



29.03.2019 • Uwe Burkert, Chefvolkswirt, Leiter des Bereichs Research
Autor: Karsten Rühlmann

LB≡BW
Bereit für Neues

Pfandbriefe deutscher Sparkassen

§28 Deckungsstockauswertung Q4 2018

Agenda

- | | | |
|----|---|----------|
| 01 | Pfandbriefe deutscher Sparkassen | Seite 3 |
| | <ul style="list-style-type: none">• Das Sicherungssystem der Sparkassen-Finanzgruppe• Arten der Refinanzierung• Entwicklung der ausstehenden Volumina im Zeitablauf• Zusammenfassung Hypothekenpfandbriefe der Sparkassen• Zusammenfassung Öffentliche Pfandbriefe der Sparkassen• Verteilung der Sparkassenverbände | |
| 02 | §28 Deckungsstockauswertung Q4 2018 | Seite 10 |
| | <ul style="list-style-type: none">• Hypothekenpfandbriefe der Sparkassen• Öffentliche Pfandbriefe der Sparkassen | Seite 27 |
| 03 | Disclaimer | Seite 42 |

Agenda

01 Pfandbriefe deutscher Sparkassen

Seite 3

- Das Sicherungssystem der Sparkassen-Finanzgruppe
- Arten der Refinanzierung
- Entwicklung der ausstehenden Volumina im Zeitablauf
- Zusammenfassung Hypothekenpfandbriefe der Sparkassen
- Zusammenfassung Öffentliche Pfandbriefe der Sparkassen
- Verteilung der Sparkassenverbände

02 §28 Deckungsstockauswertung Q4 2018

- Hypothekenpfandbriefe der Sparkassen
- Öffentliche Pfandbriefe der Sparkassen

Seite 10

Seite 27

03 Disclaimer

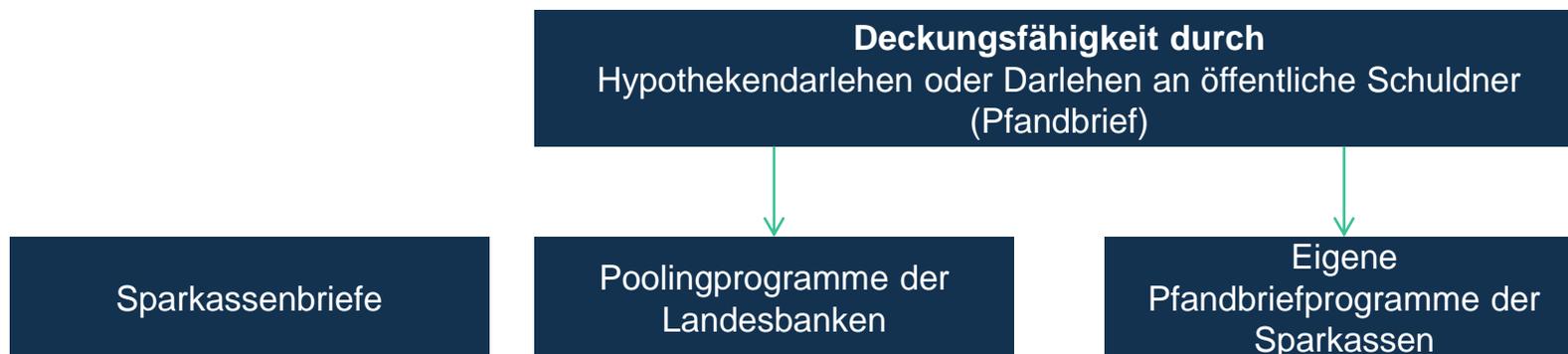
Seite 42

Das Sicherungssystem der Sparkassen-Finanzgruppe

- Das Sicherungssystem der Sparkassen-Finanzgruppe besteht im Einzelnen aus insgesamt 13 Sicherungseinrichtungen:
 - den elf regionalen Sparkassenstützungsfonds,
 - der Sicherungsreserve der Landesbanken und Girozentralen sowie
 - dem Sicherungsfonds der Landesbausparkassen.
- Diese Sicherungseinrichtungen sind zu einem Sicherungssystem zusammengeschlossen. Dieses Sicherungssystem ist als Einlagensicherungssystem nach §43 EinSiG amtlich anerkannt.
- Eine Sparkasse gehört dem jeweiligen Sparkassenstützungsfonds ihres Verbandsgebietes an. Der jeweilige Fond tritt bei finanziellen Schwierigkeiten eines Institutes ein. Zwischen diesen elf Fonds besteht ein überregionaler Ausgleich. Er tritt ein, wenn in einer Region die für die Regelung eines Stützungsfalles notwendigen Aufwendungen die dort verfügbaren Fondsmittel übersteigen sollten. Auf diese Weise werden alle elf regionalen Sparkassenstützungsfonds miteinander verbunden.
- Bei Bedarf stehen alle Sicherungseinrichtungen im Rahmen des systemweiten Ausgleichs gemeinschaftlich zusammen. Dies gilt für den Fall, dass die für die Regelung eines Stützungsfalles notwendigen Aufwendungen die Mittel der betroffenen Sicherungseinrichtung übersteigen sollten. Durch diesen systemweiten Ausgleich stehen in einem Krisenfall grundsätzlich sämtliche Mittel aller Sicherungseinrichtungen für institutssichernde Maßnahmen zur Verfügung.
- Ziel des Sicherungssystems ist es, wirtschaftliche Schwierigkeiten bei den angeschlossenen Instituten zu verhindern. Dies leistet das System durch die freiwillige Institutssicherung im Rahmen der gesetzlichen Vorgaben, um so die Solvenz und Liquidität dieses Institutes zu sichern. Für die Institutssicherung kommen dann zum Beispiel folgende Maßnahmen in Betracht: Eigenkapital zuführen, Garantien und Bürgschaften übernehmen und/oder Ansprüche Dritter erfüllen.

Arten der Refinanzierung

Sparkassen haben verschiedene Möglichkeiten sich zu refinanzieren. Neben traditionellen Kundeneinlagen geschieht dies durch die Emission von ungedeckten sowie gedeckten Schuldverschreibungen:

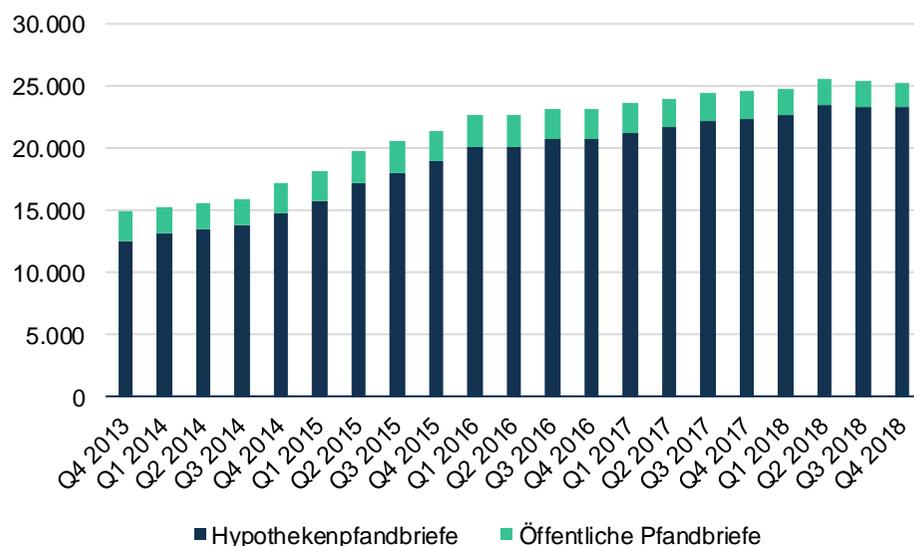


- Der Sparkassenpfandbrief hat in den vergangenen Jahren immer mehr Zulauf gefunden.
- Mittlerweile besitzen insgesamt 44 Sparkassen eine Pfandbrieflizenz (Stand März 2019):
 - 15 davon sind berechtigt sowohl Hypothekendarlehen als auch Öffentliche Pfandbriefe zu emittieren
 - 28 Institute haben nur eine Hypothekendarlehenlizenz
 - ein Institut besitzt nur eine Lizenz für Öffentliche Pfandbriefe

Entwicklung der ausstehenden Volumina und Lizenzen

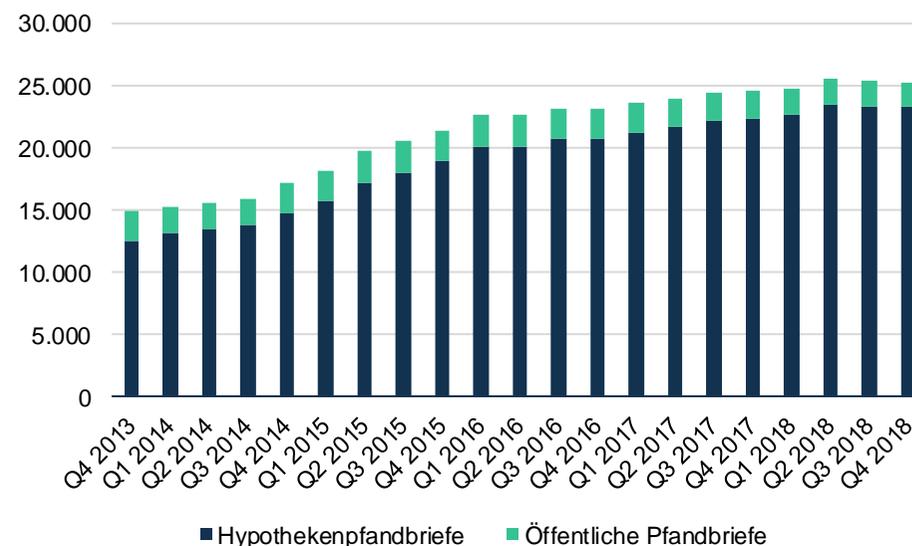
Ausstehende Pfandbriefvolumina

Mio. €



Pfandbrieflizenzen

Anzahl



- In den letzten fünf Jahren kam es zu einem Anstieg des ausstehenden Pfandbriefvolumens der Sparkassen um fast 70%.
- Getragen wurde diese Entwicklung vor allem von den Hypothekendarfbriefen, welche um 86% von 12,6 Mrd. EUR auf 23,4 Mrd. EUR zulegten.
- Die öffentliche Finanzierung verlor dagegen zunehmend an Bedeutung, was sich in einem Rückgang der ausstehenden Öffentlichen Darfbriefe um 21% von 2,4 Mrd. EUR auf 1,9 Mrd. EUR niederschlug.
- Hypothekendarfbriefe konnten auch im Jahresverlauf 2018 ihren Aufwärtstrend fortsetzen mit einem Plus von 4,5% und erreichten damit im Fünfjahresvergleich ihren höchsten Stand. Öffentliche Darfbriefe nahmen dagegen um 14,3% ab.
- Debüts waren 2018 im vierten Quartal durch die Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen sowie durch die Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling zu verzeichnen.
- Neue Darfbrieflizenzen - zur Emission von Hypothekendarfbriefen - wurden im Jahresverlauf an die Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling sowie an die Sparkasse Lüneburg verliehen. Letzteres Institut hatte zum Q4 2018 noch keine Darfbriefe ausstehen.

Zusammenfassung

Hypothekendarlehen der Sparkassen

- Zum 4. Quartal 2018 betrug das sich im Umlauf befindliche Hypothekendarlehensvolumen der Sparkassen 23,4 Mrd. EUR (Nennwert). Die Deckungsmasse der Hypothekendarlehen belief sich auf 40,3 Mrd. EUR, wonach eine Übersicherung von durchschnittlich 70% erreicht werden konnte.
- Bei der barwertigen Betrachtung betrug die Übersicherung 73%. Das ausstehende HyPfe Volumen betrug dabei 25,1 Mrd. EUR, die Deckungsmasse 44,3 Mrd. EUR.
- Insgesamt 41 Sparkassen hatten zum 4. Quartal 2018 Hypothekendarlehen im Umlauf, deren Emissionsvolumina sich von 5 Mio. EUR (Sparkasse Aachen) bis hin zu 5,6 Mrd. EUR (Hamburger Sparkasse AG) erstrecken.
- Die Deckungsmasse der Hypothekendarlehen ist durch eine hohe Granularität gekennzeichnet, welche auf das kleinteilige Sparkassengeschäft zurückzuführen ist. Zum großen Teil besteht die Deckungsmasse aus wohnwirtschaftlicher Nutzung, insbesondere aus Ein- und Mehrfamilienhäusern.
- Der gewerbliche Anteil (Handels- und Bürogebäude, etc.) an der Deckungsmasse ist von eher geringfügigerer Bedeutung.
- Die einzelnen Deckungswerte der Sparkassen bewegen sich der Höhe nach überwiegend (durchschnittlich ca. 59,7%) im Bereich ≤ 300 Tausend EUR. Nur wenige Sparkassen weisen Deckungswerte von über 10 Mio. EUR pro Engagement aus.

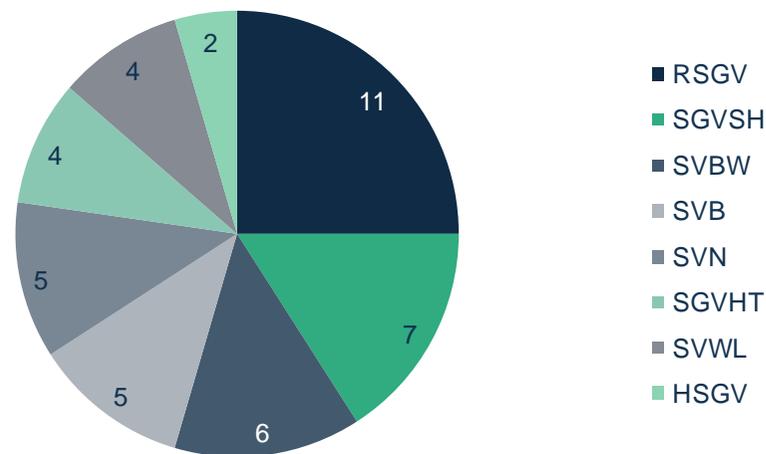
Zusammenfassung

Öffentliche Pfandbriefe der Sparkassen

- Bei den Öffentlichen Pfandbriefen der Sparkassen befanden sich zum 4. Quartal 2018 1,9 Mrd. EUR an Nennwert im Umlauf. Die Deckungsmasse dieser Pfandbriefe belief sich auf 3,9 Mrd. EUR, was einer durchschnittlichen Überdeckung von 104% entspricht.
- Der Barwert der sich im Umlauf befindlichen Pfandbriefe erreichte einen Wert von 2,1 Mrd. EUR. Die Deckungsmasse betrug 4,2 Mrd. EUR. Dies entspricht einer Überdeckung von 102%.
- Insgesamt 14 Sparkassen hatten zum 4. Quartal 2018 Öffentliche Pfandbriefe im Umlauf, deren Emissionsvolumina sich von 15 Mio. EUR (Sparkasse Neuss/Sparkasse Paderborn-Detmold) bis hin zu 669 Mio. EUR (Sparkasse Hannover) erstreckt.
- In der Deckungsmasse der Öffentlichen Pfandbriefe nimmt der Staat nur einen sehr geringen Anteil ein. Weitaus häufiger treten regionale und örtliche Gebietskörperschaften sowie sonstige Schuldner auf. Unter diesen sind vorwiegend kommunale Betriebe, wie beispielsweise Krankenhäuser zu finden.
- Die Laufzeitstruktur der Pfandbriefe zeichnet sich durch langlaufende Emissionen aus, denn der Großteil besitzt Fälligkeiten von über 5 Jahren.
- Lediglich bei der Sparkasse Aachen sind ausländische Deckungswerte (Europäische Union) anzutreffen.

