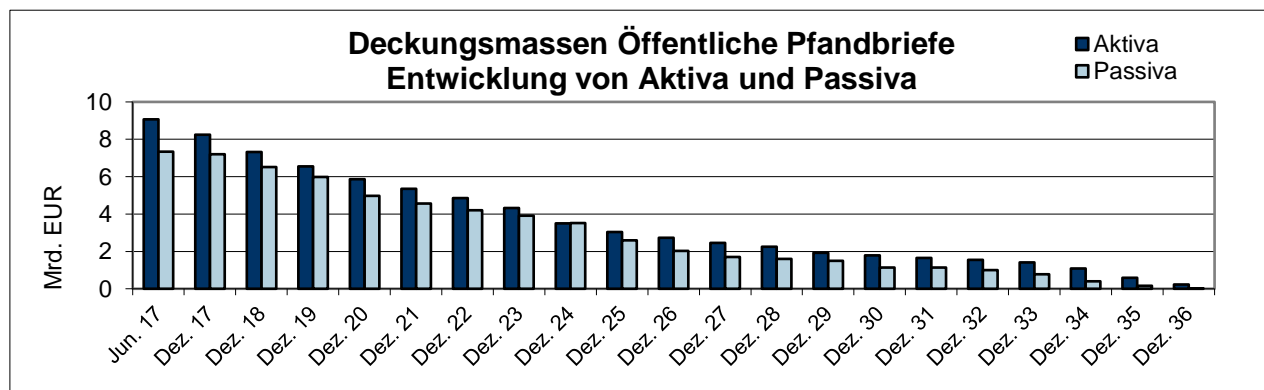


**Entwicklung der Aktiva, Passiva und der Überdeckung
in der Deckungsmasse der öffentlichen Pfandbriefe**
30.06.2017

| Stichtag | Aktiva Mrd. EUR | Passiva Mrd. EUR | Überdeckung Mrd. EUR |
|------------|--------------------|---------------------|-------------------------|
| 30.06.2017 | 9,06 | 7,33 | 1,73 |
| 31.12.2017 | 8,25 | 7,20 | 1,05 |
| 31.12.2018 | 7,32 | 6,51 | 0,81 |
| 31.12.2019 | 6,54 | 5,99 | 0,56 |
| 31.12.2020 | 5,86 | 4,98 | 0,88 |
| 31.12.2021 | 5,35 | 4,56 | 0,80 |
| 31.12.2022 | 4,85 | 4,19 | 0,66 |
| 31.12.2023 | 4,33 | 3,92 | 0,41 |
| 31.12.2024 | 3,50 | 3,51 | -0,02 |
| 31.12.2025 | 3,03 | 2,58 | 0,45 |
| 31.12.2026 | 2,73 | 2,02 | 0,71 |
| 31.12.2027 | 2,46 | 1,71 | 0,75 |
| 31.12.2028 | 2,24 | 1,59 | 0,65 |
| 31.12.2029 | 1,93 | 1,49 | 0,44 |
| 31.12.2030 | 1,78 | 1,14 | 0,64 |
| 31.12.2031 | 1,66 | 1,13 | 0,52 |
| 31.12.2032 | 1,55 | 1,00 | 0,55 |
| 31.12.2033 | 1,40 | 0,77 | 0,63 |
| 31.12.2034 | 1,09 | 0,39 | 0,70 |
| 31.12.2035 | 0,58 | 0,16 | 0,42 |
| 31.12.2036 | 0,24 | 0,02 | 0,21 |

