



# Capital market statistics December 2019

Statistical Supplement 2  
to the Monthly Report

Deutsche Bundesbank  
Wilhelm-Epstein-Strasse 14  
60431 Frankfurt am Main, Germany

Postfach 10 06 02  
60006 Frankfurt am Main  
Germany

Tel +49 (0)69 9566 3512  
Email: [www.bundesbank.de/contact](http://www.bundesbank.de/contact)

Information pursuant to Section 5 of the German  
Telemedia Act (Telemediengesetz) can be found at:  
[www.bundesbank.de/imprint](http://www.bundesbank.de/imprint)

<http://www.bundesbank.de>

Reproduction permitted only if source is stated.

The German original is the sole authoritative text.

Cut-off date: 12 December 2019

The Capital market statistics supplement is released once a month and published on the basis of section 18 of the Bundesbank Act (*Gesetz über die Deutsche Bundesbank*).

Up-to-date information and time series are also available online at:  
[www.bundesbank.de/timeseries](http://www.bundesbank.de/timeseries)

Further statistics compiled by the Deutsche Bundesbank can also be accessed at:  
[www.bundesbank.de/statisticalpublications](http://www.bundesbank.de/statisticalpublications)

A publication schedule for selected statistics can be viewed on the following page:  
[www.bundesbank.de/statisticalcalendar](http://www.bundesbank.de/statisticalcalendar)

# Contents

## I General survey

1 Key figures from the capital market statistics .....	6
2 Sales and purchases	
(a) of debt securities .....	6
(b) of shares .....	7
(c) of mutual fund shares .....	7

## II Debt securities issued by residents

1 Gross sales	
(a) by category of securities .....	7
(b) by interest rate .....	8
(c) by maturity .....	8
(d) by category of securities at market values .....	8
(e) by interest rate and category of securities .....	8
(f) by maturity and interest rate .....	9
(g) by maturity and category of securities .....	9
(h) of public debt securities, by category of issuer .....	9
2 Net sales, by category of securities .....	10
3 Redemptions, by category of securities .....	10
4 Amounts outstanding	
(a) by category of securities .....	10
(b) of zero coupon bonds, floating rate notes and bonds not denominated in euro .....	11
(c) by category of securities and interest rate .....	11
(d) by category of securities and year of maturity .....	11
(e) by category of securities and maturity .....	11
(f) of public debt securities, by issuer .....	12
5 Gross sales and amounts outstanding of bank debt securities, by category of banks .....	12
6 Average prices .....	12
7 Yields	
(a) Issue yields, by category of securities .....	13
(b) Yields on debt securities outstanding, by category of securities .....	13
(c) Yields on debt securities outstanding, by residual maturity .....	13
(d) Yields on listed Federal securities outstanding - average, highest and lowest rates .....	13
(e) Term structure of interest rates in the bond market - estimated values .....	14
8 Registered bank debt securities	
(a) Gross sales .....	14
(b) Amounts outstanding .....	14
9 Commercial paper issued by domestic non-banks .....	14
10 Shorter-term debt securities outstanding .....	14

## III Shares issued by residents

1 Share issues .....	15
2 Shares in circulation, by category of issuer at market values .....	15
3 Changes in share circulation .....	15

## IV Open-end domestic mutual funds

1 Stock and transaction data, by asset structure	
(a) Number, shares outstanding and net assets of domestic mutual funds .....	15
(b) Net sales receipts, sales receipts and distribution of earnings .....	16
2 Composition of fund assets	
(a) Asset structure .....	16
(b) by funds open to the general public and specialized funds .....	17
3 Composition of securities portfolios	
(a) by issuer group .....	18
(b) by country group and country .....	18
4 Specialized funds, by unit holder and use of earnings	
(a) Number and fund assets .....	19
(b) Net sales receipts and sales receipts .....	19
5 Funds of funds, by investment focus	
(a) Number, net sales receipts and sales receipts .....	19
(b) composition of fund assets .....	20
6 Non-financial assets of open-end real estate funds, by country group and country .....	20
7 Exchange-traded funds (ETFs)	
(a) Number and net assets .....	20
(b) Composition of fund assets .....	20

## V Closed-end domestic mutual funds

1 Composition of fund assets .....	21
------------------------------------	----

## Explanatory notes

Debt securities issued by residents .....	23
Shares issued by residents .....	26
Securities indices .....	26
Mutual funds .....	27

## Notes

### Changes of definitions

Up to the end of 1999, debt securities comprise bonds, and money market paper issued by domestic banks; from January 2000, all debt securities with the exception of commercial paper issued by Corporates (Non-MFIs).

### NB

Percentages are computed from figures reported in € thousand.

## Abbreviations and symbols

- p** Provisional
- r** Revised
- s** Estimated
- ts** Partly estimated
- ...** Data available at a later date
- .** Data unknown, not to be published or not meaningful
- 0** Less than 0.5 but more than nil
- Nil

Discrepancies in the totals are due to rounding.

## I General survey

### 1 Key figures from the capital market statistics

Debt securities issued by residents							
Gross sales	Redemption	Net sales before adjusting for changes in issuers' holdings of own debt securities	Debt securities outstanding <sup>1</sup>		Net sales after adjusting for changes in issuers' holdings of own debt securities	Issue yield <sup>3</sup>	Yield on securities outstanding <sup>3</sup>
			Total	of which Issuers' holdings of own debt securities			
Nominal value					Market value		
€ million					% per annum		

Shares issued by residents		Mutual funds	Indices for securities issued by residents <sup>1,2</sup>						
Sales		Net sales receipts of German mutual funds, total	Shares				Debt securities		
Nominal value	Market value		Price index	Performance index		Price index		Performance index	
		CDAX share price index	DAX share price index	Composite DAX (CDAX)	German share index (DAX)	German bond index (REX)	iBoxx € Germany share price index	REX performance index (REXP)	iBoxx € Germany performance index
€ million		End-1987=100	End-1987=1,000	End-1987=100	End-1987=1,000	Daily average	End-1988=100	End-1987=100	End-1998=100

Zeit = Period  
Mio € = € million

<sup>1</sup> End of year or month. <sup>2</sup> Source: Deutsche Börse AG; for further information, see the explanatory notes. <sup>3</sup> Annual or monthly average.

### 2 (a) Sales and purchases of debt securities \*

€ million

Sales									
Domestic debt securities <sup>1</sup>									
Sales = total purchases (cols 2 plus 10 or 11 plus 18)	Bank debt securities						Corporate bonds (non-MFIs) <sup>2</sup>	Public debt securities <sup>3</sup>	Foreign debt securities <sup>4</sup>
	Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Purchases									
Residents									
Total <sup>5</sup>	Credit institutions including building and loan associations <sup>6</sup>	Deutsche Bundesbank	Other sectors <sup>7</sup>				Foreign debt securities	Non-residents <sup>9</sup>	Memo item Net external transactions (- = capital exports) (+ = capital imports)
			Total	Domestic bonds	of which Deutsche Mark/euro bonds <sup>8</sup>				
11	12	13	14	15	16	17	18	19	

Zeit = Period

Mio € = € million

\* Debt securities in this table comprise bonds and notes and money market paper issued by domestic banks. <sup>1</sup> Net sales at market values plus/minus changes in issuers' holdings of their own debt securities. <sup>2</sup> Including cross-border financing within groups from January 2011. <sup>3</sup> Issuers, see Table II.1(h). <sup>4</sup> Net purchases or net sales (-) of foreign debt securities by residents; transaction values. <sup>5</sup> Domestic and foreign debt securities. <sup>6</sup> Book values,

statistically adjusted (inter alia, write-downs of bonds and notes by credit institutions). <sup>7</sup> Calculated as residuals. Purchases of domestic and foreign securities by domestic open-end fund included. Up to end 2008 including Deutsche Bundesbank. <sup>8</sup> Residual; also including purchases of domestic and foreign securities by domestic mutual funds. <sup>9</sup> Net purchases or net sales (-) of domestic debt securities by non-residents; transaction values. <sup>10</sup> Sectoral reclassification of debt securities. - The figures for the most recent date are provisional. Revisions are not specially marked.

## I General survey

### 2 (b) Sales and purchases of shares

€ million

Sales = total purchases (cols 2 plus 3 or 4 plus 7)	Sales		Purchases				Memo item Net external transactions (- = capital exports) (+ = capital imports) <sup>6</sup>
	Domestic shares <sup>1</sup>	Foreign shares <sup>2</sup>	Residents			Non-residents <sup>5</sup>	
			Total <sup>3</sup>	Credit institutions	Other sectors <sup>4</sup>		
1	2	3	4	5	6	7	8

Zeit = Period  
Mio € = € million

<sup>1</sup> At issue prices. <sup>2</sup> Net purchases or net sales (-) of foreign shares (including direct investment) by residents; transaction values. <sup>3</sup> Domestic and foreign shares. <sup>4</sup> Book values; up to end-1998, excluding syndicated shares. <sup>5</sup> Residual;

also including purchases of domestic and foreign shares by domestic mutual funds. <sup>6</sup> Net purchases or net sales (-) of domestic shares (including direct investment) by non-residents; transaction values. The figures for the most recent date are provisional. Revisions are not specially marked.

### 2 (c) Sales and purchases of mutual fund shares

€ million

Sales = total purchases (cols 2 plus 3 or 4 plus 7)	Sales		Purchases							Memo item Net external transactions (- = capital exports) (+ = capital imports) <sup>6</sup>	
	Domestic mutual fund shares <sup>3</sup>	Foreign mutual fund shares <sup>4</sup>	Residents						Non-residents <sup>5</sup>		
			Total	Credit institutions including building and loan association <sup>1</sup>		Other sectors <sup>2</sup>					
				Total	Domestic mutual fund shares	Foreign mutual fund shares	Total	Domestic mutual fund shares			Foreign mutual fund shares
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Zeit = Period  
Mio € = € million

darunter: Anteile an Geldmarktfonds = of which: Money market fund shares

<sup>1</sup> Book values. <sup>2</sup> Residual; also including purchases of domestic and foreign securities by domestic mutual funds. <sup>3</sup> Including shares in public limited

investment companies (*Investmentaktiengesellschaften*). Breakdown, see Table V.2. <sup>4</sup> Net purchases or net sales (-) of foreign mutual fund shares by residents; transaction values. <sup>5</sup> Net purchases or net sales (-) of domestic mutual fund shares by non-residents; transaction values. <sup>6</sup> Increase (+) / Decrease (-) of net external assets. - The figures for the most recent date are provisional. Revisions are not specially marked.

## II Debt securities issued by residents

### 1 (a) Gross sales, by category of securities

€ million, nominal value

All maturities								Maturities of more than four years			
Total	Bank debt securities						Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities	Bank debt securities		
	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Total			Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe

Maturities of up to (and including) four years										
Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities	Total	Bank debt securities					
					Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>

Zeit = Period;  
Mio € = € million

<sup>1</sup> Including cross-border financing within groups from January 2011. <sup>2</sup> Sectoral reclassification of debt securities

## II Debt securities issued by residents

### 1 (b) Gross sales, by interest rate

€ million

Total gross sales	of which: With a nominal interest rate, of ... %										Not broken down
	less than 3	3 and more but less than 4	4 and more but less than 5	5 and more but less than 6	6 and more but less than 7	7 and more but less than 8	8 and more but less than 9	9 and more but less than 10	10 and more		

Zeit = Period  
 Nominalwert = Nominal value  
 Mio € = € million

Anteil am Brutto-Absatz insgesamt in % = Percentage of total gross sales

### 1 (c) Gross sales, by maturity

€ million

Total gross sales	With a maximum maturity according to terms of issue of ... years <sup>1</sup>										
	1 and under	more than 1 but less than 2	2 and more but less than 3	up to 3 and including 4	more than 4 but less than 5	5 and more but less than 6	6 and more but less than 8	8 and more but less than 10	10 and more but less than 15	15 and more but less than 20	20 and more

Zeit = Period  
 Nominalwert = Nominal value  
 Mio € = € million

Anteil am Brutto-Absatz insgesamt in % = Percentage of total gross sales  
<sup>1</sup> Separately agreed reductions in maturity have been disregarded.

### 1 (d) Gross sales, by category of securities at market values

		Bank debt securities					
Total		Total		Mortgage Pfandbriefe		Public Pfandbriefe	
Market value	Average issue price	Market value	Average issue price	Market value	Average issue price	Market value	Average issue price

  

Debt securities issued by special purpose credit institutions		Other bank debt securities		Corporate bonds (non-MFIs)		Public debt securities	
Market value	Average issue price	Market value	Average issue price	Market value	Average issue price	Market value	Average issue price

Zeit = Period  
 Mio € = € million

<sup>1</sup> Sectoral reclassification of debt securities

### 1 (e) Gross sales, by interest rate and category of securities

€ million, nominal value

Nominal interest rate or average nominal interest rate in %	Total	Bank debt securities					Month under review...	
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities

Brutto-Absatz insgesamt = Total gross sales  
 aufgegliedert = Broken down  
 davon zu % = in %  
 ... bis unter ... = ... and more but less than ...  
 ... und mehr = ... and more

nicht auf gegliedert = Not broken down  
 Null-Kupon-Anleihen <sup>1</sup> = Zero coupon bonds  
 Variabel verz. Anleihen = Floating rate notes  
 Nicht-Euro-Anleihen = Non-Euro-Bonds  
<sup>1</sup> Issue value when floated.



## II Debt securities issued by residents

### 1 (f) Gross sales, by maturity and interest rate

€ million, nominal value Month under review...

Maximum maturity as per terms of issue, in years <sup>1</sup>	Total	With a nominal interest rate or average nominal interest rate of ... %								
		less than "	" and more but less than 1	1 and more but less than 1 "	1 " and more but less than 2	2 and more but less than 2 "	2 " and more but less than 3	3 and more but less than 3 "	3 " and more but less than 4	4 and more

bis einschl. = up to and including  
über 1 bis unter... = more than 1 but less than...  
genau 4 = 4 exactly  
aufgegliedert = broken down

nicht aufgegliedert = not broken down  
Brutto-Absatz insgesamt = Gross sales, total  
<sup>1</sup> Separately agreed reductions in maturity have been disregarded.

### 1 (g) Gross sales, by maturity and category of securities

€ million, nominal value Month under review...

Maturity, in years	Total	Bank debt securities					Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities		

Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen <sup>1</sup> = All debt securities, by maximum maturity as per terms of issue  
bis einschl. = up to and including  
über 1 bis unter... = more than 1 but less than ...  
genau 4 = 4 exactly  
bis einschl. 4 zusammen = up to and including 4, total  
über 4 bis unter 5 = more than 4 but less than ...  
über 4 zusammen = more than 4, total

insgesamt = total  
Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit = Debt securities falling due en bloc, by residual maturity  
Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen = Debt securities not falling due en bloc  
... nach der mittleren Restlaufzeit = ... by mean residual maturity  
... nach der längsten Restlaufzeit = ... by maximum residual maturity  
<sup>1</sup> Separately agreed reductions in maturity have been disregarded.

### 1 (h) Gross sales of public debt securities, by category of issuer

€ million, nominal value

All maturities											
Total	Federal Government	of which								Share of Common Federal and Local Government Securities	Special Federal Funds <sup>1</sup>
		German Government Day-Bond	Treasury discount paper	Federal treasury notes	Five-year Federal notes	Federal savings notes	Ten-year Federal bonds	Thirty-year Federal bonds			
State government	of which		Maturities of more than four years				Maturities of up to and including four		Memo item		
	Länder-jumbos	Share of Common Federal and Local Government Securities	Local government	Total	Federal government	State government	Total	Federal government	State government	Common Federal and Local Government Securities	Inflation-linked Federal securities

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
Mio € = € million  
<sup>1</sup> German Unity Fund, Currency Conversion Equalisation Fund, ERP Special

Fund, Treuhand agency, Indemnification Fund, Federal Railways Fund (including Federal Railways and east German Railways).

## II Debt securities issued by residents

### 2 Net sales, by category of securities \*

€ million, nominal value

All maturities								Maturities of more than four years			
Total	Bank debt securities					Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities	Total	Bank debt securities		
	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities				Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe
Maturities of up to and including four years											
Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities	Total	Bank debt securities						
					Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities

Zeit = Period

Mio € = € million

\* Disregarding changes in issuers' holdings of their own bonds.

<sup>1</sup> Including cross-border financing within groups from January 2011. <sup>2</sup> Sectoral reclassification of debt securities.

### 3 Redemptions, by category of securities

€ million, nominal value

All maturities								Maturities of more than four years			
Total	Bank debt securities					Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities	Total	Bank debt securities		
	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities				Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe
Maturities of up to and including four years											
Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities	Total	Bank debt securities						
					Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities

Zeit = Period

Mio € = € million

<sup>1</sup> Including cross-border financing within groups from January 2011. <sup>2</sup> Sectoral reclassification of debt securities.

### 4 (a) Amounts outstanding, by category of securities

€ million, nominal value

Total	Bank debt securities				Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs) <sup>1</sup>	Public debt securities
	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe					

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month

Mio € = € million

<sup>1</sup> Including cross-border financing within groups from January 2011. <sup>2</sup> Sectoral reclassification of debt securities.

## II Debt securities issued by residents

### 4 (b) Amounts outstanding of zero coupon bonds, floating rate notes and bonds not denominated in euro

€ million, nominal value <sup>1</sup>

€ bonds								Non-Euro-Bonds
Zero coupon bonds				Floating rate notes				
Total	Bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities	Total	Bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities	

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
 Mio € = € million

<sup>1</sup> In the case of zero coupon bonds, the issue value when floated.

### 4 (c) Amounts outstanding, by category of securities and interest rate

€ million, nominal value

End of...

Nominal interest rate or average nominal interest rate	Total	Bank debt securities					Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities		

Umlauf insgesamt = Total amounts outstanding  
 Aufgegliedert = Broken down  
 davon zu % = in %  
 bis unter = less than  
 und mehr = and more

Nicht aufgegliedert = Not broken down  
 Null-Kupon-Anleihen <sup>1</sup> = Zero coupon bonds  
 Variabel verz. Anleihen = Floating rate notes  
 Non-Euro-Anleihen = Non-Euro-Bonds  
<sup>1</sup> Issue value when floated.

### 4 (d) Amounts outstanding, by category of securities and year of maturity

€ million, nominal value

End of...

Year of maturity <sup>1</sup>	Total	Bank debt securities					Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities		

und früher = and before  
 und später = onwards

<sup>1</sup> In the case of debt securities not falling due en bloc, on the basis of the latest

repayment date. Separately agreed reductions in maturity have been disregarded.

### 4 (e) Amounts outstanding, by category of securities and maturity

€ million, nominal value

End of...

Maturity, in years	Total	Bank debt securities					Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities		

Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen <sup>1</sup> = All debt securities, by maximum maturity as per terms of issue  
 bis einschl. = up to and including  
 über 1 bis unter... = more than 1 but less than  
 genau 4 = 4 exactly  
 bis einschl. 4 zusammen = up to and including 4, total  
 über 4 zusammen = more than 4, total  
 Alle Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten = All debt securities, by

maximum maturity  
 Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit = Debt securities falling due en bloc, by residual maturity  
 Nicht gesamt-fällige Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten = Debt securities not falling due en bloc, by residual maturity ...  
 ... nach Restlaufzeiten = ..., by residual maturity  
<sup>1</sup> Separately agreed reductions in maturity have been disregarded.

## II Debt securities issued by residents

### 4 (f) Amounts outstanding of public debt securities, by issuer

€ million, nominal value

All maturities												
Total <sup>1</sup>	Federal Government	of which								Share of Common Federal and Local Government Securities	Special Federal Funds <sup>2</sup>	Federal Post Office
		German Government Day-Bond	Treasury discount paper	Federal treasury notes	Five-year Federal notes	Federal savings notes	Ten-year Federal bonds	Thirty-year Federal bonds	Local Government			
				Maturities of more than four years			Maturities of up to and including four years			Memo item		
of which		Share of Common Federal and Local Government Securities	Local Government	Total	of which		Total	of which		Common Federal and Local Government Securities	Inflation-linked Federal securities	
State government	Länder-jumbos				Federal Government	State Government		Federal Government	State Government			

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
 Mio € = € million

<sup>1</sup> Federal Railways Fund up to and including 2002 in the total figures.  
<sup>2</sup> German Unity Fund, Currency Conversion Equalisation Fund, ERP Special

Fund, Treuhand agency, Indemnification Fund, Federal Railways Fund (including Federal Railways and east German Railways). <sup>3</sup> Sectoral reclassification of debt securities.

### 5 Gross sales and amounts outstanding of bank debt securities, by category of banks

€ million, nominal value

All categories of banks					Private mortgage banks <sup>1</sup>			
Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Other bank debt securities
Public mortgage banks and Landesbanken <sup>2</sup>				Other credit institutions				
Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Other bank debt securities	Total	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities		
						Total	Commercial banks	Savings banks

Zeit = Period  
 Brutto-Absatz = Gross sales  
 Umlauf<sup>3</sup> = Amounts outstanding  
 Mio € = € million

<sup>1</sup> Including ship mortgage banks and mixed mortgage banks. <sup>2</sup> Including DekaBank Deutsche Girozentrale and Pfandbriefe issued by public savings banks. <sup>3</sup> End of year or month. <sup>4</sup> Sectoral reclassification of debt securities.

### 6 Average prices \*

All interest rates	of which												
	1 %	1 " %	2 %	2 " %	3 %	3 " %	4 %	4 " %	5 %	5 " %	6 %	6 " %	

Schuldverschreibungen insgesamt = Debt securities, total  
 Bankschuldverschreibungen = Bank debt securities  
 Hypothekendarlehen = Mortgage Pfandbriefe  
 Öffentliche Pfandbriefe = Public Pfandbriefe  
 Anleihen der öffentlichen Hand = Public debt securities

\* The figures relate to the range of bonds and notes included in the yield calculation (Table 7(b)). Owing to the continuing shifts in the pattern of circulation, the change in the average prices for all interest rates (or for all categories of securities) may differ significantly from the change in the average prices for individual interest rates (or individual categories of securities).

## II Debt securities issued by residents

### 7 (a) Issue yields, by category of securities

% per annum

	Bank debt securities					Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities	
	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities		Total	of which Listed Federal debt securities
Total								

Zeit = Period

1 Sectoral reclassification of debt securities.

### 7 (b) Yields on debt securities outstanding, by category of securities

% per annum

	Bank debt securities					Corporate bonds (non-MFIs)	Public debt securities			Memo item DM/€ debt securities issued by non-residents in a agreement under German lead management <sup>3</sup>
	Total <sup>1</sup>	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities		Total <sup>1</sup>	of which: Listed Federal securities	of which With a maturity of more than 9 up to and including 10 years <sup>2</sup>	
Total <sup>1</sup>										

Zeit = Period

1 Yields for comparable categories of residual maturity, see Table II.7(c). 2 Only bonds eligible as underlying instruments for futures contracts; calculated as an

unweighted average. 3 For breakdown by issuer, see Table III.2 4 Sectoral reclassification of debt securities.

### 7 (c) Yields on debt securities outstanding, by residual maturity \*

% per annum

Mean residual maturity of ... years									
More than 1 and up to 2	More than 2 and up to 3	More than 3 and up to 4	More than 4 and up to 5	More than 5 and up to 6	More than 6 and up to 7	More than 7			
						Total	of which More than 7 and up to 8	More than 8 and up to 9	More than 9 and up to 10

Zeit = Period

Schuldverschreibungen insgesamt = Debt securities, total  
 Bankschuldverschreibungen = Bank debt securities  
 Öffentliche Pfandbriefe = Public Pfandbriefe

Hypothekpfandbriefe = Mortgage Pfandbriefe  
 Anleihen der öffentlichen Hand = Public debt securities

\* Only bearer bonds of domestic issuers with a maximum maturity as per the terms of issue of more than 4 years are included.

### 7 (d) Yields on listed Federal securities outstanding – average, highest and lowest rates

% per annum

			of which: Residual maturity of								
Total			more than 3 and up to 5 years			more than 5 and up to 8 years			more than 8 and up to 15 years		
Average rate	Lowest rate	Highest rate	Average rate	Lowest rate	Highest rate	Average rate	Lowest rate	Highest rate	Average rate	Lowest rate	Highest rate

Zeit = Period

## II Debt securities issued by residents

### 7 (e) Daily term structure of interest rates in the debt securities market – estimated values \*

% per annum

Interest rate at a residual maturity of ... years									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
Börsennotierte Bundeswertpapiere = Listed Federal securities  
Nachrichtlich: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für börsennotierte Bundeswertpapiere mit jährlichen Kuponzahlungen = *Memo item*: yields, derived from the term structure of interest rates, on listed Federal securities with annual coupon payments.  
Pfandbriefe = Pfandbriefe  
Nachrichtlich: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für Pfandbriefe mit jährlichen Kuponzahlungen = *Memo item*: yields, derived from the term of structure of interest rates, on Pfandbriefe with annual coupon payments

\* Interest rates on (notional) zero coupon bonds without a default risk, estimated according to the procedure outlined in the explanatory notes at the end of this Supplement. The estimates are based on the prices of Federal bonds, five-year Federal notes and Federal Treasury notes as well as of Pfandbriefe (mortgage Pfandbriefe and public Pfandbriefe) with a residual maturity of at least three months. The interest rates are estimated using a non-linear, parametric approach. Data on the residual maturities between 11 and 15 years and the parameters used for calculating the term structure are available on request or may be found on the Bundesbank's website.

### 8 (a) Gross sales of registered bank debt securities

€ million, nominal value

Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities
-------	----------------------	--------------------	---	----------------------------

Zeit = Period  
Mio € = € million

1 Sectoral reclassification of debt securities

### 8 (b) Registered bank debt securities outstanding

Nominal value in € million, and relation (%) to simultaneously outstanding bearer debt securities in the corresponding category of securities

Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities
-------	----------------------	--------------------	---	----------------------------

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
Mio € = € million

1 Sectoral reclassification of debt securities

### 9 Commercial paper issued by domestic non-banks \*

€ million, nominal value

Gross sales <sup>1</sup>		Redemptions <sup>1</sup>	Net sales <sup>1</sup>	Amounts outstanding			
Total	of which Placed with non-residents			Total	Agreed maturity		
				Less than 1 month	1 month and more but less than 3 months	3 months and more up to 1 year	More than 1 year

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
\* Commercial Paper of resident public issuers are not included here but in the figures of public issuers.  
Nachrichtlich: In Deutschland begebene Euro-Commercial-Paper ausländischer

Nichtbanken = *Memo item*: Euro-Commercial-Paper issued in Germany by foreign non-banks <sup>2</sup>  
<sup>1</sup> In the period under review. <sup>2</sup> Data only collected up to May 2014.

### 10 Shorter-term debt securities outstanding

€ million, nominal value

Debt securities issued by non-banks			Corporate bonds (non-MFIs) <sup>2</sup>	Debt securities issued by banks	<i>Memo items</i> Deutsche Mark/ euro debt securities issued by non-residents <sup>3</sup>
Total	Public issuers <sup>1</sup>	of which Bubills			

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
Vereinbarte Laufzeit bis unter 2 Jahren = Agreed maturity of less than 2 years darunter: vereinbarte Laufzeit bis einschl. 1 Jahr = *of which*: Agreed maturity of up to and including 1 year  
<sup>1</sup> Treasury discount paper and Treasury financing paper (both including two-year debt securities) issued by the Federal Government and its special funds and

other issues launched by general government. <sup>2</sup> Bonds and Deutsche Mark/euro commercial paper (including paper of the Treuhand agency and the Federal Post Office). <sup>3</sup> Foreign Deutsche Mark/euro bonds and Deutsche Mark/euro commercial paper issued by foreign non-banks in a syndicate agreement under German lead management and with the involvement of domestic credit institutions. <sup>4</sup> Sectoral reclassification of debt securities.

### III Shares issued by residents

#### 1 Share issues

Total sales			of which					
			Listed enterprises <sup>1</sup>			Unlisted enterprises		
Nominal value	Market value	Average issue price	Nominal value	Market value	Average issue price	Nominal value	Market value	Average issue price

Zeit = Period  
 Mio € = € million

<sup>1</sup> Enterprises whose shares are listed on the Regulated Market (the introduction

of which marked the end of the division of organised trading segments into an official and a regulated market on 1 November 2007) or the Neuer Markt (stock market segment was closed down on 24 March 2003).