Verteilung auf die Sparkassenverbände

- Die einzelnen Sparkassen mit Pfandbrieflizenz sind dabei folgendermaßen auf die unterschiedlichen Sparkassenverbände aufgeteilt (Anzahl der Sparkassen):



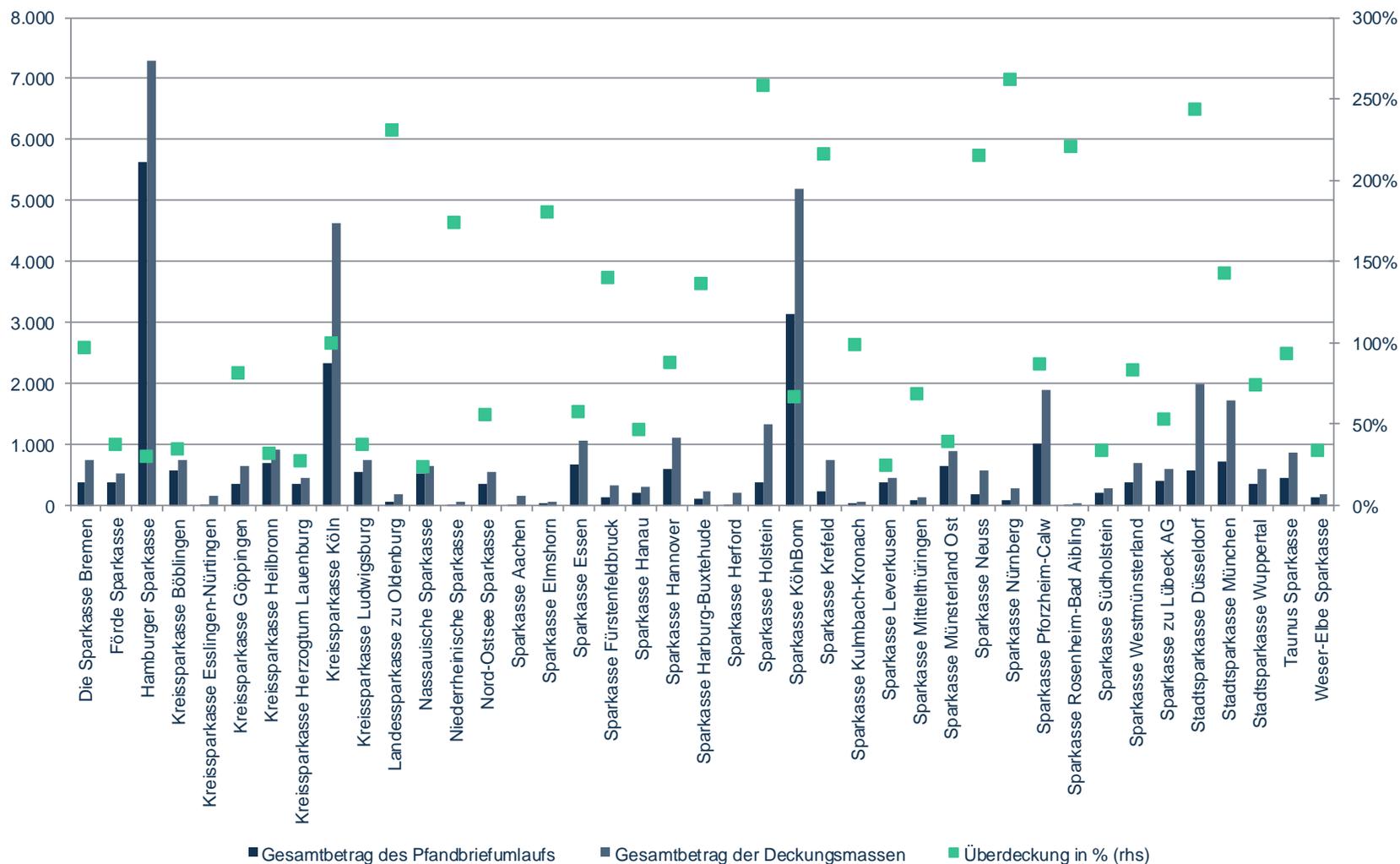
- Der Großteil der zur Emission berechtigten Sparkasseninstitute gehört dem Rheinischen Sparkassen- und Giroverband (RSGV) sowie dem Sparkassen- und Giroverband für Schleswig-Holstein (SGVSH) an.
- Auch Institute der Sparkassenverbände Baden-Württemberg (SVBW), Bayern (SVB) und Niedersachsen (SVN), sowie des Hanseatischen Sparkassen und Giroverbands (HSGV), des Sparkassenverbands Westfalen-Lippe (SVWL) und des Sparkassen- und Giroverbands Hessen-Thüringen (SGVHT) besitzen das Pfandbriefprivileg.
- Allein dem ostdeutschen Sparkassenverband und den Sparkassenverbänden Berlin, Rheinland-Pfalz und Saar gehören keine Institute mit einer Pfandbrieflizenz an.

Agenda

- | | | |
|----|---|----------|
| 01 | Pfandbriefe deutscher Sparkassen | Seite 3 |
| | <ul style="list-style-type: none">• Das Sicherungssystem der Sparkassen-Finanzgruppe• Arten der Refinanzierung• Entwicklung der ausstehenden Volumina im Zeitablauf• Zusammenfassung Hypothekendarlehen der Sparkassen• Zusammenfassung Öffentliche Darlehen der Sparkassen• Verteilung der Sparkassenverbände | |
| 02 | §28 Deckungsstockauswertung Q4 2018 | Seite 10 |
| | <ul style="list-style-type: none">• Hypothekendarlehen der Sparkassen• Öffentliche Darlehen der Sparkassen | Seite 27 |
| 03 | Disclaimer | Seite 42 |

Umlauf an Hypothekendarlehen der Sparkassen

Nennwert
Mio. €



Anmerkung: Überdeckung in %: Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen 649; Sparkasse Aachen 3.076; Sparkasse Herford 981

Umlauf an Hypothekendarlehenpfandbriefen der Sparkassen

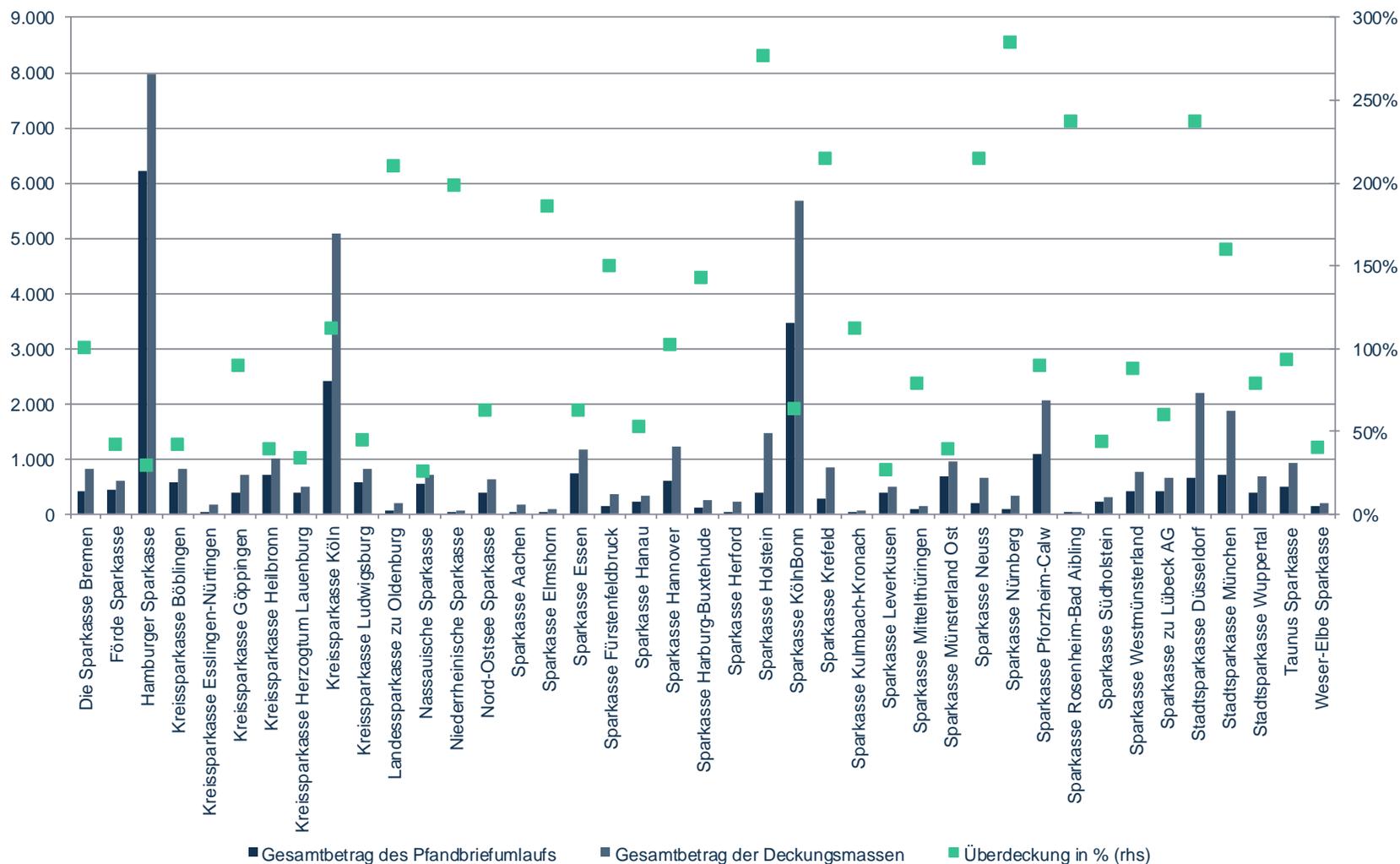
Nennwert

Mio. €

	Gesamtbetrag des Pfandbriefumlaufs	Gesamtbetrag der Deckungsmassen	Überdeckung	Überdeckung in %
Die Sparkasse Bremen	375	736	361	96,3%
Förde Sparkasse	390	533	143	36,6%
Hamburger Sparkasse	5.632	7.280	1.648	29,3%
Kreissparkasse Böblingen	563	754	191	34,0%
Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen	20	150	130	648,5%
Kreissparkasse Göppingen	360	649	289	80,3%
Kreissparkasse Heilbronn	696	912	217	31,2%
Kreissparkasse Herzogtum Lauenburg	360	455	95	26,5%
Kreissparkasse Köln	2.334	4.640	2.306	98,8%
Kreissparkasse Ludwigsburg	550	750	200	36,4%
Landessparkasse zu Oldenburg	53	176	122	229,6%
Nassauische Sparkasse	527	647	120	22,8%
Niederrheinische Sparkasse	20	55	35	173,0%
Nord-Ostsee Sparkasse	361	559	199	55,2%
Sparkasse Aachen	5	159	154	3076,0%
Sparkasse Elmshorn	26	73	47	179,2%
Sparkasse Essen	679	1.067	388	57,1%
Sparkasse Fürstenfeldbruck	135	323	188	138,9%
Sparkasse Hanau	214	312	98	46,0%
Sparkasse Hannover	588	1.102	514	87,3%
Sparkasse Harburg-Buxtehude	100	235	135	135,4%
Sparkasse Herford	20	216	196	980,5%
Sparkasse Holstein	372	1.329	957	257,0%
Sparkasse KölnBonn	3.138	5.196	2.058	65,6%
Sparkasse Krefeld	240	756	516	215,1%
Sparkasse Kulmbach-Kronach	29	56	28	97,9%
Sparkasse Leverkusen	368	455	87	23,6%
Sparkasse Mittelthüringen	77	129	52	67,8%
Sparkasse Münsterland Ost	637	881	244	38,3%
Sparkasse Neuss	185	583	397	214,7%
Sparkasse Nürnberg	81	293	212	261,4%
Sparkasse Pforzheim-Calw	1.020	1.899	879	86,2%
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling	10	32	22	220,0%
Sparkasse Südhessen	210	279	69	32,7%
Sparkasse Westmünsterland	382	698	316	82,8%
Sparkasse zu Lübeck AG	395	601	206	52,2%
Stadtsparkasse Düsseldorf	585	2.001	1.417	242,4%
Stadtsparkasse München	710	1.720	1.010	142,3%
Stadtsparkasse Wuppertal	353	611	258	73,2%
Taunus Sparkasse	446	857	411	92,2%
Weser-Elbe Sparkasse	138	184	46	33,4%
Summen/Gewichteter Ø	23.381	40.342	16.961	69,5%

Umlauf an Hypothekendarlehen der Sparkassen

Barwert
Mio. €



Anmerkung: Überdeckung in %: Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen 703; Sparkasse Aachen 3.302; Sparkasse Herford 1.086

