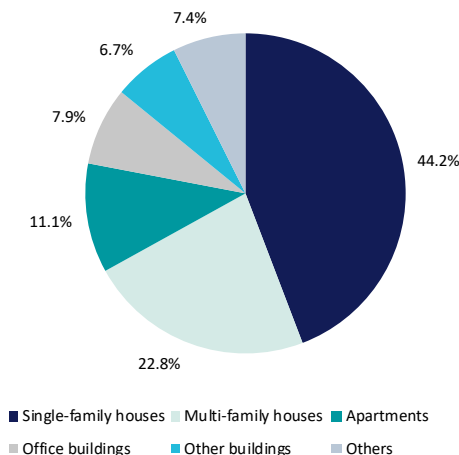
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



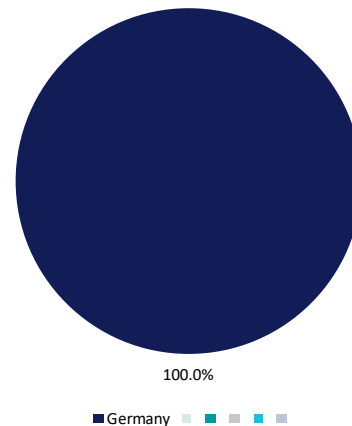
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



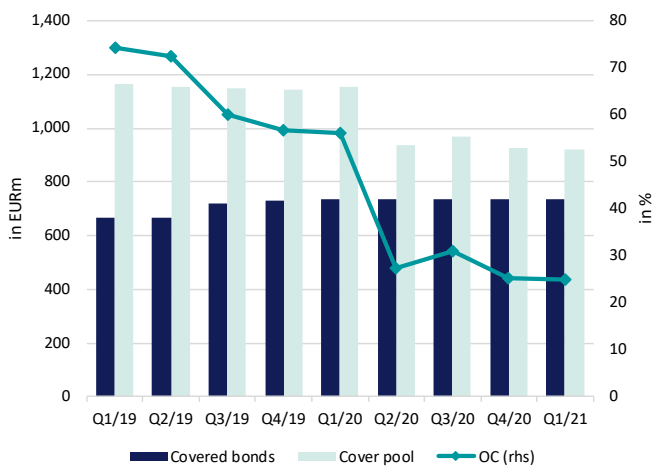
Sparkasse Hannover

Kennzahlen zum Deckungsstock

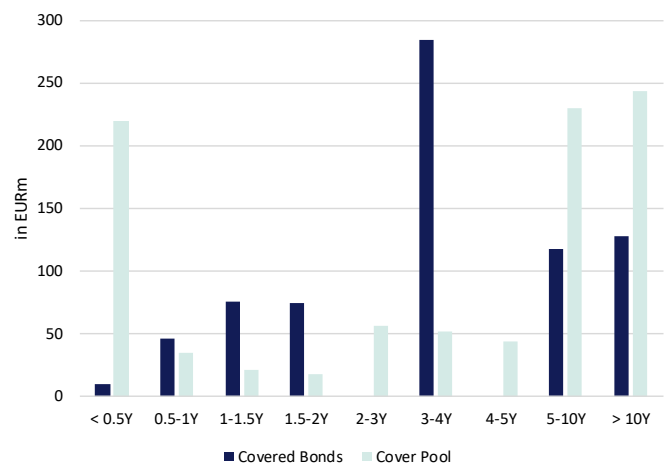
Deckungsmasse (EURm)	921.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	738.1	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	183.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	24.8%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.4%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	54.9% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

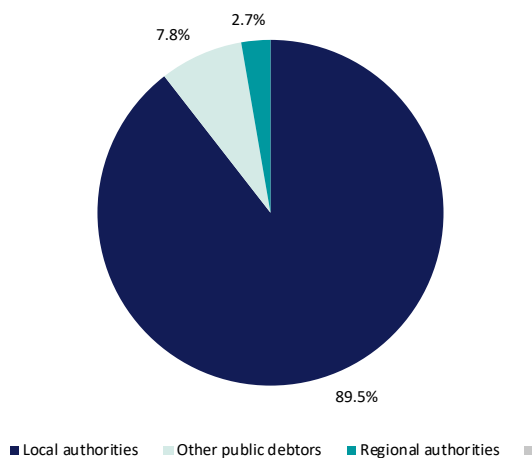
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