#### 2 Shares in circulation, by category of issuer at market values \*

€ million

Shares in circulation at market values (market capitalisation) Total	of which			Non-financial corporations (other enterprises)
	Banks (MFIs)	Insurance corporations	Other financial institutions <sup>1</sup>	

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
 Source: Bundesbank calculations based on data of the Herausgeber-gemeinschaft Wertpapier-Mitteilungen and the Deutsche Börse AG. \* Including enterprises whose shares are listed on the Regulated Market (the introduction of which marked the end of the division of organised trading segments into an

official and a regulated market on 1 November 2007) or the Neuer Markt (stock market segment was closed down on 24 March 2003) and enterprises whose shares are traded on the regulated open Market. <sup>1</sup> Including captive financial institutions from January 2014 onwards. <sup>2</sup> Sectoral reclassification of issuers due to introduction of ESA 2010.

### 3 Changes in share circulation

Change in public limited companies' capital								Memo item	
Total	due to							German companies included in the share issue statistics (level at end of period under review)	
	cash payments and exchange of convertible bonds <sup>1</sup>	issue of bonus shares	contribution of claims and other real assets	contribution of shares, mining shares, GmbH shares, etc	merger and transfer of assets	change to or from a different legal form	reduction of capital and liquidation	Share capital = Circulation	Number

Zeit = Period

Mio € Nominalwert = € million, nominal value

<sup>1</sup> Including share issues out of company profits.

### IV Open-end domestic mutual funds

#### 1 Stock and transaction data, by asset structure

##### (a) Number, shares outstanding and net assets of domestic mutual funds

Funds open to the general public											
Total	Total	of which									
		Equity funds	Bond funds	Mixed securities-funds <sup>1</sup>	Money market funds	Open-end real estate funds <sup>2</sup>	Mixed funds <sup>3</sup>	Hedge funds	Pension investment funds	Derivatives funds	
Specialised funds											
Other funds	Funds of funds	Total	of which								Funds of funds
			Equity funds	Bond funds	Mixed securities-funds <sup>1</sup>	Money market funds	Open-end real estate funds <sup>2</sup>	Mixed funds <sup>3</sup>	Hedge funds	Other funds	

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month

Anzahl der Fonds <sup>4</sup> = Number of funds

Anteilumlauf (Mio Stück) = Mutual fund shares outstanding (million)

Fondsvermögen (Mio €) = Net asset value (€ million)

<sup>1</sup> Funds without a particular focus in shares or bonds. <sup>2</sup> Funds in liquidation

not comprised. <sup>3</sup> Collection of fund category only up to December 2014. <sup>4</sup> Mutual fund share categories and partial funds are counted as separate funds.

## IV Open-end domestic mutual funds

### 1 Stock and transaction data, by asset structure

#### (b) Net sales receipts, sales receipts and distribution of earnings

€ million

Funds open to the general public											
		of which									
Total	Total	Equity funds	Bond funds	Mixed securities-funds <sup>1</sup>	Money market funds	Open-end real estate funds <sup>2</sup>	Mixed funds <sup>3</sup>	Hedge funds	Pension investment funds	Derivatives funds	
Specialised funds											
		of which									
Other funds	Funds of funds	Total	Equity funds	Bond funds	Mixed securities-funds <sup>1</sup>	Money market funds	Open-end real estate funds <sup>2</sup>	Mixed funds <sup>3</sup>	Hedge funds	Other funds	Funds of funds

Zeit = Period

Mittelaufkommen <sup>4</sup> = Net sales receipts

Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen) = Sales receipts

Ertragsausschüttung <sup>5</sup> = Distribution of earnings

<sup>1</sup> Funds without a particular focus in shares or bonds. <sup>2</sup> Funds in liquidation not comprised. <sup>3</sup> Collection of fund category only up to December 2014. <sup>4</sup> Receipts from sales of mutual fund shares less outflows from share fund repurchases. <sup>5</sup> Total distribution, i.e. distribution in cash plus taxes paid.

### 2 Composition of fund assets

#### (a) by asset structure

##### Page 50

End of year or month, € million

Position = Item

Insgesamt = Total

Aktienfonds = Equity funds

Bankguthaben = Deposits and loan claims

darunter: bei inländischen Banken in Euro = of which: at domestic banks in Euro

Wertpapiere zusammen = Securities total

darunter: auf Euro lautend = of which: denominated in Euro

kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1</sup> = Short-term debt securities

darunter = of which

Inländischer Emittenten = Domestic issuers

anderer Emittenten des Euroraums = Other issuers of the euro area

langfristige Schuldverschreibungen <sup>2</sup> = Long-term debt securities

Aktien = Shares

Anteile an Investmentfonds = Investment fund shares

Schuldscheindarlehen = Borrowers note loans

Übriges Vermögen = Other assets

Verbindlichkeiten = Liabilities

darunter: aufgenommene Kredite = of which: loans received

Fondsvermögen insgesamt <sup>3</sup> = Fund assets total

<sup>1</sup> With residual maturities of up to and including 1 year. <sup>2</sup> With residual maturities over 1 year. <sup>3</sup> Sum of assets less sum of liabilities.

##### Page 51

End of year or month, € million

Position = Item

For translation of items see page 50

Rentenfonds = Bond funds

Gemischte Wertpapierfonds <sup>4</sup> = Mixed securities funds

<sup>1</sup> With residual maturities of up to and including 1 year. <sup>2</sup> With residual maturities over 1 year. <sup>3</sup> Sum of Assets less sum of liabilities. <sup>4</sup> Funds without a particular focus in shares or bonds.

##### Page 52

End of year or month, € million

Position = Item

For translation of items see page 50

Geldmarktfonds = Money market funds

Immobilienfonds = Real estate funds

<sup>1</sup> With residual maturities of up to and including 1 year. <sup>2</sup> With residual maturities over 1 year. <sup>3</sup> Sum of assets less sum of liabilities.

##### Page 53

End of year or month, € million

Position = Item

For translation of items see page 50

Hedgefonds = Hedge funds

Altersvorsorgefonds = Pension investment funds

<sup>1</sup> With residual maturities of up to and including 1 year. <sup>2</sup> With residual maturities over 1 year. <sup>3</sup> Sum of assets less sum of liabilities

##### Page 54

End of year or month, € million

Position = Item

For translation of items see page 50

Sonstige Fonds = Other funds

Dachfonds = Funds of funds

<sup>1</sup> With residual maturities of up to and including 1 year. <sup>2</sup> With residual maturities over 1 year. <sup>3</sup> Sum of assets less sum of liabilities.



## IV Open-end domestic mutual funds

### 2 Composition of fund assets

#### (b) by funds open to the general public and specialised funds

##### Page 55 – Total

End of year or month, € million  
 Position = Item

For translation of items see page 50

Publikumsfonds = Funds open to the general public

Spezialfonds = Specialised funds

1 With residual maturities of up to and including 1 year. 2 With residual maturities over 1 year. 3 Sum of assets less sum of liabilities.

##### Page 56 – Equity funds

End of year or month, € million  
 Position = Item

For translation of items see page 50

Publikumsfonds = Funds open to the general public

Spezialfonds = Specialised funds

1 With residual maturities of up to and including 1 year. 2 With residual maturities over 1 year. 3 Sum of assets less sum of liabilities.

##### Page 57 – Bond funds

End of year or month, € million  
 Position = Item

For translation of items see page 50

Publikumsfonds = Funds open to the general public

Spezialfonds = Specialised funds

1 With residual maturities of up to and including 1 year. 2 With residual maturities over 1 year. 3 Sum of assets less sum of liabilities.

##### Page 58 – Mixed securities- funds\*

End of year or month, € million  
 Position = Item

For translation of items see page 50

Publikumsfonds = Funds open to the general public

Spezialfonds = Specialised funds

\* Funds without a particular focus in shares or bonds 1 With residual maturities of up to and including 1 year. 2 With residual maturities over 1 year. 3 Sum of assets less sum of liabilities.

##### Page 59 – Open-end real estate funds

End of year or month, € million  
 Position = Item

Publikumsfonds = Funds open to the general public

Spezialfonds = Specialised funds

Bankguthaben = Deposits and loan claims

darunter: bei inländischen Banken in Euro = *of which*: at domestic banks in Euro

Wertpapiere zusammen = Securities total

darunter = *of which*

Schuldverschreibungen = Debt securities

Anteile an Investmentfonds = Investment fund shares

unbebaute Grundstücke = Undeveloped properties

darunter: = *of which*:

im Inland = Domestic

in anderen Ländern des Euroraums = In other countries of the euro area

in anderen EU-Ländern = In other countries of the EU

bebaute Grundstücke = Developed properties

Beteiligungen an Grundstücksgesellschaften = Participations in real estate companies

mit Sitz im Inland = Domestic

mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums = In other countries of the euro area

mit Sitz in anderen EU-Ländern = In other countries of the EU

Darlehen an Grundstücksgesellschaften = Loans granted to real estate companies

Übriges Vermögen = Other assets

Verbindlichkeiten = Liabilities

darunter: aufgenommene Kredite = *of which*: loans received

Fondsvermögen insgesamt <sup>1</sup> = Fund assets total

1 Sum of assets less sum of liabilities.

##### Page 60 – Other funds

End of year or month, € million  
 Position = Item

For translation of items see page 50

Publikumsfonds = Funds open to the general public

Spezialfonds = Specialised funds

1 With residual maturities of up to and including 1 year. 2 With residual maturities over 1 year. 3 Sum of assets less sum of liabilities.

##### Page 61 – Funds of funds

End of year or month, € million  
 Position = Item

For translation of items see Page 50

Publikumsfonds = Funds open to the general public

Spezialfonds = Specialised funds

1 With residual maturities of up to and including 1 year. 2 With residual maturities over 1 year. 3 Sum of assets less sum of liabilities.

## IV Open-end domestic mutual funds

### 3 Composition of securities portfolios (a) by issuer group

#### Page 62 – Total

End of year or month, € million  
 Position = Item

Wertpapiere inländischer Emittenten = Securities of domestic issuers  
 Schuldverschreibungen = Debt securities  
 MFI = Monetary Financial Institute  
 Schuldverschreibungen von Banken (MFIs) = Debt securities of banks (MFIs)  
 Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) = Debt securities of Non-MFIs  
 darunter: = of which:  
 Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften = Non-financial corporations  
 Versicherungsgesellschaften = Insurance companies  
 Sonstige Finanzinstitute = Other Financial Intermediaries (OFIs) including

financial auxiliaries  
 Anleihen der öffentlichen Hand = Debt securities of the public sector total  
 Aktien = Shares  
 Aktien von Banken (MFIs) = Shares of MFIs  
 Aktien von Unternehmen = Shares (Non-MFIs)  
 Anteile an Investmentfonds = Investment fund shares  
 Wertpapiere anderer Emittenten aus Ländern des Euroraums = Securities of other countries of the euro area  
 Wertpapiere von Emittenten aus den übrigen Ländern = Securities of other countries  
 EU-Institutionen, internat. Organisationen = EU institutions, international organisations

#### Page 63 – Funds open to the general public

End of year or month, € million  
 Position = Item

For translation of items see page 65

#### Page 64 – Specialised funds

End of year or month, € million  
 Position = Item

For translation of items see page 62

### 3 Composition of securities portfolios (b) by country group and country

€ million

Month under review:

Country group / country	Securities, total	Debt securities			Shares	Mutual fund shares
		Total	of which:			
			Bank debt securities	Public sector bonds		

#### Page 65 – Total

Alle Länder = Countries total  
 Länder des Euroraums = Countries of the euro area  
 Deutschland = Germany  
 Belgien = Belgium  
 Estland = Estonia  
 Finnland = Finland  
 Frankreich = France  
 Griechenland = Greece  
 Irland = Ireland  
 Italien = Italy  
 Lettland = Latvia  
 Litauen = Lithuania  
 Luxemburg = Luxembourg  
 Malta = Malta  
 Niederlande = Netherlands  
 Österreich = Austria  
 Portugal = Portugal  
 Slowakei = Slovakia  
 Slowenien = Slovenia

Spanien = Spain  
 Zypern = Cyprus

Andere EU-Länder = Other countries of the EU  
 Dänemark = Denmark  
 Polen = Poland  
 Schweden = Sweden  
 Tschechische Republik = Czech Republic  
 Vereinigtes Königreich = United Kingdom  
 Übrige EU-Länder = Other countries of the EU (excl. Denmark, Poland, Sweden, Czech Republic, United Kingdom)

Andere Länder = Other countries  
 darunter: = of which:  
 Australien = Australia  
 Japan = Japan  
 Kanada = Canada  
 Norwegen = Norway  
 Schweiz = Switzerland  
 Vereinigte Staaten von Amerika = USA

#### Page 66 – Funds open to the general public

For translation of items see page 65

#### Page 67 – Specialised funds

For translation of items see page 65

#### IV Open-end domestic mutual funds

##### 4 Specialised funds, by unit holder and use of earnings

###### (a) Number and fund assets

###### (b) Net sales receipts and sales receipts

Month under review:

		of which		
Unit holder <sup>1</sup> / use of earnings	Total	Equity funds	Bond funds	Mixed securities funds <sup>2</sup>
Open-end real estate funds	Hedge funds	Other funds	Funds of funds	Unit holder <sup>1</sup> / use of earnings

##### Page 68/69 – Number and fund assets

Mio € = million €

Anzahl der Fonds <sup>3,4</sup> = Number of funds

Fondsvermögen <sup>3</sup> = Fund assets

Inländer = Residents

darunter = of which:

Kreditinstitute = Credit institutions

Versicherungsgesellschaften = Insurance companies total

Lebensversicherungen = Life insurance companies

andere Versicherungen = Other insurance companies

Altersvorsorgeeinrichtungen = Pension fund institutions

Sonstige Finanzintermediäre = Other financial intermediaries

Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen = Financial auxiliaries

Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften = Non-financial corporations

Bund = General Government

Länder = State Government

Gemeinden = Local Government

Sozialversicherungen = Social insurance institutions

Öffentliche und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen = Supplementary pension funds by the public sector and by churches

Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige = Private non-profit institutions (e.g. churches, political parties, trade unions, associations) and others

Ausländer = Non-residents

Spezialfonds insgesamt = Specialised funds, total

davon: = of which:

Ausschüttungsfonds = Distribution funds

Thesaurierungsfonds = Cumulative funds

<sup>1</sup> Funds attributed to the group of unitholders with the largest holding <sup>2</sup> Funds without a particular focus in shares or bonds. <sup>3</sup> End of month. <sup>4</sup> Mutual fund share categories and partial funds are counted as separate funds.

##### Page 70/71 – Net sales receipts and sales receipts

Mittelaufkommen <sup>3</sup> = Net sales receipts

Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen) = Sales receipts

Inländer = Residents

darunter: = of which:

Kreditinstitute = Credit institutions

Versicherungsgesellschaften = Insurance companies total

Lebensversicherungen = Life insurance companies

andere Versicherungen = Other insurance companies

Altersvorsorgeeinrichtungen = Pension fund institutions

Sonstige Finanzintermediäre = Other financial intermediaries

Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen = Financial auxiliaries

Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften = Non-financial corporations

Bund = General Government

Länder = State Government

Gemeinden = Local Government

Sozialversicherungen = Social insurance institutions

Öffentliche und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen = Supplementary pension funds by the public sector and by churches

Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige = Private non-profit institutions (e.g. churches, political parties, trade unions, associations) and others

Ausländer = Non-residents

Spezialfonds insgesamt = Specialised funds, total

davon: = of which:

Ausschüttungsfonds = Distribution funds

Thesaurierungsfonds = Cumulative funds

<sup>1</sup> Funds attributed to the group of unitholders with the largest holding <sup>2</sup> Funds without a particular focus in shares or bonds. <sup>3</sup> Receipts from sales of mutual fund shares less outflows from share fund repurchases.

##### 5 Funds of funds, by investment focus

###### (a) Number, net sales receipts and sales receipts

	of which investment focused on:			
Total	Equity funds	Bond funds	Mixed securities- funds <sup>1</sup>	Other funds

Anzahl der Fonds <sup>2</sup> = Number of funds

Mittelaufkommen (Mio €) <sup>3</sup> = Net sales receipts

Mittelzufluss (Mio €) <sup>4</sup> = Sales receipts

<sup>1</sup> Funds without a particular focus in shares or bonds. <sup>2</sup> Figures as per end of year respectively end of month. <sup>3</sup> Receipts from sales of mutual from sales of mutual fund shares less outflows from share fund repurchases. <sup>4</sup> Sales of mutual fund shares.

#### IV Open-end domestic mutual funds

##### 5 Funds of funds, by investment focus (b) Composition of fund assets

€ million		Month under review:			
Item	Total	of which investment focused on:			
		Equity funds	Bond funds	Mixed securities funds <sup>1</sup>	Other funds

Bankguthaben = Deposits and loan claims  
 darunter: bei inländischen Banken in Euro = *of which*: at domestic banks in Euro  
 Wertpapiere zusammen = Securities total  
 darunter: auf Euro lautend = *of which*: in Euro  
 kurzfristige Schuldverschreibungen = Short-term debt securities  
 darunter: = *of which*:  
 inländischer Emittenten = Domestic issuers  
 anderer Emittenten aus Ländern des Euroraums = Other issuers of the euro area  
 langfristige Schuldverschreibungen <sup>2</sup> = Long-term debt securities  
 darunter: = *of which*:  
 inländischer Emittenten = Domestic issuers  
 anderer Emittenten aus Ländern des Euroraums = Other issuers of the euro area

Aktien = Shares  
 darunter: = *of which*:  
 inländischer Emittenten = Domestic issuers  
 anderer Emittenten aus Ländern des Euroraums = Other issuers of the euro area  
 Anteile an Investmentfonds = Investment fund shares  
 Schuldscheindarlehen = Borrowers note loans  
 Übriges Vermögen = Other assets  
 Verbindlichkeiten = Liabilities  
 darunter: aufgenommene Kredite = *of which*: loans received  
 Fondsvermögen insgesamt <sup>4</sup> = Fund assets total  
<sup>1</sup> Funds without a particular focus in shares or bonds. <sup>2</sup> With residual maturities of up to and including 1 year. <sup>3</sup> With residual maturities over 1 year.  
<sup>4</sup> Sum of assets less sum of liabilities.

#### IV Open-end domestic mutual funds

##### 6 Non-financial assets of open-end real estate funds, by country group and country

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year / end of month  
 Mio € = million €

Ländergruppe/Land = Country group/country

Alle Länder = All countries  
 Länder des Euroraums = Countries of the euro area  
 Deutschland = Germany  
 Belgien = Belgium  
 Finnland = Finland  
 Frankreich = France  
 Italien = Italy  
 Luxemburg = Luxembourg  
 Niederlande = Netherland  
 Österreich = Austria

Portugal = Portugal  
 Spanien = Spain  
 Übrige Länder des Euroraums = Other countries of the euro area

Andere EU-Länder = Other countries of the EU  
 Polen = Poland  
 Vereinigtes Königreich = United Kingdom  
 Übrige EU-Länder = Other countries of the EU (excl. Poland and United Kingdom)

Übrige Länder = Other countries  
 darunter = Of which  
 Japan = Japan  
 Schweiz = Switzerland  
 Vereinigte Staaten von Amerika = USA

##### 7 Exchange-traded funds (ETFs) (a) Number and net assets

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year / end of month

Anzahl der Fonds = Number of funds

Fondsvermögen (Mio €) = Net asset value (€ million)

Insgesamt = Total  
 darunter: synthetische Fonds = *of which*: Synthetic funds  
 Aktienfonds = Equity funds  
 Rentenfonds = Bond funds

##### 7 Exchange-traded funds (ETFs) (b) Composition of fund assets

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year / end of month

Insgesamt = Total  
 darunter: = *of which*  
 Aktienfonds = Equity funds  
 Rentenfonds = Bond funds  
 Bankguthaben = Deposits and loan claims  
 darunter: bei inländischen Banken in Euro = *of which*: at domestic banks in Euro  
 Wertpapiere zusammen = Securities total  
 darunter: auf Euro lautend = *of which*: in Euro

kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1</sup> = Short-term debt securities  
 langfristige Schuldverschreibungen <sup>2</sup> = Long-term debt securities  
 darunter: = *of which*:  
 inländischer Emittenten = Domestic issuers  
 anderer Emittenten aus Ländern des Euroraums = Other issuers of the euro area  
 Aktien = Shares  
 Anteile an Investmentfonds = Investment fund shares  
 Übriges Vermögen = other assets  
 Verbindlichkeiten = Liabilities  
 Fondsvermögen insgesamt <sup>3</sup> = Fund assets total  
<sup>1</sup> With residual maturities of up to and including 1 year. <sup>2</sup> With residual maturities over 1 year. <sup>3</sup> Sum of assets less sum of liabilities.

## V Closed-end domestic mutual funds

### 1 Composition of fund assets

End of year or month, € million  
 Position = Item

Insgesamt = Total

Bankguthaben = Deposits and loan claims

darunter: bei inländischen Banken in Euro = *of which*: at domestic banks in Euro

Wertpapiere zusammen = Securities total  
 darunter: auf Euro lautend = *of which*: denominated in Euro

darunter = *of which*

Schuldverschreibungen = Debt securities

Aktien = Shares

Anteile an Investmentfonds = Investment fund shares

Darlehen an Immobilien-Gesellschaften = Loans to real estate companies

Schuldscheindarlehen = Borrowers' note loans

Unverbriefte Darlehensforderungen = Unsecuritised loans receivable

Forderungen aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften = Receivables from securities lending and repurchase transactions

Unbebaute Grundstücke = Undeveloped land

Bebaute Grundstücke = Developed land

Luftfahrzeuge, ... = Aircraft, aircraft components and space parts

Schiffe, ... = Ships, shipbuilding, ship components and spare parts

Anlagen zur Erzeugung, ... = Investments in engery production, transmission and storage

Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften = Participating interests in real estate companies

Beteiligungen an sonstigen Gesellschaften = Participating interests in real estate companies

Sonstige Forderungen = Other receivables

Übriges Vermögen = Other assets

Verbindlichkeiten = Liabilities

Darunter: aufgenommene Kredite = *of which*: loans received

Fondsvermögen insgesamt <sup>1</sup> = Fund assets total

Anzahl der einbezogenen Fonds = Number of funds included

Mittelaufkommen = Net sales receipts

Mittelzuflüsse = Sales receipts

Ertragsausschüttung = Earnings distribution

Anfänglich platziertes Eigenkapital = Initial equity

Immobilienfonds = Real estate funds

<sup>1</sup> Sum of assets less sum of liabilities.

The data on domestic mutual funds can be found as time series on the internet at [www.bundesbank.de](http://www.bundesbank.de) under Statistics > Banks and other financial institutions > Investment companies.

The tables can also be provided as Excel files upon request ([if-statistik@bundesbank.de](mailto:if-statistik@bundesbank.de)).



# Explanatory notes

## Debt securities issued by residents

The statistics on debt securities issued by residents cover marketable bearer debt securities and marketable order debt securities forming part of a total issue. Euro commercial paper issued by non-banks and registered bank debt securities are not shown in the overall results of the capital market statistics, but in separate tables.

### Categories of securities

Bank debt securities include mortgage Pfandbriefe, public Pfandbriefe, debt securities issued by special purpose credit institutions and other bank debt securities.

Mortgage Pfandbriefe also encompass ship mortgage Pfandbriefe. Comparable debt securities issued by specialised credit institutions are not included.

Public Pfandbriefe comprise communal bonds issued by Pfandbrief banks (from 19 July 2005) or public credit institutions and similar debt securities (eg "Landesbodenbriefe", "Bodenkulturverschreibungen", debt securities issued to finance shipbuilding and guaranteed by local authorities), provided that they have been issued in accordance with section 20 of the Pfandbrief Act – up to 18 July 2005 section 8 of the Act on Pfandbriefe and Similar Debt Securities Issued by Public Credit Institutions. Comparable debt securities issued by special purpose credit institutions are not included.

Debt securities issued by special purpose credit institutions include all types of debt securities issued by AKA-Ausfuhrkredit-GmbH, Berliner Industriebank AG (up to August 1994), Clearstream Banking AG, Deutsche Bau- und Bodenbank AG (up to December 1998), Deutsche Genossenschaftsbank AG (up to September 2001), DZ Bank AG (up to July 2005), Deutsche Kreditbank AG (up to June 1995), DSL Bank AG (up to May 2000), Deutsche VerkehrsBank AG (up to December 1998), Hamburgische Investitions- und Förderbank, IKB Deutsche Industriebank AG (up to December 2017), Investitions- und Strukturbank Rheinland-Pfalz (ISB) GmbH, KfW-IPEX-Bank GmbH, Liquiditäts-Konsortialbank GmbH (up to July 2014), Saarländische Investitionsbank AG, Investitionsbank Berlin, Investitionsbank des Landes Brandenburg,

Investitionsbank Schleswig-Holstein, Kreditanstalt für Wiederaufbau, Landeskreditbank Baden-Württemberg – Förderbank –, Landwirtschaftliche Rentenbank, LfA Förderbank Bayern (formerly Bayerische Landesanstalt für Aufbaufinanzierung), NRW.BANK, Sächsische Aufbaubank – Förderbank –, Thüringer Aufbaubank, Anstalt des öffentlichen Rechts and building and loan associations.

Other bank debt securities comprise all bank debt securities which cannot be assigned to any of the above mentioned categories. They include, for example, "uncovered" debt securities issued by mortgage banks, bearer debt securities issued by credit institutions (including structured products, convertible and option debt securities) and commercial paper.

Corporate bonds (non-MFIs) comprise debt securities issued by financial corporations other than MFIs and non-financial corporations, including those in the form of convertible and option debt securities. Debt securities which have been placed directly and are reserved for the issuer's staff members are not included. Information on sales, redemptions and amounts outstanding of debt securities issued by financial corporations other than MFIs, non-financial corporations and insurance companies can be found on the homepage of the Deutsche Bundesbank in the category statistics under securities markets.

Public debt securities comprise bonds, state government bonds, Treasury notes, and Debt Register claims equivalent to securities issued by the Federal Government, Federal Railways Fund (including Federal Railways and east German Railways), Post Office, German Unity Fund, Currency Conversion Equalisation Fund, Indemnification Fund, ERP Special Fund, Treuhand agency, state governments, local authorities, public special purpose associations and other public associations instituted on a special statutory basis.

"Listed Federal securities" form a major sub-category. They comprise all bonds and Treasury notes issued by the Federal Government and its special funds.

Registered bank debt securities include order debt securities not forming part of an issue. They do not,

however, include registered paper handed to the lender merely as collateral for loans.

Floating rate notes are debt securities whose interest rates reset during their life on the basis of a certain reference variable. Debt securities which, at the time of their issue, are provided with different interest rates at different times.

Zero coupon bonds are debt securities on which interest is not paid regularly but only at the time of redemption, i.e. discounted paper and accrued interest paper.

Commercial paper normally comprises discounted debt securities with maturities of a few days to less than two years which are issued on tap through credit institutions in tranches with varying terms, in the context of an agreed programme volume, which sets the limits of the amount which may be outstanding.

### **Sales, redemptions, amounts outstanding**

Gross sales means only initial sales of newly issued securities, but not resales of paper temporarily repurchased by the issuer. Securities are deemed to have been sold if the purchase price has been paid or the account of the buyer has been debited.

The debt securities are considered to have been redeemed if they have been finally withdrawn or declared invalid, cancelled, destroyed or handed to the trustee for destruction, but not if they (those still outstanding) have been drawn or called but not yet retired or declared invalid. The redemption figures also include securities handed to the trustee for temporary safe custody. In the event of such paper being put on the market again by resales or additions to the issuer's own portfolio, redemptions for that month are reduced by these amounts. Any excess over redemptions is indicated by a minus sign.

Net sales means gross sales less redemptions. A minus sign indicates an excess of redemptions over the amount newly sold during the period under review.

Amounts outstanding also include debt securities repurchased by the issuer and added to his own portfolio and securities drawn or called but not yet retired.

Amounts outstanding do not include:  
debt securities duly executed by the trustee and handed to the bank, but not yet sold;  
debt securities redeemed;

In the case of zero coupon bonds, the nominal value of sales, amounts outstanding and redemptions is deemed to be the value at the time of issue.