Umlauf an Hypothekenpfandbriefen der Sparkassen

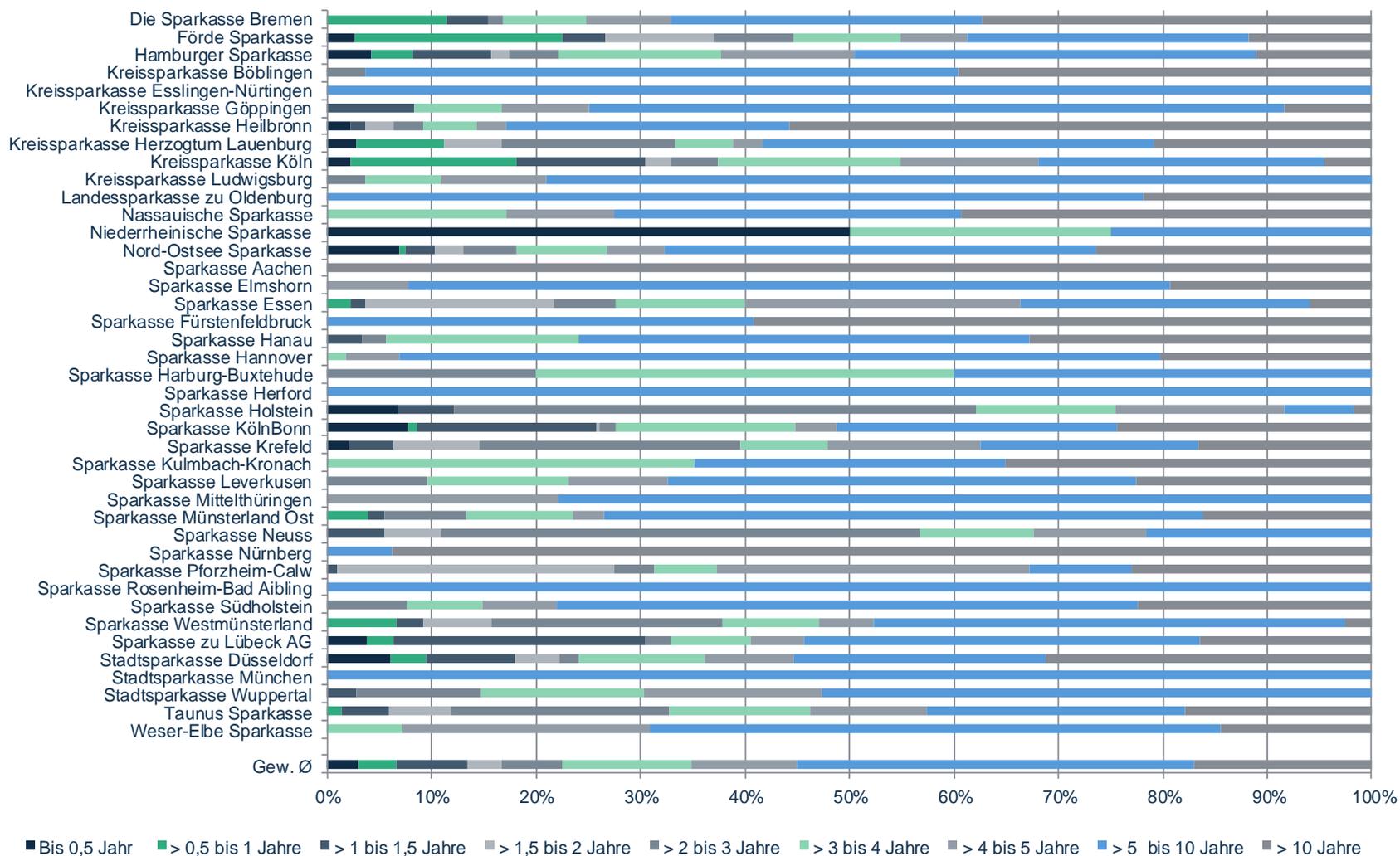
Barwert

Mio. €

	Gesamtbetrag des Pfandbriefumlaufs	Gesamtbetrag der Deckungsmassen	Überdeckung	Überdeckung in %
Die Sparkasse Bremen	413	826	413	100,1%
Förde Sparkasse	428	604	177	41,3%
Hamburger Sparkasse	6.208	7.975	1.766	28,5%
Kreissparkasse Böblingen	579	820	241	41,5%
Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen	20	162	142	703,0%
Kreissparkasse Göppingen	374	706	332	88,6%
Kreissparkasse Heilbronn	718	998	280	38,9%
Kreissparkasse Herzogtum Lauenburg	382	508	126	32,9%
Kreissparkasse Köln	2.413	5.092	2.680	111,1%
Kreissparkasse Ludwigsburg	572	820	249	43,5%
Landessparkasse zu Oldenburg	63	194	131	209,1%
Nassauische Sparkasse	561	703	142	25,4%
Niederrheinische Sparkasse	20	60	40	198,0%
Nord-Ostsee Sparkasse	385	624	240	62,3%
Sparkasse Aachen	5	174	168	3302,0%
Sparkasse Elmshorn	28	81	53	185,5%
Sparkasse Essen	725	1.175	450	62,0%
Sparkasse Fürstfeldbruck	141	351	210	149,5%
Sparkasse Hanau	221	337	116	52,3%
Sparkasse Hannover	606	1.223	617	101,8%
Sparkasse Harburg-Buxtehude	108	260	153	142,0%
Sparkasse Herford	20	238	218	1085,6%
Sparkasse Holstein	392	1.474	1.082	276,3%
Sparkasse KölnBonn	3.477	5.675	2.198	63,2%
Sparkasse Krefeld	266	837	571	214,4%
Sparkasse Kulmbach-Kronach	29	61	32	111,8%
Sparkasse Leverkusen	396	500	104	26,2%
Sparkasse Mittelthüringen	80	142	62	77,8%
Sparkasse Münsterland Ost	687	950	263	38,2%
Sparkasse Neuss	206	648	442	214,3%
Sparkasse Nürnberg	84	322	238	284,1%
Sparkasse Pforzheim-Calw	1.088	2.055	966	88,8%
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling	10	34	24	236,3%
Sparkasse Südholstein	217	309	92	42,7%
Sparkasse Westmünsterland	412	771	359	87,3%
Sparkasse zu Lübeck AG	417	663	246	59,1%
Stadtsparkasse Düsseldorf	652	2.198	1.545	236,9%
Stadtsparkasse München	721	1.867	1.145	158,8%
Stadtsparkasse Wuppertal	378	674	296	78,4%
Taunus Sparkasse	485	935	450	92,9%
Weser-Elbe Sparkasse	146	204	58	39,8%
Summen/Gewichteter Ø	25.131	44.248	19.117	72,9%

Laufzeitstruktur

Umlaufende Hypothekendarlehen der Sparkassen



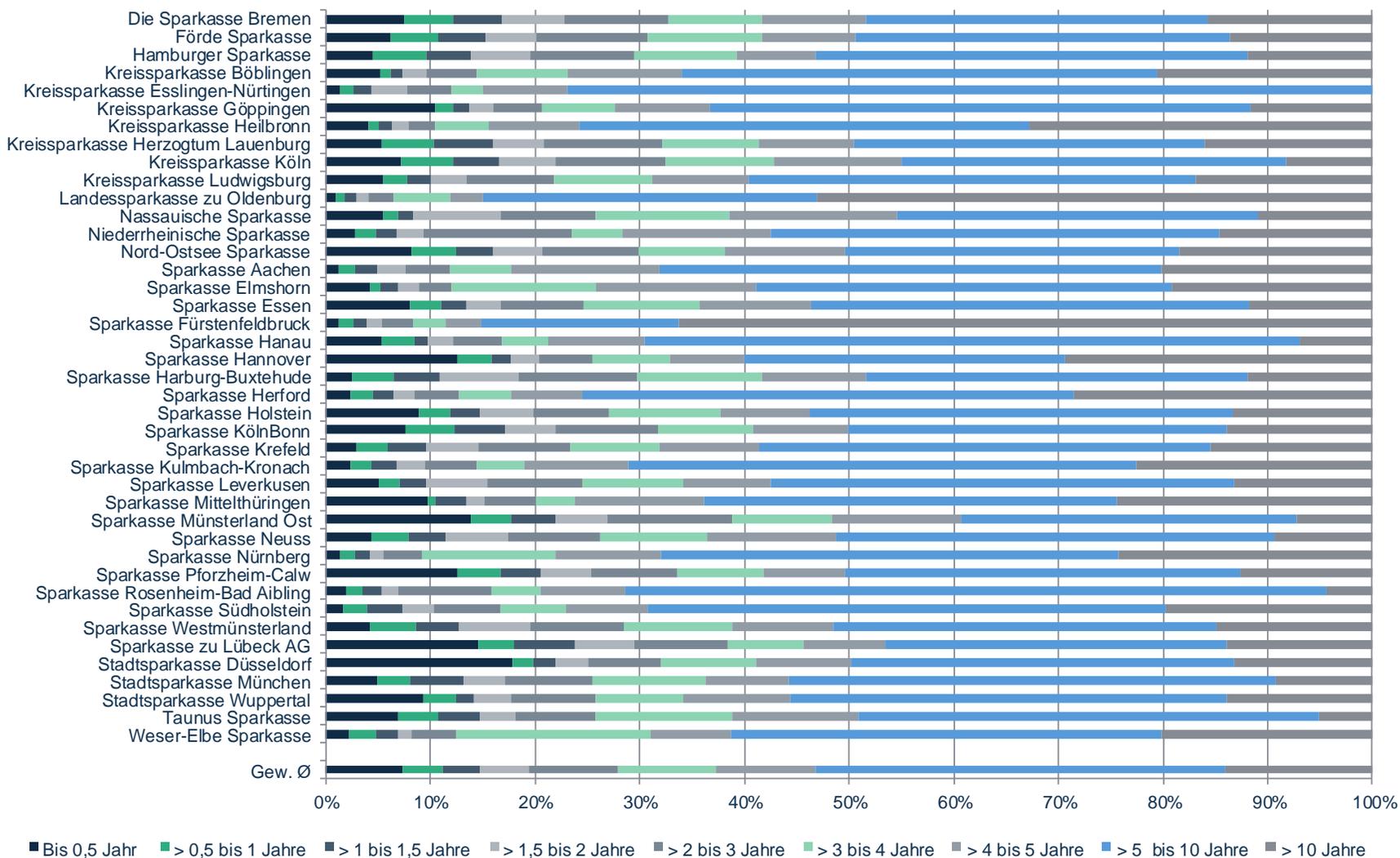
Laufzeitstruktur

Umlaufende Hypothekendarlehen der Sparkassen

	Bis 0,5 Jahr	> 0,5 bis 1 Jahre	> 1 bis 1,5 Jahre	> 1,5 bis 2 Jahre	> 2 bis 3 Jahre	> 3 bis 4 Jahre	> 4 bis 5 Jahre	> 5 bis 10 Jahre	> 10 Jahre
Die Sparkasse Bremen	-	11,5%	4,0%	-	1,3%	8,0%	8,0%	29,9%	37,3%
Förde Sparkasse	2,6%	20,0%	4,1%	10,3%	7,7%	10,3%	6,4%	26,9%	11,8%
Hamburger Sparkasse	4,2%	4,0%	7,6%	1,6%	4,7%	15,7%	12,8%	38,4%	11,1%
Kreissparkasse Böblingen	-	-	-	-	3,6%	-	-	56,8%	39,6%
Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen	-	-	-	-	-	-	-	100,0%	-
Kreissparkasse Göppingen	-	-	8,3%	-	-	8,3%	8,3%	66,7%	8,3%
Kreissparkasse Heilbronn	2,2%	-	1,5%	2,7%	2,9%	5,0%	2,9%	27,2%	55,7%
Kreissparkasse Herzogtum Lauenburg	2,8%	8,3%	-	5,6%	16,7%	5,6%	2,8%	37,5%	20,8%
Kreissparkasse Köln	2,2%	16,0%	12,3%	2,4%	4,7%	17,4%	13,3%	27,3%	4,6%
Kreissparkasse Ludwigsburg	-	-	-	-	3,6%	7,3%	10,0%	79,1%	-
Landessparkasse zu Oldenburg	-	-	-	-	-	-	-	78,1%	21,9%
Nassauische Sparkasse	-	-	-	-	-	17,1%	10,4%	33,2%	39,3%
Niederrheinische Sparkasse	50,0%	-	-	-	-	25,0%	-	25,0%	-
Nord-Ostsee Sparkasse	6,9%	0,6%	2,8%	2,8%	5,0%	8,7%	5,5%	41,3%	26,4%
Sparkasse Aachen	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0%
Sparkasse Elmshorn	-	-	-	-	-	-	7,7%	73,1%	19,2%
Sparkasse Essen	-	2,2%	1,5%	18,0%	5,9%	12,4%	26,5%	27,7%	5,9%
Sparkasse Fürstenfeldbruck	-	-	-	-	-	-	-	40,7%	59,3%
Sparkasse Hanau	-	-	3,3%	-	2,3%	18,5%	-	43,1%	32,8%
Sparkasse Hannover	-	-	-	0,1%	-	1,7%	5,1%	72,8%	20,3%
Sparkasse Harburg-Buxtehude	-	-	-	-	20,0%	40,0%	-	40,0%	-
Sparkasse Herford	-	-	-	-	-	-	-	100,0%	-
Sparkasse Holstein	6,7%	-	5,4%	-	49,9%	13,4%	16,1%	6,7%	1,7%
Sparkasse KölnBonn	7,7%	0,8%	17,2%	0,3%	1,6%	17,2%	3,9%	26,9%	24,4%
Sparkasse Krefeld	2,1%	-	4,2%	8,3%	25,0%	8,3%	14,6%	20,8%	16,7%
Sparkasse Kulmbach-Kronach	-	-	-	-	-	35,1%	-	29,8%	35,1%
Sparkasse Leverkusen	-	-	-	-	9,5%	13,6%	9,5%	44,8%	22,6%
Sparkasse Mittelthüringen	-	-	-	-	-	-	22,1%	77,9%	-
Sparkasse Münsterland Ost	-	3,9%	1,6%	-	7,8%	10,2%	3,0%	57,3%	16,2%
Sparkasse Neuss	-	-	5,4%	5,4%	46,0%	10,8%	10,8%	21,6%	-
Sparkasse Nürnberg	-	-	-	-	-	-	-	6,2%	93,8%
Sparkasse Pforzheim-Calw	-	-	1,0%	26,5%	3,9%	5,9%	29,9%	9,8%	23,0%
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling	-	-	-	-	-	-	-	100,0%	-
Sparkasse Südhessen	-	-	-	-	7,7%	7,1%	7,1%	55,7%	22,4%
Sparkasse Westmünsterland	-	6,6%	2,6%	6,6%	22,1%	9,2%	5,2%	45,1%	2,6%
Sparkasse zu Lübeck AG	3,8%	2,5%	24,1%	-	2,5%	7,6%	5,1%	38,0%	16,5%
Stadtsparkasse Düsseldorf	6,0%	3,4%	8,6%	4,3%	1,9%	12,0%	8,6%	24,1%	31,2%
Stadtsparkasse München	-	-	-	-	-	-	-	100,0%	-
Stadtsparkasse Wuppertal	-	-	2,8%	-	11,9%	15,6%	17,0%	52,7%	-
Taunus Sparkasse	-	1,3%	4,5%	6,1%	20,9%	13,5%	11,2%	24,7%	17,9%
Weser-Elbe Sparkasse	-	-	-	-	-	7,2%	23,7%	54,6%	14,5%
Gew. Ø	2,9%	3,7%	6,8%	3,2%	5,9%	12,3%	10,1%	38,1%	17,1%