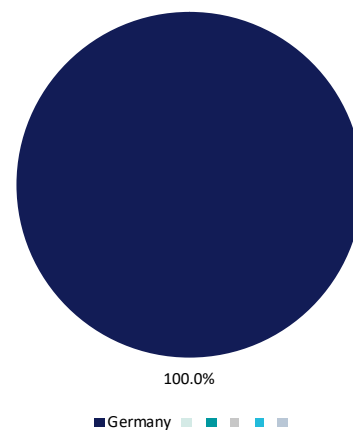
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen

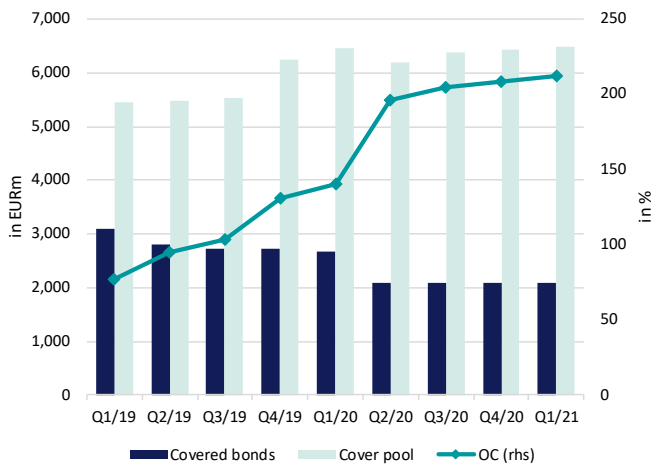


Sparkasse KölnBonn

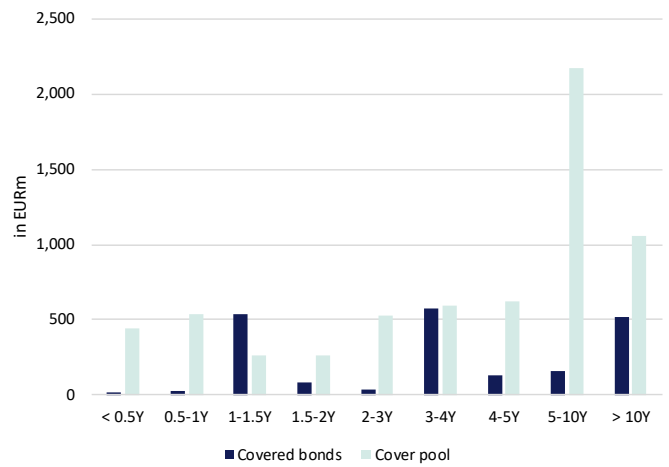
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	6,489.9	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	75.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	21.0%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.0%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,076.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	4,413.6	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	212.6%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	91.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	49.3% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	5.6y
Ø LTV (Ursprungswert)	52.8%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

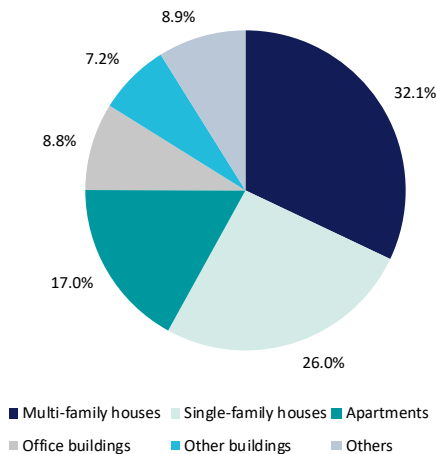
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



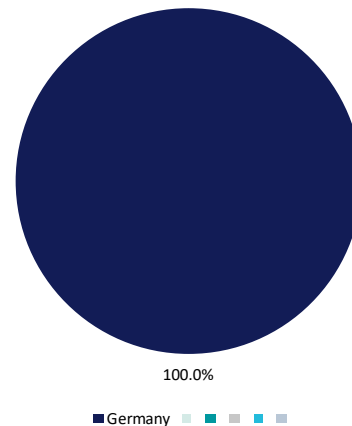
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