### **Maturities**

Maximum maturity as per the terms of issue means the period between the beginning of interest payment in accordance with the issue terms and the final maturity of the debt securities. No account is taken of specially agreed reductions in maturity. Residual maturity in the case of issues falling due en bloc means the period from the month under review until maturity. Maximum residual maturity, in the case of redeemable issues, means the period from the month under review until the maturity of the last instalment. Minimum residual maturity in the case of redeemable issues means the period from the month under review until the maturity of the next instalment. Mean residual maturity means the sum of the minimum and maximum residual maturities divided by two. Computed residual maturity means the period after which a redeemable issue has to be redeemed en bloc if it is regarded as an issue falling due en bloc with a constant nominal interest rate, constant price and constant yield. If interest payments do not begin (under the terms of issue) until after the month under review, the calculation of the residual maturity is based on this later date.

### **Computation of average prices**

Average prices of securities sold are issue prices weighted by the amounts sold (at nominal value). The average prices of the debt securities outstanding are XETRA prices weighted by amounts outstanding at nominal value (up to May 2011 spot rates). The annual figures are the unweighted means of the monthly figures; 12 monthly figures were not always available for the computation. The average price calculation is based on the same range of debt securities as the yield statistics (see below).

### **Computation of yields**

Unlike the nominal interest rate, the bond yield indicates the interest actually received per annum. Its calculation takes account of all the factors influencing the earnings from a debt security. These comprise not only the nominal interest rate but also the frequency of interest payments, the purchase and redemption price, maturity and the mode of redemption (falling due en bloc, falling due in instalments). Yields calculated in this way permit a comparison of the interest actually received on different



bonds or a comparison between bonds and other forms of investment (eg savings deposits, the yield on which is wholly dependent on the interest rate).

The yield statistics cover debt securities with a maximum maturity according to the terms of issue of over four years. Structured Products and the like, bank debt securities with unscheduled redemptions, zero coupon bonds, floating rate notes and bonds not denominated in Euro issued by residents are not included. The yields of redeemable issues are based on the computed residual maturity. The calculation of total yield and of yield by type of security covers only securities with a mean residual maturity of more than three years. Group yields are weighted by the amounts outstanding at market prices (up to December 2001, by nominal amounts outstanding) or (in the case of issue yields) the amounts sold of the debt securities included in the calculation. Owing to the monthly changes in the composition of the debt securities included in the calculation, the movement of the changes in the interest rate level but - particularly in the computed yield is to be attributed not only to movement case of the issue yields - also to structural influences (e.g. changes in the maturity pattern). The monthly figures on yields outstanding are calculated on the basis of the yields based on the XETRA prices on all the trading days in a month; up to 23 May 2011 on the basis of spot rates. The annual figures are the unweighted means of the monthly figures; 12 monthly figures were not always available for the computation, especially in the case of issue yields.

#### Calculation of data on the term Structure of interest rates (Table II.7(e))<sup>1</sup>

The term structure of interest rates in the bond market shows the relation between the interest rates and maturities of zero coupon bonds. The data on the term structure of interest rates published here are estimates derived from the observed yields to maturity of coupon bonds outstanding. In contrast to the implied assumption calculating yields to maturity that all payment flows of a coupon bond carry the same rate of return (namely the yield to maturity), the estimation of the term structure of interest rates assumes a different rate of return for each payment flow of a coupon bond at the interest rate corresponding to the current market conditions on the respective payment date. The individual payment flows of a coupon bond are regarded as redemptions of zero coupon bonds with different maturities and interest rates. The prices and interest rates of these notional individual zero

coupon bonds are unknown, however, since they are only traded as a bundle in the form of the coupon bond. The price of the coupon which is interpreted as the aggregate price of the component zero coupon bonds, reflects the interest rate expectations of market participants which are to be captured in the envisaged term structure of interest rates. If the individual payment flows of a coupon bond were discounted at the respective interest rates of this (unknown) term structure of interest rates, the sum of the present values should theoretically equal the market price of the coupon bond and hence also its market yield.

This being so, the term structure of interest rates can be calculated with the help of a non-linear optimisation procedure. In this process, the individual payment flows of the coupon bonds are first discounted at the interest rates of a tentatively specified term structure and the notional coupon bond yields to maturity which are derived from the sum of the present values of the payment flows are compared with the actual yields to maturity observed in the market. The specified term structure is varied until the deviations between the notional yields to maturity and the market yields of the coupon bonds included in the estimate are minimised. The term structure of interest rates thus derived then approximately matches the term structure in the bond

$$z(T, \beta, \tau) = \beta_0 + \beta_1 \left( \frac{1 - \exp(-T/\tau_1)}{(T/\tau_1)} \right) + \beta_2 \left( \frac{1 - \exp(-T/\tau_1)}{(T/\tau_1)} - \exp(-T/\tau_1) \right) + \beta_3 \left( \frac{1 - \exp(-T/\tau_2)}{(T/\tau_2)} - \exp(-T/\tau_2) \right)$$

market which determines the market prices of coupon bonds.

The estimation of the term structure of interest rates is based on listed Federal bonds, five-year Federal notes and Federal Treasury notes as well as on listed mortgage and public Pfandbriefe. These securities are largely homogeneous. To avoid distortions at the short end of the term structure, securities with a residual maturity (time to maturity) of less than three months are not included. However, the inclusion of bonds with a residual maturity of between three months and one year ensures that the one-year interest rate can be reliably estimated.

<sup>1</sup> Before the change to the regularly computing the term structure of interest rates for listed Federal securities in October 1997, it was the yield curve that was published. The latter continues to be calculated, and the results are still available to interested parties.

For the purpose of the estimation, an assumption is made about the functional relation between interest rates and residual maturities. In the estimation approach used here, the interest rate is defined as the sum of a constant and various exponential terms (where the residual maturity has a negative sign in the exponent) and as a function of a total of six parameters: where  $z(T, \beta, \tau)$  denotes the interest rate for maturity  $T$  in years as a function of the parameter vectors  $(\beta_0, \beta_1, \beta_2, \beta_3)$  and  $(\tau_1, \tau_2)$  denotes the parameters to be estimated.

This parametric approach is sufficiently flexible to reflect the data constellations observed in the market. These include monotonically rising, declining, U-shaped, inverted U-shaped and S-shaped curves. Unlike non-parametric approaches, this estimation procedure smooths out individual kinks in the curve so that the estimation results are relatively little influenced by individual observations. This makes them less suited to identify, for example, abnormalities in individual maturity segments or in individual securities. However, they provide curves which are relatively free of outliers and thus are easier to interpret for monetary policy analysis.

For further details of the process of estimating term structure data see Deutsche Bundesbank, Estimating the term structure of interest rates, Monthly Report, October 1997, pages 61-66.

## ■ Shares issued by residents

Sales of shares cover share issues against cash payment (including shares issued out of company profits) and the exchange of convertible debt securities. Partly paid-up shares are included in sales at the amount paid up.

## ■ Securities indices

To present the general price and earnings trends of securities, price indices and performance indices of shares or debt securities have to be computed. While pure price indices only reflect the price movements of constant securities deposits, performance indices show the value movements of a portfolio, in which current earnings are reinvested.

The CDAX share price index of Deutsche Börse AG shows the average price movements of all shares of

companies domiciled in Germany listed on the Frankfurt stock exchange in the Prime Standard and General Standard segments. When computing the index, price reductions and price distortions which arise in the case of capital changes (capital increases with subscription rights, capital adjustments, issues of bonus shares, capital reductions, admissions and retirements of public limited companies) are eliminated. By contrast, price movements in connection with the distribution of dividends are not eliminated.

The Composite DAX (CDAX) of Deutsche Börse AG is the performance index matching the CDAX share price index. It does not describe the price movements but the value movements of the securities portfolio analysed, with dividends and the proceeds of subscription rights being reinvested in the portfolio.

The German share index (DAX) of Deutsche Börse AG is also a performance index which describes the value movements of a portfolio of 30 standard shares. The index has been calculated on an original basis since the end of 1987; values dating even further back have been obtained by Deutsche Börse AG by linking up with the share price index published by the *Börsenzeitung*; from 1981, the share price index consisted of an unweighted performance index and, before that, of a price index.

Unlike the German share index (DAX), the DAX share price index tracks only the price movements of a portfolio comprising 30 blue chips. Changes in capital are treated in the same way as in the CDAX share price index. It contains no retrospective calculations for the period prior to 1987.

The German bond index (REX) is calculated by Deutsche Börse AG as the weighted average of the prices of 30 synthetic bonds with coupons of 6%, 7 1/2% and 9% and with whole-year (residual) maturities of one to ten years that are constant over time. The prices are derived from the corresponding yields of an econometrically estimated yield pattern. They are weighted jointly at constant weights which represent the significance of the individual bond categories in the German bond market, taking the average of the years from 1967 to 1991. The bonds in the REX portfolio have an average coupon of 7.44% and an average maturity of 5.49 years.

The REX performance index (REXP) of Deutsche Börse AG is the performance index matching the debt securities

portfolio of the German bond index (REX). It depicts the value movement of the REX portfolio, with coupon payments being reinvested in the portfolio, while retaining the portfolio structure. It is assumed that the average coupon income, amounting to 7.44% per annum, accrues uniformly over all the days of a year and is reinvested regularly. The daily reinvested coupon income is discounted in such a way that, after taking due account of the compound interest effect running for less than one year, precisely the average annual income of 7.44% (seen over the entire year) is obtained.

The iBoxx € Germany bond price index shows the price movements of listed Federal securities. It is part of the iBoxx € bond index family, which depicts the market for fixed interest securities denominated in euro or the legacy currencies of the euro area. Unlike the German bond index (REX), the portfolio in the iBoxx € Germany bond price index is not composed of synthetic securities but of Federal securities actually outstanding in the market. The index basket is adjusted at the start of each month. The prices included in the calculation are based on current data from a fixed group of banks.

The iBoxx € Germany performance index is the performance index matching the iBoxx € Germany bond price index. In line with the monthly adjustment of the index basket, due coupon payments are reinvested in the portfolio only at the start of each month. The accrued interest accumulating between coupon payments is, however, included in the daily index calculation.

## ■ Mutual funds

The statistics show open-end and closed-end funds. The scope comprises in particular investment funds created by so-called Kapitalverwaltungsgesellschaften and externally managed investment companies according to the Kapitalanlagegesetzbuch (KAGB).

Kapitalverwaltungsgesellschaften are companies whose main purpose is to manage funds on behalf of investors.

A distinction based on investor groups needs to be made between funds open to the general public and specialised funds. The latter are funds created for professional or semi-professional investors.

Whereas open-end funds primarily invest in securities, closed-end funds invest in tangible assets, such as real estate, land, aircraft, renewable energy plants and ships. In contrast to open-end mutual funds, share units in closed-end funds are not issued continuously. Instead, equity capital is collected during a placement phase, in which the investor often knows what assets are planned to be purchased.

Tables and time series can be called on [www.bundesbank.de](http://www.bundesbank.de) -> Statistics -> Banks and other financial institutions -> Investment companies.

For further information please mail to:  
[if-statistik@bundesbank.de](mailto:if-statistik@bundesbank.de).

## I. Übersichtstabellen

### 1. Wichtige Ergebnisse der Kapitalmarktstatistik

Schuldverschreibungen inländischer Emittenten								
Zeit	Brutto-Absatz	Tilgung	Netto-Absatz ohne Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Umlauf 1)		Netto-Absatz unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Emissionsrendite 3)	Umlaufrendite 3)
				insgesamt	darunter: Eigenbestände der Emittenten			
	Nominalwert					Kurswert		
	Mio €						% p.a.	
2001	687 988	603 867	84 122	2 349 243	52 596	80 906	4,8	4,8
2002	818 725	686 748	131 976	2 481 220	59 759	123 783	4,7	4,7
2003	958 917	834 360	124 556	2 605 775	60 888	122 603	3,8	3,7
2004	990 399	823 168	167 233	2 773 007	82 991	141 656	3,9	3,7
2005	988 911	847 194	141 715	2 914 723	104 347	117 930	3,3	3,1
2006	925 863	796 440	129 423	3 044 145	121 923	109 016	3,8	3,8
2007	1 021 533	934 955	86 579	3 130 723	139 006	66 461	4,3	4,3
2008	1 337 337	1 217 864	119 472	3 250 195	200 957	62 172	4,3	4,2
2009	1 533 616	1 457 175	76 441	3 326 635	238 961	24 192	3,5	3,2
2010	1 375 138	1 353 573	21 566	3 348 201	256 639	1 670	2,6	2,5
2011	1 337 772	1 315 250	22 518	3 370 721	265 555	9 478	2,7	2,6
2012	1 340 568	1 425 868	85 298	3 285 422	196 046	19 242	1,6	1,4
2013	1 433 628	1 573 646	140 017	3 145 329	157 666	100 454	1,6	1,4
2014	1 362 056	1 396 079	34 020	3 111 308	143 305	20 294	1,2	1,0
2015	1 359 422	1 424 568	65 147	3 046 162	118 499	37 920	0,7	0,5
2016	1 206 483	1 184 532	21 951	3 068 111	117 426	27 248	0,4	0,1
2017	1 047 822	1 045 152	2 669	3 090 708	124 320	11 357	0,6	0,3
2018	1 148 091	1 145 331	2 758	3 091 303	108 274	13 785	0,7	0,4
2016 Mai	109 656	81 182	28 473	3 087 195	108 487	28 976	0,6	0,2
2016 Juni	98 036	101 218	3 182	3 084 013	112 776	6 976	0,3	0,0
2016 Juli	106 809	129 753	22 944	3 061 069	117 297	26 774	0,2	0,1
2016 Aug.	84 466	65 002	19 464	3 080 533	117 869	18 641	0,1	0,1
2016 Sept.	110 645	96 655	13 990	3 094 523	119 752	12 561	0,6	0,1
2016 Okt.	93 470	97 695	4 225	3 090 298	121 802	5 699	0,2	0,0
2016 Nov.	72 858	68 281	4 577	3 094 875	123 062	2 965	0,3	0,2
2016 Dez.	56 403	83 166	26 763	3 068 111	117 426	21 331	0,6	0,2
2017 Jan.	123 462	117 508	5 954	3 074 066	105 137	19 750	0,5	0,2
2017 Febr.	99 851	102 433	2 582	3 071 484	106 479	3 719	0,5	0,2
2017 März	95 842	83 955	11 887	3 083 371	110 860	8 153	0,4	0,3
2017 April	87 097	103 003	15 906	3 067 464	112 241	16 714	0,3	0,2
2017 Mai	88 568	62 044	26 524	3 093 988	111 989	27 131	0,5	0,3
2017 Juni	73 438	79 808	6 370	3 087 618	104 229	2 020	0,5	0,2
2017 Juli	81 160	93 350	12 190	3 075 428	108 683	16 901	0,5	0,4
2017 Aug.	83 236	69 812	13 424	3 088 852	108 633	13 418	0,6	0,3
2017 Sept.	80 958	92 007	11 050	3 097 730	114 051	16 594	0,7	0,3
2017 Okt.	91 104	92 605	1 501	3 096 229	121 664	9 353	0,5	0,3
2017 Nov.	84 080	61 399	22 681	3 118 910	133 748	22 630	0,5	0,3
2017 Dez.	59 026	87 228	28 202	3 090 708	124 320	18 464	1,2	0,3
2018 Jan.	92 293	101 274	8 981	3 081 726	118 513	2 846	0,8	0,5
2018 Febr.	96 820	95 036	1 784	3 083 510	115 893	4 425	1,0	0,6
2018 März	100 288	85 716	14 572	3 098 082	114 618	15 813	0,6	0,5
2018 April	123 774	139 340	15 565	3 082 517	113 327	14 123	0,6	0,5
2018 Mai	97 205	75 663	21 542	3 104 059	115 840	18 989	0,7	0,5
2018 Juni	90 599	101 896	11 298	3 092 761	116 497	11 498	0,5	0,4
2018 Juli	106 400	115 930	9 530	3 083 231	116 990	9 890	0,8	0,3
2018 Aug.	101 600	89 707	11 892	3 092 960	112 130	10 992	0,6	0,3
2018 Sept.	86 951	74 994	11 957	3 104 917	112 406	11 817	0,6	0,4
2018 Okt.	105 393	102 808	2 584	3 107 502	108 463	6 606	0,8	0,5
2018 Nov.	92 380	78 387	13 993	3 121 495	108 696	13 364	0,5	0,4
2018 Dez.	54 388	84 580	30 192	3 091 303	108 274	29 864	1,0	0,3
2019 Jan.	127 454	117 056	10 398	3 101 701	99 391	19 724	0,6	0,3
2019 Febr.	123 547	107 023	16 523	3 118 224	102 476	13 993	0,4	0,2
2019 März	116 190	102 794	13 397	3 131 621	98 996	17 332	0,3	0,2
2019 April	100 795	115 020	14 225	3 117 396	104 403	19 247	0,4	0,1
2019 Mai	115 749	76 674	39 075	3 154 821	102 392	41 363	0,3	0,1
2019 Juni	88 671	89 605	933	3 153 887	104 086	1 711	0,4	0,1
2019 Juli	116 547	123 213	6 666	3 147 222	106 087	8 139	0,1	0,2
2019 Aug.	113 666	90 532	23 134	3 170 356	103 266	26 776	0,1	0,4
2019 Sept.	106 888	107 418	531	3 169 825	103 998	501	0,0	0,4
2019 Okt.	102 837	135 446	32 609	3 137 216	110 223	38 415	0,1	0,2
2019 Nov.								0,1

1 Stand am Jahres- bzw. Monatsende. 2 Quelle: Deutsche Börse AG; Näheres siehe Erläuterungen. 3 Jahres- bzw. Monatsdurchschnitt. 4 Änderung durch Sitzlandwechsel von Emittenten.

I. Übersichtstabellen

Aktienemissionen inländischer Emittenten		Investmentfonds	Indizes für Wertpapiere inländischer Emittenten 1) 2)								Zeit
Absatz Nominalwert    Kurswert		Mittel- aufkommen bei offenen inländischen Investmentfonds insgesamt	Aktien				Renten				
			Kursindex		Performanceindex		Kursindex		Performanceindex		
			CDAX-Kurs- index	DAX-Kurs- index	Composite DAX (CDAX)	Deutscher Aktienindex (DAX)	Deutscher Rentenindex (REX)	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	REX- Performance- index (REXP)	iBoxx- €-Deutschland- Performance- index	
Mio €			Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1998=100	
7 987	17 575	76 811	319,38	3 887,48	417,40	5 160,10	113,12	94,16	250,91	110,58	2001
4 308	9 232	59 481	188,46	2 141,78	250,69	2 892,63	117,56	97,80	273,54	120,51	2002
4 483	16 838	43 944	252,48	2 857,84	344,89	3 965,16	117,36	97,09	284,72	125,21	2003
3 960	10 157	1 453	268,32	3 004,65	374,09	4 256,08	120,19	99,89	303,80	134,40	2004
2 471	13 766	41 717	335,59	3 719,79	479,59	5 408,26	120,92	101,09	316,20	141,50	2005
2 601	9 061	19 534	407,16	4 429,01	595,11	6 596,92	116,78	96,69	317,05	140,98	2006
3 165	10 053	13 435	478,65	5 277,23	716,65	8 067,32	114,85	94,62	325,02	143,83	2007
5 009	11 326	7 911	266,33	3 041,60	411,51	4 810,20	121,68	102,06	357,99	161,42	2008
12 477	23 962	43 747	320,32	3 604,02	516,05	5 957,43	123,62	100,12	375,62	164,54	2009
3 265	20 049	84 906	368,72	4 053,71	611,30	6 914,19	124,96	102,95	390,67	174,97	2010
6 388	21 713	45 220	304,60	3 346,06	520,73	5 898,35	131,48	109,53	423,06	191,98	2011
3 045	5 120	89 943	380,03	4 161,30	673,11	7 612,39	135,11	111,18	442,69	200,27	2012
2 972	10 106	91 338	466,53	5 051,89	853,14	9 552,16	132,11	105,92	440,54	195,87	2013
5 330	18 778	97 710	468,39	5 044,71	879,54	9 805,55	139,68	114,37	471,82	216,25	2014
4 634	7 668	146 135	508,80	5 390,31	979,19	10 743,01	139,52	112,42	474,24	216,98	2015
3 270	4 409	119 370	526,55	5 588,27	1 042,86	11 481,06	142,50	112,72	485,31	225,72	2016
3 891	15 570	94 920	595,45	6 122,26	1 209,51	12 917,64	140,53	109,03	480,68	222,42	2017
3 670	16 188	103 695	474,85	4 862,74	990,45	10 558,96	141,84	109,71	487,68	227,73	2018
209	288	8 249	478,01	5 002,74	944,28	10 262,74	142,19	113,75	483,92	225,45	2016 Mai
213	335	10 640	450,95	4 713,91	892,55	9 680,09	143,74	116,88	489,26	231,64	Juni
425	464	7 899	481,02	5 031,51	952,59	10 337,50	144,06	116,16	490,30	232,05	Juli
1 061	1 063	5 151	491,68	5 155,93	973,72	10 592,69	144,30	115,34	491,11	230,68	Aug.
49	229	8 123	490,14	5 116,12	970,75	10 511,02	144,47	115,53	491,66	231,26	Sept.
196	204	11 557	494,25	5 191,07	978,89	10 665,01	142,59	113,12	485,28	226,52	Okt.
120	681	11 845	490,37	5 179,04	971,21	10 640,30	142,37	112,33	484,67	224,92	Nov.
747	861	16 366	526,55	5 588,27	1 042,86	11 481,06	142,50	112,72	485,31	225,72	Dez.
37	148	10 107	530,99	5 614,30	1 051,73	11 535,31	141,33	110,45	481,45	222,67	2017 Jan.
112	852	11 872	543,02	5 740,60	1 078,64	11 834,41	143,32	112,08	488,38	226,19	Febr.
2 229	10 136	7 318	562,80	5 953,44	1 120,80	12 312,87	141,93	110,93	483,82	223,87	März
93	95	6 496	570,29	6 004,37	1 137,78	12 438,01	141,87	111,03	483,78	224,08	April
78	107	5 658	572,60	5 990,58	1 159,99	12 615,06	141,95	110,90	484,21	223,94	Mai
64	920	4 745	557,50	5 841,44	1 132,19	12 325,12	140,79	109,60	480,42	221,32	Juni
493	509	9 699	552,08	5 743,40	1 121,34	12 118,25	140,78	108,71	480,60	221,21	Juli
155	155	6 458	551,25	5 713,82	1 119,70	12 055,84	141,85	110,01	484,46	224,15	Aug.
165	1 482	3 246	585,63	6 080,19	1 189,55	12 828,86	141,21	109,06	482,44	222,43	Sept.
230	572	10 973	603,37	6 270,10	1 225,58	13 229,57	141,63	109,70	484,08	223,78	Okt.
108	110	8 591	597,74	6 172,66	1 214,16	13 023,98	141,23	109,62	482,90	223,63	Nov.
127	484	9 757	595,45	6 122,26	1 209,51	12 917,64	140,53	109,03	480,68	222,42	Dez.
103	153	15 003	608,72	6 250,68	1 236,54	13 189,48	139,19	107,24	476,34	220,12	2018 Jan.
1 094	1 122	8 628	577,02	5 875,60	1 175,06	12 435,85	139,24	107,33	476,80	220,54	Febr.
553	1 023	8 718	561,97	5 715,45	1 144,50	12 096,73	140,36	108,53	480,92	223,00	März
239	3 219	8 351	579,61	5 916,24	1 187,85	12 612,11	139,85	108,02	479,42	221,98	April
142	1 175	1 859	572,08	5 804,98	1 192,30	12 604,89	141,11	109,76	483,98	225,67	Mai
257	6 593	6 787	557,27	5 668,60	1 162,24	12 306,00	141,29	109,87	484,77	225,89	Juni
215	549	5 476	580,49	5 898,69	1 210,78	12 805,50	140,83	108,50	483,35	224,63	Juli
171	193	8 402	567,19	5 695,34	1 183,07	12 364,06	141,24	109,06	484,93	226,15	Aug.
189	225	5 836	556,11	5 641,29	1 159,95	12 246,73	140,34	108,01	482,02	224,18	Sept.
283	1 227	6 658	519,54	5 273,14	1 083,66	11 447,51	141,11	108,69	484,87	225,61	Okt.
107	227	11 097	509,46	5 185,50	1 062,63	11 257,24	141,47	109,14	486,30	226,55	Nov.
317	482	16 880	474,85	4 862,74	990,45	10 558,96	141,84	109,71	487,68	227,73	Dez.
223	671	7 739	505,55	5 128,61	1 057,30	11 173,10	142,15	110,01	488,86	229,54	2019 Jan.
116	122	8 702	517,62	5 284,27	1 083,17	11 515,64	142,06	109,52	488,60	228,75	Febr.
929	948	6 647	516,84	5 274,00	1 083,74	11 526,04	143,19	111,35	492,53	232,58	März
127	243	9 524	552,28	5 626,34	1 162,42	12 344,08	142,69	110,72	490,85	231,26	April
45	1 061	3 715	510,79	5 235,06	1 097,08	11 726,84	144,20	112,36	496,03	234,80	Mai
420	475	4 257	535,23	5 535,26	1 151,35	12 398,80	144,73	113,54	497,76	237,27	Juni
34	68	5 905	528,16	5 441,61	1 136,26	12 189,04	145,43	113,94	500,03	239,49	Juli
40	75	9 862	518,10	5 327,67	1 114,63	11 939,28	147,13	116,35	505,60	244,97	Aug.
71	124	9 233	535,82	5 545,79	1 152,86	12 428,08	145,93	114,98	501,23	242,30	Sept.
79	385	11 592	554,98	5 741,56	1 194,09	12 866,79	144,91	113,34	497,53	238,84	Okt.
.	.	.	571,40	5 906,48	1 229,42	13 236,38	144,67	112,86	496,58	237,84	Nov.