Laufzeitstruktur

Deckungsmasse



Laufzeitstruktur

Deckungsmasse

	Bis 0,5 Jahr	> 0,5 bis 1 Jahre	> 1 bis 1,5 Jahre	> 1,5 bis 2 Jahre	> 2 bis 3 Jahre	> 3 bis 4 Jahre	> 4 bis 5 Jahre	> 5 bis 10 Jahre	> 10 Jahre
Die Sparkasse Bremen	7,4%	4,7%	4,7%	6,0%	9,9%	9,0%	10,0%	32,7%	15,7%
Förde Sparkasse	6,2%	4,5%	4,6%	4,7%	10,7%	10,8%	9,0%	35,8%	13,6%
Hamburger Sparkasse	4,5%	5,1%	4,2%	5,7%	10,0%	9,8%	7,6%	41,3%	11,9%
Kreissparkasse Böblingen	5,1%	1,0%	1,1%	2,3%	4,9%	8,6%	10,9%	45,3%	20,6%
Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen	1,3%	1,3%	1,7%	3,4%	4,2%	3,1%	8,0%	77,0%	-
Kreissparkasse Göppingen	10,4%	1,6%	1,7%	2,2%	4,7%	6,9%	9,2%	51,6%	11,7%
Kreissparkasse Heilbronn	4,1%	1,0%	1,3%	1,6%	2,5%	5,2%	8,6%	43,0%	32,9%
Kreissparkasse Herzogtum Lauenburg	5,3%	5,0%	5,6%	4,8%	11,4%	9,3%	9,1%	33,4%	16,1%
Kreissparkasse Köln	7,2%	4,9%	4,5%	5,3%	10,5%	10,4%	12,2%	36,7%	8,3%
Kreissparkasse Ludwigsburg	5,5%	2,2%	2,3%	3,4%	8,4%	9,3%	9,3%	42,7%	16,9%
Landessparkasse zu Oldenburg	0,9%	0,9%	1,1%	1,1%	2,4%	5,4%	3,2%	32,0%	53,0%
Nassauische Sparkasse	5,4%	1,5%	1,3%	8,4%	9,1%	12,7%	16,1%	34,6%	10,9%
Niederrheinische Sparkasse	2,7%	2,0%	2,0%	2,6%	14,1%	4,9%	14,1%	42,9%	14,7%
Nord-Ostsee Sparkasse	8,2%	4,2%	3,6%	4,6%	9,3%	8,1%	11,5%	31,9%	18,5%
Sparkasse Aachen	1,3%	1,6%	2,0%	2,8%	4,2%	5,8%	14,2%	47,9%	20,2%
Sparkasse Elmshorn	4,1%	1,1%	1,7%	1,9%	3,2%	13,8%	15,4%	39,8%	19,1%
Sparkasse Essen	8,1%	3,0%	2,4%	3,2%	8,1%	11,0%	10,7%	41,8%	11,8%
Sparkasse Fürstentum Bielefeld	1,2%	1,4%	1,3%	1,3%	3,0%	3,1%	3,4%	18,9%	66,2%
Sparkasse Hanau	5,4%	3,1%	1,2%	2,5%	4,6%	4,5%	9,2%	62,5%	7,0%
Sparkasse Hannover	12,5%	3,2%	1,8%	2,7%	5,1%	7,5%	7,1%	30,5%	29,4%
Sparkasse Harburg-Buxtehude	2,5%	3,9%	4,4%	7,5%	11,4%	12,0%	9,9%	36,4%	12,0%
Sparkasse Herford	2,3%	2,1%	2,1%	1,9%	4,3%	5,0%	6,8%	47,0%	28,5%
Sparkasse Holstein	8,9%	3,0%	2,8%	5,1%	7,2%	10,6%	8,6%	40,4%	13,4%
Sparkasse KölnBonn	7,6%	4,7%	4,8%	4,9%	9,7%	9,1%	9,2%	36,1%	13,9%
Sparkasse Krefeld	2,9%	3,0%	3,8%	4,9%	8,7%	8,5%	9,6%	43,1%	15,5%
Sparkasse Kulmbach-Kronach	2,3%	2,0%	2,5%	2,7%	5,0%	4,6%	9,9%	48,5%	22,6%
Sparkasse Leverkusen	5,0%	2,1%	2,5%	5,8%	9,2%	9,6%	8,4%	44,3%	13,2%
Sparkasse Mittelhüringen	9,8%	0,6%	3,0%	1,7%	5,0%	3,6%	12,3%	39,6%	24,4%
Sparkasse Münsterland Ost	13,8%	3,9%	4,2%	4,9%	11,9%	9,6%	12,2%	32,2%	7,2%
Sparkasse Neuss	4,4%	3,5%	3,6%	6,0%	8,8%	10,2%	12,4%	41,8%	9,4%
Sparkasse Nürnberg	1,3%	1,5%	1,4%	1,3%	3,7%	12,8%	10,0%	43,8%	24,2%
Sparkasse Pforzheim-Calw	12,5%	4,2%	3,8%	4,8%	8,3%	8,2%	7,9%	37,7%	12,6%
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling	1,9%	1,6%	1,9%	1,6%	9,0%	4,7%	8,1%	67,0%	4,4%
Sparkasse Südhörsingen	1,7%	2,2%	3,4%	3,0%	6,4%	6,2%	7,8%	49,6%	19,7%
Sparkasse Westmünsterland	4,2%	4,3%	4,2%	6,7%	9,0%	10,3%	9,7%	36,6%	14,9%
Sparkasse zu Lübeck AG	14,5%	3,5%	5,7%	5,7%	9,0%	7,3%	7,8%	32,7%	13,9%
Stadtsparkasse Düsseldorf	17,9%	1,9%	2,2%	3,0%	7,1%	9,1%	9,1%	36,6%	13,2%
Stadtsparkasse München	4,9%	3,1%	5,1%	4,0%	8,4%	10,8%	7,9%	46,6%	9,2%
Stadtsparkasse Wuppertal	9,2%	3,2%	1,7%	3,5%	8,1%	8,3%	10,3%	41,8%	13,9%
Taunus Sparkasse	6,8%	3,9%	4,0%	3,4%	7,7%	13,1%	12,1%	43,9%	5,1%
Weser-Elbe Sparkasse	2,2%	2,5%	2,1%	1,4%	4,2%	18,6%	7,6%	41,1%	20,2%
Gew. Ø	7,3%	3,8%	3,7%	4,6%	8,6%	9,4%	9,4%	39,3%	14,0%

Gesamtnennwert der Deckungsmassen

Nach Höhe der einzelnen Deckungswerte



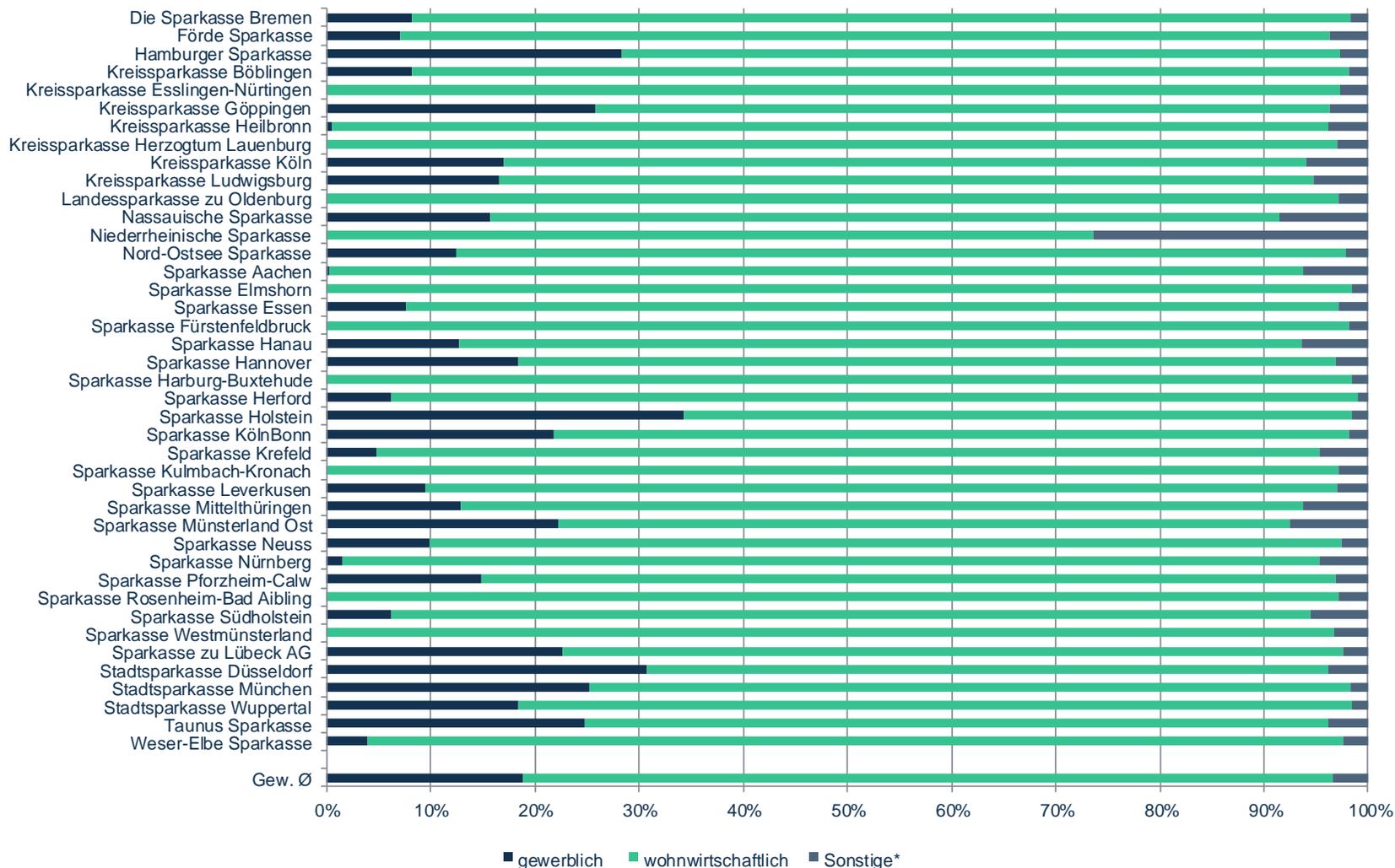
Gesamtnennwert der Deckungsmassen

Nach Höhe der einzelnen Deckungswerte

	bis einschl. € 300.000	mehr als € 300.000 bis einschl. € 1 Mio.	mehr als € 1 Mio bis einschl. € 10 Mio.	mehr als € 10 Mio.
Die Sparkasse Bremen	85,2%	7,2%	7,5%	-
Förde Sparkasse	83,8%	9,9%	6,3%	-
Hamburger Sparkasse	39,3%	19,1%	33,1%	8,5%
Kreissparkasse Böblingen	81,6%	11,5%	6,8%	-
Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen	90,5%	9,5%	0,0%	-
Kreissparkasse Göppingen	72,4%	9,0%	18,5%	-
Kreissparkasse Heilbronn	95,2%	4,3%	0,4%	-
Kreissparkasse Herzogtum Lauenburg	80,0%	11,5%	8,5%	-
Kreissparkasse Köln	67,1%	17,7%	14,5%	0,7%
Kreissparkasse Ludwigsburg	70,7%	12,2%	15,6%	1,5%
Landessparkasse zu Oldenburg	93,1%	4,5%	2,4%	-
Nassauische Sparkasse	44,5%	28,9%	26,6%	-
Niederrheinische Sparkasse	96,0%	1,2%	2,7%	-
Nord-Ostsee Sparkasse	73,1%	13,7%	13,2%	-
Sparkasse Aachen	82,2%	17,1%	0,7%	-
Sparkasse Elmshorn	92,0%	4,3%	3,6%	-
Sparkasse Essen	89,3%	8,9%	1,8%	-
Sparkasse Fürstenfeldbruck	66,5%	25,1%	8,4%	-
Sparkasse Hanau	66,7%	14,8%	18,5%	-
Sparkasse Hannover	64,5%	18,8%	16,7%	-
Sparkasse Harburg-Buxtehude	81,1%	10,0%	8,9%	-
Sparkasse Herford	92,8%	5,0%	2,3%	-
Sparkasse Holstein	44,1%	19,6%	36,3%	-
Sparkasse KölnBonn	53,7%	23,1%	20,6%	2,6%
Sparkasse Krefeld	91,1%	6,4%	2,6%	-
Sparkasse Kulmbach-Kronach	95,1%	4,9%	-	-
Sparkasse Leverkusen	71,5%	16,8%	11,7%	-
Sparkasse Mittelthüringen	50,0%	23,3%	26,6%	-
Sparkasse Münsterland Ost	66,6%	11,5%	16,9%	5,0%
Sparkasse Neuss	75,6%	13,0%	11,4%	-
Sparkasse Nürnberg	91,2%	4,0%	0,0%	4,8%
Sparkasse Pforzheim-Calw	81,5%	9,4%	8,4%	0,6%
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling	85,9%	14,1%	0,0%	-
Sparkasse Südhohstein	78,9%	9,5%	11,5%	-
Sparkasse Westmünsterland	99,9%	0,1%	0,0%	-
Sparkasse zu Lübeck AG	56,7%	19,4%	23,9%	-
Stadtsparkasse Düsseldorf	41,1%	24,1%	31,2%	3,6%
Stadtsparkasse München	25,3%	28,0%	36,4%	10,3%
Stadtsparkasse Wuppertal	64,0%	18,5%	17,5%	-
Taunus Sparkasse	46,3%	25,0%	28,6%	-
Weser-Elbe Sparkasse	71,5%	7,1%	21,4%	-
Gew. Ø	59,7%	17,0%	20,2%	3,1%

Gesamtnennwert der Deckungsmassen

Nach Nutzungsart



* In diese Kategorie gehen alle Werte ein, die nicht eindeutig zu einer anderen Kategorie gehören.