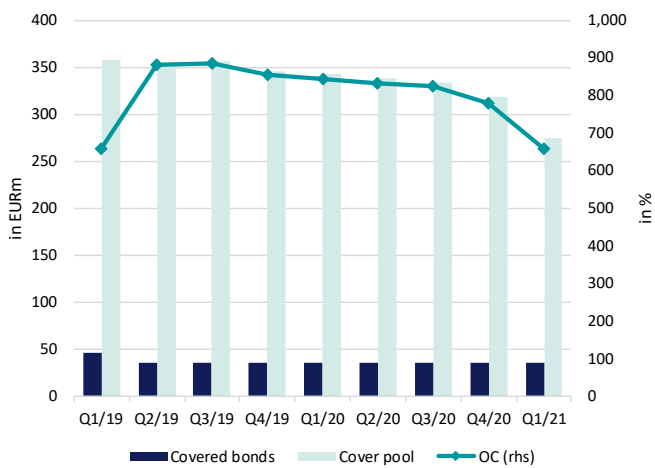
Sparkasse KölnBonn

Kennzahlen zum Deckungsstock

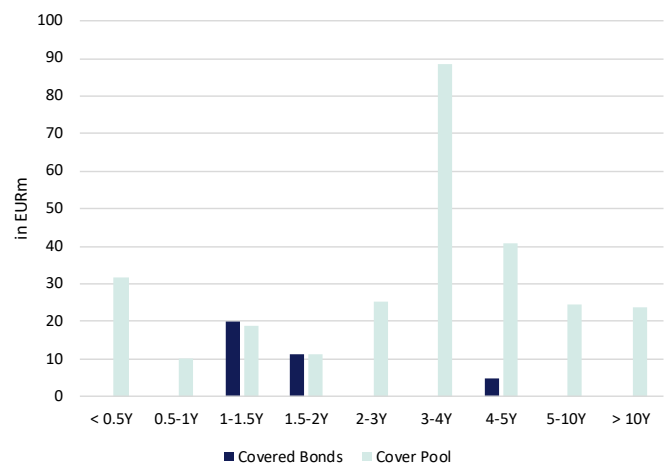
Deckungsmasse (EURm)	275.3	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	36.2	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	239.1	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	660.4%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	90.3%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	82.7% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

Öffentliche Pfandbriefe

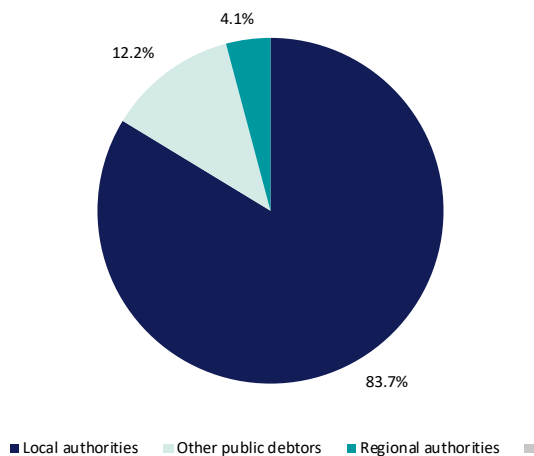
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



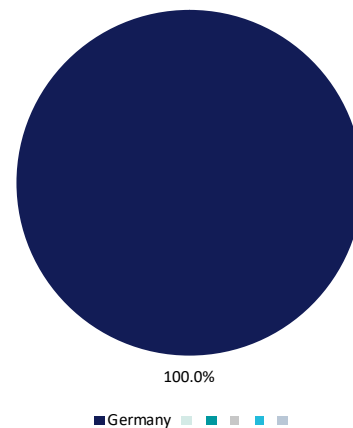
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