## I. Übersichtstabellen

### 2a) Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen \*)

Mio €

Zeit	Absatz									
	inländische Schuldverschreibungen 1)									ausländische Schuldverschreibungen 4)
	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+10 bzw. 11+18)	Bankschuldverschreibungen						Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 2)	Anleihen der öffentlichen Hand 3)	
		zusammen	zusammen	Hypothekenpfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen			
1										
2005	252 658	110 542	39 898	- 1 401	- 32 425	39 228	34 501	2 682	67 965	142 116
2006	242 006	102 379	40 995	- 13 149	- 19 124	43 662	29 606	8 943	52 446	139 627
2007	217 798	90 270	42 034	- 11 417	- 43 769	41 760	55 462	20 123	28 111	127 528
2008	76 490	66 139	- 45 712	6 106	- 67 685	22 297	- 6 433	86 527	25 322	10 351
2009	70 208	- 538	-114 902	- 1 152	- 89 835	19 693	- 43 609	22 709	91 655	70 747
2010	146 620	- 1 212	- 7 621	- 3 202	- 63 715	21 537	37 759	24 044	- 17 635	147 831
2011	33 649	13 575	- 46 796	1 415	- 43 085	24 548	- 29 676	850	59 521	20 075
2012	51 813	- 21 419	- 98 820	- 4 246	- 40 499	- 2 588	- 51 488	- 8 701	86 103	73 231
2013	- 15 969	-101 616	-117 187	- 11 900	- 37 480	- 7 375	- 60 430	153	15 415	85 645
2014	64 775	- 31 962	- 47 404	- 5 295	- 23 072	- 1 136	- 17 900	- 1 330	16 776	96 737
2015	33 024	- 36 010	- 65 778	8 914	- 8 901	3 349	- 69 139	26 762	3 006	69 034
2016 10)	69 745	27 429	19 177	5 509	- 12 902	16 869	9 702	18 265	- 10 012	42 316
2017 10)	53 710	11 563	1 096	3 564	- 4 337	18 568	- 16 700	7 112	3 356	42 147
2018	56 664	16 630	33 251	17 457	- 5 939	19 445	2 290	12 433	- 29 055	40 034
2015 Dez.	- 59 411	- 57 836	- 55 168	- 473	- 253	- 7 746	- 46 696	996	- 3 664	- 1 575
2016 Jan.	8 958	- 1 881	7 474	- 1 512	- 418	4 545	4 858	2 924	- 12 279	10 839
Febr.	31 517	19 483	14 851	5 428	603	7 192	1 628	1 224	3 407	12 034
März	23 364	12 729	1 330	133	- 1 072	1 180	1 090	4 510	6 889	10 635
April	12 000	- 3 469	7 238	600	- 1 391	6 572	1 457	1 970	- 12 677	15 469
Mai	31 771	29 686	8 729	- 1 230	- 719	8 981	1 697	3 993	16 964	2 085
Juni	- 5 472	- 7 553	- 2 177	- 2 534	- 4 395	1 518	3 235	- 4 636	- 740	2 081
Juli 10)	- 31 549	- 26 603	- 16 263	1 237	- 1 000	- 14 129	- 2 371	1 055	- 11 394	- 4 946
Aug.	18 626	18 041	7 011	3 416	302	4 771	- 1 478	- 942	11 972	585
Sept.	17 969	12 468	6 106	113	- 1 289	4 319	2 963	3 712	2 650	5 501
Okt.	- 9 062	- 6 317	640	453	- 1 311	600	898	3 387	- 10 344	- 2 745
Nov.	- 103	- 2 583	- 5 172	- 1 118	- 1 809	- 3 428	- 1 053	- 211	7 966	- 2 686
Dez.	- 28 274	- 21 738	- 10 590	- 1 713	- 403	- 5 252	- 3 222	1 279	- 12 426	- 6 536
2017 Jan.	24 473	22 588	12 008	3 039	929	6 665	1 375	4 673	5 908	1 885
Febr.	3 111	- 2 177	12 413	1 684	80	1 367	9 283	1 756	- 16 346	5 288
März	8 650	8 713	1 179	376	- 748	2 999	- 1 448	- 131	7 665	63
April	- 12 733	- 15 170	- 5 909	1 137	- 1 549	- 1 129	- 4 369	- 276	- 8 985	2 437
Mai	39 471	28 463	10 800	- 1 344	- 1 085	12 733	497	1 096	16 567	11 008
Juni	3 154	- 1 090	2 876	- 129	- 542	5 345	- 1 798	- 5 769	1 802	4 244
Juli	- 7 524	- 17 251	- 7 196	- 2 095	165	- 2 241	- 3 026	8 174	- 18 228	9 727
Aug.	13 350	12 771	- 1 814	1 090	- 18	2 356	- 5 242	- 1 581	16 166	579
Sept.	- 13 460	- 18 254	- 8 577	- 774	- 1 963	356	- 6 196	- 3 456	- 6 221	4 794
Okt.	- 12 304	- 10 152	- 9 775	1 331	182	- 1 536	- 9 752	- 2 760	2 383	- 2 152
Nov.	28 754	22 066	893	407	167	- 1 292	1 611	6 338	14 835	6 688
Dez. 10)	- 21 232	- 18 944	- 5 802	- 1 158	45	- 7 055	2 365	- 952	- 12 190	- 2 288
2018 Jan.	15 329	- 2 330	1 183	1 607	- 991	3 341	- 2 774	530	- 4 043	17 659
Febr.	3 345	5 264	12 736	498	126	10 397	1 715	2 054	- 9 526	- 1 919
März	25 909	17 065	11 318	2 748	702	7 817	51	820	4 927	8 844
April	- 9 497	- 12 541	- 469	80	- 606	3 157	- 3 100	7 199	- 19 271	3 044
Mai	20 869	20 327	6 728	3 001	- 1 806	5 660	- 126	2 570	11 028	542
Juni	- 13 186	- 12 897	- 10 982	381	- 1 211	- 6 027	- 4 125	- 2 030	115	- 289
Juli	- 3 825	- 9 880	- 7 055	1 569	- 109	- 7 938	- 577	3 563	- 6 389	6 055
Aug.	16 191	10 891	2 640	969	- 475	- 1 411	3 557	- 3 890	12 142	5 300
Sept.	19 809	11 015	8 990	2 337	30	5 740	882	- 84	2 109	8 794
Okt.	- 2 853	7 812	10 652	2 248	- 406	4 648	4 162	4 521	- 7 361	- 4 959
Nov.	18 500	13 260	6 849	1 327	- 377	1 413	4 487	- 693	7 104	5 240
Dez.	- 39 633	- 31 356	- 9 339	692	- 816	- 7 352	- 1 862	- 2 127	- 19 890	- 8 277
2019 Jan.	34 314	20 326	8 377	4 727	1 367	6 635	- 4 353	1 319	10 630	13 988
Febr.	25 646	13 718	16 833	2 906	118	8 578	5 231	2 035	- 5 150	11 928
März	17 631	18 264	4 492	- 962	- 200	5 541	113	2 581	11 191	- 633
April	- 13 949	- 18 294	- 8 318	1 030	- 1 128	- 5 359	- 2 859	5 092	- 15 069	4 345
Mai	44 585	42 665	20 104	3 954	- 881	13 474	3 556	1 599	20 962	1 920
Juni	8 018	- 2 297	- 913	- 624	- 1 207	1 646	- 728	8 375	- 9 757	10 315
Juli	- 2 071	- 7 860	744	- 1 834	- 16	1 627	967	- 1 051	- 7 553	5 789
Aug.	27 388	27 213	- 3 325	- 110	- 873	- 2 866	524	6 474	24 064	175
Sept.	3 717	- 1 029	- 722	577	1 583	2 862	- 5 745	170	- 477	4 746
Okt.	- 37 337	- 38 176	- 17 186	288	- 1 297	- 13 337	- 2 839	3 290	- 24 280	839

\* Einschließlich Commercial Paper der Nichtbanken. 1 Netto-Absatz zu Kurswerten plus minus Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten. 2 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. 3 Emittenten siehe Tab. II.1h. 4 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Schuldverschrei-

bungen durch Inländer; Transaktionswerte. 5 In- und ausländische Schuldverschreibungen. 6 Buchwerte, statistisch bereinigt (u.a. Abschreibungen der Kreditinstitute auf Rentenwerte). 7 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch offene inländische Investment-

I. Übersichtstabellen

Erwerb										Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland <sup>9)</sup>	Zeit
Inländer									Ausländer <sup>8)</sup>		
zusammen <sup>5)</sup>	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen <sup>6)</sup>	Deutsche Bundesbank	übrige Sektoren <sup>7)</sup>		ausländ. Schuldverschreibungen		zusammen	darunter: in Euro denominiert			
			zusammen	inländische Rentenwerte	zusammen	in Euro denominiert					
11	12	13	14	15	16	17	18	19			
94 718	61 740	.	32 978	- 25 150	58 127	111 912	157 940	+ 15 825	2005		
125 423	68 893	.	56 530	19 794	36 736	110 683	116 583	- 23 044	2006		
- 26 762	96 476	.	- 123 238	- 125 594	2 357	71 392	244 560	+ 117 031	2007		
18 236	68 049	.	- 49 813	- 80 506	30 692	20 611	58 254	+ 47 904	2008		
90 154	12 973	8 645	68 536	- 47 109	115 643	86 475	- 19 945	- 90 692	2009		
92 682	- 103 271	22 967	172 986	- 26 799	199 785	100 837	53 938	- 93 893	2010		
- 23 876	- 94 793	36 805	34 112	6 603	27 511	15 818	57 525	+ 37 448	2011		
- 3 767	- 42 017	- 3 573	41 823	- 53 601	95 425	67 776	55 581	- 17 650	2012		
16 409	- 25 778	- 12 708	54 895	- 32 984	87 879	58 213	- 32 379	- 118 025	2013		
50 408	- 12 124	- 11 951	74 484	- 13 715	88 201	79 464	14 366	- 82 370	2014		
116 493	- 66 330	121 164	61 657	- 9 067	70 726	42 039	- 83 471	- 152 503	2015		
164 603	- 58 012	187 500	35 113	- 19 653	54 764	23 929	- 94 856	- 137 174	2016 <sup>10)</sup>		
141 177	- 71 454	161 012	51 620	- 6 055	57 680	25 627	- 87 470	- 129 614	2017 <sup>10)</sup>		
102 442	- 24 417	67 328	59 529	32 281	27 253	47 477	- 45 778	- 85 812	2018		
- 15 314	- 39 384	11 090	12 980	9 525	3 456	- 1 914	- 44 098	- 42 522	2015 Dez.		
7 971	2 236	12 023	- 6 288	- 14 240	7 952	5 253	987	- 9 852	2016 Jan.		
21 926	2 002	12 911	7 013	- 1 674	8 687	5 563	9 591	- 2 443	Febr.		
22 801	1 261	13 401	8 139	552	7 587	10 005	563	- 10 072	März		
33 062	- 5 143	15 821	22 384	2 501	19 883	10 131	- 21 062	- 36 531	April		
15 991	- 6 052	18 093	3 949	555	3 394	2 735	15 781	+ 13 695	Mai		
12 478	- 8 528	16 907	4 100	1 670	2 429	3 374	- 17 950	- 20 031	Juni		
- 2 742	- 9 959	18 064	- 10 847	- 14 881	4 034	- 4 252	- 28 807	- 23 861	Juli <sup>10)</sup>		
6 820	- 10 241	13 001	4 060	- 388	4 448	- 3 271	11 806	+ 11 221	Aug.		
24 217	- 4 025	17 786	10 455	5 455	5 000	1 985	- 6 248	- 11 749	Sept.		
11 024	- 7 635	17 287	1 372	375	997	- 2 963	- 20 086	- 17 341	Okt.		
5 394	- 2 469	18 652	- 10 789	- 6 891	- 3 898	- 809	- 5 497	- 2 811	Nov.		
5 661	- 9 459	13 554	1 565	7 313	- 5 749	- 3 822	- 33 934	- 27 399	Dez.		
17 637	- 7 443	18 146	6 934	3 286	3 648	787	6 836	+ 4 951	2017 Jan.		
20 349	- 5 044	16 715	8 678	5 256	3 422	2 973	- 17 239	- 22 526	Febr.		
17 042	- 8 293	17 769	7 566	1 528	6 038	899	- 8 392	- 8 329	März		
3 425	- 5 737	12 817	- 3 655	- 7 293	3 640	2 180	- 16 159	- 18 595	April		
14 299	3 906	12 751	- 2 358	- 10 097	7 739	9 073	25 172	+ 14 164	Mai		
10 820	- 11 745	12 871	9 694	3 729	5 965	1 278	- 7 666	- 11 910	Juni		
9 358	- 6 471	11 565	4 264	- 6 734	10 999	5 168	- 16 883	- 26 609	Juli		
6 224	- 8 730	9 902	5 052	- 347	5 400	- 2 348	7 126	+ 6 547	Aug.		
2 684	- 8 357	12 865	- 1 824	- 8 490	6 667	2 891	- 16 144	- 20 938	Sept.		
10 632	- 4 841	12 199	3 274	2 271	1 004	- 2 771	- 22 937	- 20 784	Okt.		
23 669	3 359	13 355	6 955	2 515	4 439	5 715	5 085	- 1 603	Nov.		
5 038	- 12 058	10 057	7 040	8 321	- 1 281	- 218	- 26 270	- 23 982	Dez. <sup>10)</sup>		
19 235	1 164	6 138	11 933	- 1 649	13 583	- 12 350	- 3 907	- 21 565	2018 Jan.		
4 790	- 5 017	5 725	- 5 499	- 3 927	- 1 572	2 123	8 136	+ 10 054	Febr.		
20 166	1 950	7 268	10 948	5 141	5 808	10 757	5 743	- 3 101	März		
8 911	- 2 582	5 172	6 321	1 424	4 897	3 166	- 18 408	- 21 452	April		
1 645	- 1 553	7 676	- 4 479	- 3 932	- 547	4 991	19 225	+ 18 682	Mai		
6 121	- 7 009	6 353	6 777	6 186	592	- 2 958	- 19 307	- 19 018	Juni		
11 980	- 3 117	5 835	9 262	2 827	6 435	3 579	- 15 805	- 21 860	Juli		
10 923	- 1 567	4 562	7 928	6 061	1 868	4 869	5 267	- 32	Aug.		
19 310	5 189	7 652	6 470	3 574	2 896	10 158	499	- 8 295	Sept.		
- 1 962	- 8 161	3 659	2 540	6 415	- 3 875	- 2 406	4 815	+ 9 774	Okt.		
11 009	3 159	3 945	3 904	1 532	2 372	9 463	7 492	+ 2 251	Nov.		
- 106	- 6 873	3 343	3 424	8 629	- 5 204	- 4 369	- 39 527	- 31 250	Dez.		
9 297	1 486	- 1 700	9 511	- 3 304	12 814	6 917	25 018	+ 11 029	2019 Jan.		
12 638	7 239	- 1 984	7 383	601	6 782	13 092	13 008	+ 1 080	Febr.		
- 5 323	- 1 709	- 4 425	811	122	689	- 4 004	22 954	+ 23 587	März		
- 3 081	- 8 015	1 283	3 651	- 1 813	5 463	6 070	- 10 868	- 15 213	April		
16 191	4 099	4 010	8 082	7 947	135	2 843	28 395	+ 26 474	Mai		
11 820	9 743	- 1 663	3 740	- 425	4 165	4 836	- 3 801	- 14 117	Juni		
1 428	4 464	- 2 627	- 409	- 3 462	3 052	5 105	- 3 499	- 9 288	Juli		
20 990	6 157	1 378	13 455	19 598	- 6 143	- 949	6 399	+ 6 223	Aug.		
7 164	- 35	- 1 888	9 087	4 603	4 483	3 688	- 3 447	- 8 193	Sept.		
- 11 937	- 8 976	505	- 3 466	- 10 170	6 704	2 538	- 25 400	- 26 239	Okt.		

fonds. Bis Ende 2008 einschließlich Deutsche Bundesbank. <sup>8)</sup> Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Schuldverschreibungen durch Ausländer; Transaktionswerte. <sup>9)</sup> Zunahme an Nettoauslandsvermögen: (+) Abnahme an Netto-

auslandsvermögen: (-). <sup>10)</sup> Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.

## I. Übersichtstabellen

### 2b) Absatz und Erwerb von Aktien

Mio €

Zeit	Absatz		Erwerb				Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland 6)	
	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+3 bzw. 4+7)	inländische Aktien 1)	ausländische Aktien 2)	Inländer				Ausländer 5)
				zusammen 3)	Kreditinstitute	übrige Sektoren 4)		
1	2	3	4	5	6	7	8	
2005	32 364	13 766	18 598	1 036	10 208	- 9 172	31 328	+ 12 730
2006	26 276	9 061	17 215	7 528	11 323	- 3 795	18 748	+ 1 533
2007	- 5 009	10 053	- 15 062	- 62 308	- 6 702	- 55 606	57 299	+ 72 361
2008	- 29 452	11 326	- 40 778	2 743	- 23 079	25 822	32 195	+ 8 583
2009	35 980	23 962	12 018	30 496	- 8 335	38 831	5 485	- 6 534
2010	37 767	20 049	17 718	36 406	7 340	29 066	1 360	- 16 357
2011	25 833	21 713	4 120	40 804	670	40 134	- 14 971	- 19 091
2012	15 061	5 120	9 941	14 405	10 259	4 146	656	- 9 285
2013	20 187	10 106	10 081	17 336	11 991	5 345	2 851	- 7 230
2014	43 501	18 778	24 723	43 950	17 203	26 747	- 449	- 25 172
2015	44 165	7 668	36 497	34 437	- 5 421	39 858	9 728	- 26 769
2016	31 881	4 409	27 472	30 525	- 5 143	35 668	1 356	- 26 116
2017	50 410	15 570	34 840	48 773	7 031	41 742	1 637	- 33 203
2018	61 212	16 188	45 024	50 020	- 11 184	61 204	11 192	- 33 832
2015 Okt.	1 308	903	405	- 782	150	- 932	2 090	+ 1 685
Nov.	5 272	640	4 632	1 845	5 566	- 3 721	3 427	- 1 205
Dez.	6 139	1 100	5 039	7 813	- 4 336	12 149	- 1 674	- 6 713
2016 Jan.	- 2 995	120	- 3 115	- 1 338	- 5 901	4 563	- 1 657	+ 1 458
Febr.	- 532	66	- 598	1 563	- 5 401	6 964	- 2 095	- 1 497
März	8 648	59	8 589	6 239	1 861	4 378	2 409	- 6 180
April	- 993	39	- 1 032	841	- 639	1 480	- 1 834	- 802
Mai	5 896	288	5 608	7 727	2 838	4 889	- 1 831	- 7 439
Juni	227	335	- 108	1 517	- 330	1 847	- 1 290	- 1 182
Juli	2 867	464	2 403	2 606	- 2 128	4 734	261	- 2 142
Aug.	4 794	1 063	3 731	3 173	2 256	917	1 621	- 2 110
Sept.	5 358	229	5 129	6 076	503	5 573	- 718	- 5 847
Okt.	2 883	204	2 679	- 463	- 221	- 242	3 346	+ 667
Nov.	3 428	681	2 747	3 387	728	2 659	41	- 2 706
Dez.	2 300	861	1 439	- 803	1 291	- 2 094	3 103	+ 1 664
2017 Jan.	2 487	148	2 339	1 285	- 247	1 532	1 202	- 1 137
Febr.	4 841	852	3 989	5 458	1 866	3 592	- 617	- 4 606
März	14 577	10 136	4 441	11 902	506	11 396	2 675	- 1 766
April	- 1 255	95	- 1 350	- 5 694	- 2 589	- 3 105	4 439	+ 5 789
Mai	3 675	107	3 568	2 366	475	1 891	1 309	- 2 259
Juni	- 5 859	920	- 6 779	- 873	5 220	- 6 093	- 4 986	+ 1 793
Juli	2 890	509	2 381	4 114	- 690	4 804	- 1 224	- 3 605
Aug.	2 273	155	2 118	4 775	- 603	5 378	- 2 502	- 4 620
Sept.	5 937	1 482	4 455	4 464	- 1 738	6 202	1 473	- 2 982
Okt.	2 465	572	1 893	- 201	735	- 936	2 666	+ 773
Nov.	3 233	110	3 123	4 041	1 198	2 843	- 808	- 3 931
Dez.	15 146	484	14 662	17 136	2 898	14 238	- 1 990	- 16 652
2018 Jan.	9 666	153	9 513	11 296	867	10 429	- 1 630	- 11 143
Febr.	15 493	1 122	14 371	15 704	3 709	19 413	- 211	- 14 582
März	1 590	1 023	567	- 4 789	- 3 672	- 1 117	6 379	+ 5 812
April	4 580	3 219	1 361	915	- 2 546	3 461	3 665	+ 2 304
Mai	17 273	1 175	16 098	16 713	1 156	15 557	560	- 15 538
Juni	8 677	6 593	2 084	8 537	2 250	6 287	140	- 1 944
Juli	5 062	549	4 513	5 110	257	4 853	- 48	- 4 561
Aug.	4 698	193	4 505	6 240	473	5 767	- 1 542	- 6 047
Sept.	- 484	225	- 709	- 2 392	- 2 837	445	1 908	+ 2 617
Okt.	- 13 611	1 227	- 14 838	- 16 477	- 1 242	- 15 235	2 866	+ 17 704
Nov.	- 3 032	227	- 3 259	- 3 854	- 1 544	- 2 310	822	+ 4 081
Dez.	11 300	482	10 818	13 017	- 637	13 654	- 1 717	- 12 535
2019 Jan.	4 206	671	3 535	5 804	- 55	5 859	- 1 598	- 5 133
Febr.	634	122	512	1 500	- 436	1 936	- 866	- 1 378
März	- 1 529	948	- 2 477	138	- 867	1 005	- 1 667	+ 810
April	5 466	243	5 223	6 315	- 360	6 675	- 849	- 6 072
Mai	4 650	1 061	3 589	5 996	1 182	4 814	- 1 346	- 4 935
Juni	989	475	514	181	- 295	476	808	+ 294
Juli	2 858	68	2 790	1 255	- 1 609	2 864	1 603	- 1 187
Aug.	- 490	75	- 565	756	- 616	1 372	- 1 246	- 681
Sept.	5 280	124	5 156	4 456	- 1 145	5 601	824	- 4 332
Okt.	10 379	385	9 994	11 248	- 172	11 420	- 869	- 10 863

1 Zu Emissionskursen. 2 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Aktien (einschließlich Direktinvestitionen) durch Inländer; Transaktionswerte. 3 In- und ausländische Aktien. 4 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Aktien durch offene inländische Investmentfonds. 5 Netto-Erwerb bzw.

Netto-Veräußerung (-) inländischer Aktien (einschließlich Direktinvestitionen) durch Ausländer; Transaktionswerte. 6 Zunahme an Nettoauslandsvermögen: (+) Abnahme an Nettoauslandsvermögen: (-). — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig; Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.



I. Übersichtstabellen

2c) Absatz und Erwerb von Anteilen an Investmentfonds

Mio €

Zeit	Absatz			Erwerb							Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland 6)		
	Absatz = Erwerb insgesamt Spalten 2 + 3 bzw. 4 + 11	inländische Anteile 3)	aus- ländische Anteile 4)	Inländer			Ausländer 5)						
				zusammen	Kreditinstitute einschließlich Bausparkassen 1)		zusammen	in- ländische Anteile	aus- ländische Anteile	zusammen		in- ländische Anteile	aus- ländische Anteile
					zusammen	in- ländische Anteile							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
2005	85 268	41 717	43 550	79 252	21 290	13 529	7 761	57 962	22 173	35 789	6 016	-	37 534
2006	47 264	19 534	27 729	39 006	14 676	9 455	5 221	24 330	1 822	22 508	8 258	-	19 471
2007	55 778	13 435	42 342	51 309	- 229	- 4 469	4 240	51 538	13 436	38 102	4 469	-	37 873
2008	2 598	7 911	10 509	11 315	-16 625	- 7 373	- 9 252	27 940	8 179	19 761	- 8 717	-	19 226
2009	49 929	43 747	6 182	38 132	-14 995	- 6 817	- 8 178	53 127	38 766	14 361	11 796	+	5 614
2010	106 190	84 906	21 284	102 591	3 873	- 2 417	6 290	98 718	83 724	14 994	3 598	-	17 686
2011	46 512	45 221	1 290	39 474	- 7 576	- 6 882	- 694	47 050	45 067	1 984	7 035	+	5 746
2012	111 236	89 942	21 293	114 676	- 3 062	- 1 500	- 1 562	117 738	94 882	22 855	- 3 437	-	24 731
2013	123 736	91 337	32 400	117 028	771	671	100	116 257	83 956	32 300	6 710	-	25 691
2014	140 233	97 711	42 521	144 075	819	2 564	- 1 745	143 256	98 988	44 266	- 3 840	-	46 362
2015	181 889	146 136	35 753	174 018	7 362	6 868	494	166 656	131 397	35 259	7 871	-	27 883
2016	157 068	119 369	37 698	163 998	2 877	6 049	- 3 172	161 121	120 253	40 870	- 6 931	-	44 630
2017	145 017	94 921	50 096	147 006	4 938	3 890	1 048	142 068	93 023	49 048	- 1 991	-	52 085
2018	122 353	103 694	18 660	128 170	2 979	5 285	- 2 306	125 191	104 229	20 966	- 5 821	-	24 478
2018 Juli	7 596	5 476	2 120	7 272	607	541	66	6 665	4 611	2 054	324	-	1 796
Aug.	8 547	8 402	144	8 610	- 215	109	- 324	8 825	8 356	468	- 63	-	207
Sept.	7 531	5 836	1 695	8 132	1 126	877	249	7 006	5 560	1 446	- 601	-	2 296
Okt.	4 731	6 658	- 1 927	5 704	180	938	- 758	5 524	6 693	- 1 169	- 974	+	954
Nov.	11 824	11 097	727	11 966	- 1 338	- 620	- 718	13 304	11 860	1 445	- 143	-	870
Dez.	17 639	16 880	759	17 176	- 697	- 123	- 574	17 873	16 540	1 333	462	-	297
2019 Jan.	11 660	7 739	3 921	12 727	- 1 334	- 1 757	423	14 061	10 564	3 498	- 1 067	-	4 988
Febr.	12 476	8 702	3 774	14 478	692	- 536	1 228	13 786	11 240	2 546	- 2 002	-	5 776
März	9 647	6 647	3 000	10 378	698	103	595	9 680	7 276	2 405	- 732	-	3 731
April	12 448	9 524	2 923	12 749	1 090	260	830	11 659	9 565	2 093	- 301	-	3 224
Mai	2 417	3 715	- 1 298	3 744	- 2 014	343	- 2 357	5 758	4 699	1 059	- 1 327	-	29
Juni	10 963	4 257	6 705	10 282	- 150	355	- 505	10 432	3 222	7 210	681	-	6 025
Juli	9 671	5 905	3 766	10 131	1 377	1 432	- 55	8 754	4 933	3 821	- 460	-	4 226
Aug.	13 558	9 862	3 696	13 732	- 310	1 036	- 1 346	14 042	9 000	5 042	- 174	-	3 871
Sept.	12 440	9 233	3 207	12 990	890	826	64	12 100	8 957	3 143	- 551	-	3 758
Okt.	13 628	11 592	2 037	13 194	719	605	114	12 475	10 553	1 923	434	-	1 603

darunter: Anteile an Geldmarktfonds

2005	- 827	- 325	- 501	55	627	603	24	- 572	- 47	- 525	- 882	-	381
2006	4 255	132	4 122	3 961	1 048	459	589	2 913	- 620	3 533	293	-	3 829
2007	12 347	- 3 640	15 988	12 930	3 138	492	2 646	9 792	- 3 550	13 342	- 582	-	16 570
2008	- 20 230	- 12 150	- 8 080	- 20 439	- 2 644	- 322	- 2 322	-17 795	-12 037	- 5 758	209	+	8 289
2009	- 10 058	- 5 489	- 4 569	- 7 832	- 2 156	- 424	- 1 732	- 5 676	- 2 839	- 2 837	- 2 226	+	2 343
2010	- 2 775	- 1 141	- 1 633	- 2 596	- 1 282	- 1 220	- 62	- 1 314	257	- 1 571	- 178	+	1 455
2011	1 170	- 92	1 262	- 157	- 80	- 71	- 9	- 77	- 1 348	1 271	1 327	+	64
2012	1 747	1 380	367	2 586	- 81	- 16	- 65	2 667	2 235	432	- 838	-	1 205
2013	- 5 356	- 1 591	- 3 765	- 5 340	- 1 057	- 1 042	- 15	- 4 283	- 534	- 3 750	- 16	+	3 749
2014	3 845	- 533	4 378	4 109	11	24	- 13	4 098	- 292	4 391	- 264	-	4 642
2015	- 3 581	- 39	- 3 543	- 3 236	- 136	- 170	34	- 3 100	476	- 3 577	- 345	+	3 198
2016	7 047	- 1 211	8 258	7 059	- 56	- 4	- 52	7 115	- 1 196	8 310	- 11	-	8 270
2017	1 416	- 236	1 651	1 377	328	23	305	1 049	- 298	1 346	39	-	1 612
2018	4 251	378	3 873	3 946	- 217	- 13	- 204	4 163	86	4 077	305	-	3 568
2018 Juli	416	- 57	473	416	2	4	- 2	414	- 62	475	0	-	473
Aug.	- 2 827	- 26	- 2 801	- 2 842	3	0	3	- 2 845	- 41	- 2 804	15	+	2 815
Sept.	659	25	634	651	17	- 2	19	634	19	615	8	-	626
Okt.	207	80	128	194	39	1	38	155	66	90	13	-	115
Nov.	3 516	378	3 137	3 271	- 36	- 9	- 27	3 307	142	3 164	245	-	2 892
Dez.	1 665	7	1 658	1 690	63	0	63	1 627	32	1 595	- 25	-	1 683
2019 Jan.	536	55	480	551	14	12	2	537	58	478	- 15	-	495
Febr.	- 556	- 107	- 449	- 549	- 68	1	- 69	- 481	- 101	- 380	- 7	+	442
März	- 2 582	- 283	- 2 299	- 2 292	- 34	2	- 36	- 2 258	5	- 2 263	- 290	+	2 010
April	- 861	- 47	- 814	- 890	75	13	62	- 965	- 89	- 876	29	+	843
Mai	- 20	2	- 22	- 12	- 139	- 2	- 137	127	12	115	- 7	+	15
Juni	3 052	9	3 042	2 983	50	3	47	2 933	- 62	2 995	69	-	2 974
Juli	784	64	721	796	12	- 1	13	784	76	708	- 12	-	733
Aug.	907	140	768	867	68	0	68	799	99	700	41	-	727
Sept.	- 1 697	164	- 1 861	- 1 699	- 4	- 4	0	- 1 695	166	- 1 861	2	+	1 862
Okt.	- 773	- 115	- 658	- 759	- 54	- 22	- 32	- 705	- 79	- 626	- 14	+	645