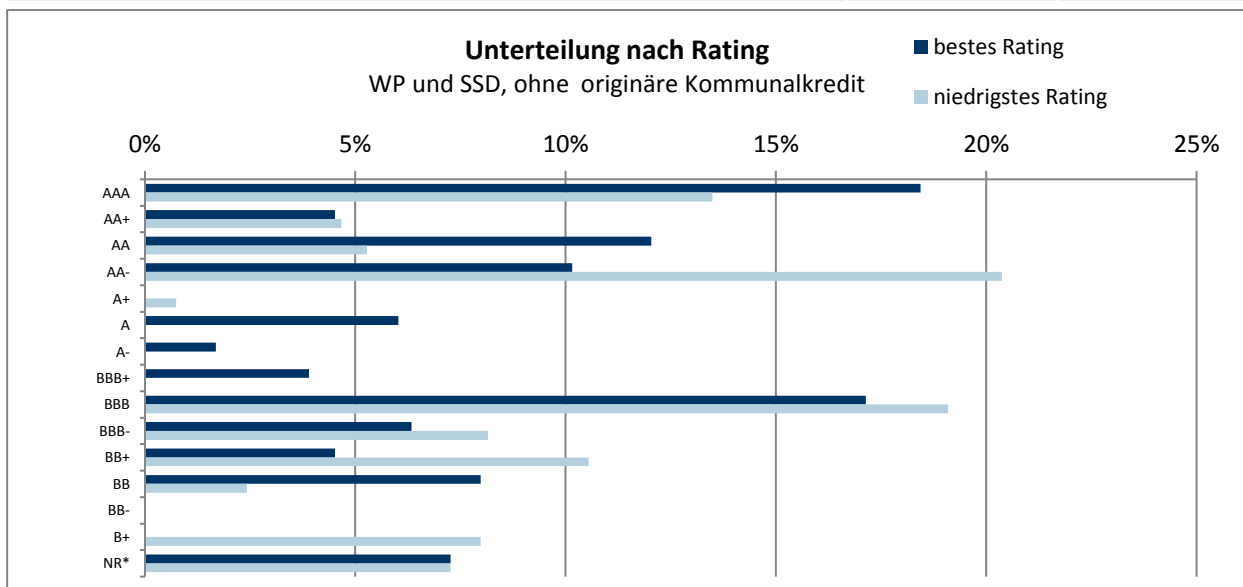


Unterteilung nach Rating (Wertpapiere und Schuldscheine ohne originäre Kommunalkredite) Deckungsmasse nach jeweils bestem Rating von S&P, Moody's und Fitch 30.06.2017

| Ratingklassen | Mio. EUR | % |
|---------------|--------------|-------------|
| AAA | 612 | 18% |
| AA+ | 150 | 5% |
| AA | 399 | 12% |
| AA- | 337 | 10% |
| A+ | 0 | 0% |
| A | 200 | 6% |
| A- | 56 | 2% |
| BBB+ | 130 | 4% |
| BBB | 569 | 17% |
| BBB- | 210 | 6% |
| BB+ | 150 | 5% |
| BB | 265 | 8% |
| NR* | 241 | 7% |
| Gesamt | 3.319 | 100% |

Unterteilung nach Rating (Wertpapiere und Schuldscheine ohne originäre Kommunalkredite) Deckungsmasse nach jeweils niedrigstem Rating von S&P, Moody's und Fitch 30.06.2017