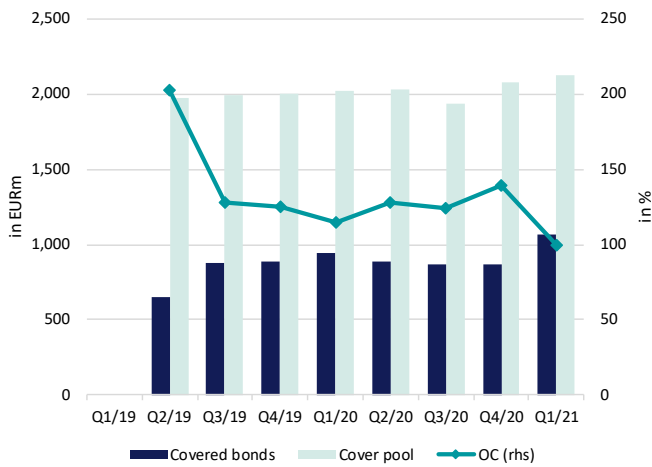
Stadtsparkasse Düsseldorf

Hypothekendarlehen

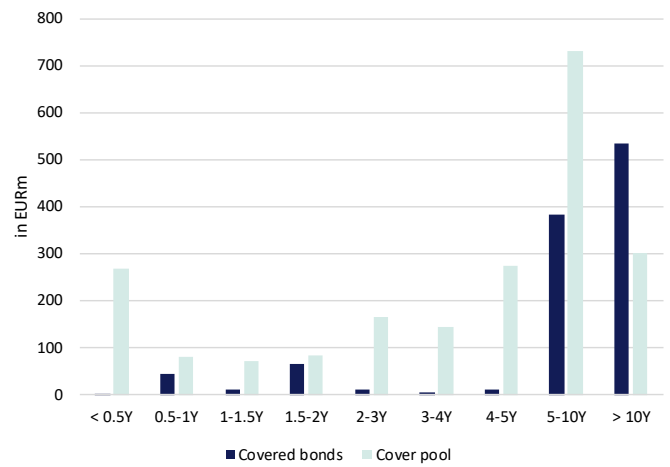
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	2,127.2	Anzahl der Kredite	n/a
davon wohnwirtschaftlich	68.6%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon gewerblich	26.7%	Anzahl der Objekte	n/a
davon Ersatzdeckung	4.7%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	1,066.3	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	n/a
Überdeckung (EURm)	1,060.9	Anteil Mehrfamilienhäuser	n/a
Überdeckungsquote	99.5%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	93.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Anteil der größten Forderungsklasse	43.3% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	n/a	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	6.2y
Ø LTV (Ursprungswert)	56.1%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	n/a		

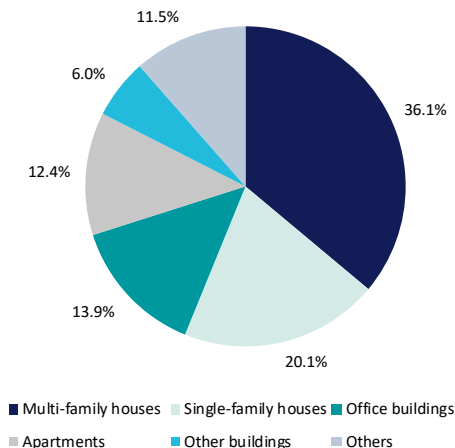
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



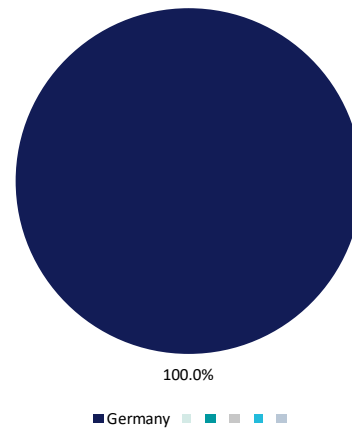
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



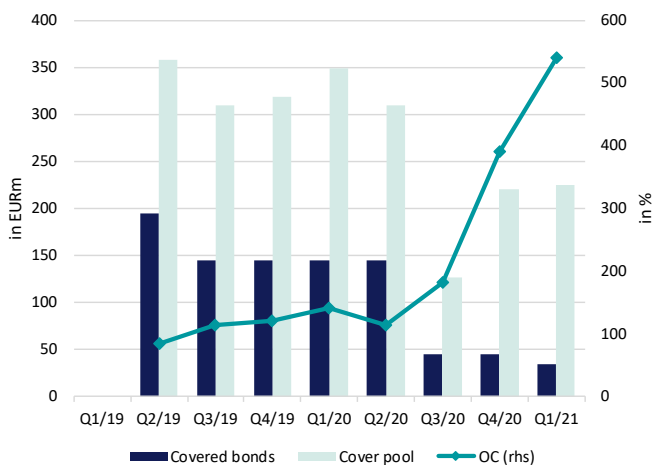
Stadtparkasse Düsseldorf

Öffentliche Pfandbriefe

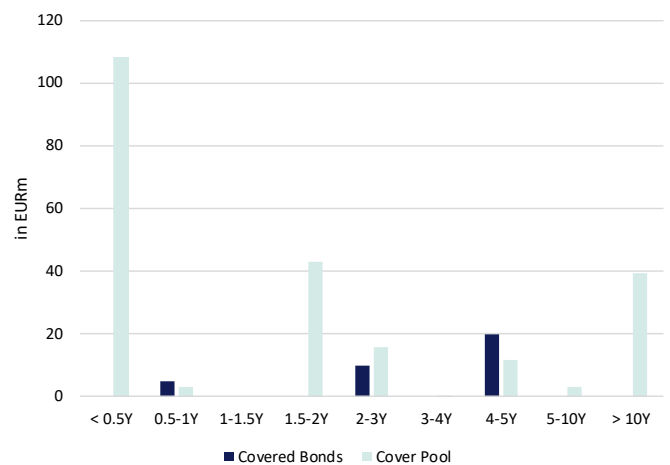
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	224.7	Anzahl der Kredite	n/a
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	n/a
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	n/a
Pfandbriefvolumen (EURm)	35.0	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	n/a
Überdeckung (EURm)	189.7	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	n/a
Überdeckungsquote	542.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	n/a
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	100.0%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	100.0%	Anteil der größten Forderungsklasse	72.7% (EUR 10-100m)
WAL (Deckungsmasse)	n/a	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	n/a		