1 Buchwerte. 2 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch offene inländische Investmentfonds. 3 Einschließlich Anteile an Investmentaktiengesellschaften; Aufgliederung s. Tabelle V.1. 4 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Investmentfondsanteile durch Inländer; Transaktionswerte. 5 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Invest-

mentfondsanteile durch Ausländer; Transaktionswerte. 6 Zunahme an Nettoauslandsvermögen: (+) Abnahme an Nettoauslandsvermögen: (-). — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerk.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 1a) Brutto-Absatz nach Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen			
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten				Sonstige Bankschuldverschreibungen	zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe
2002	818 725	569 232	41 496	119 880	117 506	290 353	17 571	231 922	309 157	176 486	16 338	59 459
2003	958 917	668 002	47 828	107 918	140 398	371 858	22 511	268 405	369 336	220 103	23 210	55 165
2004	990 399	688 844	33 774	90 815	162 353	401 904	31 516	270 039	424 769	275 808	20 060	48 249
2005	988 911	692 182	28 217	103 984	160 010	399 969	24 352	272 379	425 523	277 686	20 862	63 851
2006	925 863	622 055	24 483	99 628	139 193	358 750	29 975	273 833	337 969	190 836	17 267	47 814
2007	1021 533	743 616	19 211	82 720	195 722	445 963	15 044	262 873	315 418	183 660	10 183	31 331
2008	1337 337	961 271	51 259	70 520	382 814	456 676	95 093	280 974	387 516	190 698	13 186	31 393
2009	1533 616	1058 815	40 421	37 615	331 566	649 215	76 379	398 421	361 999	185 575	20 235	20 490
2010	1375 138	757 754	36 226	33 539	363 828	324 160	53 653	563 730	381 687	169 174	15 469	15 139
2011	1337 772	658 781	31 431	24 295	376 876	226 180	86 614	592 375	368 039	153 309	13 142	8 500
2012	1340 568	702 781	36 593	11 413	446 153	208 623	63 258	574 530	421 018	177 086	23 374	6 482
2013	1433 628	908 107	25 775	12 963	692 611	176 758	66 630	458 892	372 805	151 797	16 482	10 007
2014	1362 056	829 864	24 202	13 016	620 409	172 236	79 873	452 321	420 006	157 720	17 678	8 904
2015	1359 422	852 045	35 840	13 376	581 410	221 417	106 675	400 701	414 593	179 150	25 337	9 199
2016 2)	1206 483	717 002	29 059	7 621	511 222	169 103	73 371	416 108	375 859	173 900	24 741	5 841
2017 2)	1047 822	619 199	30 339	8 933	438 463	141 466	66 290	362 332	357 506	170 357	22 395	6 447
2018	1148 091	703 416	38 658	5 673	534 552	124 530	91 179	353 496	375 906	173 995	30 934	4 460
2015 Sept.	143 476	84 546	2 315	2 137	59 638	20 456	26 215	32 715	51 283	15 197	1 745	2 137
Okt.	141 457	92 061	2 675	1 210	62 892	25 285	4 253	45 143	38 693	15 655	2 170	708
Nov.	100 701	62 684	4 141	1 158	40 780	16 605	5 567	32 450	33 799	16 563	1 910	1 158
Dez.	65 645	45 949	1 436	793	32 123	11 597	8 406	11 290	14 240	5 609	36	43
2016 Jan.	120 383	77 552	1 810	1 099	54 961	19 682	6 448	36 384	29 680	15 067	1 810	1 099
Febr.	127 058	80 388	6 236	886	55 057	18 208	4 135	42 535	36 168	19 792	5 716	540
März	111 271	61 483	2 722	1 030	38 521	19 209	9 240	40 548	37 922	17 301	2 209	1 030
April	115 428	69 506	1 282	536	53 522	14 167	5 762	40 160	30 946	11 246	1 207	511
Mai	109 656	67 125	3 518	355	48 486	14 766	7 177	35 353	36 255	17 367	2 711	55
Juni	98 036	56 397	1 402	1 345	35 416	18 235	3 694	37 944	34 458	16 553	1 291	711
Juli 2)	106 809	64 060	3 695	231	47 806	12 328	5 516	37 234	34 008	14 977	2 759	231
Aug.	84 466	47 957	3 758	952	35 486	7 762	2 439	34 070	24 960	11 808	2 630	502
Sept.	110 645	60 863	720	143	46 130	13 870	9 464	40 318	35 483	16 330	708	118
Okt.	93 470	58 255	1 559	785	42 270	13 642	7 593	27 621	32 702	14 677	1 559	785
Nov.	72 858	40 706	2 017	211	29 840	8 639	2 842	29 309	23 848	11 083	2 004	211
Dez.	56 403	32 710	340	48	23 727	8 595	9 060	14 634	19 429	7 699	137	48
2017 Jan.	123 462	82 622	4 569	2 909	62 057	13 088	6 115	34 725	41 887	26 101	3 344	1 861
Febr.	99 851	70 911	2 669	733	48 391	19 118	4 105	24 835	31 566	17 827	2 220	733
März	95 842	47 729	3 548	756	31 244	12 182	4 691	43 421	34 636	15 895	2 772	462
April	87 097	55 296	2 170	58	45 233	7 836	2 707	29 094	27 201	15 693	2 055	23
Mai	88 568	55 536	1 700	238	41 685	11 913	5 015	28 016	29 215	12 669	1 165	136
Juni	73 438	42 842	5 005	364	25 324	12 148	4 284	26 312	24 255	10 611	3 011	54
Juli	81 160	47 165	292	562	38 013	8 298	11 105	22 889	31 503	12 687	111	62
Aug.	83 236	47 675	2 476	20	36 804	8 374	1 462	34 100	24 629	10 217	2 245	20
Sept.	80 958	48 059	1 940	76	34 328	11 716	3 712	29 186	26 426	13 324	1 395	24
Okt.	91 104	50 410	2 420	1 150	34 514	12 326	5 299	35 396	31 980	14 680	2 129	1 145
Nov.	84 080	37 055	1 823	340	22 871	12 021	11 681	35 345	35 497	12 555	1 528	320
Dez. 2)	59 026	33 899	1 727	1 727	17 999	12 446	6 113	19 014	18 711	8 098	420	1 607
2018 Jan.	92 293	59 191	3 459	1 002	42 821	11 910	3 144	29 958	37 248	26 777	2 697	967
Febr.	96 820	59 349	3 387	564	43 208	12 189	3 434	34 036	27 037	11 485	2 917	254
März	100 288	58 524	3 781	1 229	44 183	9 331	6 202	35 561	40 145	18 509	3 400	1 080
April	123 774	67 848	1 487	97	58 169	8 094	27 752	28 175	49 383	12 888	1 187	22
Mai	97 205	61 722	3 459	63	46 110	12 089	5 306	30 178	24 413	11 107	2 333	63
Juni	90 599	59 456	5 737	364	42 846	10 509	4 220	26 923	32 355	20 213	4 237	84
Juli	106 400	65 758	3 016	784	53 034	8 925	6 455	34 187	28 315	10 970	3 016	604
Aug.	101 600	64 709	1 549	184	50 391	12 584	5 293	31 597	27 181	12 138	1 305	133
Sept.	86 951	56 321	4 237	560	41 454	10 070	4 764	25 867	35 433	19 654	3 047	558
Okt.	105 393	68 523	3 117	636	54 075	10 694	7 347	29 523	24 646	9 564	2 567	636
Nov.	92 380	53 292	3 214	39	39 121	10 918	5 917	33 171	32 905	15 498	2 686	39
Dez.	54 388	28 723	2 215	151	19 140	7 217	11 345	14 320	16 845	5 192	1 542	20
2019 Jan.	127 454	77 489	6 215	3 057	58 545	9 672	5 380	44 585	46 309	24 508	5 786	750
Febr.	123 547	81 698	5 742	1 909	57 017	17 030	5 091	36 758	42 078	23 849	3 661	1 726
März	116 190	65 908	1 768	741	50 411	12 988	7 155	43 128	38 161	11 772	1 637	685
April	100 795	64 464	2 078	92	53 880	8 414	6 941	29 390	25 789	9 141	1 255	92
Mai	115 749	71 690	7 035	15	53 641	10 998	5 146	38 914	34 546	17 220	3 914	15
Juni	88 671	50 607	1 469	37	38 478	10 623	13 573	24 491	30 682	11 412	1 015	35
Juli	116 547	73 836	3 014	738	58 148	11 936	6 410	36 302	33 810	15 283	2 331	290
Aug.	113 666	61 206	1 851	–	46 927	12 428	8 352	44 107	24 543	5 751	341	–
Sept.	106 888	66 644	3 242	1 877	53 588	7 936	10 787	29 457	35 985	18 536	2 075	1 877
Okt.	102 837	65 365	1 947	31	54 709	8 678	9 740	27 732	27 395	10 263	1 381	31

1 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. 2 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Laufzeit bis einschließlich 4 Jahren													Zeit
Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	
					zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe					
34 795	65 892	12 149	120 527	509 568	392 749	25 157	60 419	82 709	224 462	5 423	111 397	2002	
49 518	92 209	10 977	138 256	589 581	447 899	24 617	52 751	90 880	279 646	11 535	130 149	2003	
54 075	153 423	20 286	128 676	565 630	413 038	13 713	42 569	108 277	248 481	11 230	141 362	2004	
49 842	143 129	16 360	131 479	563 389	414 495	7 354	40 133	110 169	256 838	7 993	140 901	2005	
47 000	78 756	14 422	132 711	587 893	431 218	7 214	51 814	92 194	279 994	15 554	141 122	2006	
50 563	91 586	13 100	118 659	706 113	559 956	9 028	51 390	145 161	354 379	1 945	144 213	2007	
54 834	91 289	84 410	112 407	949 822	770 571	38 073	39 130	327 982	365 388	10 683	168 567	2008	
59 809	85 043	55 240	121 185	1171 619	873 242	20 190	17 124	271 754	564 173	21 140	277 238	2009	
72 796	65 769	34 649	177 863	993 453	588 580	20 760	18 401	291 032	258 391	19 004	385 867	2010	
72 985	58 684	41 299	173 431	969 732	505 471	18 289	15 792	303 894	167 497	45 316	418 944	2011	
74 386	72 845	44 042	199 888	919 552	525 694	13 219	4 931	371 767	135 781	19 216	374 640	2012	
60 662	64 646	45 244	175 765	1060 825	756 309	9 295	2 957	631 950	112 109	21 387	283 128	2013	
61 674	69 462	56 249	206 037	942 052	672 143	6 522	4 111	558 736	102 774	23 626	246 284	2014	
62 237	82 379	68 704	166 742	944 826	672 896	10 502	4 178	519 175	139 042	37 972	233 960	2015	
78 859	64 460	47 818	154 144	830 623	543 103	4 318	1 779	432 363	104 642	25 555	261 963	2016 2)	
94 852	46 663	44 891	142 257	690 314	448 841	7 942	2 485	343 612	94 803	21 398	220 075	2017 2)	
100 539	38 061	69 150	132 760	772 184	529 418	7 724	1 212	434 014	86 470	22 028	220 736	2018	
7 234	4 080	22 790	13 296	92 193	69 349	570	–	52 404	16 376	3 425	19 419	2015 Sept.	
2 740	10 038	1 652	21 385	102 764	76 406	505	502	60 152	15 247	2 600	23 758	Okt.	
6 586	6 909	4 010	13 227	66 902	46 122	2 231	–	34 195	9 696	1 557	19 223	Nov.	
1 269	4 262	6 029	2 603	51 405	40 340	1 400	750	30 854	7 336	2 377	8 688	Dez.	
7 480	4 678	3 168	11 446	90 703	62 485	0	–	47 482	15 004	3 280	24 938	2016 Jan.	
9 953	3 582	1 579	14 797	90 890	60 596	520	346	45 104	14 626	2 557	27 738	Febr.	
6 745	7 317	5 178	15 444	73 349	44 182	514	–	31 777	11 892	4 062	25 104	März	
4 680	4 848	4 481	15 219	84 482	58 261	75	25	48 841	9 319	1 281	24 940	April	
8 707	5 895	4 908	13 980	73 401	49 758	807	300	39 780	8 871	2 269	21 373	Mai	
6 590	7 962	2 098	15 808	63 577	39 844	111	634	28 826	10 273	1 597	22 136	Juni	
9 154	2 833	3 897	15 134	72 801	49 083	936	–	38 651	9 495	1 619	22 099	Juli 2)	
4 541	4 134	931	12 221	59 507	36 149	1 127	449	30 945	3 628	1 508	21 849	Aug.	
7 420	8 084	7 291	11 862	75 161	44 533	12	25	38 710	5 785	2 174	28 455	Sept.	
4 690	7 644	6 327	11 698	60 768	43 578	–	–	37 580	5 998	1 266	15 923	Okt.	
5 122	3 746	1 368	11 397	49 010	29 624	13	–	24 718	4 893	1 475	17 912	Nov.	
3 777	3 737	6 592	5 138	36 974	25 010	203	–	19 949	4 858	2 468	9 496	Dez.	
15 975	4 921	4 857	10 929	81 575	56 520	1 225	1 047	46 082	8 166	1 258	23 797	2017 Jan.	
11 542	3 332	2 843	10 896	68 285	53 084	449	–	36 849	15 786	1 262	13 939	Febr.	
6 186	6 474	3 396	15 345	61 206	31 835	776	294	25 058	5 708	1 295	28 076	März	
11 781	1 834	1 547	9 962	59 895	39 603	114	35	33 452	6 002	1 160	19 132	April	
6 045	5 322	3 142	13 404	59 352	42 867	535	102	35 640	6 591	1 873	14 612	Mai	
3 390	4 156	1 784	11 860	49 183	32 231	1 994	310	21 934	7 993	2 500	14 452	Juni	
9 523	2 991	7 388	11 428	49 656	34 478	181	500	28 490	5 307	3 717	11 461	Juli	
5 283	2 670	521	13 890	58 607	37 457	232	–	31 522	5 704	941	20 210	Aug.	
8 649	3 256	2 765	10 337	54 532	34 735	544	52	25 679	8 460	948	18 849	Sept.	
7 480	3 926	2 837	14 463	59 125	35 730	290	5	27 034	8 400	2 462	20 933	Okt.	
6 294	4 413	8 990	13 952	48 583	24 500	295	20	16 577	7 608	2 691	21 392	Nov.	
2 704	3 368	4 821	5 791	40 315	25 801	1 307	120	15 295	9 078	1 292	13 223	Dez. 2)	
19 026	4 087	1 626	8 845	55 045	32 414	762	34	23 795	7 823	1 517	21 113	2018 Jan.	
4 196	4 118	2 194	13 358	69 783	47 863	470	310	39 012	8 071	1 241	20 679	Febr.	
11 579	2 450	4 095	17 542	60 142	40 015	381	149	32 604	6 881	2 107	18 020	März	
8 840	2 839	25 454	11 040	74 392	54 960	300	75	49 329	5 256	2 298	17 134	April	
5 804	2 906	3 425	9 881	72 792	50 615	1 126	–	40 307	9 183	1 881	20 297	Mai	
12 615	3 277	2 251	9 891	58 244	39 243	1 500	280	30 231	7 232	1 968	17 032	Juni	
5 273	2 078	4 707	12 638	78 085	54 788	–	180	47 761	6 847	1 748	21 549	Juli	
4 488	6 212	2 962	12 081	74 418	52 570	244	51	45 904	6 372	2 331	19 517	Aug.	
13 354	2 694	3 847	11 932	51 518	36 667	1 190	2	28 099	7 376	916	13 935	Sept.	
3 609	2 751	4 924	10 158	80 747	58 959	550	–	50 466	7 943	2 423	19 365	Okt.	
9 850	2 924	5 015	12 391	59 475	37 793	528	–	29 271	7 994	902	20 780	Nov.	
1 905	1 725	8 650	3 003	37 543	23 531	673	131	17 235	5 492	2 695	11 317	Dez.	
15 779	2 194	4 264	17 538	81 144	52 981	429	2 307	42 766	7 479	1 116	27 047	2019 Jan.	
13 196	5 266	3 505	14 723	81 469	57 849	2 082	183	43 821	11 764	1 586	22 035	Febr.	
4 153	5 296	4 995	21 394	78 029	54 136	130	56	46 258	7 692	2 160	21 734	März	
4 760	3 035	4 194	12 454	75 006	55 323	824	–	49 120	5 379	2 747	16 936	April	
8 131	5 160	2 831	14 495	81 203	54 469	3 121	–	45 510	5 839	2 314	24 419	Mai	
7 578	2 784	11 093	8 177	57 989	39 195	454	2	30 900	7 838	2 481	16 314	Juni	
8 959	3 704	5 310	13 217	82 737	58 552	683	448	49 188	8 232	1 100	23 085	Juli	
2 515	2 895	6 676	12 116	89 122	55 455	1 510	–	44 412	9 533	1 676	31 991	Aug.	
11 581	3 003	7 100	10 349	70 902	48 108	1 167	–	42 007	4 934	3 686	19 108	Sept.	
6 522	2 329	7 450	9 682	75 442	55 102	566	–	48 187	6 349	2 290	18 050	Okt.	

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 1b) Brutto-Absatz nach Zinssätzen

Mio €

Zeit	Brutto-Absatz insgesamt	davon mit einer Nominalverzinsung von ...%									
		bis unter 3	3 bis unter 4	4 bis unter 5	5 bis unter 6	6 bis unter 7	7 bis unter 8	8 bis unter 9	9 bis unter 10	10 und mehr	nicht aufgliedert
<b>Nominalwert</b>											
2002	818 725	33 205	78 774	165 074	105 203	4 957	555	1 249	15	3 237	426 453
2003	958 917	121 674	169 607	107 235	9 073	1 432	1 424	860	221	2 713	544 678
2004	990 399	137 536	149 036	100 143	3 773	3 152	1 587	1 340	1 562	2 564	589 706
2005	988 911	197 611	154 729	16 908	5 540	2 787	1 353	810	504	2 572	606 098
2006	925 863	62 191	251 559	74 094	4 685	1 208	648	639	895	2 395	527 546
2007	1 021 533	22 350	75 153	294 910	9 291	1 275	1 096	987	705	2 436	613 326
2008	1 337 337	30 293	106 557	278 877	75 338	7 954	820	1 268	1 044	1 927	833 254
2009	1 533 616	253 517	151 886	42 175	10 504	5 957	4 923	4 581	971	1 795	1 057 312
2010	1 375 138	371 812	69 012	16 088	7 196	5 838	2 818	1 067	2 016	1 715	897 576
2011	1 337 772	284 376	87 675	5 707	3 750	4 150	5 631	1 256	1 798	1 656	941 773
2012	1 340 568	349 518	11 823	4 207	4 889	5 751	3 407	1 564	1 016	2 594	955 801
2013	1 433 628	327 378	11 689	6 367	3 912	3 233	1 702	1 808	592	669	1 076 277
2014	1 362 056	324 663	5 326	4 704	2 872	1 833	1 600	631	171	630	1 019 633
2015	1 359 422	312 965	7 058	4 317	3 709	1 697	510	994	98	1 030	1 027 047
2016	1 206 483	328 427	4 822	4 351	2 173	1 352	553	363	116	1 199	863 125
2017	1 047 822	352 335	3 911	4 322	3 101	1 107	284	173	90	2 027	680 468
2018	1 148 091	356 931	7 770	1 998	1 211	1 976	420	121	103	2 930	774 632
2015 Aug.	92 367	20 579	211	562	177	75	22	6	3	52	70 680
2015 Sept.	143 476	31 002	365	140	73	99	12	6	8	38	111 729
2015 Okt.	141 457	27 261	447	111	316	81	31	13	7	77	113 114
2015 Nov.	100 701	29 068	419	517	231	34	62	12	29	198	70 133
2015 Dez.	65 645	13 873	1 064	615	127	55	57	50	8	97	49 701
2016 Jan.	120 383	27 143	132	179	218	38	52	21	29	67	92 507
2016 Febr.	127 058	29 969	139	158	153	62	147	119	5	117	96 187
2016 März	111 271	40 090	237	1 156	87	69	57	74	6	54	69 439
2016 April	115 428	29 326	131	139	263	62	38	27	9	265	85 168
2016 Mai	109 656	30 198	597	964	92	64	16	10	8	65	77 640
2016 Juni	98 036	28 059	154	314	125	78	91	33	13	151	69 018
2016 Juli	106 809	30 506	816	257	431	40	14	15	14	99	74 616
2016 Aug.	84 466	23 134	243	150	109	139	33	9	10	66	60 573
2016 Sept.	110 645	31 932	1 673	133	89	88	30	10	8	72	76 610
2016 Okt.	93 470	23 169	258	135	85	250	18	25	3	89	69 439
2016 Nov.	72 858	21 825	199	160	159	111	33	13	8	60	50 291
2016 Dez.	56 403	13 075	243	606	362	351	24	7	3	94	41 637
2017 Jan.	123 462	37 406	216	707	75	33	24	14	8	153	84 825
2017 Febr.	99 851	27 887	189	316	83	313	27	36	6	122	70 872
2017 März	95 842	38 221	360	348	128	81	26	17	10	208	56 442
2017 April	87 097	27 281	177	724	102	66	26	24	5	193	58 499
2017 Mai	88 568	29 112	670	243	104	36	15	15	9	197	58 167
2017 Juni	73 438	26 967	180	499	106	50	42	15	7	80	45 490
2017 Juli	81 160	27 370	371	249	567	21	20	11	10	116	52 423
2017 Aug.	83 236	29 290	180	218	56	24	26	5	9	62	53 364
2017 Sept.	80 958	28 083	921	128	413	38	14	6	3	172	51 181
2017 Okt.	91 104	30 629	247	201	155	67	20	14	4	103	59 666
2017 Nov.	84 080	31 928	241	608	70	72	15	10	6	432	50 700
2017 Dez.	59 026	18 162	159	81	1 242	306	29	6	13	189	38 838
2018 Jan.	92 293	30 822	364	461	71	22	24	6	13	151	60 358
2018 Febr.	96 820	26 784	250	121	72	626	12	6	4	71	68 874
2018 März	100 288	33 963	689	141	127	17	9	8	8	42	65 283
2018 April	123 774	47 513	563	136	105	34	12	7	6	1 882	73 516
2018 Mai	97 205	24 899	802	119	79	82	8	39	4	69	71 106
2018 Juni	90 599	33 913	363	156	46	25	8	9	28	180	55 872
2018 Juli	106 400	25 772	798	164	325	512	7	9	2	102	78 710
2018 Aug.	101 600	27 914	179	124	107	146	13	12	7	65	73 034
2018 Sept.	86 951	33 852	512	173	49	42	8	6	2	43	52 263
2018 Okt.	105 393	25 490	286	90	76	300	22	7	5	83	79 033
2018 Nov.	92 380	28 045	2 453	282	49	147	10	8	1	32	61 353
2018 Dez.	54 388	17 965	511	31	105	23	287	4	23	210	35 229
2019 Jan.	127 454	42 891	163	95	320	46	12	12	3	22	83 890
2019 Febr.	123 547	43 701	136	62	83	36	11	10	2	83	79 422
2019 März	116 190	43 126	192	67	74	45	12	6	13	173	72 482
2019 April	100 795	24 613	83	468	97	52	13	21	5	17	75 427
2019 Mai	115 749	37 316	268	78	125	64	22	6	404	60	77 408
2019 Juni	88 671	28 985	2 290	385	43	37	5	8	5	37	56 875
2019 Juli	116 547	28 822	326	119	177	51	12	37	4	83	86 915
2019 Aug.	113 666	31 924	167	99	90	19	107	5	8	36	81 211
2019 Sept.	106 888	37 216	242	47	144	24	7	81	7	87	69 035
2019 Okt.	102 837	23 427	419	113	163	19	26	12	9	93	78 558

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 1c) Brutto-Absatz nach Laufzeiten

Mio €

Zeit	Brutto-Absatz insgesamt	davon mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von ... Jahren <sup>1)</sup>										
		bis einschl. 1	über 1 bis unter 2	2 bis unter 3	3 bis einschl. 4	über 4 bis unter 5	5 bis unter 6	6 bis unter 8	8 bis unter 10	10 bis unter 15	15 bis unter 20	20 und mehr
<b>Nominalwert</b>												
2002	818 725	261 236	80 235	75 366	92 734	21 843	115 290	42 865	11 299	98 841	1 823	17 192
2003	958 917	330 401	57 970	106 397	94 814	16 135	143 748	45 624	15 175	123 008	1 652	23 993
2004	990 399	311 610	51 218	114 462	88 344	28 909	141 542	63 140	21 537	142 318	3 401	23 916
2005	988 911	333 146	44 278	115 022	70 940	24 627	121 745	69 735	26 170	147 224	5 126	30 897
2006	925 863	317 236	58 400	127 445	84 812	25 740	102 482	58 331	12 064	101 191	8 171	29 986
2007	1021 533	393 810	82 623	141 912	87 766	21 087	118 255	32 357	11 593	88 194	5 890	38 039
2008	1337 337	599 198	93 813	163 359	93 451	16 199	109 436	39 805	14 121	91 499	3 214	113 244
2009	1533 616	845 752	58 735	132 241	134 892	20 723	147 664	47 036	11 876	95 956	1 751	36 987
2010	1375 138	669 229	63 333	144 653	116 236	38 178	133 668	55 268	9 139	102 679	747	42 012
2011	1337 772	622 806	82 039	161 453	103 429	42 767	131 555	58 499	8 235	92 200	1 196	33 583
2012	1340 568	661 347	36 250	133 656	88 296	18 211	158 664	84 132	34 378	90 500	505	34 631
2013	1433 628	877 374	32 709	92 458	58 283	14 624	123 394	71 061	21 002	105 570	5 872	31 282
2014	1362 056	775 597	27 967	86 215	52 271	26 038	130 357	65 205	24 072	122 891	10 553	40 890
2015	1359 422	766 395	34 943	83 760	59 732	24 103	117 012	51 547	23 104	120 457	11 347	67 021
2016	1206 483	639 534	31 001	113 589	46 501	19 512	103 002	50 406	30 498	111 892	11 757	48 791
2017	1047 822	504 006	29 355	96 693	60 260	15 512	91 827	60 626	29 874	107 321	9 911	42 433
2018	1148 091	620 352	28 160	83 501	40 171	29 593	85 168	61 961	27 898	87 561	16 670	67 054
2015 Aug. Sept.	92 367	52 821	2 009	7 771	2 632	1 087	9 701	2 313	1 352	5 717	341	6 620
	143 476	77 875	3 480	6 311	4 527	6 651	7 688	2 763	1 769	7 088	1 360	23 963
	141 457	78 541	1 826	10 538	11 859	3 962	16 996	5 231	1 270	8 565	472	2 195
	100 701	53 436	2 454	7 903	3 110	1 836	11 472	7 531	2 902	5 943	1 092	3 025
Dez.	65 645	40 195	2 243	3 986	4 982	584	2 468	1 322	721	4 817	281	4 047
2016 Jan. Febr. März	120 383	67 312	4 027	8 672	10 693	3 461	5 337	6 021	2 972	9 270	204	2 416
	127 058	73 316	4 046	10 731	2 797	2 556	13 998	5 707	1 882	7 576	366	4 085
	111 271	53 091	1 856	8 325	10 076	438	8 064	8 331	3 269	13 028	1 124	3 669
	115 428	66 551	2 607	13 722	1 602	1 586	6 785	5 177	2 455	10 821	961	3 161
Mai	109 656	58 878	1 588	8 980	3 955	1 511	12 635	4 091	4 539	8 881	1 538	3 059
Juni	98 036	48 133	4 811	9 174	1 460	2 694	12 902	3 675	2 220	9 239	805	2 923
Juli	106 809	54 184	3 061	12 749	2 807	791	9 200	1 945	3 125	12 346	2 519	4 081
Aug.	84 466	48 277	1 107	7 915	2 208	451	6 078	1 738	2 141	9 219	1 488	3 843
Sept.	110 645	56 421	1 318	14 438	2 985	2 098	5 748	8 258	2 607	7 968	1 133	7 672
Okt.	93 470	47 505	3 192	6 328	3 743	959	10 434	1 086	2 217	11 597	802	5 607
Nov.	72 858	38 060	1 584	8 129	1 237	1 796	4 700	3 084	1 544	9 353	643	2 726
Dez.	56 403	27 806	1 804	4 426	2 938	1 171	7 121	1 293	1 527	2 594	174	5 549
2017 Jan. Febr. März	123 462	61 210	2 665	11 022	6 677	1 128	12 828	11 001	1 425	10 101	710	4 694
	99 851	47 449	3 697	4 784	12 356	2 170	5 787	6 318	3 764	10 583	337	2 608
	95 842	39 073	3 096	10 736	8 301	1 512	8 712	5 227	5 408	9 370	915	3 491
	87 097	48 345	1 294	7 292	2 964	1 076	14 214	1 853	1 691	6 053	255	2 058
Mai	88 568	44 352	1 384	10 125	3 490	1 495	6 773	4 389	3 204	9 139	513	3 701
Juni	73 438	34 294	3 013	8 150	3 726	373	6 070	4 424	3 582	6 217	798	2 791
Juli	81 160	40 595	1 337	4 495	3 229	808	5 230	10 492	278	8 358	2 324	4 014
Aug.	83 236	40 683	1 980	13 765	2 180	1 255	6 312	1 402	2 498	8 844	1 707	2 611
Sept.	80 958	41 949	2 525	6 876	3 181	805	4 802	4 609	2 103	9 744	568	3 794
Okt.	91 104	45 726	2 984	6 762	3 653	1 702	7 933	3 970	2 940	10 882	410	4 142
Nov.	84 080	33 463	2 263	7 943	4 915	1 882	6 916	3 589	1 428	14 467	1 241	5 975
Dez.	59 026	26 867	3 117	4 743	5 588	1 306	6 250	3 352	1 553	3 563	133	2 554
2018 Jan. Febr. März	92 293	40 128	2 528	7 371	5 018	7 163	3 142	4 973	6 668	11 779	256	3 266
	96 820	54 406	5 159	7 613	2 605	1 202	5 983	4 622	2 266	6 941	1 262	4 761
	100 288	45 920	3 976	7 468	2 778	5 479	11 236	5 338	3 220	11 316	534	3 023
	123 774	62 591	2 061	4 435	5 304	512	7 486	7 347	672	7 404	386	25 575
Mai	97 205	60 791	1 334	7 270	3 398	1 706	6 624	6 087	397	4 663	1 909	3 027
Juni	90 599	42 326	3 098	9 936	2 883	5 838	8 960	3 953	2 200	5 453	1 622	4 329
Juli	106 400	66 506	1 633	7 993	1 953	1 428	7 102	4 311	2 398	5 693	2 930	4 454
Aug.	101 600	65 579	1 135	6 124	1 580	2 772	7 645	3 536	1 731	7 521	1 399	2 579
Sept.	86 951	43 098	1 257	4 458	2 705	968	5 820	11 132	4 941	5 970	1 983	4 619
Okt.	105 393	64 314	1 478	7 619	7 337	536	7 242	4 109	1 136	7 001	959	3 663
Nov.	92 380	47 370	3 151	7 618	1 336	565	12 416	3 942	606	6 635	2 690	6 050
Dez.	54 388	27 323	1 350	5 596	3 274	1 424	1 512	2 611	1 663	7 185	740	1 708
2019 Jan. Febr. März	127 454	64 877	1 286	9 706	5 275	2 331	14 632	5 156	1 825	13 300	3 312	5 754
	123 547	55 735	1 120	18 695	5 919	1 527	14 698	5 776	4 328	11 738	705	3 304
	116 190	60 816	1 899	7 341	7 973	1 428	7 914	7 646	1 490	10 848	3 457	5 378
	100 795	61 635	5 032	4 054	4 284	322	7 591	2 701	2 676	5 111	2 972	4 416
Mai	115 749	63 116	2 962	10 356	4 769	2 255	9 363	5 490	1 727	9 211	2 642	3 857
Juni	88 671	47 819	1 052	6 092	3 025	815	8 644	3 545	2 644	6 425	4 536	4 072
Juli	116 547	69 730	1 967	2 126	8 914	1 176	9 204	5 525	4 105	6 818	2 124	4 858
Aug.	113 666	73 293	2 067	10 620	3 143	1 347	5 316	3 243	298	7 693	720	5 927
Sept.	106 888	57 695	2 276	5 507	5 424	2 860	8 349	7 660	4 260	7 256	924	4 677
Okt.	102 837	65 425	2 052	5 533	2 431	940	6 674	3 956	758	6 838	1 351	6 877