Gesamtnennwert der Deckungsmassen

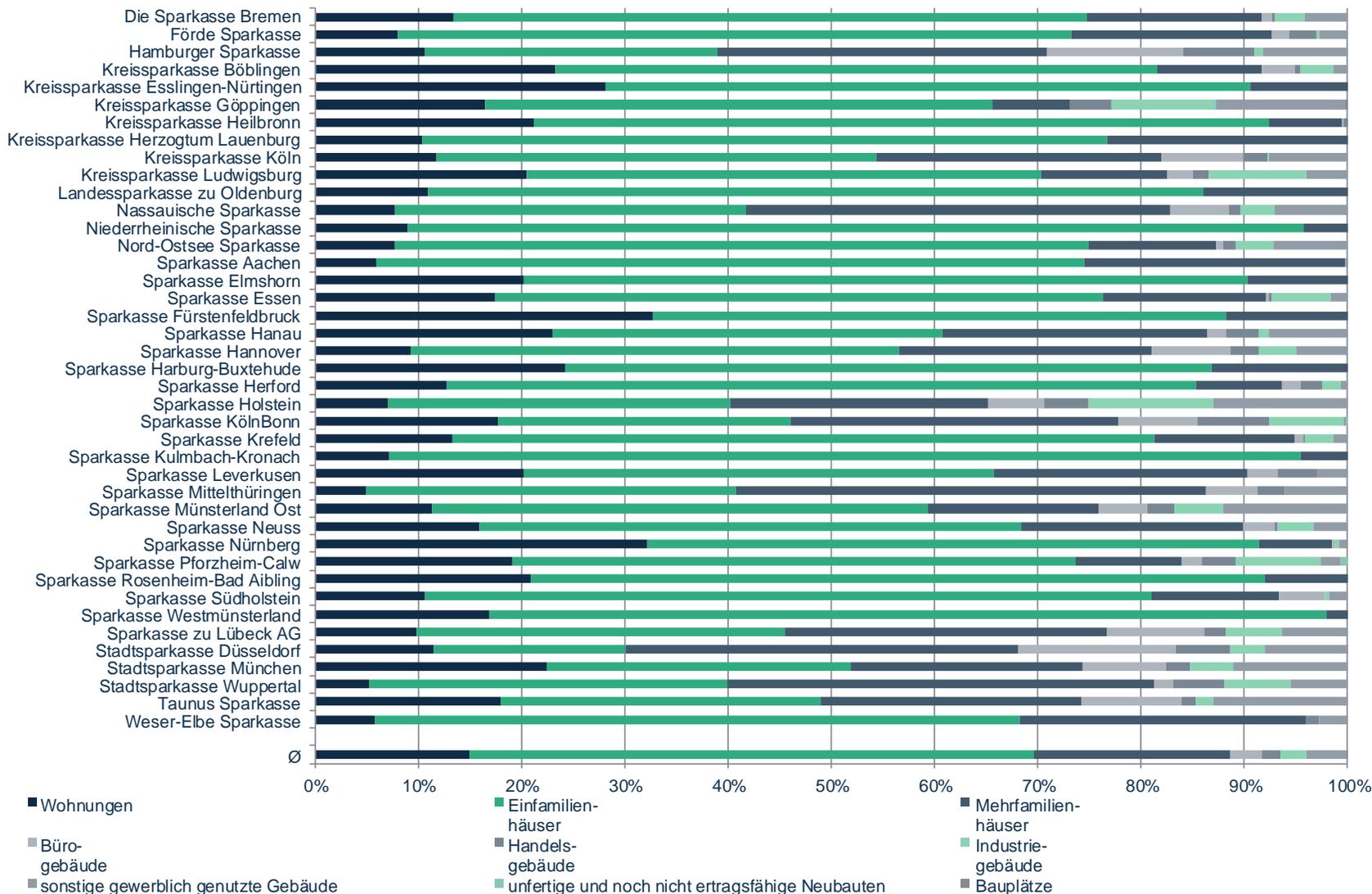
Nach Nutzungsart

	gewerblich	wohnwirtschaftlich	Sonstige*
Die Sparkasse Bremen	8,1%	90,1%	1,8%
Förde Sparkasse	7,0%	89,2%	3,8%
Hamburger Sparkasse	28,3%	69,0%	2,7%
Kreissparkasse Böblingen	8,1%	90,0%	1,9%
Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen	-	97,3%	2,7%
Kreissparkasse Göppingen	25,8%	70,5%	3,7%
Kreissparkasse Heilbronn	0,4%	95,7%	3,8%
Kreissparkasse Herzogtum Lauenburg	-	97,0%	3,0%
Kreissparkasse Köln	16,9%	77,2%	5,9%
Kreissparkasse Ludwigsburg	16,6%	78,2%	5,3%
Landessparkasse zu Oldenburg	-	97,2%	2,8%
Nassauische Sparkasse	15,7%	75,8%	8,5%
Niederrheinische Sparkasse	-	73,6%	26,4%
Nord-Ostsee Sparkasse	12,4%	85,5%	2,1%
Sparkasse Aachen	0,2%	93,5%	6,3%
Sparkasse Elmshorn	-	98,5%	1,5%
Sparkasse Essen	7,7%	89,5%	2,8%
Sparkasse Fürstenfeldbruck	-	98,1%	1,9%
Sparkasse Hanau	12,6%	80,9%	6,4%
Sparkasse Hannover	18,3%	78,6%	3,1%
Sparkasse Harburg-Buxtehude	-	98,5%	1,5%
Sparkasse Herford	6,2%	92,8%	1,0%
Sparkasse Holstein	34,3%	64,1%	1,6%
Sparkasse KölnBonn	21,7%	76,4%	1,9%
Sparkasse Krefeld	4,8%	90,6%	4,6%
Sparkasse Kulmbach-Kronach	-	97,2%	2,8%
Sparkasse Leverkusen	9,4%	87,7%	2,9%
Sparkasse Mittelthüringen	12,8%	81,0%	6,2%
Sparkasse Münsterland Ost	22,3%	70,2%	7,5%
Sparkasse Neuss	9,9%	87,6%	2,6%
Sparkasse Nürnberg	1,4%	93,8%	4,7%
Sparkasse Pforzheim-Calw	14,9%	81,9%	3,2%
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling	-	97,2%	2,8%
Sparkasse Südhessen	6,2%	88,3%	5,6%
Sparkasse Westmünsterland	-	96,8%	3,2%
Sparkasse zu Lübeck AG	22,7%	74,9%	2,4%
Stadtsparkasse Düsseldorf	30,7%	65,5%	3,8%
Stadtsparkasse München	25,2%	73,1%	1,7%
Stadtsparkasse Wuppertal	18,4%	80,1%	1,6%
Taunus Sparkasse	24,7%	71,4%	3,8%
Weser-Elbe Sparkasse	3,9%	93,7%	2,4%
Gew. Ø	18,9%	77,7%	3,4%

* In diese Kategorie gehen alle Werte ein, die nicht eindeutig zu einer anderen Kategorie gehören.

Granularität der hypothekarischen Deckungsmasse

Nach Zusammensetzung



Granularität der hypothekarischen Deckungsmasse

Nach Zusammensetzung

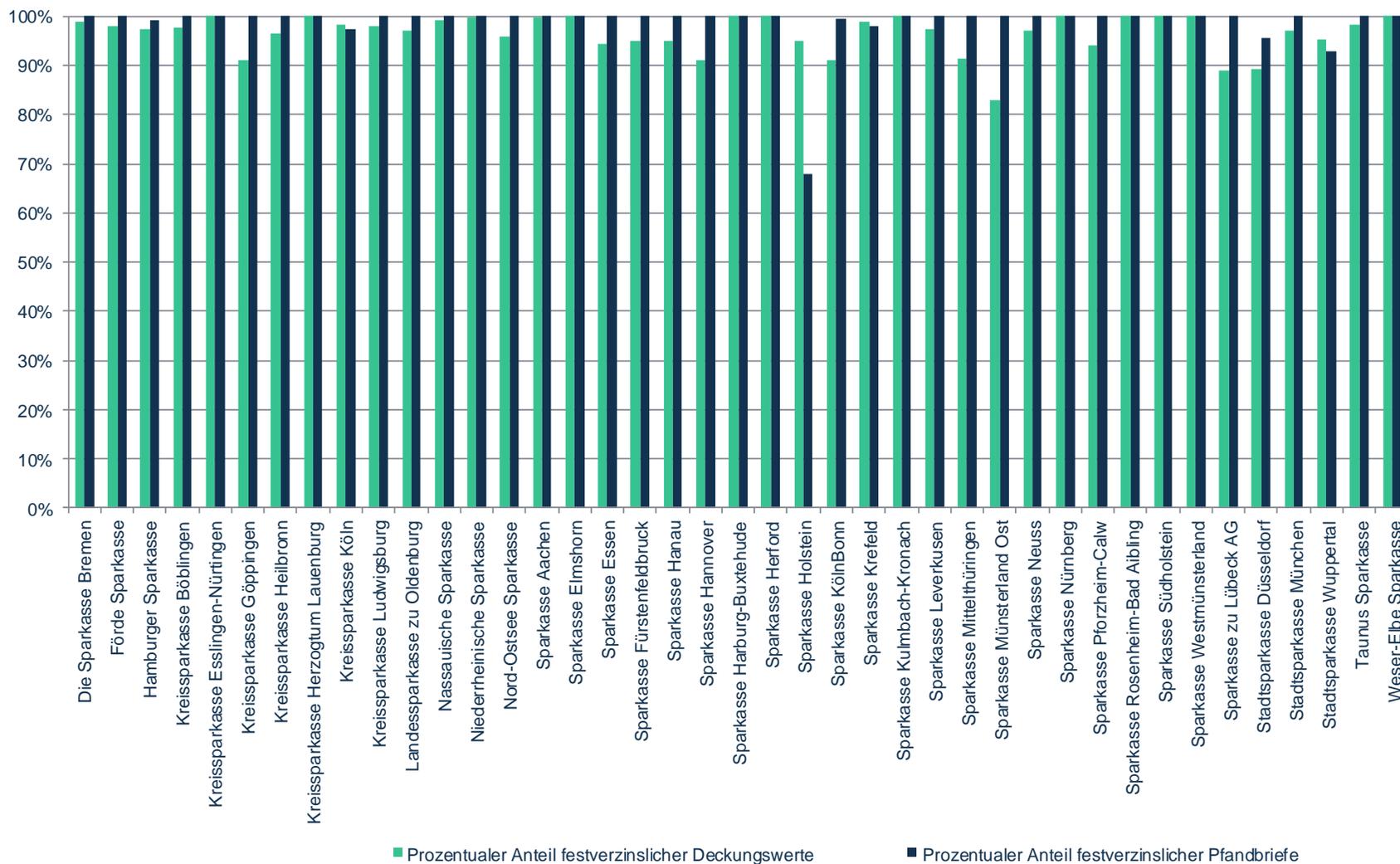
in %

	Wohnungen	Einfamilien- häuser	Mehrfamilien- häuser	Büro- gebäude	Handels- gebäude	Industrie- gebäude	sonstige gewerblich genutzte Gebäude	unfertige und noch nicht ertragsfähige Neubauten	Bauplätze
Die Sparkasse Bremen	13,4%	61,4%	16,9%	0,9%	0,3%	2,9%	4,1%	-	-
Förde Sparkasse	8,0%	65,3%	19,4%	1,6%	2,7%	0,2%	2,7%	-	-
Hamburger Sparkasse	10,6%	28,4%	32,0%	13,2%	7,0%	0,8%	8,1%	-	-
Kreissparkasse Böblingen	23,3%	58,3%	10,1%	3,2%	0,6%	3,1%	1,3%	-	-
Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen	28,1%	62,6%	9,4%	-	-	-	-	-	-
Kreissparkasse Göppingen	16,5%	49,2%	7,4%	-	4,0%	10,1%	12,5%	-	0,2%
Kreissparkasse Heilbronn	21,2%	71,2%	7,2%	0,1%	0,3%	-	-	-	-
Kreissparkasse Herzogtum Lauenburg	10,3%	66,5%	23,2%	-	-	-	-	-	-
Kreissparkasse Köln	11,7%	42,6%	27,7%	7,9%	2,4%	0,1%	7,6%	-	-
Kreissparkasse Ludwigsburg	20,5%	49,9%	12,2%	2,5%	1,6%	9,5%	3,9%	-	-
Landessparkasse zu Oldenburg	10,9%	75,1%	14,0%	-	-	-	-	-	-
Nassauische Sparkasse	7,7%	34,1%	41,0%	5,8%	1,1%	3,4%	7,0%	-	-
Niederrheinische Sparkasse	9,0%	86,8%	4,2%	-	-	-	-	-	-
Nord-Ostsee Sparkasse	7,7%	67,2%	12,4%	0,6%	1,3%	3,6%	7,2%	-	-
Sparkasse Aachen	5,8%	68,7%	25,3%	-	-	-	0,2%	-	-
Sparkasse Elmshorn	20,2%	70,2%	9,7%	-	-	-	-	-	-
Sparkasse Essen	17,4%	59,0%	15,8%	0,4%	0,2%	5,7%	1,6%	-	-
Sparkasse Fürstenfeldbruck	32,7%	55,5%	11,8%	-	-	-	-	-	-
Sparkasse Hanau	22,9%	37,8%	25,8%	1,8%	3,2%	1,0%	7,5%	-	-
Sparkasse Hannover	9,2%	47,3%	24,6%	7,6%	2,7%	3,5%	5,0%	-	-
Sparkasse Harburg-Buxtehude	24,2%	62,7%	13,2%	-	-	-	-	-	-
Sparkasse Herford	12,7%	72,7%	8,4%	1,7%	2,1%	1,9%	0,6%	-	-
Sparkasse Holstein	6,9%	33,2%	25,0%	5,6%	4,2%	12,1%	13,0%	-	-
Sparkasse KölnBonn	17,7%	28,3%	31,8%	7,7%	6,9%	7,2%	0,3%	0,0%	-
Sparkasse Krefeld	13,3%	68,1%	13,6%	0,8%	0,2%	2,7%	1,4%	-	-
Sparkasse Kulmbach-Kronach	7,1%	88,3%	4,6%	-	-	-	-	-	-
Sparkasse Leverkusen	20,2%	45,6%	24,5%	3,0%	3,9%	-	2,8%	-	-
Sparkasse Mittelhüringen	5,0%	35,8%	45,5%	5,0%	2,6%	-	6,0%	-	-
Sparkasse Münsterland Ost	11,3%	48,0%	16,6%	4,6%	2,7%	4,8%	12,0%	-	-
Sparkasse Neuss	15,9%	52,4%	21,5%	3,0%	0,4%	3,4%	3,3%	-	-
Sparkasse Nürnberg	32,1%	59,3%	7,1%	0,3%	-	0,4%	0,8%	-	-
Sparkasse Pforzheim-Calw	19,1%	54,6%	10,3%	2,0%	3,3%	8,2%	1,9%	0,6%	-
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling	20,8%	71,2%	8,0%	-	-	-	-	-	-
Sparkasse Südholstein	10,6%	70,5%	12,4%	4,3%	-	0,5%	1,7%	-	-
Sparkasse Westmünsterland	16,8%	81,1%	2,0%	-	-	-	-	-	-
Sparkasse zu Lübeck AG	9,8%	35,8%	31,2%	9,4%	2,2%	5,3%	6,4%	-	-
Stadtsparkasse Düsseldorf	11,5%	18,6%	38,0%	15,3%	5,3%	3,2%	8,0%	-	0,0%
Stadtsparkasse München	22,5%	29,4%	22,5%	8,1%	2,3%	4,1%	11,1%	-	-
Stadtsparkasse Wuppertal	5,2%	34,6%	41,4%	1,7%	5,0%	6,4%	5,5%	-	-
Taunus Sparkasse	18,0%	30,9%	25,3%	9,7%	1,3%	1,7%	13,0%	-	-
Weser-Elbe Sparkasse	5,8%	62,4%	27,8%	-	1,3%	-	2,7%	-	-
Ø	15,0%	54,6%	19,0%	3,1%	1,7%	2,6%	3,9%	0,0%	0,0%