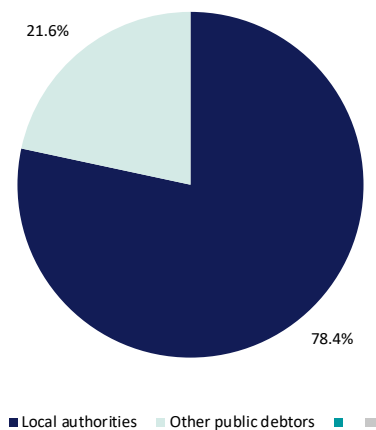
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



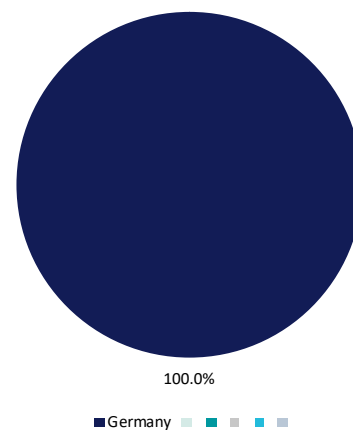
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



UniCredit Bank

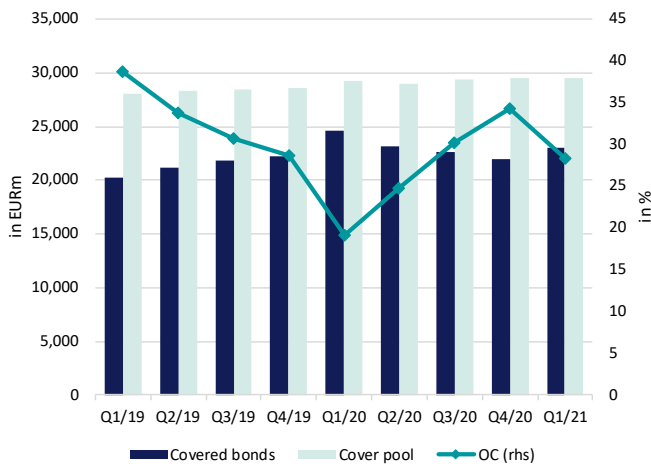
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	29,536.4
davon wohnwirtschaftlich	68.4%
davon gewerblich	29.1%
davon Ersatzdeckung	2.5%
davon Derivate	0.0%
Pfandbriefvolumen (EURm)	23,004.3
Überdeckung (EURm)	6,532.1
Überdeckungsquote	28.4%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	81.4%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	96.2%
WAL (Deckungsmasse)	6.8y
WAL (Pfandbriefe)	7.0y
Ø LTV (Ursprungswert)	41.9%
Ø LTV (Marktwert)	n/a

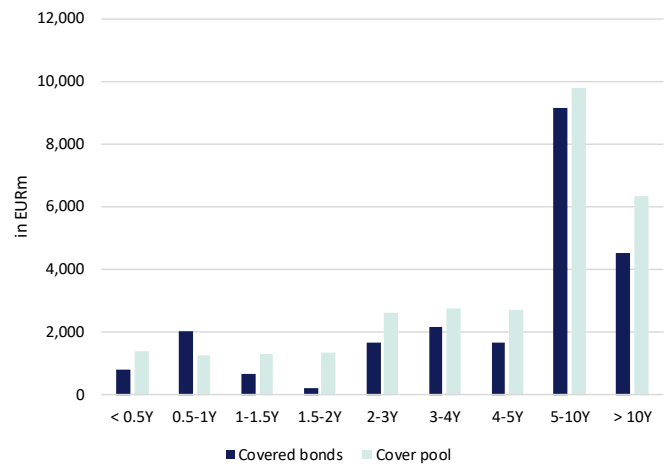
Hypothekenpfandbriefe

Anzahl der Kredite	148,484
Anzahl der Kreditnehmer	113,168
Anzahl der Objekte	137,500
Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	254,389
Anteil der 10 größten Kreditnehmer	8.0%
Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	33.1%
Anteil Mehrfamilienhäuser	23.1%
EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
Anteil der größten Forderungsklasse	38.3% (< EUR 0.3m)
Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	7.0y
Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%