<sup>1</sup> Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 1d) Brutto-Absatz nach Wertpapierarten zu Kurswerten

Zeit	Bankschuldverschreibungen							
	Insgesamt		zusammen		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen	
	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs
Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	
2002	817 671	99,9	567 179	99,6	41 302	99,5	119 313	99,5
2003	957 937	99,9	666 308	99,7	47 575	99,5	107 689	99,8
2004	988 091	99,8	686 770	99,7	33 529	99,3	90 428	99,6
2005	987 775	99,9	690 537	99,8	28 018	99,3	103 617	99,6
2006	922 941	99,7	619 589	99,6	24 297	99,2	98 996	99,4
2007	1 018 122	99,7	741 215	99,7	19 130	99,6	82 353	99,6
2008	1 334 985	99,8	959 463	99,8	51 185	99,9	70 358	99,8
2009	1 530 068	99,8	1 054 937	99,6	40 337	99,8	37 577	99,9
2010	1 370 952	99,7	751 241	99,1	36 054	99,5	33 455	99,7
2011	1 333 506	99,7	654 346	99,3	31 329	99,7	24 151	99,4
2012	1 337 528	99,8	698 404	99,4	36 515	99,8	11 406	99,9
2013	1 433 876	100,0	907 809	100,0	25 710	99,7	12 919	99,7
2014	1 364 989	100,2	830 822	100,1	24 186	99,9	12 771	98,1
2015	1 362 595	100,2	851 203	99,9	35 801	99,9	13 448	100,5
2016 1)	1 212 671	100,5	715 774	99,8	29 068	100,0	7 611	99,9
2017 1)	1 050 304	100,2	617 392	99,7	30 324	100,0	8 953	100,2
2018	1 148 826	100,1	701 160	99,7	38 586	99,8	5 672	100,0
2015 Okt.	141 851	100,3	91 985	99,9	2 678	100,1	1 212	100,2
Nov.	101 028	100,3	62 626	99,9	4 136	99,9	1 158	100,1
Dez.	65 670	100,0	45 891	99,9	1 434	99,9	793	100,0
2016 Jan.	120 799	100,3	77 450	99,9	1 802	99,5	1 093	99,4
Febr.	127 640	100,5	80 239	99,8	6 219	99,7	884	99,7
März	111 814	100,5	61 367	99,8	2 713	99,6	1 025	99,6
April	116 226	100,7	69 404	99,9	1 279	99,8	533	99,5
Mai	110 265	100,6	67 025	99,9	3 510	99,8	357	100,7
Juni	98 990	101,0	56 324	99,9	1 398	99,7	1 344	99,9
Juli 1)	107 975	101,1	64 222	100,3	3 739	101,2	235	101,5
Aug.	84 289	99,8	47 531	99,1	3 768	100,3	954	100,2
Sept.	111 318	100,6	60 845	100,0	719	99,9	144	100,6
Okt.	94 267	100,9	58 345	100,2	1 568	100,6	783	99,8
Nov.	72 866	100,0	40 617	99,8	2 011	99,7	210	99,7
Dez.	56 222	99,7	32 405	99,1	342	100,6	49	101,6
2017 Jan.	123 629	100,1	82 402	99,7	4 572	100,1	2 903	99,8
Febr.	100 005	100,2	70 725	99,7	2 669	100,0	731	99,8
März	96 425	100,6	47 718	100,0	3 542	99,8	751	99,4
April	87 715	100,7	55 243	99,9	2 156	99,4	59	101,2
Mai	88 753	100,2	55 257	99,5	1 693	99,6	239	100,7
Juni	74 030	100,8	42 953	100,3	5 044	100,8	366	100,6
Juli	81 421	100,3	47 075	99,8	292	100,0	562	100,1
Aug.	83 252	100,0	47 505	99,6	2 463	99,5	20	100,8
Sept.	80 875	99,9	47 807	99,5	1 931	99,5	77	101,5
Okt.	91 219	100,1	50 330	99,8	2 403	99,3	1 158	100,7
Nov.	83 910	99,8	36 512	98,5	1 817	99,7	344	101,4
Dez.	59 070	100,1	33 865	99,9	1 742	100,8	1 743	100,9
2018 Jan.	92 212	99,9	59 085	99,8	3 452	99,8	999	99,8
Febr.	96 882	100,1	59 093	99,6	3 378	99,7	568	100,7
März	100 155	99,9	58 315	99,6	3 769	99,7	1 223	99,5
April	123 848	100,1	67 495	99,5	1 487	100,0	99	102,3
Mai	97 252	100,0	61 524	99,7	3 454	99,9	64	101,1
Juni	91 066	100,5	59 326	99,8	5 739	100,0	371	101,9
Juli	106 508	100,1	65 555	99,7	3 006	99,7	779	99,4
Aug.	101 731	100,1	64 506	99,7	1 543	99,6	187	101,8
Sept.	87 041	100,1	56 161	99,7	4 225	99,7	561	100,2
Okt.	105 496	100,1	68 280	99,6	3 115	99,9	630	99,0
Nov.	92 298	99,9	53 156	99,7	3 200	99,6	40	103,6
Dez.	54 337	99,9	28 664	99,8	2 218	100,1	151	100,2
2019 Jan.	127 537	100,1	77 325	99,8	6 187	99,6	3 051	99,8
Febr.	124 176	100,5	81 545	99,8	5 763	100,4	1 913	100,2
März	116 675	100,4	65 839	99,9	1 768	100,0	749	101,1
April	101 291	100,5	64 271	99,7	2 068	99,5	93	100,8
Mai	116 030	100,2	71 292	99,4	7 030	99,9	15	102,2
Juni	89 751	101,2	50 662	100,1	1 480	100,8	37	101,5
Juli	117 247	100,6	73 831	100,0	3 027	100,4	738	100,0
Aug.	114 372	100,6	61 114	99,8	1 873	101,2	-	-
Sept.	107 715	100,8	66 783	100,2	3 304	101,9	1 901	101,3
Okt.	103 580	100,7	65 381	100,0	1 972	101,3	31	100,0

1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankschuldverschreibungen		Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)		Anleihen der öffentlichen Hand		Zeit
Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	
Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	
117 138	99,7	289 426	99,7	17 520	99,7	232 973	100,5	2002
140 202	99,9	370 843	99,7	22 491	99,4	269 141	100,3	2003
162 191	99,9	400 623	99,7	31 472	99,8	269 851	99,9	2004
159 916	99,9	398 987	99,8	24 324	99,9	272 913	100,2	2005
138 966	99,8	357 328	99,6	29 949	99,9	273 405	99,8	2006
195 422	99,8	444 307	99,6	15 041	100,0	261 867	99,6	2007
382 365	99,9	455 554	99,8	95 003	99,9	280 519	99,8	2008
329 322	99,3	647 699	99,8	75 311	98,6	399 821	100,4	2009
358 745	98,6	322 987	99,6	53 491	99,7	566 225	100,4	2010
373 850	99,2	225 017	99,5	86 557	99,9	592 603	100,0	2011
444 261	99,6	206 226	98,9	63 136	99,8	575 988	100,3	2012
690 794	99,7	178 387	100,9	66 551	99,9	459 516	100,1	2013
619 431	99,8	174 435	101,3	79 715	99,8	454 450	100,5	2014
581 104	99,9	220 853	99,7	106 229	99,6	405 164	101,1	2015
511 179	100,0	167 918	99,3	73 276	99,9	423 616	101,8	2016 1)
437 924	99,9	140 188	99,1	66 367	100,1	366 545	101,2	2017 1)
532 837	99,7	124 065	99,6	91 030	99,8	356 640	100,9	2018
62 858	99,9	25 237	99,8	4 247	99,9	45 618	101,1	2015 Okt.
40 794	100,0	16 539	99,6	5 561	99,9	32 841	101,2	Nov.
32 126	100,0	11 539	99,5	8 404	100,0	11 374	100,7	Dez.
54 903	99,9	19 652	99,8	6 442	99,9	36 907	101,4	2016 Jan.
54 979	99,9	18 157	99,7	4 135	100,0	43 266	101,7	Febr.
38 462	99,8	19 167	99,8	9 216	99,7	41 230	101,7	März
53 495	99,9	14 097	99,5	5 765	100,1	41 057	102,2	April
48 441	99,9	14 717	99,7	7 166	99,8	36 074	102,0	Mai
35 447	100,1	18 135	99,5	3 692	99,9	38 973	102,7	Juni
47 970	100,3	12 278	99,6	5 516	100,0	38 238	102,7	Juli 1
35 493	100,0	7 317	94,3	2 439	100,0	34 318	100,7	Aug.
46 165	100,1	13 816	99,6	9 462	100,0	41 010	101,7	Sept.
42 487	100,5	13 507	99,0	7 574	99,7	28 347	102,6	Okt.
29 831	100,0	8 566	99,1	2 838	99,8	29 411	100,3	Nov.
23 506	99,1	8 509	99,0	9 031	99,7	14 785	101,0	Dez.
61 933	99,8	12 994	99,3	6 102	99,8	35 126	101,2	2017 Jan.
48 306	99,8	19 018	99,5	4 098	99,8	25 182	101,4	Febr.
31 336	100,3	12 088	99,2	4 705	100,3	44 003	101,3	März
45 193	99,9	7 836	100,0	2 723	100,6	29 749	102,3	April
41 598	99,8	11 726	98,4	5 005	99,8	28 491	101,7	Mai
25 411	100,3	12 131	99,9	4 329	101,1	26 747	101,7	Juni
37 953	99,8	8 268	99,6	11 090	99,9	23 256	101,6	Juli
36 699	99,7	8 323	99,4	1 461	100,0	34 285	100,5	Aug.
34 156	99,5	11 643	99,4	3 712	100,0	29 356	100,6	Sept.
34 480	99,9	12 289	99,7	5 290	99,8	35 599	100,6	Okt.
22 868	100,0	11 482	95,5	11 742	100,5	35 656	100,9	Nov.
17 991	100,0	12 390	99,5	6 110	100,0	19 095	100,4	Dez.
42 749	99,8	11 885	99,8	3 136	99,8	29 991	100,1	2018 Jan.
43 014	99,6	12 133	99,5	3 425	99,7	34 364	101,0	Febr.
44 034	99,7	9 288	99,5	6 198	99,9	35 643	100,2	März
57 853	99,5	8 057	99,5	27 734	99,9	28 619	101,6	April
45 956	99,7	12 051	99,7	5 280	99,5	30 448	100,9	Mai
42 795	99,9	10 421	99,2	4 216	99,9	27 525	102,2	Juni
52 855	99,7	8 915	99,9	6 446	99,9	34 507	100,9	Juli
50 242	99,7	12 534	99,6	5 278	99,7	31 948	101,1	Aug.
41 324	99,7	10 051	99,8	4 767	100,1	26 113	101,0	Sept.
53 889	99,7	10 645	99,5	7 345	100,0	29 871	101,2	Okt.
39 026	99,8	10 890	99,7	5 902	99,7	33 240	100,2	Nov.
19 100	99,8	7 195	99,7	11 303	99,6	14 371	100,4	Dez.
58 420	99,8	9 667	99,9	5 362	99,7	44 849	100,6	2019 Jan.
56 858	99,7	17 011	99,9	5 081	99,8	37 550	102,2	Febr.
50 359	99,9	12 962	99,8	7 128	99,6	43 708	101,3	März
53 723	99,7	8 387	99,7	6 929	99,8	30 091	102,4	April
53 552	99,8	10 694	97,2	5 126	99,6	39 612	101,8	Mai
38 524	100,1	10 620	100,0	13 558	99,9	25 531	104,2	Juni
58 135	100,0	11 931	100,0	6 387	99,6	37 029	102,0	Juli
46 879	99,9	12 362	99,5	8 349	100,0	44 909	101,8	Aug.
53 643	100,1	7 935	100,0	10 765	99,8	30 166	102,4	Sept.
54 693	100,0	8 684	100,1	9 710	99,7	28 489	102,7	Okt.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 1e) Brutto-Absatz nach Zinssätzen und Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat: Oktober 2019

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz in %	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
<b>Brutto-Absatz insgesamt</b>	102 837	65 365	1 947	31	54 709	8 678	9 740	27 732
<b>aufgegliedert</b>	24 279	7 253	1 285	13	4 379	1 577	3 396	13 629
davon zu %								
bis unter 1/4	18 184	4 752	1 275	13	3 310	154	1 308	12 124
1/4 bis unter 1/2	2 209	867	–	–	163	704	750	592
1/2 bis unter 3/4	620	610	10	–	356	245	10	–
3/4 bis unter 1	383	283	–	–	231	52	–	100
1 bis unter 1 1/4	202	180	–	–	142	37	22	–
1 1/4 bis unter 1 1/2	892	107	–	–	87	19	–	785
1 1/2 bis unter 1 3/4	70	20	–	–	15	5	50	–
1 3/4 bis unter 2	623	23	–	–	14	9	600	–
2 bis unter 2 1/4	58	53	–	–	12	41	5	–
2 1/4 bis unter 2 1/2	59	39	–	–	18	21	20	–
2 1/2 bis unter 2 3/4	112	25	–	–	3	22	59	28
2 3/4 bis unter 3	14	14	–	–	–	14	–	–
3 bis unter 3 1/2	398	83	–	–	4	80	315	–
3 1/2 bis unter 4	21	21	–	–	1	20	–	–
4 bis unter 4 1/2	86	45	–	–	4	41	41	–
4 1/2 und mehr	347	131	–	–	20	111	216	–
<b>nicht aufgegliedert</b>	78 558	58 112	662	18	50 330	7 102	6 343	14 103
davon:								
Null-Kupon-Anleihen <sup>1)</sup>	18 125	10 403	0	–	5 513	4 889	1 864	5 859
Variabel verz. Anleihen	7 192	1 339	406	–	660	274	4 225	1 627
Nicht-Euro-Anleihen	53 241	46 370	257	18	44 156	1 939	255	6 617

<sup>1</sup> Emissionswert bei Auflegung.

### 1f) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Zinssätzen

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat: Oktober 2019

Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen in Jahren <sup>1)</sup>	Insgesamt	davon mit einem Nominalzinssatz bzw. einer durchschnittlichen Nominalverzinsung von ...%								
		bis unter 1/2	1/2 bis unter 1	1 bis unter 1 1/2	1 1/2 bis unter 2	2 bis unter 2 1/2	2 1/2 bis unter 3	3 bis unter 3 1/2	3 1/2 bis unter 4	4 und mehr
bis einschl. 1	945	644	44	15	7	34	8	29	6	158
über 1 bis unter 2	93	5	0	3	5	15	12	11	4	38
von 2 bis unter 3	4 478	4 439	–	0	0	18	10	4	1	6
3 bis unter 4	950	895	1	2	1	6	5	10	6	24
genau 4	9	1	0	–	–	2	1	3	0	1
über 4 bis unter 5	524	515	–	0	–	2	1	3	0	3
von 5 bis unter 6	4 575	3 751	20	0	600	3	2	12	3	183
6 bis unter 7	1 690	1 625	46	4	2	1	0	10	0	3
7 bis unter 8	1 496	1 009	112	12	7	3	51	302	0	–
8 bis unter 9	225	144	47	25	4	1	–	–	–	5
9 bis unter 10	335	284	25	9	7	10	–	–	–	1
10 bis unter 11	5 255	4 814	345	63	10	23	0	–	–	–
11 bis unter 12	53	0	23	30	–	–	–	–	–	–
12 bis unter 13	142	20	15	57	50	–	–	–	–	–
13 bis unter 14	40	–	40	–	–	–	–	–	–	–
14 bis unter 15	1 000	1 000	–	0	–	–	–	–	–	–
15 bis unter 20	851	518	276	22	–	–	9	15	–	10
20 und mehr	1 618	728	10	851	1	–	28	–	–	–
<b>aufgegliedert</b>	24 279	20 393	1 004	1 094	694	117	126	398	21	433
<b>nicht aufgegliedert</b>	78 558	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Brutto-Absatz insgesamt</b>	102 837	.	.	.	.	.	.	.	.	.

<sup>1</sup> Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.



## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 1g) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat: Oktober 2019

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
<b>Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen <sup>1)</sup></b>								
bis einschl. 1	65 425	52 495	–	–	46 879	5 617	557	12 373
über 1 bis unter 2	2 052	576	–	–	164	412	726	750
2 bis unter 3	5 533	1 043	441	–	438	163	106	4 385
3 bis unter 4	2 050	733	125	–	507	101	774	542
genau 4	381	254	–	–	198	56	127	–
bis einschl. 4 zusammen	75 442	55 102	566	–	48 187	6 349	2 290	18 050
über 4 bis unter 5	940	900	300	–	536	64	40	–
5 bis unter 6	6 674	2 446	100	–	1 603	743	955	3 272
6 bis unter 7	2 312	1 286	600	–	235	451	26	1 000
7 bis unter 8	1 644	430	–	9	255	166	1 114	100
8 bis unter 9	330	324	–	9	196	119	6	–
9 bis unter 10	428	286	–	13	179	94	12	130
10 bis unter 15	6 838	3 727	314	–	3 062	352	79	3 032
15 bis unter 20	1 351	361	10	–	266	85	515	475
20 und mehr	6 877	502	57	–	189	256	4 702	1 673
über 4 zusammen	27 395	10 263	1 381	31	6 522	2 329	7 450	9 682
insgesamt	102 837	65 365	1 947	31	54 709	8 678	9 740	27 732
<b>Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit</b>								
bis einschl. 1	65 949	52 706	–	–	46 926	5 779	750	12 493
über 1 bis unter 2	5 234	297	–	–	166	131	543	4 395
2 bis unter 3	2 018	1 243	486	–	708	49	35	740
3 bis unter 4	2 241	891	80	–	756	55	775	575
genau 4	162	36	–	–	3	34	125	–
bis einschl. 4 zusammen	75 603	55 172	566	–	48 559	6 047	2 228	18 203
über 4 bis unter 5	1 113	997	300	–	620	76	91	25
5 bis unter 6	6 001	1 907	100	–	1 148	659	900	3 194
6 bis unter 7	2 364	1 270	600	–	268	402	74	1 020
7 bis unter 8	1 473	402	–	9	222	171	1 064	7
8 bis unter 9	450	409	64	22	227	97	6	35
9 bis unter 10	3 506	394	–	–	250	144	12	3 100
10 bis unter 15	4 038	3 534	250	–	3 009	274	79	425
15 bis unter 20	270	205	10	–	110	85	15	50
20 und mehr	3 654	479	57	–	166	256	1 502	1 673
insgesamt	98 471	64 768	1 947	31	54 578	8 212	5 971	27 732
<b>Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen</b>								
... nach der mittleren Restlaufzeit								
bis einschl. 4	562	494	–	–	88	406	68	–
über 4 bis unter 7	53	53	–	–	13	40	–	–
7 bis unter 10	48	48	–	–	27	21	–	–
10 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–
15 und mehr	3 703	3	–	–	3	–	3 700	–
insgesamt	4 366	597	–	–	130	467	3 768	–
... nach der längsten Restlaufzeit								
bis einschl. 4	562	493	–	–	88	405	68	–
über 4 bis unter 7	53	53	–	–	13	41	–	–
7 bis unter 10	48	48	–	–	27	21	–	–
10 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–
15 und mehr	3 703	3	–	–	3	–	3 700	–
insgesamt	4 366	597	–	–	130	467	3 768	–

<sup>1</sup> Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 1h) Brutto-Absatz von Anleihen der öffentlichen Hand nach Emittenten

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Alle Laufzeiten								
	insgesamt	Bund	darunter:					10-jährige Bundes- anleihen	30-jährige Bundes- anleihen
			Unverzins- liche Schatz- anweisungen	Bundes- schatz- anweisungen	Bundes- obli- gationen	Bundes- schatz- briefe			
2001	171 011	141 226	30 813	40 806	27 474	1 929	32 466	6 483	
2002	231 922	190 976	47 873	44 333	37 106	2 299	52 000	6 000	
2003	268 405	221 131	63 677	48 615	42 757	1 261	53 999	10 001	
2004	270 039	227 618	70 771	59 340	35 963	1 766	48 889	10 000	
2005	272 379	225 863	71 946	56 310	33 914	1 307	46 050	11 408	
2006	273 833	233 433	70 953	57 698	35 404	2 179	53 815	10 482	
2007	262 873	223 935	70 733	58 370	36 907	2 707	41 407	11 620	
2008	280 974	232 643	75 797	61 823	37 182	1 947	42 383	8 037	
2009	398 421	340 729	175 067	63 822	36 699	1 107	53 142	6 122	
2010	563 730	477 161	115 028	73 098	52 799	694	68 319	9 876	
2011	592 375	491 054	93 971	70 232	55 491	525	56 114	8 135	
2012	574 530	437 137	79 859	58 332	52 390	196	63 655	10 937	
2013	458 892	365 488	74 105	59 620	54 107	–	60 518	8 236	
2014	452 321	335 570	39 861	51 645	51 239	–	59 441	6 693	
2015	400 701	280 685	30 592	52 862	39 071	–	55 264	9 206	
2016	416 108	298 835	41 653	51 059	38 844	–	54 075	11 006	
2017	362 332	263 785	19 831	52 928	33 039	–	55 168	11 671	
2018	353 496	268 719	33 086	48 886	31 089	–	45 647	16 157	
2015 Sept.	32 715	23 219	2 003	4 104	4 120	–	4 959	1 648	
Okt.	45 143	31 409	2 003	4 038	2 819	–	6 978	616	
Nov.	32 450	19 925	–	5 286	2 953	–	4 134	169	
Dez.	11 290	6 901	–	3 272	234	–	1 011	10	
2016 Jan.	36 384	24 107	3 242	4 856	71	–	5 601	876	
Febr.	42 535	33 753	4 766	5 258	4 445	–	5 337	1 316	
März	40 548	26 399	4 572	3 962	4 121	–	4 637	1 041	
April	40 160	30 399	5 216	4 096	3 944	–	3 921	1 846	
Mai	35 353	26 037	4 552	4 592	3 830	–	4 767	891	
Juni	37 944	27 013	4 744	4 956	4 838	–	4 993	1 056	
Juli	37 234	24 694	4 088	3 736	3 931	–	4 636	1 390	
Aug.	34 070	25 919	4 276	4 475	3 505	–	4 355	131	
Sept.	40 318	30 836	4 190	7 092	3 552	–	4 455	885	
Okt.	27 621	17 992	2 007	218	2 618	–	4 267	1 334	
Nov.	29 309	20 366	–	4 759	818	–	6 548	183	
Dez.	14 634	11 317	–	3 059	3 173	–	558	57	
2017 Jan.	34 725	24 533	–	4 733	300	–	5 733	860	
Febr.	24 835	16 171	1 752	332	3 566	–	2 915	1 172	
März	43 421	32 524	1 840	8 213	3 767	–	6 041	1 021	
April	29 094	24 752	1 896	5 106	3 633	–	3 821	959	
Mai	28 016	20 791	2 090	4 828	3 244	–	5 338	1 534	
Juni	26 312	17 206	2 078	3 583	2 726	–	3 655	925	
Juli	22 889	16 693	2 145	648	3 793	–	5 218	1 142	
Aug.	34 100	27 516	2 007	8 318	3 415	–	5 487	68	
Sept.	29 186	19 462	1 813	3 675	2 662	–	2 842	2 000	
Okt.	35 396	24 873	2 202	4 123	2 798	–	5 793	876	
Nov.	35 345	27 058	2 008	5 294	2 910	–	6 596	1 003	
Dez.	19 014	12 208	–	4 075	226	–	1 729	111	
2018 Jan.	29 958	21 733	–	4 765	37	–	4 639	1 773	
Febr.	34 036	26 254	3 010	5 279	3 336	–	4 397	1 517	
März	35 561	27 477	2 006	3 915	3 734	–	6 475	1 532	
April	28 175	21 949	2 949	3 755	2 927	–	3 584	1 345	
Mai	30 178	25 000	3 017	5 766	3 292	–	2 809	1 809	
Juni	26 923	19 555	3 009	4 255	2 221	–	2 961	1 671	
Juli	34 187	24 597	3 869	3 039	3 521	–	4 255	1 434	
Aug.	31 597	24 098	2 415	4 285	3 203	–	5 329	1 048	
Sept.	25 867	19 935	3 181	3 700	3 118	–	3 421	1 458	
Okt.	29 523	21 627	3 683	3 042	2 576	–	3 137	1 290	
Nov.	33 171	25 468	3 949	3 909	2 841	–	4 370	1 280	
Dez.	14 320	11 026	1 998	3 176	283	–	270	–	
2019 Jan.	44 585	28 759	5 177	4 176	3 793	–	4 183	1 292	
Febr.	36 758	27 136	3 725	4 433	4 414	–	3 774	1 622	
März	43 128	29 583	3 230	4 133	4 354	–	6 395	1 310	
April	29 390	21 131	3 781	884	4 140	–	4 092	1 144	
Mai	38 914	31 712	3 705	8 970	5 976	–	3 847	1 270	
Juni	24 491	17 984	3 295	4 983	856	–	3 852	1 099	
Juli	36 302	23 706	3 713	782	3 897	–	4 579	1 041	
Aug.	44 107	30 902	3 287	7 871	3 050	–	5 417	999	
Sept.	29 457	21 836	3 045	3 647	2 997	–	2 954	1 488	
Okt.	27 732	20 605	3 955	3 645	2 982	–	3 457	1 173	