Zinsstruktur

Anteil festverzinslicher Pfandbriefe und Deckungswerte

in %



Zinsstruktur

Anteil festverzinslicher Pfandbriefe, Deckungswerte, LTV und Seasoning

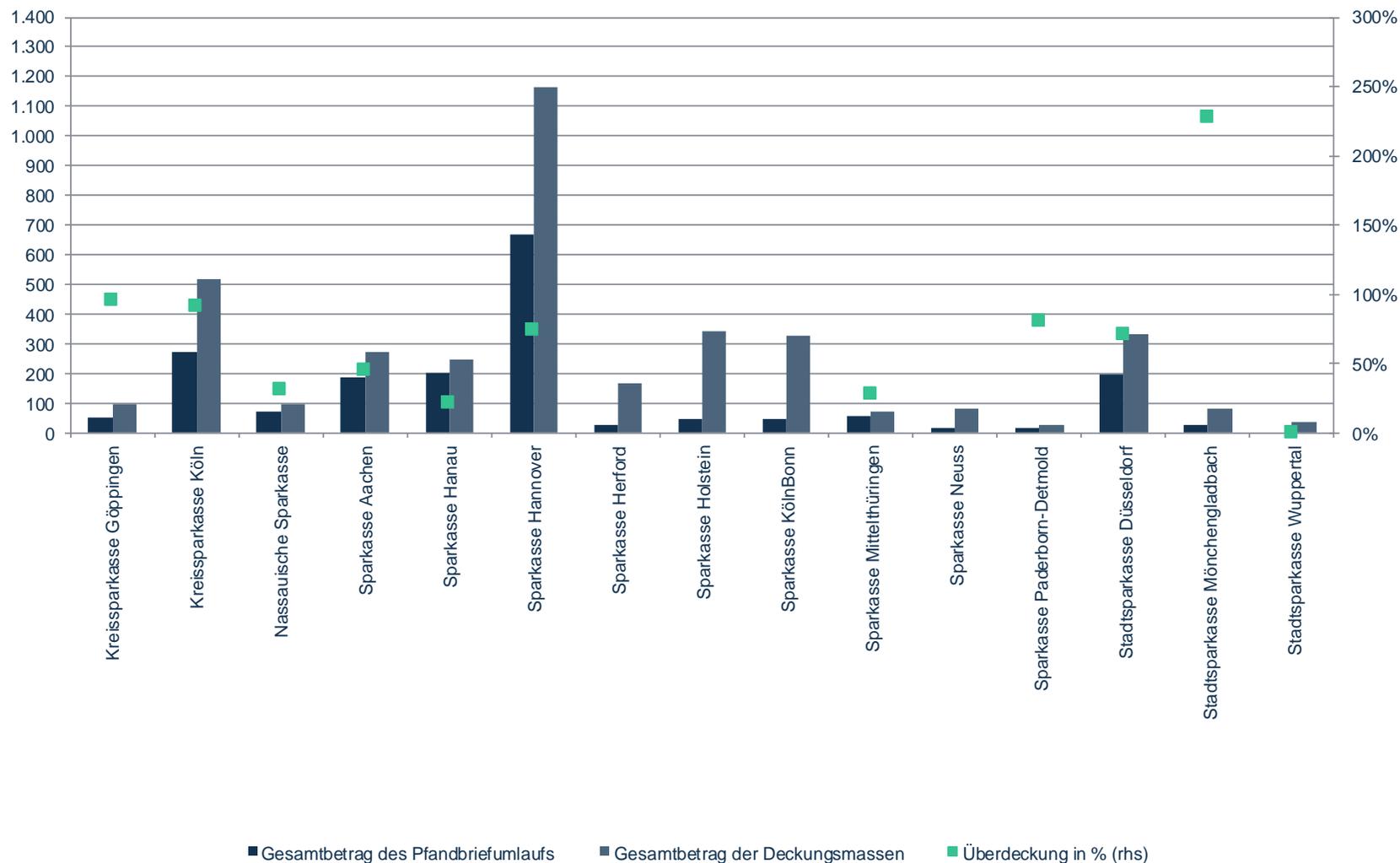
	Prozentualer Anteil festverzinslicher Deckungswerte	Prozentualer Anteil festverzinslicher Pfandbriefe	Durchschnittlicher gewichteter Beleihungsauslauf, WA LTV	Volumengewichteter Durchschnitt der seit Kreditvergabe verstrichenen Laufzeit; WA Seasoning (Jahre)
Die Sparkasse Bremen	99,00%	100,00%	54,00%	6,47
Förde Sparkasse	98,00%	100,00%	55,00%	7,47
Hamburger Sparkasse	97,30%	99,10%	51,60%	6,50
Kreissparkasse Böblingen	97,69%	100,00%	57,28%	4,10
Kreissparkasse Esslingen-Nürtingen	100,00%	100,00%	55,36%	3,85
Kreissparkasse Göppingen	91,22%	100,00%	56,01%	4,10
Kreissparkasse Heilbronn	96,49%	100,00%	56,67%	4,16
Kreissparkasse Herzogtum Lauenburg	100,00%	100,00%	52,00%	6,53
Kreissparkasse Köln	98,36%	97,43%	52,00%	5,94
Kreissparkasse Ludwigsburg	98,00%	100,00%	55,00%	4,39
Landessparkasse zu Oldenburg	97,00%	100,00%	56,00%	2,66
Nassauische Sparkasse	99,16%	100,00%	57,52%	4,70
Niederrheinische Sparkasse	99,68%	100,00%	53,64%	6,19
Nord-Ostsee Sparkasse	96,00%	100,00%	53,00%	6,34
Sparkasse Aachen	99,80%	100,00%	56,00%	2,78
Sparkasse Elmshorn	100,00%	100,00%	56,00%	3,71
Sparkasse Essen	94,47%	100,00%	56,71%	6,00
Sparkasse Fürstenfeldbruck	95,00%	100,00%	54,00%	3,50
Sparkasse Hanau	95,14%	100,00%	55,84%	5,43
Sparkasse Hannover	91,00%	100,00%	56,00%	4,01
Sparkasse Harburg-Buxtehude	100,00%	100,00%	53,00%	5,89
Sparkasse Herford	100,00%	100,00%	56,00%	2,89
Sparkasse Holstein	95,00%	68,00%	54,00%	5,20
Sparkasse KölnBonn	91,02%	99,52%	52,49%	5,42
Sparkasse Krefeld	99,00%	98,00%	54,00%	4,55
Sparkasse Kulmbach-Kronach	100,00%	100,00%	54,00%	3,50
Sparkasse Leverkusen	97,39%	100,00%	55,94%	5,35
Sparkasse Mittelthüringen	91,52%	100,00%	56,40%	4,52
Sparkasse Münsterland Ost	83,10%	100,00%	51,63%	5,95
Sparkasse Neuss	97,00%	100,00%	54,00%	5,87
Sparkasse Nürnberg	100,00%	100,00%	56,00%	3,45
Sparkasse Pforzheim-Calw	94,00%	100,00%	52,00%	4,59
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling	100,00%	100,00%	49,30%	2,35
Sparkasse Südhessen	100,00%	100,00%	55,00%	4,38
Sparkasse Westmünsterland	100,00%	100,00%	51,00%	6,27
Sparkasse zu Lübeck AG	89,00%	100,00%	54,00%	6,26
Stadtsparkasse Düsseldorf	89,21%	95,72%	56,61%	5,59
Stadtsparkasse München	97,00%	100,00%	54,00%	4,50
Stadtsparkasse Wuppertal	95,36%	92,92%	57,80%	5,50
Taunus Sparkasse	98,38%	100,00%	55,57%	5,71
Weser-Elbe Sparkasse	99,98%	100,00%	54,93%	8,13
Ø	96,59%	98,80%	54,57%	4,99

Agenda

- | | | |
|----|---|----------|
| 01 | Pfandbriefe deutscher Sparkassen | Seite 3 |
| | <ul style="list-style-type: none">• Das Sicherungssystem der Sparkassen-Finanzgruppe• Arten der Refinanzierung• Entwicklung der ausstehenden Volumina im Zeitablauf• Zusammenfassung Hypothekendarlehen der Sparkassen• Zusammenfassung Öffentliche Darlehen der Sparkassen• Verteilung der Sparkassenverbände | |
| 02 | §28 Deckungsstockauswertung Q4 2018 | Seite 10 |
| | <ul style="list-style-type: none">• Hypothekendarlehen der Sparkassen• Öffentliche Darlehen der Sparkassen | Seite 27 |
| 03 | Disclaimer | Seite 42 |

Umlauf an Öffentlichen Pfandbriefen der Sparkassen

Nennwert
Mio. €



Anmerkung Überdeckung in %: Sparkasse Herford 570; Sparkasse Holstein 660; Sparkasse KölnBonn 593; Sparkasse Neuss 435

Umlauf an Öffentlichen Pfandbriefen der Sparkassen

Nennwert

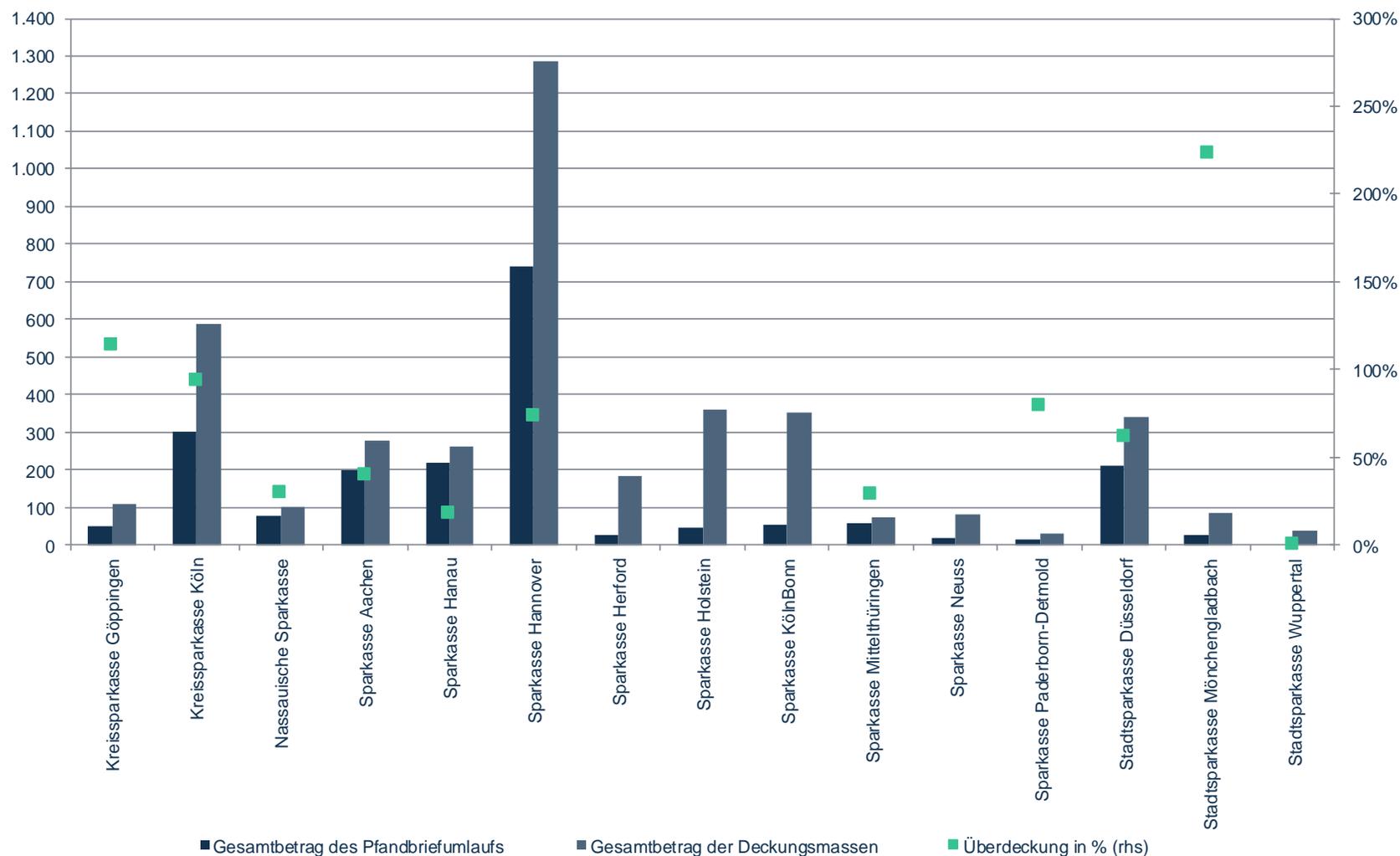
Mio. €

	Gesamtbetrag des Pfandbriefumlaufs	Gesamtbetrag der Deckungsmassen	Überdeckung	Überdeckung in %
Kreissparkasse Göppingen	50	98	48	95,2%
Kreissparkasse Köln	271	518	247	90,8%
Nassauische Sparkasse	73	96	23	31,5%
Sparkasse Aachen	186	270	84	45,2%
Sparkasse Hanau	203	246	43	21,0%
Sparkasse Hannover	669	1.163	494	73,8%
Sparkasse Herford	25	168	143	570,4%
Sparkasse Holstein	45	342	297	660,0%
Sparkasse KölnBonn	47	327	280	592,8%
Sparkasse Mittelthüringen	55	70	15	27,3%
Sparkasse Neuss	15	80	65	435,3%
Sparkasse Paderborn-Detmold	15	27	12	80,0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	195	333	138	70,7%
Stadtsparkasse Mönchengladbach	25	82	57	228,0%
Stadtsparkasse Wuppertal	-	36	36	-
Summen/Gewichteter Ø	1.875	3.855	1.980	103,7%

Umlauf an Öffentlichen Pfandbriefen der Sparkassen

Barwert

Mio. €



Anmerkung Überdeckung in %: Sparkasse Herford 615; Sparkasse Holstein 641; Sparkasse KölnBonn 550; Sparkasse Neuss 367