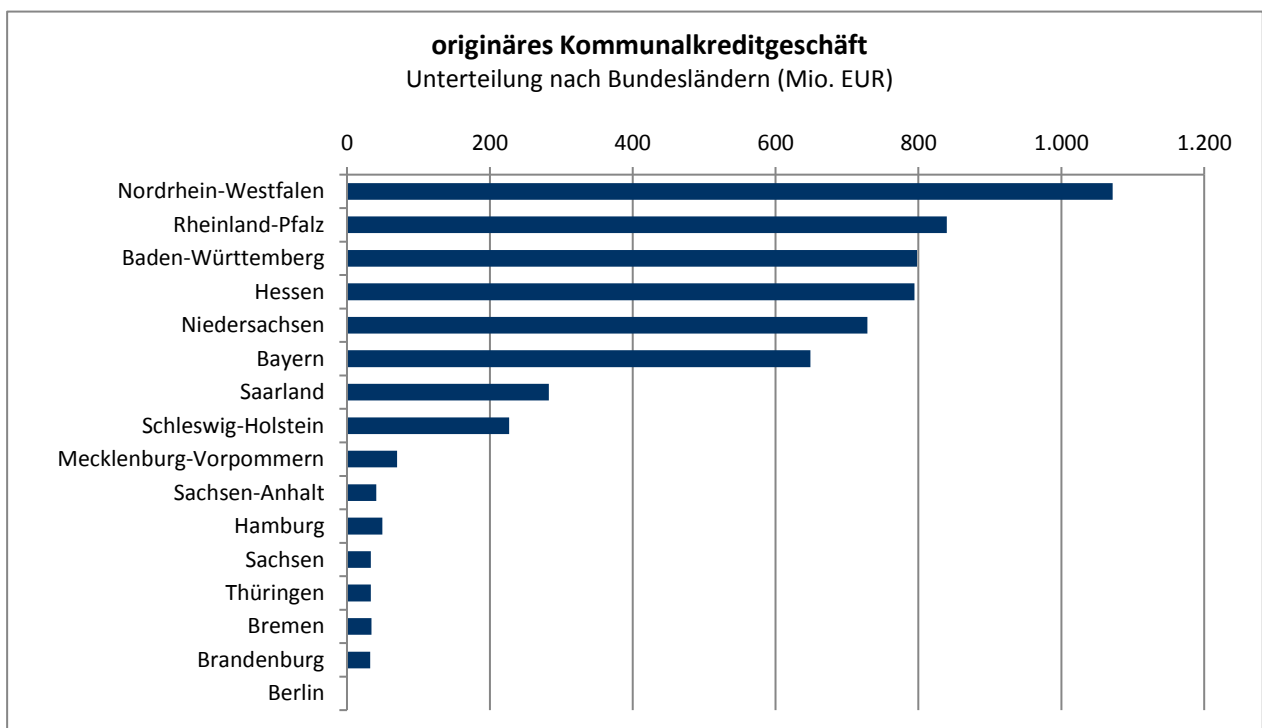
| Ratingklassen | Mio. EUR | % |
|---------------|--------------|-------------|
| AAA | 448 | 13% |
| AA+ | 155 | 5% |
| AA | 175 | 5% |
| AA- | 676 | 20% |
| A+ | 24 | 1% |
| A | 0 | 0% |
| A- | 0 | 0% |
| BBB+ | 0 | 0% |
| BBB | 634 | 19% |
| BBB- | 271 | 8% |
| BB+ | 350 | 11% |
| BB | 80 | 2% |
| BB- | 0 | 0% |
| B+ | 265 | 8% |
| NR* | 241 | 7% |
| Gesamt | 3.319 | 100% |



* Davon entfallen 115 Mio. EUR auf deutsche Bundesländer, die derzeit über kein Rating verfügen.

© DG HYP - Deutsche Genossenschafts-Hypothekenbank AG - Rosenstraße 2, 20095 Hamburg - Postfach 10 14 46, 20009 Hamburg

| Unterteilung nach Bundesländern (originäres Kommunalkreditgeschäft) | | 30.06.2017 |
|--|-----------------|-------------------|
| Bundesland | Mio. EUR | % |
| Nordrhein-Westfalen | 1.072 | 18,85 |
| Rheinland-Pfalz | 840 | 14,77 |
| Baden-Württemberg | 798 | 14,04 |
| Hessen | 794 | 13,97 |
| Niedersachsen | 729 | 12,82 |
| Bayern | 649 | 11,41 |
| Saarland | 282 | 4,97 |
| Schleswig-Holstein | 227 | 3,99 |
| Mecklenburg-Vorpommern | 70 | 1,23 |
| Sachsen-Anhalt | 41 | 0,72 |
| Hamburg | 50 | 0,87 |
| Sachsen | 33 | 0,59 |
| Thüringen | 33 | 0,58 |
| Bremen | 34 | 0,60 |
| Brandenburg | 32 | 0,57 |
| Berlin | 0 | 0,00 |
| Gesamt | 5.684 | 100,00 |



| Deckungsmasse Öffentliche Pfandbriefe, Unterteilung nach Kundengruppe (Inland) | | 30.06.2017 |
|---|--------------|---------------|
| Kundengruppe | Mio. EUR | % |
| Städte, Gemeinden, Kreise, Bezirke | 5.016 | 78,05 |
| Bundesländer | 621 | 9,67 |
| sonstige inländische Kreditnehmer | 450 | 7,00 |
| Öffentliche Unternehmen / Zweckverbände | 339 | 5,28 |
| Bund | 0 | 0,00 |
| Summe inländische Kreditnehmer | 6.427 | 100,00 |