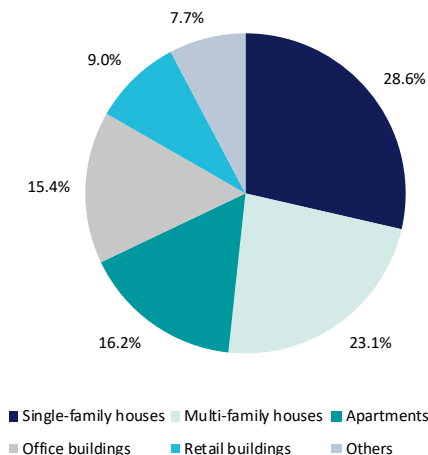
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



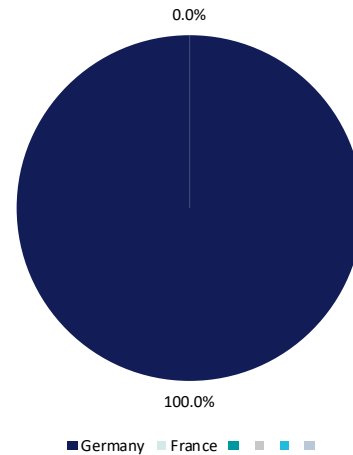
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



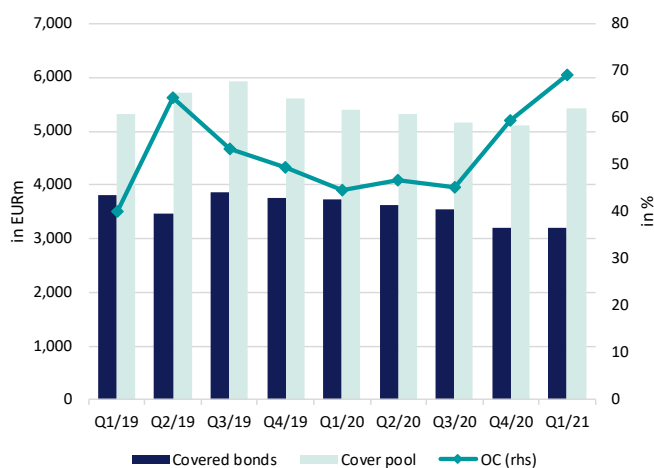
UniCredit Bank

Kennzahlen zum Deckungsstock

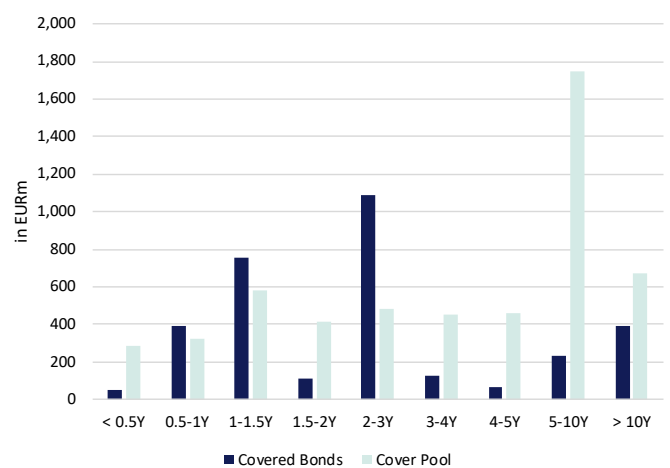
Deckungsmasse (EURm)	5,430.1	Anzahl der Kredite	1,670
davon Ersatzdeckung	0.0%	Anzahl der Kreditnehmer	903
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	38.6%
Pfandbriefvolumen (EURm)	3,212.3	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	6,013,400
Überdeckung (EURm)	2,217.8	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	93.2%
Überdeckungsquote	69.0%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	86.7%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	66.8%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	USD (-61.9)
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	99.8%	Anteil der größten Forderungsklasse	53.1% (> EUR 100m)
WAL (Deckungsmasse)	5.5y	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
WAL (Pfandbriefe)	4.6y		