Umlauf an Öffentlichen Pfandbriefen der Sparkassen

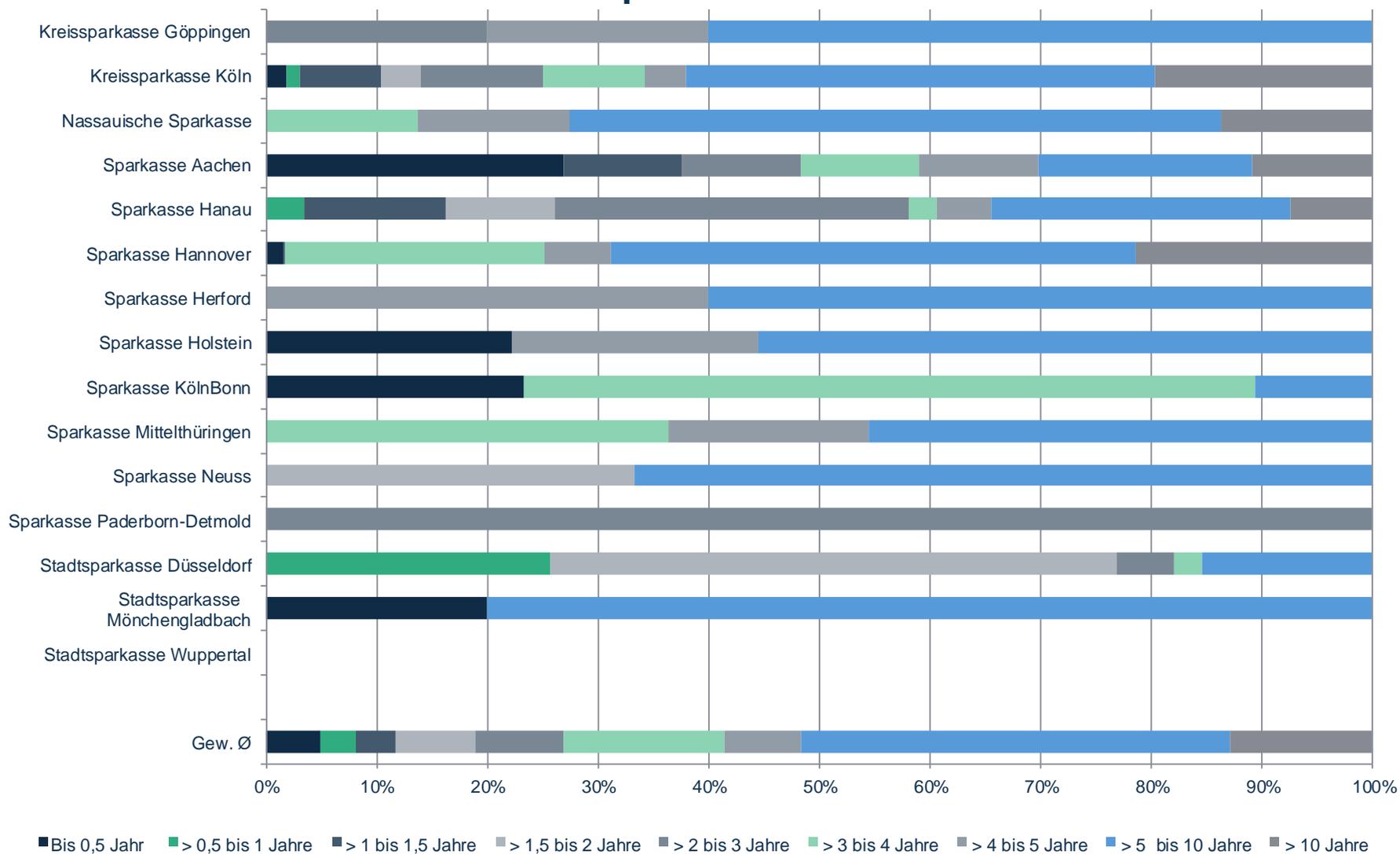
Barwert

Mio. €

	Gesamtbetrag des Pfandbriefumlaufs	Gesamtbetrag der Deckungsmassen	Überdeckung	Überdeckung in %
Kreissparkasse Göppingen	51	109	58	113,7%
Kreissparkasse Köln	303	587	285	94,0%
Nassauische Sparkasse	78	102	24	30,0%
Sparkasse Aachen	199	278	79	39,8%
Sparkasse Hanau	221	261	40	18,1%
Sparkasse Hannover	741	1.286	545	73,5%
Sparkasse Herford	26	184	158	615,2%
Sparkasse Holstein	49	361	312	641,3%
Sparkasse KölnBonn	54	352	298	549,8%
Sparkasse Mittelthüringen	58	75	17	28,6%
Sparkasse Neuss	18	84	66	366,7%
Sparkasse Paderborn-Detmold	17	30	13	79,0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	210	339	129	61,6%
Stadtsparkasse Mönchengladbach	27	86	59	223,4%
Stadtsparkasse Wuppertal	-	38	38	-
Summen/Gewichteter Ø	2.051	4.171	2.121	101,6%

Laufzeitstruktur

Umlaufende Öffentliche Pfandbriefe der Sparkassen



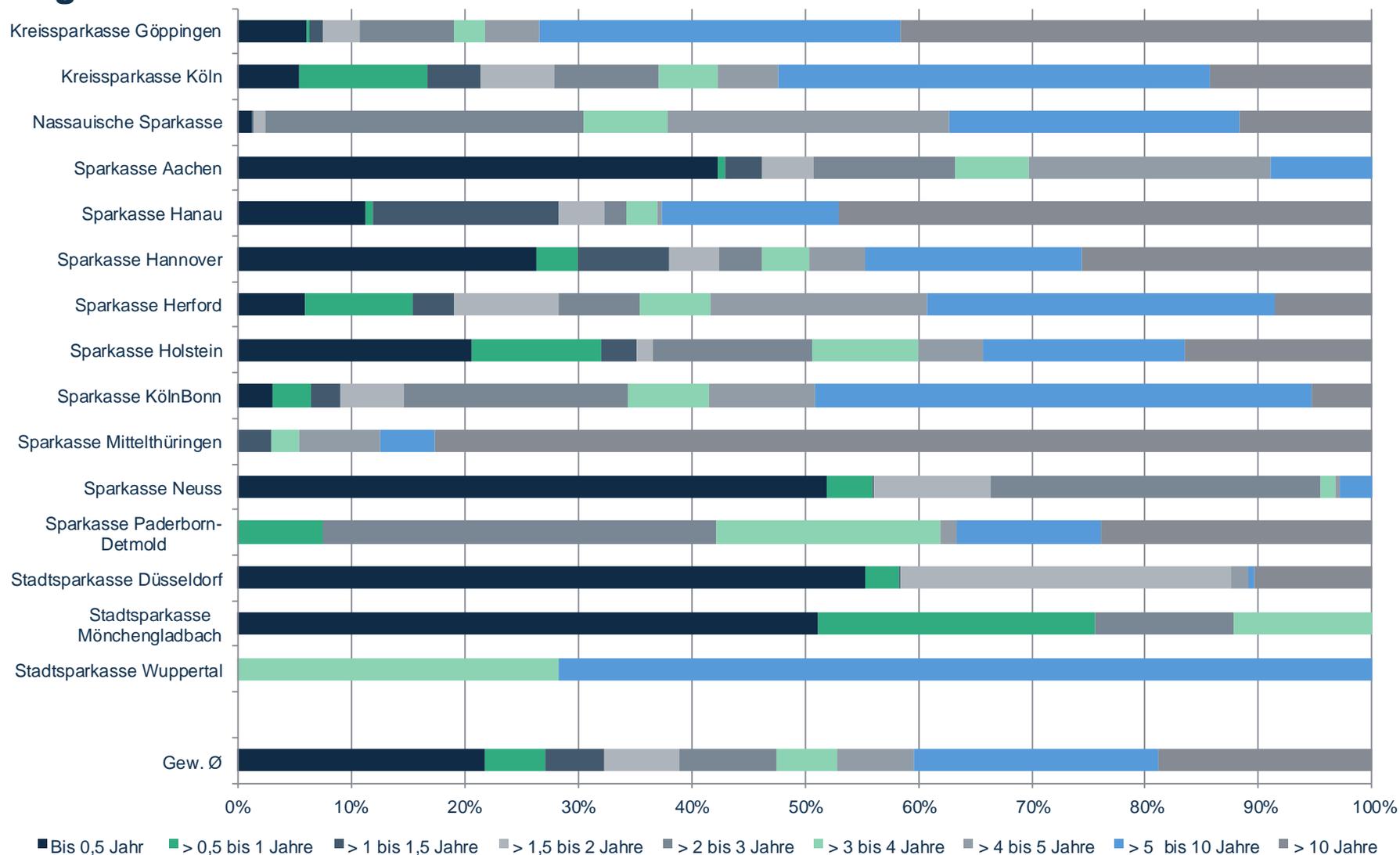
Laufzeitstruktur

Umlaufende Öffentliche Pfandbriefe der Sparkassen

	Bis 0,5 Jahr	> 0,5 bis 1 Jahre	> 1 bis 1,5 Jahre	> 1,5 bis 2 Jahre	> 2 bis 3 Jahre	> 3 bis 4 Jahre	> 4 bis 5 Jahre	> 5 bis 10 Jahre	> 10 Jahre
Kreissparkasse Göppingen	-	-	-	-	20,0%	-	20,0%	60,0%	-
Kreissparkasse Köln	1,8%	1,1%	7,4%	3,7%	11,1%	9,2%	3,7%	42,4%	19,7%
Nassauische Sparkasse	-	-	-	-	-	13,7%	13,7%	58,9%	13,7%
Sparkasse Aachen	26,9%	-	10,7%	-	10,7%	10,7%	10,7%	19,3%	10,8%
Sparkasse Hanau	-	3,4%	12,8%	9,9%	32,0%	2,5%	4,9%	27,1%	7,4%
Sparkasse Hannover	1,5%	-	0,1%	-	-	23,5%	6,0%	47,5%	21,4%
Sparkasse Herford	-	-	-	-	-	-	40,0%	60,0%	-
Sparkasse Holstein	22,2%	-	-	-	-	-	22,2%	55,6%	-
Sparkasse KölnBonn	23,3%	-	-	-	-	66,1%	-	10,6%	-
Sparkasse Mittelthüringen	-	-	-	-	-	36,4%	18,2%	45,5%	-
Sparkasse Neuss	-	-	-	33,3%	-	-	-	66,7%	-
Sparkasse Paderborn-Detmold	-	-	-	-	100,0%	-	-	-	-
Stadtsparkasse Düsseldorf	-	25,6%	-	51,3%	5,1%	2,6%	-	15,4%	-
Stadtsparkasse Mönchengladbach	20,0%	-	-	-	-	-	-	80,0%	-
Stadtsparkasse Wuppertal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gew. Ø	4,9%	3,2%	3,6%	7,2%	8,0%	14,6%	6,9%	38,8%	12,9%

Laufzeitstruktur

Deckungsmasse



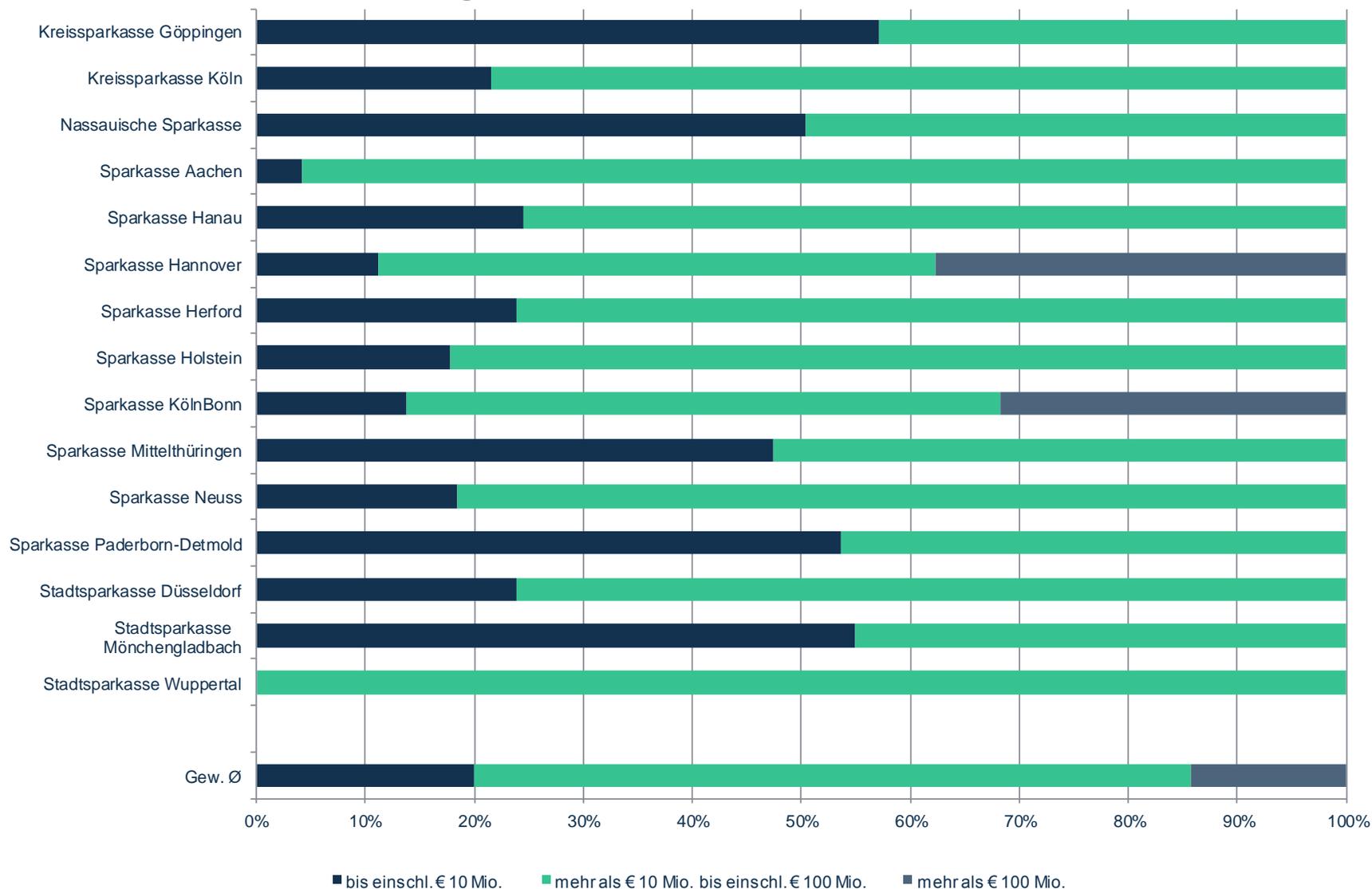
Laufzeitstruktur

Deckungsmasse

	Bis 0,5 Jahr	> 0,5 bis 1 Jahre	> 1 bis 1,5 Jahre	> 1,5 bis 2 Jahre	> 2 bis 3 Jahre	> 3 bis 4 Jahre	> 4 bis 5 Jahre	> 5 bis 10 Jahre	> 10 Jahre
Kreissparkasse Göppingen	6,2%	0,2%	1,1%	3,3%	8,3%	2,8%	4,8%	31,8%	41,5%
Kreissparkasse Köln	5,4%	11,3%	4,6%	6,6%	9,1%	5,2%	5,4%	38,1%	14,3%
Nassauische Sparkasse	1,3%	-	0,1%	1,0%	28,2%	7,3%	24,8%	25,7%	11,7%
Sparkasse Aachen	42,4%	0,6%	3,3%	4,5%	12,4%	6,5%	21,4%	8,9%	-
Sparkasse Hanau	11,3%	0,7%	16,3%	4,1%	1,9%	2,8%	0,4%	15,6%	47,0%
Sparkasse Hannover	26,3%	3,7%	8,1%	4,4%	3,8%	4,1%	4,8%	19,2%	25,5%
Sparkasse Herford	6,0%	9,4%	3,7%	9,1%	7,2%	6,3%	19,0%	30,7%	8,5%
Sparkasse Holstein	20,6%	11,5%	3,2%	1,4%	14,1%	9,3%	5,8%	17,8%	16,4%
Sparkasse KölnBonn	3,1%	3,3%	2,6%	5,6%	19,7%	7,2%	9,3%	43,8%	5,3%
Sparkasse Mittelthüringen	-	-	3,0%	-	-	2,4%	7,1%	4,9%	82,6%
Sparkasse Neuss	51,9%	4,0%	0,2%	10,2%	29,1%	1,2%	0,4%	2,9%	-
Sparkasse Paderborn-Detmold	-	7,5%	-	-	34,7%	19,8%	1,5%	12,7%	23,9%
Stadtsparkasse Düsseldorf	55,3%	3,0%	0,1%	29,1%	-	-	1,5%	0,5%	10,4%
Stadtsparkasse Mönchengladbach	51,2%	24,4%	-	-	12,2%	12,2%	-	-	-
Stadtsparkasse Wuppertal	-	-	-	-	-	28,3%	-	71,7%	-
Gew. Ø	21,8%	5,3%	5,1%	6,6%	8,6%	5,3%	6,9%	21,5%	18,8%