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Länder		Gemeinden	Laufzeit über 4 Jahre			Laufzeit bis einschließl. 4 Jahren			Nachrichtlich: inflation- indexierte Bundes- wertpapiere	Stand am Jahres- bzw. Monatsende
insgesamt	darunter: Länder- Jumbos		insgesamt	darunter:		insgesamt	darunter:			
				Bund	Länder		Bund	Länder		
29 674	3 750	–	89 933	68 352	21 470	81 078	72 876	8 204	–	2001
40 865	3 250	–	120 527	97 403	23 039	111 397	93 570	17 826	–	2002
47 174	4 640	–	138 256	108 019	30 138	130 149	113 113	17 036	–	2003
42 265	4 000	129	128 676	96 616	31 905	141 362	131 001	10 362	–	2004
46 399	3 625	114	131 479	96 647	34 714	140 901	129 215	11 685	–	2005
40 400	4 550	–	132 711	101 878	30 831	141 122	131 552	9 569	8 999	2006
38 937	4 000	–	118 659	92 641	26 020	144 213	131 294	12 918	5 994	2007
48 330	3 000	–	112 407	93 077	19 332	168 567	139 566	29 001	6 859	2008
57 588	2 750	105	121 185	98 409	22 670	277 238	242 322	34 918	5 000	2009
86 369	3 406	200	177 863	141 070	36 592	385 867	336 092	49 776	11 000	2010
101 247	4 100	75	173 431	129 165	44 190	418 944	361 888	57 056	7 422	2011
137 393	4 725	–	199 888	144 194	55 695	374 640	292 941	81 698	8 966	2012
93 179	2 200	225	175 765	126 345	49 195	283 128	239 142	43 985	9 915	2013
116 101	3 250	650	206 037	134 074	71 813	246 284	201 496	44 288	11 238	2014
119 116	3 500	900	166 742	117 048	48 793	233 960	163 637	70 323	11 676	2015
116 788	2 500	485	154 144	109 317	44 341	261 963	189 515	72 447	7 235	2016
97 906	2 250	640	142 257	103 638	37 978	220 075	160 147	59 928	6 170	2017
84 203	2 000	575	132 760	97 684	34 627	220 736	171 037	49 576	6 767	2018
9 345	–	150	13 296	11 046	2 100	19 419	12 174	7 245	829	2015 Sept.
13 734	1 000	–	21 385	15 835	5 550	23 758	15 574	8 184	724	Okt.
12 524	–	–	13 227	7 256	5 971	19 223	12 670	6 553	1 064	Nov.
4 390	–	–	2 603	1 255	1 348	8 688	5 645	3 042	84	Dez.
12 276	–	–	11 446	7 441	4 005	24 938	16 666	8 271	1 050	2016 Jan.
8 782	–	–	14 797	12 757	2 040	27 738	20 996	6 742	534	Febr.
14 029	–	120	15 444	9 798	5 526	25 104	16 601	8 503	692	März
9 760	1 500	–	15 219	10 089	5 130	24 940	20 310	4 630	676	April
9 076	–	240	13 980	9 985	3 755	21 373	16 052	5 321	965	Mai
10 806	–	125	15 808	12 237	3 445	22 136	14 776	7 360	915	Juni
12 539	–	–	15 134	10 279	4 855	22 099	14 415	7 684	490	Juli
8 151	–	–	12 221	7 991	4 230	17 928	9 928	3 921	42	Aug.
9 481	–	–	11 862	8 892	2 970	28 455	21 944	6 511	446	Sept.
9 629	1 000	–	11 698	8 218	3 480	15 923	9 774	6 149	789	Okt.
8 943	–	–	11 397	7 842	3 555	17 912	12 524	5 388	611	Nov.
3 317	–	–	5 138	3 788	1 350	9 496	7 529	1 967	25	Dez.
10 193	–	–	10 929	7 328	3 600	23 797	17 204	6 592	980	2017 Jan.
8 564	–	100	10 896	7 946	2 850	13 939	8 225	5 714	560	Febr.
10 757	1 000	140	15 345	11 180	4 025	28 076	21 345	6 732	443	März
4 092	–	250	9 962	8 887	825	19 132	15 865	3 267	846	April
7 225	–	–	13 404	10 459	2 945	14 612	10 332	4 280	415	Mai
9 106	–	–	11 860	7 335	4 525	14 452	9 871	4 581	406	Juni
6 197	–	–	11 428	10 153	1 275	11 461	6 540	4 922	547	Juli
6 584	–	–	13 890	10 265	3 625	20 210	17 251	2 959	–	Aug.
9 724	–	–	10 337	7 702	2 635	18 849	11 759	7 089	357	Sept.
10 523	1 000	–	14 463	9 808	4 655	20 933	15 064	5 868	902	Okt.
8 287	250	–	13 952	10 509	3 443	21 392	16 549	4 844	704	Nov.
6 656	–	150	5 791	2 066	3 575	13 223	10 142	3 081	10	Dez.
8 226	–	–	8 845	7 285	1 560	21 113	14 448	6 666	525	2018 Jan.
7 533	–	250	13 358	10 008	3 100	20 679	16 246	4 433	976	Febr.
8 084	–	–	17 542	13 017	4 525	18 020	14 461	3 559	980	März
6 225	1 000	–	11 040	8 197	2 844	17 134	13 753	3 382	547	April
5 178	–	–	9 881	8 366	1 515	20 297	16 634	3 663	797	Mai
7 368	–	–	9 891	6 966	2 925	17 032	12 589	4 443	740	Juni
9 590	–	–	12 638	9 238	3 400	21 549	15 359	6 190	775	Juli
7 499	–	–	12 081	9 691	2 390	19 517	14 407	5 109	52	Aug.
5 932	1 000	–	11 932	8 419	3 513	13 935	11 516	2 418	689	Sept.
7 896	–	–	10 158	7 453	2 705	19 365	14 174	5 191	569	Okt.
7 578	–	125	12 391	8 491	3 900	20 780	16 977	3 678	93	Nov.
3 094	–	200	3 003	553	2 250	11 317	10 473	844	24	Dez.
15 825	–	–	17 538	11 238	6 300	27 047	17 522	9 525	448	2019 Jan.
9 622	1 000	–	14 723	10 218	4 505	22 035	16 917	5 117	768	Febr.
13 545	–	–	21 394	12 059	9 335	21 734	17 524	4 210	706	März
8 259	–	–	12 454	9 434	3 020	16 936	11 697	5 239	672	April
7 202	–	–	14 495	11 375	3 120	24 419	20 337	4 082	764	Mai
6 507	–	–	8 177	5 807	2 370	16 314	12 178	4 137	418	Juni
12 595	–	–	13 217	9 517	3 700	23 085	14 189	8 895	599	Juli
13 205	–	–	12 116	9 466	2 650	31 991	21 436	10 555	120	Aug.
7 621	1 000	–	10 349	7 439	2 910	19 108	14 397	4 711	394	Sept.
6 997	–	130	9 682	7 612	1 940	18 050	12 993	5 057	577	Okt.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 2. Netto-Absatz nach Wertpapierarten \*)

Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre				
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen						Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen		
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen	zusammen				Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe	
2002	131 976	56 393	7 936	-26 806	20 707	54 561	14 306	61 277	34 379	4 023	- 5 710	-28 953	
2003	124 556	40 873	2 700	-42 521	44 173	36 519	18 431	65 253	62 204	11 066	- 87	-51 632	
2004	167 233	81 860	1 039	-52 615	50 142	83 293	18 768	66 605	148 069	71 080	1 703	-52 231	
2005	141 715	65 798	- 2 151	-34 255	37 242	64 962	10 099	65 819	161 487	88 785	7 041	-27 566	
2006	129 423	58 336	-12 811	-20 150	44 890	46 410	15 605	55 482	83 090	14 206	- 25	-30 241	
2007	86 579	58 168	-10 896	-46 629	42 567	73 127	- 3 683	32 093	18 959	-19 895	- 8 227	-49 695	
2008	119 472	8 517	15 052	-65 773	25 165	34 074	82 653	28 302	-16 320	-98 341	-11 202	-50 823	
2009	76 441	-75 554	858	-80 646	25 579	-21 345	48 508	103 482	-21 318	-72 366	1 589	-46 432	
2010	21 566	-87 646	- 3 754	-63 368	28 296	-48 822	23 748	85 464	32 241	-47 267	- 2 948	-46 583	
2011	22 518	-54 582	1 657	-44 290	32 904	-44 852	- 3 189	80 289	13 779	-32 769	- 3 554	-39 618	
2012	-85 298	-100 198	- 4 177	-41 660	- 3 259	-51 099	- 6 401	21 298	57 546	-22 255	1 625	-34 939	
2013	-140 017	-125 932	-17 364	-37 778	- 4 027	-66 760	1 394	-15 479	14 591	-46 387	- 4 827	-24 075	
2014	-34 020	-56 899	- 6 313	-23 856	- 862	-25 869	10 497	12 383	39 033	-39 418	1 870	-15 908	
2015	-65 147	-77 273	9 271	- 9 754	- 2 758	-74 028	25 300	-13 174	-53 799	-91 502	7 575	-11 033	
2016 2)	21 951	10 792	2 176	-12 979	16 266	5 327	18 177	-7 020	28 009	19 822	7 275	-10 431	
2017 2)	2 669	5 954	6 389	- 4 697	18 788	-14 525	6 828	-10 114	9 699	- 2 506	6 444	- 4 047	
2018	2 758	26 648	19 814	- 6 564	18 850	- 5 453	9 738	-33 630	23 837	45 244	19 110	- 4 626	
2015 Nov.	4 210	-10 065	- 3 189	- 989	- 9 760	- 4 483	- 1 260	15 536	4 221	- 4 745	1 483	- 1 009	
2015 Dez.	-81 812	-66 259	- 610	- 1 459	- 8 176	-56 013	1 431	-16 984	-53 347	-55 728	- 599	- 1 984	
2016 Jan.	- 6 853	4 029	- 3 139	- 445	4 467	3 145	2 324	-13 206	-14 616	1 454	- 429	25	
2016 Febr.	16 450	12 194	4 786	42	6 832	534	122	4 133	- 3 582	3 950	4 794	130	
2016 März	11 323	4 244	977	- 477	1 174	2 571	4 323	2 756	20 825	6 808	893	538	
2016 April	- 8 359	7 324	236	- 1 468	6 691	1 865	1 909	-17 592	-18 983	- 324	799	- 1 093	
2016 Mai	28 473	9 196	- 1 402	- 660	9 052	2 206	3 294	15 983	17 632	8 254	- 1 437	- 340	
2016 Juni	- 3 182	- 4 261	- 2 543	- 3 575	1 322	534	- 4 057	5 135	4 668	- 338	- 1 580	- 3 961	
2016 Juli 2)	-22 944	-15 024	858	- 1 014	- 14 406	- 463	884	-8 803	-11 406	- 3 693	186	- 900	
2016 Aug.	19 464	5 831	3 209	- 34	4 897	- 2 241	- 342	13 975	10 705	3 969	2 228	- 226	
2016 Sept.	13 990	4 456	- 421	- 1 385	4 802	1 461	3 807	5 727	8 658	- 3 102	420	- 838	
2016 Okt.	- 4 225	425	286	- 1 680	105	1 714	4 024	-8 675	- 3 010	1 793	574	- 1 680	
2016 Nov.	4 577	- 6 635	1 095	- 1 855	- 3 251	- 2 625	175	11 037	12 291	2 393	1 600	- 1 718	
2016 Dez.	-26 763	-10 987	- 1 766	- 428	- 5 419	- 3 374	1 714	-17 490	4 827	- 1 342	- 773	- 368	
2017 Jan.	5 954	13 059	2 874	788	6 724	2 673	1 848	-8 953	506	12 515	2 484	- 165	
2017 Febr.	- 2 582	13 750	1 628	138	1 366	10 618	221	-16 553	-13 402	735	1 348	638	
2017 März	11 887	4 049	1 520	- 839	3 038	330	- 705	8 543	13 942	2 509	870	- 980	
2017 April	-15 906	- 5 239	1 191	- 1 613	- 1 034	- 3 781	- 1 836	-8 832	-11 315	1 013	1 120	- 1 648	
2017 Mai	26 524	10 344	- 1 329	- 1 105	13 027	- 250	- 226	16 406	12 863	1 544	- 1 452	- 157	
2017 Juni	- 6 370	1 035	2 036	- 245	4 667	- 5 423	- 2 704	-4 701	3 900	- 2 077	657	- 541	
2017 Juli	-12 190	- 6 664	- 2 176	209	- 1 958	- 2 738	8 539	-14 065	- 9 976	- 2 435	- 1 970	- 281	
2017 Aug.	13 424	- 1 646	975	- 94	2 334	- 4 861	- 934	16 004	5 180	- 4 779	1 528	- 68	
2017 Sept.	-11 050	- 6 065	- 749	- 1 959	779	- 1 377	- 1 796	-3 189	- 1 435	- 9 445	328	- 1 960	
2017 Okt.	- 1 501	179	1 342	229	- 1 165	- 227	- 1 952	272	- 3 062	2 379	1 691	851	
2017 Nov.	22 681	- 24	444	123	- 1 471	880	6 842	15 863	19 461	4 159	590	213	
2017 Dez. 2)	-28 202	-16 824	- 1 367	- 329	- 7 519	- 7 609	- 469	-10 909	- 6 963	- 8 624	- 750	513	
2018 Jan.	- 8 981	3 064	1 643	- 998	3 302	- 883	21	-12 067	- 157	17 454	1 231	- 782	
2018 Febr.	1 784	10 154	544	143	10 663	- 1 196	1 225	-9 596	-12 860	1 135	1 455	179	
2018 März	14 572	9 345	2 792	751	8 127	- 2 326	- 428	5 655	24 642	10 013	3 190	744	
2018 April	-15 565	751	50	- 639	3 478	- 2 138	5 636	-21 952	-15 937	4 173	- 80	- 268	
2018 Mai	21 542	8 519	3 037	- 1 827	5 950	1 358	1 258	11 765	8 070	2 281	1 912	- 1 527	
2018 Juni	-11 298	-10 143	2 597	- 869	- 6 515	- 5 356	- 627	- 528	- 456	- 6 312	1 510	- 1 149	
2018 Juli	- 9 530	- 6 298	1 570	- 107	- 7 834	73	3 562	-6 794	-10 146	- 3 526	2 591	- 253	
2018 Aug.	11 892	2 687	886	- 481	- 1 396	3 679	- 3 774	12 979	11 393	6 145	702	- 517	
2018 Sept.	11 957	8 528	2 319	42	5 728	438	714	2 715	25 306	14 300	2 473	40	
2018 Okt.	2 584	7 796	2 226	- 359	3 035	2 894	3 318	-8 529	-13 343	- 4 598	1 676	- 359	
2018 Nov.	13 993	3 367	1 184	- 662	1 476	1 370	- 574	11 200	9 581	8 377	2 156	- 362	
2018 Dez.	-30 192	-11 122	966	- 1 558	- 7 164	- 3 366	- 593	-18 478	- 2 256	- 4 198	294	- 372	
2019 Jan.	10 398	8 587	4 184	1 318	6 820	- 3 735	735	1 075	- 1 579	8 851	4 310	211	
2019 Febr.	16 523	17 671	2 937	0	9 033	5 702	2 320	-3 468	10 849	14 121	2 293	- 183	
2019 März	13 397	3 874	- 910	- 280	5 369	- 306	1 676	7 847	4 862	-10 048	- 415	- 336	
2019 April	-14 225	- 6 856	987	- 1 177	- 5 347	- 1 319	4 151	-11 521	- 8 622	- 4 046	278	- 1 102	
2019 Mai	39 075	19 156	4 826	- 1 099	13 377	2 052	317	19 601	18 200	10 838	2 588	- 1 099	
2019 Juni	- 933	- 116	- 608	- 1 193	1 497	188	8 975	-9 792	15 073	1 240	- 747	- 1 175	
2019 Juli	- 6 666	1 488	- 1 791	45	1 851	1 382	- 1 306	-6 847	-10 998	2 838	- 764	- 403	
2019 Aug.	23 134	- 3 541	680	- 918	- 2 828	- 474	6 041	20 634	10 091	- 5 863	- 341	- 376	
2019 Sept.	- 531	- 804	484	1 560	2 787	- 5 636	720	- 446	12 097	3 117	- 683	1 562	
2019 Okt.	-32 609	-16 242	244	- 1 286	- 12 310	- 2 890	3 080	-19 448	-15 143	- 5 459	183	- 1 261	

\* Ohne Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten. 1 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen. 2 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

													Laufzeit bis einschließlich 4 Jahren	
Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bank-schuldverschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bank-schuldverschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	Zeit	
					zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe							
9 737	28 950	11 707	18 650	97 599	52 371	13 647	2 147	10 968	25 608	2 601	42 627	2002		
30 372	32 416	10 141	41 000	62 350	29 807	2 789	9 112	13 803	4 100	8 292	24 253	2003		
31 373	90 235	18 338	58 653	19 163	10 782	- 665	- 384	18 770	- 6 943	432	7 950	2004		
30 968	78 343	9 573	63 129	-19 769	-22 989	- 9 193	- 6 686	6 274	-13 379	528	2 692	2005		
32 046	12 429	7 300	61 585	46 330	44 131	-12 786	10 091	12 844	33 981	8 304	-6 104	2006		
20 782	17 247	9 878	28 977	67 618	78 061	- 2 667	3 068	21 783	55 882	-13 560	3 115	2007		
- 1 869	-34 450	78 376	3 649	135 789	106 860	26 253	-14 951	27 033	68 523	4 275	24 654	2008		
7 437	-34 959	41 175	9 870	97 760	- 3 186	- 731	-34 213	18 143	13 614	7 336	93 614	2009		
27 709	-25 446	16 733	62 774	-10 676	-40 382	- 804	-16 787	584	-23 375	7 017	22 688	2010		
35 349	-24 947	-10 595	57 145	8 737	-21 812	5 211	- 4 674	- 2 446	-19 905	7 407	23 143	2011		
21 454	-10 391	-3 206	83 007	-142 843	-77 946	- 5 803	- 6 720	- 24 714	-40 707	-3 193	-61 706	2012		
11 197	-28 684	4 422	56 556	-154 611	-79 546	-12 540	-13 706	- 15 224	-38 075	-3 029	-72 035	2013		
- 4 005	-21 376	9 085	69 365	-73 054	-17 483	- 8 183	- 7 948	3 141	- 4 493	1 411	-56 984	2014		
1 146	-89 188	20 422	17 281	-11 346	14 231	1 694	1 277	- 3 904	15 160	4 878	-30 453	2015		
9 785	13 191	20 098	-11 912	- 6 057	- 9 032	- 5 099	- 2 549	6 481	- 7 864	-1 921	4 894	2016 2)		
11 366	-16 267	8 318	3 890	- 7 029	8 462	- 56	- 648	7 420	1 745	-1 490	-14 001	2017 2)		
29 789	969	7 295	-28 701	-21 080	-18 595	705	- 1 939	- 10 939	- 6 421	2 444	-4 928	2018		
1 212	- 8 450	- 431	9 397	- 11	- 5 320	1 706	- 21	- 10 972	3 967	- 830	6 139	2015 Nov.		
- 2 555	-50 589	3 962	-1 581	-28 465	-10 531	- 11	525	- 5 621	- 5 424	-2 531	-15 403	Dez.		
502	1 356	1 425	-17 496	7 763	2 574	- 2 710	- 470	3 964	1 790	899	4 290	2016 Jan.		
1 755	- 2 729	- 168	-7 365	20 032	8 244	- 8	- 88	5 077	3 263	290	11 498	Febr.		
2 650	2 726	3 830	10 187	- 9 502	- 2 564	84	- 1 015	- 1 477	- 156	493	-7 431	März		
- 859	829	1 663	-20 321	10 624	7 648	- 563	- 375	7 551	1 035	246	2 730	April		
6 752	3 279	1 863	7 515	10 842	942	35	- 320	2 300	- 1 073	1 432	8 468	Mai		
1 949	3 254	-1 717	6 723	- 7 851	- 3 923	- 963	386	- 626	- 2 720	-2 340	-1 588	Juni		
- 1 727	- 1 252	1 506	-9 219	-11 538	-11 331	672	- 114	- 12 678	790	- 623	416	Juli 2)		
960	1 006	- 656	7 391	8 760	1 862	981	191	3 937	- 3 247	314	6 584	Aug.		
- 5 426	2 741	4 193	7 568	5 332	7 558	- 841	- 547	10 227	- 1 281	- 386	-1 841	Sept.		
329	2 570	4 329	-9 132	- 1 215	- 1 368	- 289	-	224	- 856	- 305	458	Okt.		
2 503	8	- 531	10 429	- 7 714	- 9 029	- 505	- 137	- 5 754	- 2 633	706	608	Nov.		
397	- 597	4 361	1 808	-31 590	- 9 645	- 992	- 60	- 5 816	- 2 776	-2 647	-19 298	Dez.		
9 136	1 060	2 092	-14 101	5 449	545	390	953	- 2 412	1 614	- 244	5 148	2017 Jan.		
707	- 543	- 309	-13 828	10 820	13 015	280	- 500	2 073	11 162	530	-2 725	Febr.		
1 590	1 029	431	11 002	- 2 055	1 540	650	141	1 448	- 699	-1 136	-2 459	März		
6 017	- 4 476	-1 407	-10 920	- 4 591	- 6 251	70	35	- 7 051	695	- 429	2 089	April		
3 652	- 499	-1 423	12 742	13 661	8 800	123	- 948	9 376	249	1 196	3 665	Mai		
1 637	- 3 830	-2 757	8 735	-10 270	3 112	1 380	297	3 029	- 1 594	53	-13 436	Juni		
949	- 1 132	5 852	-13 392	- 2 215	- 4 229	- 206	490	- 2 907	- 1 606	2 687	- 673	Juli		
- 2 188	- 4 051	- 492	10 452	8 244	3 133	- 553	- 27	4 522	- 809	- 441	5 552	Aug.		
- 5 419	- 2 394	479	7 530	- 9 614	3 380	- 1 077	2	6 198	- 1 743	-2 275	-10 719	Sept.		
839	- 1 002	-1 704	-3 737	1 561	- 2 200	- 350	- 621	- 2 005	775	- 248	4 010	Okt.		
3 415	- 59	5 738	9 564	3 220	- 4 183	- 145	- 90	4 887	940	1 104	6 299	Nov.		
- 7 555	- 370	1 818	- 157	-21 239	- 8 200	- 618	- 380	36	- 7 239	-2 287	-10 752	Dez. 2)		
15 844	1 161	- 948	-16 662	- 8 825	-14 389	412	- 216	- 12 542	- 2 044	970	4 595	2018 Jan.		
490	- 990	635	-14 630	14 644	9 019	- 911	- 36	10 173	- 206	590	5 035	Febr.		
5 837	242	370	14 260	-10 070	- 668	- 398	7	2 291	- 2 568	- 797	-8 605	März		
4 284	238	4 058	-24 169	372	- 3 423	130	- 371	- 806	- 2 376	1 578	2 217	April		
2 217	- 322	- 77	5 867	13 472	6 239	1 125	- 300	3 733	1 680	1 335	5 898	Mai		
- 4 233	- 2 440	- 806	6 661	-10 842	- 3 831	1 087	280	- 2 282	- 2 916	179	-7 189	Juni		
- 5 666	- 198	2 395	-9 016	616	- 2 773	- 1 021	145	- 2 168	271	1 167	2 222	Juli		
2 749	3 210	-4 464	9 712	499	- 3 458	184	36	- 4 145	469	690	3 267	Aug.		
10 785	1 001	2 281	8 726	-13 349	- 5 772	- 154	2	- 5 057	- 563	-1 567	-6 011	Sept.		
- 6 406	491	1 582	-10 327	15 927	12 394	550	-	9 440	2 404	1 735	1 798	Okt.		
7 134	- 550	638	566	4 412	- 5 009	- 972	- 300	- 5 658	1 920	-1 212	10 634	Nov.		
- 3 246	- 874	1 631	311	-27 936	- 6 924	673	- 1 186	- 3 918	- 2 492	-2 224	-18 789	Dez.		
5 062	- 732	1 928	-12 357	11 977	- 263	- 125	1 107	- 1 758	- 3 003	-1 193	13 433	2019 Jan.		
10 666	1 344	1 450	-4 721	5 674	3 550	643	183	- 1 634	4 358	870	1 254	Febr.		
- 8 827	- 470	1 104	13 806	8 535	13 922	- 495	56	14 196	164	572	-5 959	März		
- 1 732	- 1 490	2 124	-6 700	- 5 603	- 2 810	709	- 75	- 3 615	170	2 028	-4 821	April		
5 965	3 384	- 798	8 160	20 875	8 319	2 238	-	7 413	- 1 332	1 115	11 442	Mai		
3 484	- 322	8 511	5 322	-16 006	- 1 356	140	- 18	- 1 988	510	464	-15 114	Juni		
3 336	668	- 301	-13 534	4 332	- 1 350	- 1 027	-	1 485	715	-1 005	6 687	Juli		
2 631	- 2 515	4 995	13 043	13 043	2 322	1 021	- 543	- 197	2 041	1 045	9 676	Aug.		
6 026	- 3 788	1 050	7 930	-12 627	- 3 921	1 167	- 2	- 3 239	- 1 848	- 330	-8 377	Sept.		
- 3 344	- 1 037	2 398	-12 082	-17 466	-10 783	61	- 25	- 8 966	- 1 853	683	-7 366	Okt.		