Öffentliche Pfandbriefe

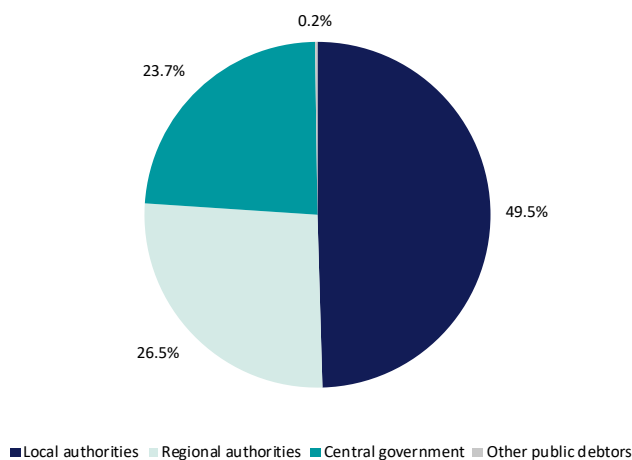
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



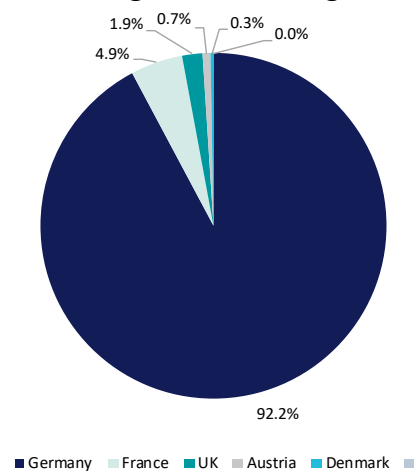
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Primärdeckung