Gesamtnennwert der Deckungsmassen

Nach Höhe der einzelnen Deckungswerte



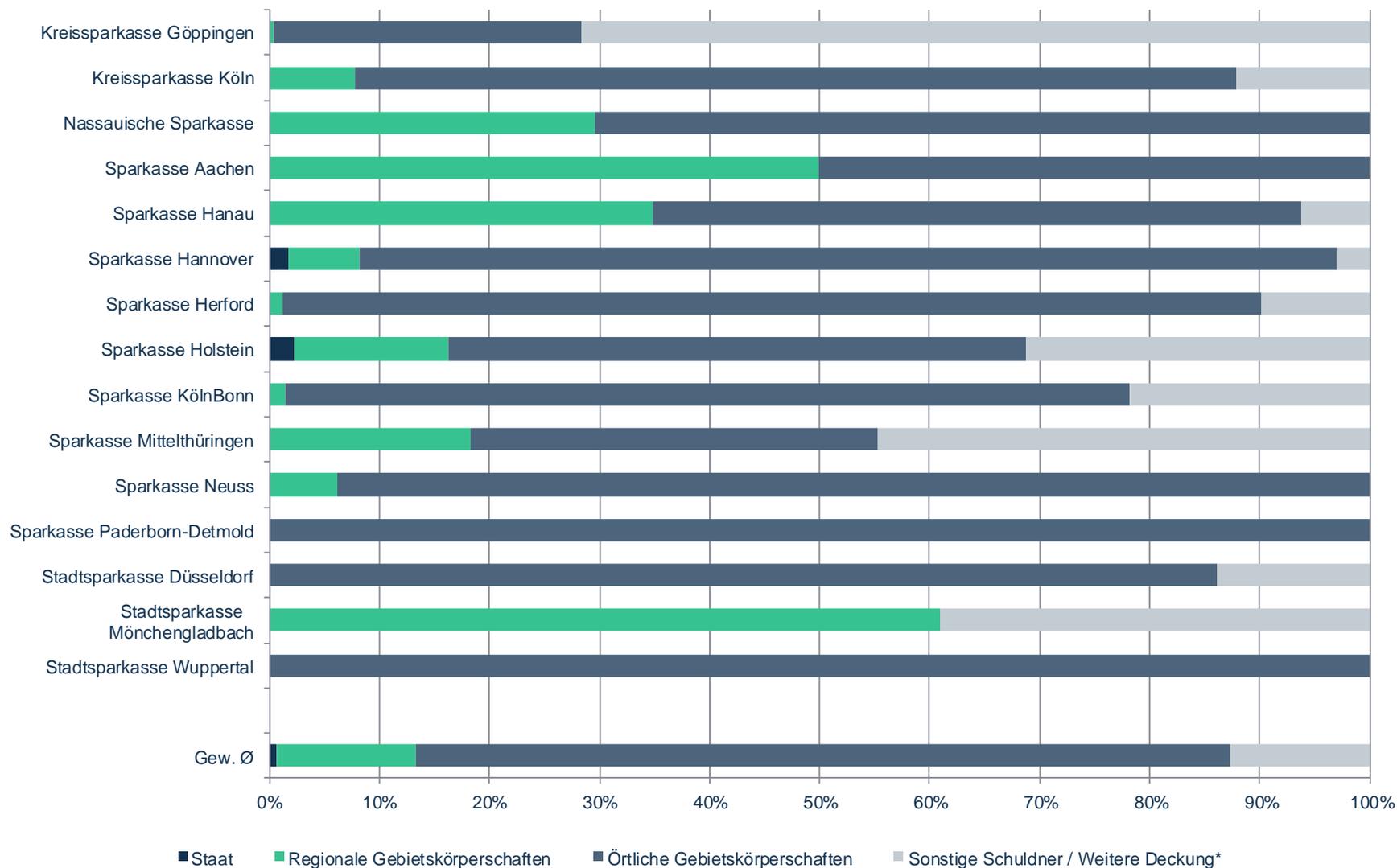
Gesamtnennwert der Deckungsmassen

Nach Höhe der einzelnen Deckungswerte

	bis einschl. € 10 Mio.	mehr als € 10 Mio. bis einschl. € 100 Mio.	mehr als € 100 Mio.
Kreissparkasse Göppingen	57,2%	42,8%	-
Kreissparkasse Köln	21,5%	78,5%	-
Nassauische Sparkasse	50,4%	49,6%	-
Sparkasse Aachen	4,3%	95,7%	-
Sparkasse Hanau	24,5%	75,5%	-
Sparkasse Hannover	11,2%	51,1%	37,6%
Sparkasse Herford	23,9%	76,1%	-
Sparkasse Holstein	17,8%	82,2%	-
Sparkasse KölnBonn	13,8%	54,4%	31,8%
Sparkasse Mittelthüringen	47,4%	52,6%	-
Sparkasse Neuss	18,4%	81,6%	-
Sparkasse Paderborn-Detmold	53,6%	46,4%	-
Stadtsparkasse Düsseldorf	23,9%	76,1%	-
Stadtsparkasse Mönchengladbach	54,9%	45,1%	-
Stadtsparkasse Wuppertal	-	100,0%	-
Gew. Ø	20,0%	65,8%	14,2%

Gesamtnennwert der Deckungsmassen

Nach Art



* In diese Kategorie gehen alle Werte ein, die nicht eindeutig zu einer anderen Kategorie gehören.

Gesamtnennwert der Deckungsmassen

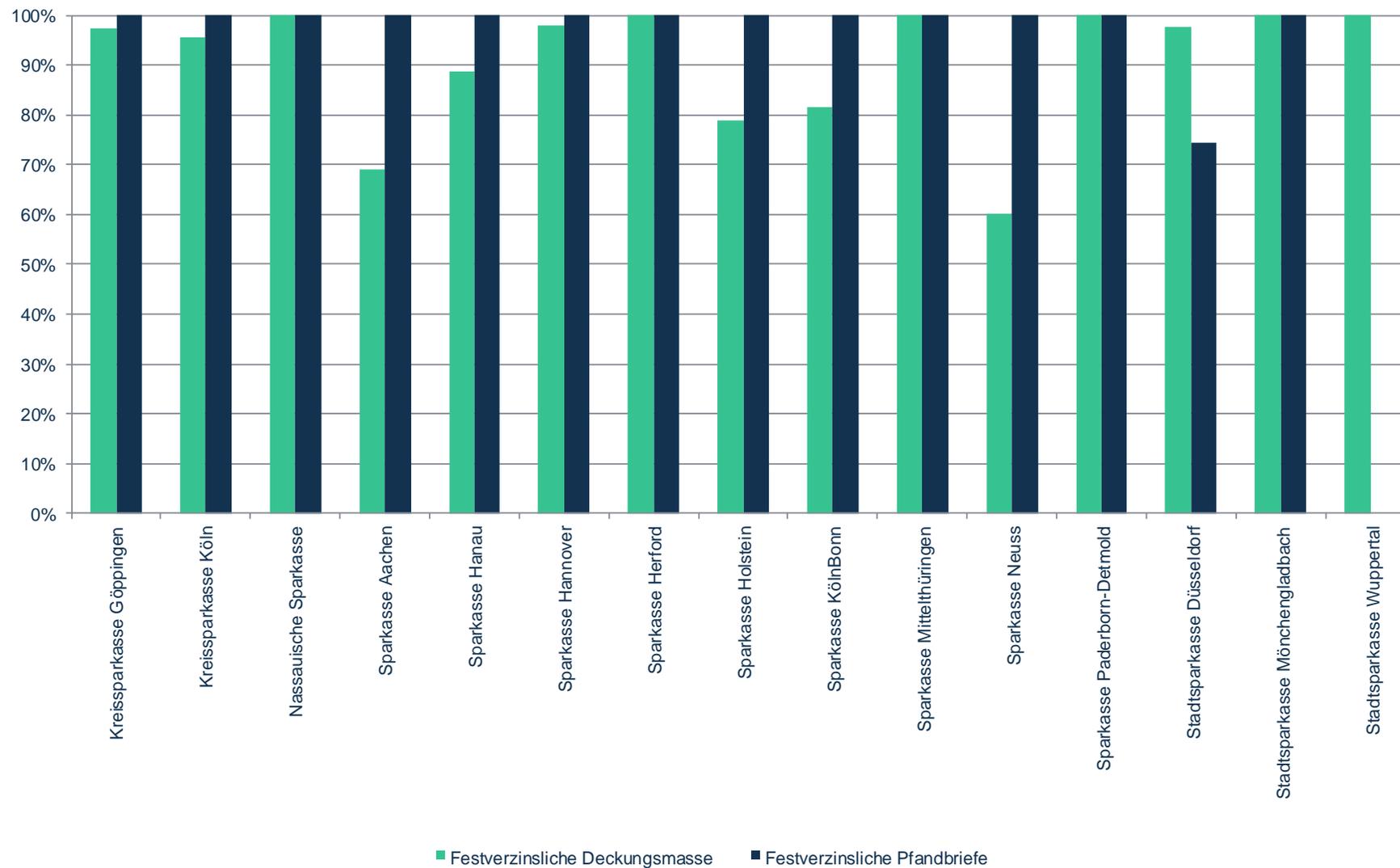
Nach Art

	Staat	Regionale Gebietskörperschaften	Örtliche Gebietskörperschaften	Sonstige Schuldner / Weitere Deckung*	Ersatzdeckungswerte
Kreissparkasse Göppingen	-	0,3%	28,1%	71,6%	-
Kreissparkasse Köln	-	7,8%	80,0%	12,1%	-
Nassauische Sparkasse	-	29,6%	70,4%	-	-
Sparkasse Aachen	-	49,9%	50,1%	-	-
Sparkasse Hanau	-	33,1%	56,1%	5,9%	4,9%
Sparkasse Hannover	1,7%	6,5%	88,9%	2,9%	-
Sparkasse Herford	-	1,3%	89,0%	9,8%	-
Sparkasse Holstein	2,3%	13,9%	52,5%	31,2%	-
Sparkasse KölnBonn	-	1,5%	76,7%	21,8%	-
Sparkasse Mittelthüringen	-	18,3%	37,0%	44,7%	-
Sparkasse Neuss	-	6,2%	93,8%	-	-
Sparkasse Paderborn-Detmold	-	-	100,0%	-	-
Stadtsparkasse Düsseldorf	-	-	86,1%	13,9%	-
Stadtsparkasse Mönchengladbach	-	61,0%	-	39,0%	-
Stadtsparkasse Wuppertal	-	-	100,0%	-	-
Gew. Ø	0,7%	12,5%	73,8%	12,6%	0,3%

* In diese Kategorie gehen alle Werte ein, die nicht eindeutig zu einer anderen Kategorie gehören.

Zinsstruktur

Anteil festverzinslicher Deckungswerte und Pfandbriefe



Zinsstruktur

Anteil festverzinslicher Deckungswerte und Pfandbriefe

	Festverzinsliche Deckungsmasse	Festverzinsliche Pfandbriefe
Kreissparkasse Göppingen	97,5%	100,0%
Kreissparkasse Köln	95,7%	100,0%
Nassauische Sparkasse	100,0%	100,0%
Sparkasse Aachen	69,0%	100,0%
Sparkasse Hanau	88,7%	100,0%
Sparkasse Hannover	98,0%	100,0%
Sparkasse Herford	100,0%	100,0%
Sparkasse Holstein	79,0%	100,0%
Sparkasse KölnBonn	81,5%	100,0%
Sparkasse Mittelthüringen	100,0%	100,0%
Sparkasse Neuss	60,0%	100,0%
Sparkasse Paderborn-Detmold	100,0%	100,0%
Stadtsparkasse Düsseldorf	97,6%	74,4%
Stadtsparkasse Mönchengladba	100,0%	100,0%
Stadtsparkasse Wuppertal	100,0%	-
Gew. Ø	91,4%	96,9%

Disclaimer

Aufsichtsbehörden der LBBW: Europäische Zentralbank (EZB), Sonnemannstraße 22, 60314 Frankfurt am Main und Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin), Graurheindorfer Str. 108, 53117 Bonn / Marie-Curie-Str. 24-28, 60439 Frankfurt.

Diese Publikation beruht auf von uns nicht überprüfbaren, allgemein zugänglichen Quellen, die wir für zuverlässig halten, für deren Richtigkeit und Vollständigkeit wir jedoch keine Gewähr übernehmen können. Sie gibt unsere unverbindliche Auffassung über den Markt und die Produkte zum Zeitpunkt des Redaktionsschlusses wieder, ungeachtet etwaiger Eigenbestände in diesen Produkten. Diese Publikation ersetzt nicht die persönliche Beratung. Sie dient nur zu Informationszwecken und gilt nicht als Angebot oder Aufforderung zum Kauf oder Verkauf. Für weitere zeitnähere Informationen über konkrete Anlagemöglichkeiten und zum Zwecke einer individuellen Anlageberatung wenden Sie sich bitte an Ihren Anlageberater.

Diese Publikation wird von der LBBW nicht an Personen in den USA vertrieben und die LBBW beabsichtigt nicht, Personen in den USA anzusprechen.

Wir behalten uns vor, unsere hier geäußerte Meinung jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Wir behalten uns des Weiteren vor, ohne weitere Vorankündigung Aktualisierungen dieser Information nicht vorzunehmen oder völlig einzustellen.

Die in dieser Ausarbeitung abgebildeten oder beschriebenen früheren Wertentwicklungen, Simulationen oder Prognosen stellen keinen verlässlichen Indikator für die künftige Wertentwicklung dar.

Die Entgegennahme von Research Dienstleistungen durch ein Wertpapierdienstleistungsunternehmen kann aufsichtsrechtlich als Zuwendung qualifiziert werden. In diesen Fällen geht die LBBW davon aus, dass die Zuwendung dazu bestimmt ist, die Qualität der jeweiligen Dienstleistung für den Kunden des Zuwendungsempfängers zu verbessern.

Quellen: vdp, DSGVO Pfandbrief Webseite, BaFin Unternehmensdatenbank (Lizenzen), LBBW Research

ERSTELLT AM: 29.03.2019 13:17

ERSTMALIGE WEITERGABE: 29.03.2019 13:21