Regionale Verteilung der Forderungen



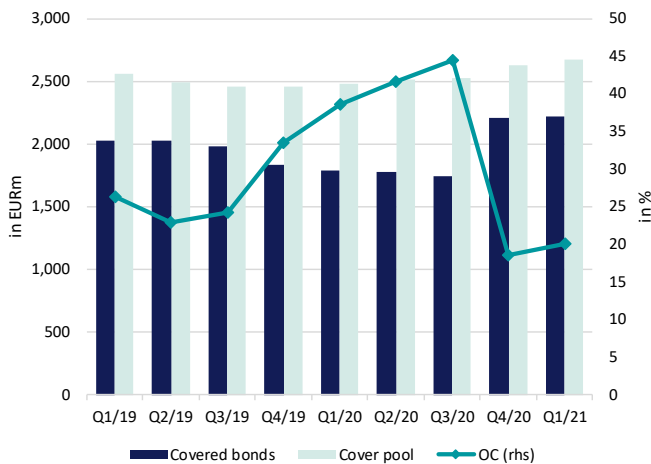
Wüstenrot Bausparkasse

Hypothekenpfandbriefe

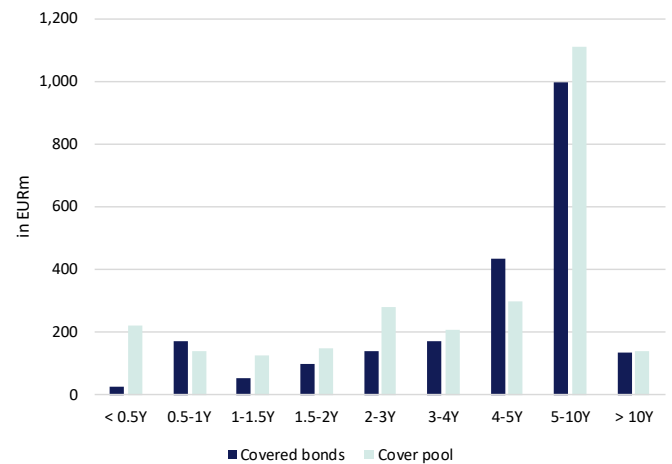
Kennzahlen zum Deckungsstock

Deckungsmasse (EURm)	2,675.0	Anzahl der Kredite	34,445
davon wohnwirtschaftlich	89.3%	Anzahl der Kreditnehmer	30,845
davon gewerblich	1.3%	Anzahl der Objekte	32,663
davon Ersatzdeckung	9.3%	Ø Darlehensbetrag pro Kreditnehmer (EUR)	78,617
davon Derivate	0.0%	Anteil der 10 größten Kreditnehmer	2.4%
Pfandbriefvolumen (EURm)	2,226.6	Anteil selbstgenutztes Wohneigentum	69.2%
Überdeckung (EURm)	448.4	Anteil Mehrfamilienhäuser	14.6%
Überdeckungsquote	20.1%	EUR-Anteil (Deckungsmasse)	100.0%
Anteil festverzinsliche Deckungsmasse	99.2%	EUR-Anteil (Pfandbriefe)	100.0%
Anteil festverzinsliche Pfandbriefe	98.2%	Größte FX-Position (NPV in EURm)	-
WAL (Deckungsmasse)	4.9y	Anteil der größten Forderungsklasse	85.7% (< EUR 0.3m)
WAL (Pfandbriefe)	5.2y	Ø Alter der Forderungen (Seasoning)	10.9y
Ø LTV (Ursprungswert)	0.0%	Rückständige Kredite (>90 Tage)	0.00%
Ø LTV (Marktwert)	45.0%		

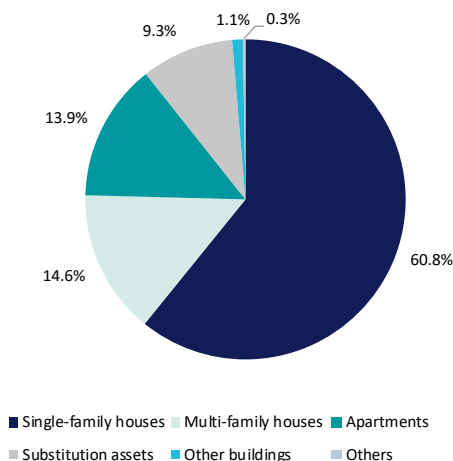
Deckungsstockdaten im Zeitverlauf



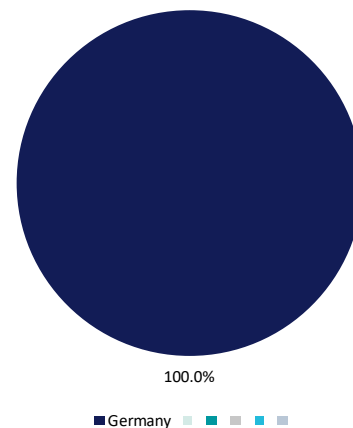
Laufzeitstruktur



Zusammensetzung der Deckungsmasse



Regionale Verteilung der Objekte



Anhang

Ansprechpartner in der NORD/LB

Markets Strategy & Floor Research



Melanie Kiene

Banks
 +49 511 361-4108
 +49 172 169 2633
melanie.kiene@nordlb.de



Dr. Norman Rudschuck

SSA/Public Issuers
 +49 511 361-6627
 +49 152 090 24094
norman.rudschuck@nordlb.de



Dr. Frederik Kunze

Covered Bonds
 +49 511 361-5380
 +49 172 354 8977
frederik.kunze@nordlb.de



Henning Walten

Covered Bonds
 +49 511 361-6379
 +49 152 545 67178
henning.walten@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 Marktrisiken aufweisen. Die Finanzinstrumente können einen plötzlichen und großen Wertverlust bis hin zum Totalverlust des Investments erfahren. Jede Transaktion sollte nur aufgrund einer eigenen Beurteilung der individuellen finanziellen Situation, der Angemessenheit und der Risiken des Investments erfolgen.

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

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

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

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

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

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

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Australien:

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

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Belgien:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Dänemark:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Estland:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Finnland:

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

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Frankreich:

Die NORD/LB ist teilweise reguliert durch die „Autorité des Marchés Financiers“. Details über den Umfang unserer Regulierung durch die zuständigen Behörden sind von uns auf Anfrage erhältlich.

Diese Information stellt keine Analyse i.S.v. Art. 24 Abs. 1 der Richtlinie 2006/73/EG, Art. L.544-1 und R.621-30-1 des Französischen Geld- und Finanzgesetzes, sondern eine Marketingmitteilung dar und ist als Empfehlung gemäß der Richtlinie 2003/6/EG und 2003/125/EG zu qualifizieren.

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Griechenland:

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

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Indonesien:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Irland:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Japan:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Kanada:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Korea:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Luxemburg:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Neuseeland:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in den Niederlanden:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Österreich:

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

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Polen:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Portugal:

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

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

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

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Schweden:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in der Schweiz:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Singapur:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in der Tschechischen Republik:

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

Informationen für Empfänger im Vereinigten Königreich:

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

Zusätzliche Informationen für Empfänger in Zypern:

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

Redaktionsschluss und letzte Aktualisierung aller Marktdaten: Dienstag, 18. Mai 2021 (11:10 Uhr)