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 3. Tilgung nach Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen			
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten				Sonstige Bankschuldverschreibungen	zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe
2002	686 748	512 839	33 563	146 684	96 799	235 794	3 264	170 646	274 780	172 460	22 052	88 412
2003	834 360	627 128	45 129	150 439	96 223	335 339	4 081	203 154	307 130	209 035	23 302	106 798
2004	823 168	606 983	32 732	143 429	112 208	318 612	12 748	203 434	276 698	204 727	18 357	100 479
2005	847 194	626 384	30 369	138 238	122 769	335 009	14 252	206 558	264 038	188 901	13 822	91 417
2006	796 440	563 720	37 296	119 778	94 304	312 343	14 371	218 350	254 878	176 631	17 292	78 054
2007	934 955	685 449	30 105	129 350	153 157	372 837	18 728	230 779	296 459	203 554	18 408	81 027
2008	1217 864	952 754	36 206	136 295	357 650	422 603	12 441	252 671	403 833	289 041	24 386	82 215
2009	1457 175	1134 369	39 565	118 261	305 985	670 559	27 868	294 937	383 316	257 941	18 643	66 925
2010	1353 573	845 400	39 981	96 906	335 531	372 979	29 907	478 267	349 445	216 439	18 418	61 721
2011	1315 250	713 363	29 773	68 585	343 971	271 034	89 803	512 086	354 260	186 079	16 694	48 117
2012	1425 868	802 978	40 770	53 072	449 413	259 722	69 657	553 231	363 474	199 341	21 748	41 421
2013	1573 646	1034 039	43 139	50 744	696 640	243 517	65 234	474 370	358 211	198 185	21 308	34 081
2014	1396 079	886 764	30 515	36 870	621 272	198 103	69 377	439 938	380 973	197 138	15 809	24 811
2015	1424 568	929 317	26 570	23 131	584 169	295 448	81 375	413 874	468 392	270 652	17 763	20 230
2016 2)	1184 532	706 212	26 883	20 600	494 955	163 775	55 194	423 127	347 849	154 077	17 464	16 271
2017 2)	1045 152	613 244	23 952	13 629	419 674	155 989	59 462	372 445	347 805	172 864	15 953	10 494
2018	1145 331	676 768	18 845	12 239	515 706	129 981	81 442	387 125	352 070	128 753	11 825	9 087
2015 Okt.	139 719	83 752	3 348	1 862	57 005	21 536	10 545	45 422	54 498	21 753	2 540	1 067
Nov.	96 491	72 750	952	169	50 540	21 088	6 827	16 914	29 578	21 308	427	148
Dez.	147 457	112 208	2 046	2 252	40 299	67 611	6 974	28 275	67 587	61 337	635	2 027
2016 Jan.	127 237	73 524	4 949	1 544	50 494	16 536	4 124	49 590	44 296	13 612	2 239	1 074
Febr.	110 608	68 194	1 450	844	48 225	17 674	4 013	38 402	39 750	15 842	922	410
März	99 948	57 238	1 746	1 507	37 348	16 638	4 917	37 792	17 097	10 493	1 316	492
April	123 787	62 182	1 046	2 004	46 830	12 303	3 853	57 751	49 928	11 570	408	1 604
Mai	81 182	57 929	4 920	1 015	39 435	12 560	3 883	19 370	18 623	9 113	4 148	395
Juni	101 218	60 658	3 945	4 920	34 093	17 701	7 751	32 809	29 790	16 891	2 870	4 672
Juli 2)	129 753	79 084	2 837	1 245	62 211	12 791	4 632	46 037	45 414	18 670	2 573	1 131
Aug.	65 002	42 126	548	986	30 589	10 002	2 782	20 095	14 255	7 838	402	728
Sept.	96 655	56 407	1 141	1 529	41 328	12 409	5 657	34 590	26 825	19 432	288	956
Okt.	97 695	57 831	1 273	2 465	42 165	11 928	3 569	36 296	35 712	12 884	984	2 465
Nov.	68 281	47 342	922	2 065	33 091	11 264	2 667	18 272	11 557	8 690	404	1 928
Dez.	83 166	43 697	2 106	476	29 146	11 969	7 346	32 124	14 602	9 042	910	416
2017 Jan.	117 508	69 562	1 695	2 121	55 332	10 414	4 267	43 679	41 381	13 587	860	2 026
Febr.	102 433	57 161	1 041	595	47 025	8 500	3 884	41 388	44 968	17 092	872	95
März	83 955	43 681	2 028	1 595	28 206	11 852	5 396	34 878	20 693	13 385	1 901	1 442
April	103 003	60 535	979	1 671	46 267	11 618	4 543	37 925	38 517	14 681	935	1 671
Mai	62 044	45 192	3 029	1 343	28 658	12 163	5 242	11 610	16 352	11 124	2 617	293
Juni	79 808	41 807	2 969	609	20 657	17 571	6 988	31 013	20 354	12 688	2 355	595
Juli	93 350	53 829	2 468	353	39 971	11 036	2 566	36 955	41 479	15 122	2 082	343
Aug.	69 812	49 320	1 502	114	34 470	13 234	2 395	18 096	19 448	14 996	717	88
Sept.	92 007	54 124	2 689	2 034	33 549	15 852	5 508	32 375	27 861	22 769	1 068	1 984
Okt.	92 605	50 231	1 078	921	35 679	12 553	7 251	35 124	35 042	12 301	438	294
Nov.	61 399	37 078	1 379	217	24 342	11 141	4 840	19 481	16 036	8 396	938	107
Dez. 2)	87 228	50 724	3 095	2 056	25 518	20 055	6 582	29 923	25 674	16 723	1 170	1 556
2018 Jan.	101 274	56 127	1 816	2 000	39 519	12 792	3 122	42 026	37 404	9 323	1 466	1 750
Febr.	95 036	49 195	2 844	421	32 545	13 385	2 210	43 632	39 898	10 351	1 462	75
März	85 716	49 180	989	478	36 056	11 657	6 630	29 906	15 504	8 497	210	336
April	139 340	67 097	1 437	736	54 692	10 232	22 116	50 127	65 319	8 714	1 267	290
Mai	75 663	53 203	422	1 890	40 160	10 731	4 048	18 412	16 343	8 826	422	1 590
Juni	101 896	69 599	3 140	1 233	49 362	15 865	4 846	27 451	32 811	26 525	2 726	1 233
Juli	115 930	72 057	1 446	891	60 868	8 852	2 893	40 981	38 462	14 496	425	856
Aug.	89 707	62 022	663	666	51 788	8 905	9 068	18 618	15 788	5 994	603	650
Sept.	74 994	47 793	1 918	518	35 726	9 632	4 049	23 152	10 127	5 354	574	518
Okt.	102 808	60 727	891	996	51 041	7 799	4 030	38 052	37 989	14 161	891	996
Nov.	78 387	49 924	2 030	701	37 645	9 548	6 492	21 971	23 324	7 122	530	401
Dez.	84 580	39 844	1 249	1 709	26 304	10 583	11 938	32 798	19 101	9 390	1 249	392
2019 Jan.	117 056	68 902	2 030	1 739	51 725	13 408	4 645	43 509	47 888	15 657	1 476	539
Febr.	107 023	64 027	2 806	1 909	47 984	11 328	2 771	40 225	31 228	9 729	1 367	1 909
März	102 794	62 034	2 677	1 021	45 042	13 294	5 479	35 281	33 300	21 820	2 052	1 021
April	115 020	71 319	1 091	1 269	59 227	9 733	2 790	40 910	34 410	13 187	977	1 194
Mai	76 674	52 533	2 208	1 114	40 264	8 947	4 829	19 312	16 347	6 383	1 326	1 114
Juni	89 605	50 723	2 077	1 230	36 981	10 435	4 599	34 283	15 609	10 173	1 763	1 210
Juli	123 213	72 348	4 805	693	56 296	10 554	7 717	43 149	44 808	12 446	3 094	693
Aug.	90 532	64 747	1 171	918	49 755	12 903	2 311	23 473	14 452	11 615	682	376
Sept.	107 418	67 448	2 758	317	50 801	13 572	10 067	29 903	23 888	15 419	2 758	315
Okt.	135 446	81 607	1 703	1 317	67 019	11 569	6 659	47 180	42 538	15 722	1 198	1 292

1 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen.

2 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Laufzeit bis einschließlich 4 Jahren													Zeit
Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bank-schuldverschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bank-schuldverschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	
					zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe						
25 060	36 939	442	101 876	411 971	340 377	11 509	58 274	71 740	198 853	2 823	68 770	2002	
19 147	59 791	835	97 259	527 230	418 092	21 829	43 643	77 074	275 547	3 244	105 896	2003	
22 702	63 187	1 949	70 023	546 467	402 259	14 379	42 950	89 507	255 424	10 801	133 411	2004	
18 874	64 787	6 786	68 350	583 157	437 484	16 547	46 820	103 895	270 221	7 466	138 208	2005	
14 957	66 330	7 121	71 126	541 567	387 088	20 003	41 724	79 350	246 014	7 250	147 226	2006	
29 779	74 339	3 221	89 682	638 495	481 892	11 696	48 321	123 376	298 497	15 507	141 097	2007	
56 702	125 739	6 034	108 758	814 032	663 713	11 821	54 080	300 947	296 868	6 406	143 912	2008	
52 373	119 999	14 063	111 312	1073 859	876 430	20 919	51 337	253 612	550 558	13 805	183 625	2009	
45 088	91 215	17 917	115 088	1004 128	628 961	21 563	35 184	290 446	281 765	11 987	363 179	2010	
37 634	83 629	51 896	116 287	960 992	527 283	13 080	20 467	306 336	187 404	37 909	395 800	2011	
52 932	83 239	47 248	116 886	1062 397	603 637	19 021	11 649	396 482	176 486	22 411	436 346	2012	
49 464	93 331	40 820	119 207	1215 434	835 855	21 835	16 663	647 175	150 185	24 415	355 164	2013	
65 680	90 841	47 161	136 672	1015 104	689 623	14 706	12 059	555 594	107 265	22 215	303 266	2014	
61 092	171 567	48 281	149 460	956 175	658 666	8 808	2 901	523 077	123 879	33 096	264 414	2015	
69 073	51 271	27 719	166 057	836 682	552 135	9 419	4 328	425 882	112 506	27 476	257 070	2016 2)	
83 487	62 931	36 574	138 370	697 346	440 379	7 998	3 133	336 191	93 057	22 889	234 078	2017 2)	
70 752	37 092	61 854	161 462	793 264	548 016	7 018	3 151	444 951	92 891	19 586	225 664	2018	
5 488	12 658	7 463	25 281	85 221	61 998	809	795	51 517	8 877	3 082	20 141	2015 Okt.	
5 374	15 359	4 441	3 830	66 912	51 442	525	21	45 167	5 729	2 386	13 084	Nov.	
3 824	54 851	2 067	4 184	79 870	50 871	1 411	225	36 475	12 760	4 908	24 091	Dez.	
6 977	3 322	1 743	28 941	82 940	59 911	2 710	470	43 517	13 214	2 381	20 648	2016 Jan.	
8 199	6 311	1 746	22 162	70 858	52 352	528	434	40 027	11 363	2 266	16 240	Febr.	
4 094	4 591	1 348	5 257	82 851	46 746	430	1 015	33 253	12 048	3 570	32 535	März	
5 539	4 019	2 818	35 541	73 859	50 612	638	400	41 291	8 284	1 035	22 211	April	
1 955	2 616	3 045	6 465	62 559	48 816	772	620	37 480	9 944	838	12 905	Mai	
4 641	4 708	3 815	9 084	71 428	43 767	1 074	248	29 452	12 993	3 936	23 724	Juni	
10 882	4 085	2 391	24 353	84 339	60 414	264	114	51 330	8 706	2 242	21 684	Juli 2)	
3 580	3 128	1 587	4 830	50 747	34 288	147	258	27 008	6 875	1 195	15 265	Aug.	
12 845	5 343	3 098	4 295	69 830	36 975	853	572	28 483	7 066	2 559	30 296	Sept.	
4 361	5 074	1 998	20 831	61 983	44 947	289	–	37 804	6 854	1 571	15 465	Okt.	
2 619	3 739	1 899	968	56 724	38 652	518	137	30 472	7 525	768	17 304	Nov.	
3 381	4 335	2 231	3 330	68 564	34 655	1 196	60	25 765	7 634	5 115	28 794	Dez.	
6 839	3 862	2 765	25 030	76 126	55 975	835	94	48 494	6 553	1 502	18 649	2017 Jan.	
12 249	3 875	3 152	24 724	57 466	40 069	169	500	34 776	4 624	732	16 664	Febr.	
4 596	5 446	2 965	4 343	63 261	30 295	126	153	23 610	6 406	2 431	30 535	März	
5 764	6 310	2 954	20 882	64 486	45 854	44	–	40 503	5 307	1 589	17 043	April	
2 394	5 821	4 565	663	45 692	34 068	412	1 050	26 264	6 342	677	10 947	Mai	
1 753	7 985	4 542	3 125	59 454	29 119	614	13	18 905	9 586	2 447	27 888	Juni	
8 575	4 123	1 536	24 820	51 871	38 707	386	10	31 397	6 913	1 030	12 134	Juli	
7 471	6 721	1 014	3 439	50 363	34 324	785	27	27 000	6 513	1 382	14 657	Aug.	
14 067	5 649	2 285	2 807	64 146	31 355	1 621	50	19 481	10 203	3 223	29 568	Sept.	
6 641	4 928	4 540	18 201	57 564	37 930	640	626	29 039	7 625	2 711	16 923	Okt.	
2 879	4 473	3 252	4 388	45 363	28 682	441	110	21 463	6 668	1 587	15 094	Nov.	
10 259	3 738	3 004	5 948	61 554	34 001	1 925	500	15 259	16 317	3 578	23 975	Dez. 2)	
3 182	2 926	2 574	25 507	63 870	46 804	350	250	36 337	9 867	548	16 518	2018 Jan.	
3 706	5 108	1 559	27 988	55 139	38 844	1 381	346	28 839	8 277	651	15 644	Febr.	
5 743	2 208	3 725	3 282	70 212	40 683	779	142	30 313	9 449	2 905	26 624	März	
4 557	2 601	21 396	35 209	74 020	58 383	170	446	50 135	7 632	720	14 917	April	
3 587	3 228	3 502	4 014	59 321	44 377	0	300	36 573	7 503	546	14 398	Mai	
16 848	5 717	3 057	3 230	69 085	43 075	413	–	32 513	10 148	1 789	24 221	Juni	
10 939	2 276	2 312	21 654	77 469	57 561	1 021	35	49 929	6 576	581	19 327	Juli	
1 739	3 002	7 426	2 369	73 919	56 028	60	15	50 049	5 903	1 642	16 249	Aug.	
2 569	1 693	1 566	3 206	64 867	42 439	1 344	–	33 156	7 939	2 483	19 945	Sept.	
10 015	2 260	3 341	20 486	64 820	46 565	–	–	41 026	5 539	688	17 566	Okt.	
2 717	3 474	4 377	11 825	55 063	42 802	1 500	300	34 928	6 074	2 114	10 146	Nov.	
5 150	2 599	7 019	2 692	65 479	30 455	–	1 317	21 153	7 984	4 919	30 106	Dez.	
10 717	2 926	2 336	29 895	69 168	53 245	554	1 200	41 008	10 482	2 309	13 614	2019 Jan.	
2 530	3 923	2 055	19 445	75 795	54 298	1 438	–	45 454	7 405	716	20 781	Febr.	
12 981	5 766	3 892	7 588	69 494	40 214	625	–	32 061	7 528	1 587	27 693	März	
6 492	4 524	2 070	19 154	80 609	58 133	114	75	52 735	5 209	720	21 757	April	
2 167	1 776	3 629	6 335	60 327	46 151	883	–	38 097	7 170	1 200	12 977	Mai	
4 093	3 107	2 582	2 855	73 995	40 551	314	20	32 888	7 328	2 017	31 428	Juni	
5 623	3 036	5 611	26 751	78 405	59 902	1 710	–	50 674	7 518	2 105	16 398	Juli	
5 147	5 411	1 680	1 157	76 079	53 133	489	543	44 608	7 492	631	22 315	Aug.	
5 555	6 791	6 051	2 419	83 530	52 029	–	2	45 246	6 781	4 016	27 484	Sept.	
9 866	3 367	5 052	21 764	92 908	65 885	505	25	57 153	8 202	1 608	25 416	Okt.	

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 4a) Umlauf nach Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatseende	Bankschuldverschreibungen						Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) <sup>1)</sup>	Anleihen der öffentlichen Hand
	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
2004	2 773 007	1 685 766	159 360	553 927	316 745	655 734	73 844	1 013 397
2005	2 914 723	1 751 563	157 209	519 674	323 587	751 093	83 942	1 079 218
2006	3 044 145	1 809 899	144 397	499 525	368 476	797 502	99 545	1 134 701
2007	3 130 723	1 868 066	133 501	452 896	411 041	870 629	95 863	1 166 794
2008	3 250 195	1 876 583	150 302	377 091	490 641	858 550	178 515	1 195 097
2009	3 326 635	1 801 029	151 160	296 445	516 221	837 203	227 024	1 298 581
2010	3 348 201	2) 1 570 490	147 529	232 954	544 517	645 491	2) 250 774	1 526 937
2011	3 370 721	1 515 911	149 185	188 663	577 423	600 640	247 585	1 607 226
2012	3 285 422	2) 1 414 349	145 007	147 070	574 163	2) 548 109	2) 220 456	2) 1 650 617
2013	3 145 329	1 288 340	127 641	109 290	570 136	481 273	221 851	1 635 138
2014	3 111 308	1 231 445	121 328	85 434	569 409	455 274	232 342	1 647 520
2015	3 046 162	1 154 173	130 598	75 679	566 811	381 085	257 612	1 634 377
2016 2)	3 068 111	1 164 965	132 775	62 701	633 578	335 910	275 789	1 627 358
2017 2)	3 090 708	1 170 920	141 273	58 004	651 211	320 432	3) 302 543	1 617 244
2018	3) 3 091 303	2) 1 194 160	161 088	51 439	670 062	2) 311 572	2) 3) 313 527	1 583 616
2019 Febr.	3 118 224	1 220 419	168 209	52 757	685 915	313 538	316 582	1 581 223
März	3 131 621	1 224 293	167 299	52 477	691 284	313 232	318 258	1 589 070
April	3 117 396	1 217 437	168 287	51 300	685 937	311 913	322 409	1 577 550
Mai	3) 3 154 821	1 236 593	173 113	50 201	699 314	313 965	3) 321 076	1 597 151
Juni	3 153 887	1 236 477	172 505	49 008	700 811	314 153	330 051	1 587 359
Juli	3 147 222	1 237 965	170 714	49 054	702 662	315 535	328 744	1 580 512
Aug.	3 170 356	1 234 424	171 394	48 135	699 834	315 061	334 785	1 601 147
Sept.	3 169 825	1 233 620	171 879	49 695	702 621	309 425	335 505	1 600 700
Okt.	3 137 216	1 217 378	172 123	48 410	690 311	306 535	338 585	1 581 253

<sup>1</sup> Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen.

<sup>2</sup> Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen. <sup>3</sup> Änderung durch Sitzlandwechsel von Emittenten.

### 4b) Umlauf von Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinslichen Anleihen und nicht in Euro denominierten Anleihen

Mio € Nominalwert <sup>1)</sup>

Stand am Jahres- bzw. Monatseende	Euro-Anleihen								Nicht-Euro-Anleihen
	Null-Kupon-Anleihen				variabel verzinsliche Anleihen				
	zusammen	Bankschuld- verschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand	zusammen	Bankschuld- verschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand	
2004	128 817	84 238	8 738	35 840	452 394	395 173	14 456	42 765	279 349
2005	146 097	96 602	12 619	36 876	484 910	422 944	21 304	40 662	321 624
2006	187 729	128 459	20 444	38 825	488 686	411 956	28 133	48 597	361 344
2007	226 416	170 893	16 757	38 766	484 329	404 803	30 560	48 966	380 121
2008	246 690	179 034	22 621	45 036	574 179	410 122	99 163	64 894	378 546
2009	302 268	176 716	18 088	107 464	645 994	444 927	118 832	82 235	379 064
2010	268 101	152 764	26 037	89 300	679 235	331 073	119 744	228 419	392 170
2011	251 335	142 379	32 430	76 526	716 501	334 971	106 747	274 784	419 912
2012	205 812	110 449	23 697	71 665	669 758	344 052	71 510	254 196	443 909
2013	174 283	91 300	22 150	60 833	579 397	301 719	61 344	216 334	425 333
2014	148 322	84 375	24 787	39 159	555 350	280 544	62 026	212 780	447 859
2015	168 412	109 677	32 214	26 522	440 132	167 284	68 299	204 549	475 165
2016	172 467	113 005	27 264	32 197	397 673	150 910	70 004	176 759	508 569
2017	132 691	96 364	22 657	13 669	371 779	136 132	72 574	163 074	519 046
2018	140 929	93 576	24 079	23 274	322 105	127 350	49 140	145 614	488 621
2019 Febr.	151 530	98 568	24 674	28 289	315 741	123 385	47 941	144 415	493 610
März	157 518	98 049	24 474	34 995	313 006	122 799	47 929	142 278	499 667
April	151 181	94 083	25 012	32 086	309 696	119 770	48 511	141 416	495 913
Mai	157 568	95 003	25 877	36 688	310 551	119 903	49 220	141 428	501 528
Juni	151 697	93 027	24 678	33 992	309 837	118 340	50 621	140 875	497 540
Juli	145 310	83 921	25 072	36 317	305 722	116 789	49 379	139 553	501 654
Aug.	144 952	85 727	25 519	33 705	306 802	115 697	50 849	140 255	498 287
Sept.	140 510	80 489	24 504	35 517	303 867	112 062	51 767	140 038	495 712
Okt.	133 423	83 467	25 078	24 878	305 894	110 681	54 912	140 301	479 772

<sup>1</sup> Bei Null-Kupon-Anleihen Emissionswert bei Auflegung.



## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 4c) Umlauf nach Wertpapierarten und Zinssätzen

Mio € Nominalwert

Stand Ende: Oktober 2019

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Umlauf insgesamt	3 137 216	1 217 378	172 123	48 410	690 311	306 535	338 585	1 581 253
aufgegliedert	2 218 128	644 149	148 903	40 790	313 472	140 985	230 082	1 343 896
davon zu %								
bis unter 1/2	785 108	272 983	77 738	14 440	156 803	24 003	25 010	487 115
1/2 bis unter 1	361 335	162 691	43 636	11 895	73 909	33 251	31 203	167 440
1 bis unter 1 1/2	216 939	74 407	12 684	4 515	27 416	29 792	34 601	107 931
1 1/2 bis unter 2	270 572	45 703	7 743	3 674	17 396	16 890	59 612	165 258
2 bis unter 2 1/2	131 771	21 356	1 887	2 316	8 417	8 736	19 964	90 451
2 1/2 bis unter 3	109 106	15 403	2 122	93	5 957	7 231	15 359	78 345
3 bis unter 3 1/2	108 125	13 175	1 220	1 923	6 739	3 293	9 303	85 647
3 1/2 bis unter 4	39 374	18 144	1 241	1 237	12 299	3 367	12 786	8 444
4 bis unter 4 1/2	51 337	6 572	589	524	413	5 046	3 513	41 252
4 1/2 bis unter 5	56 218	5 332	30	20	3 149	2 133	3 411	47 475
5 bis unter 5 1/2	6 840	2 924	–	15	239	2 671	3 661	255
5 1/2 bis unter 6	35 240	1 568	0	13	118	1 437	1 482	32 190
6 bis unter 6 1/2	23 917	1 629	13	125	215	1 275	2 624	19 664
6 1/2 bis unter 7	13 415	255	0	0	80	176	1 165	11 994
7 bis unter 7 1/2	1 523	141	0	0	26	115	947	435
7 1/2 bis unter 8	1 552	1 297	–	0	5	1 292	255	–
8 bis unter 8 1/2	465	71	0	0	8	63	393	–
8 1/2 bis unter 9	562	37	–	0	3	33	525	–
9 und mehr	4 729	461	–	0	280	181	4 268	–
nicht aufgegliedert	919 088	573 228	23 220	7 621	376 838	165 550	108 503	237 357
davon:								
Null-Kupon-Anleihen <sup>1)</sup>	133 423	83 467	52	628	19 756	63 032	25 078	24 878
variabel verz. Anleihen	305 894	110 681	10 451	3 189	34 278	62 762	54 912	140 301
Nicht-Euro-Anleihen	479 772	379 080	12 717	3 804	322 805	39 755	28 513	72 179

<sup>1)</sup> Emissionswert bei Auflegung.

### 4d) Umlauf nach Wertpapierarten und Fälligkeitsjahren

Mio € Nominalwert

Stand Ende: Oktober 2019

Fälligkeitsjahr <sup>1)</sup>	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
2019 und früher	113 089	62 018	2 118	2 198	41 648	16 054	7 101	43 970
2020	560 844	244 753	22 942	7 165	154 278	60 368	33 051	283 040
2021	391 425	165 913	19 397	6 849	98 722	40 945	27 187	198 325
2022	323 019	154 466	25 338	7 241	88 451	33 435	25 529	143 024
2023	290 833	122 611	23 759	3 879	68 035	26 939	24 392	143 830
2024	277 456	116 435	21 263	3 322	68 151	23 699	29 415	131 606
2025	180 011	82 439	15 057	4 013	43 549	19 820	22 177	75 395
2026	168 786	65 561	12 889	3 007	29 522	20 144	14 920	88 304
2027	135 358	46 234	10 126	2 925	22 964	10 218	13 242	75 882
2028	133 556	45 858	6 430	3 713	24 372	11 342	9 933	77 766
2029 und später	562 839	111 091	12 804	4 098	50 618	43 570	131 638	320 110

<sup>1)</sup> Bei nicht gesamtfälligem Schuldverschreibungen nach Maßgabe des spätesten Tilgungstermins. Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio € Nominalwert

Stand Ende: Oktober 2019

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
<b>Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen <sup>1)</sup></b>								
bis einschl. 1	171 050	107 700	–	–	78 882	28 819	2 915	60 435
über 1 bis unter 2	31 313	13 911	657	19	7 638	5 598	5 836	11 566
von 2 bis unter 3	182 995	46 242	7 131	929	28 783	9 399	7 520	129 233
3 bis unter 4	116 544	82 175	12 526	4 429	43 712	21 507	13 554	20 815
genau 4	31 496	20 907	3 879	730	7 086	9 212	5 615	4 974
bis einschl. 4 zusammen	533 398	270 935	24 192	6 108	166 100	74 535	35 440	227 023
über 4 bis unter 5	83 141	63 224	7 257	2 015	44 239	9 712	7 884	12 033
von 5 bis unter 6	452 571	199 077	22 241	3 582	127 516	45 738	36 952	216 542
6 bis unter 7	102 842	70 243	17 832	2 838	27 123	22 450	15 014	17 585
7 bis unter 8	245 387	147 474	32 273	5 941	80 298	28 963	37 796	60 118
8 bis unter 9	104 214	53 553	13 211	2 480	25 108	12 755	22 485	28 175
9 bis unter 10	72 010	47 008	12 993	2 583	25 173	6 259	6 515	18 486
10 bis unter 15	983 874	245 272	34 594	17 398	132 414	60 866	62 905	675 698
15 bis unter 20	102 810	41 550	4 927	3 778	22 761	10 084	20 413	40 846
20 bis unter 25	49 201	27 981	1 741	1 465	21 118	3 657	7 289	13 931
25 bis unter 30	21 740	9 028	461	112	6 334	2 121	5 614	7 098
30 bis unter 35	284 341	17 892	364	110	9 554	7 863	11 758	254 691
35 bis unter 40	6 926	2 119	0	0	1 046	1 073	3 140	1 666
40 bis unter 45	6 616	4 985	35	0	40	4 910	259	1 372
45 bis unter 50	1 716	1 696	–	–	23	1 673	–	20
50 bis unter 55	1 457	31	–	–	1	30	–	1 427
55 und mehr	84 973	15 311	1	–	1 464	13 845	65 120	4 542
über 4 zusammen	2 603 818	946 443	147 930	42 302	524 211	232 000	303 145	1 354 230
insgesamt	3 137 216	1 217 378	172 123	48 410	690 311	306 535	338 585	1 581 253
<b>Alle Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten</b>								
bis einschl. 1	619 407	279 646	21 851	7 760	181 396	68 639	33 564	306 197
über 1 bis unter 2	376 093	159 076	16 192	6 632	97 056	39 197	27 657	189 360
von 2 bis unter 3	332 173	158 663	28 447	7 356	86 860	36 000	25 013	148 497
3 bis unter 4	299 598	129 235	22 405	5 027	73 377	28 426	25 133	145 230
genau 4	26 210	5 373	2 653	241	728	1 751	3 067	17 770
bis einschl. 4 zusammen	1 653 480	731 993	91 547	27 016	439 416	174 013	114 434	807 053
über 4 bis unter 5	255 195	110 432	20 068	2 200	64 461	23 704	26 823	117 940
von 5 bis unter 6	211 291	95 026	15 158	5 161	55 061	19 645	24 710	91 556
6 bis unter 7	168 717	67 223	13 409	2 463	31 163	20 189	13 682	87 812
7 bis unter 8	135 586	46 627	10 466	3 518	21 340	11 303	12 363	76 596
8 bis unter 9	135 821	46 837	8 416	3 442	22 109	12 871	11 048	77 936
9 bis unter 10	87 158	30 371	4 644	2 455	17 677	5 595	9 912	46 875
10 bis unter 15	148 386	36 810	5 761	536	17 789	12 724	29 178	82 399
15 bis unter 20	86 856	22 809	1 768	1 373	15 566	4 103	10 695	53 352
20 bis unter 25	76 426	5 532	430	230	1 723	3 149	7 454	63 439
25 und mehr	178 299	23 718	456	18	4 005	19 238	78 287	76 295
über 4 zusammen	1 483 736	485 385	80 576	21 394	250 894	132 521	224 151	774 199
insgesamt	3 137 216	1 217 378	172 123	48 410	690 311	306 535	338 585	1 581 253

<sup>1)</sup> Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### noch: 4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio € Nominalwert

Stand Ende: Oktober 2019

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
<b>Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten</b>								
bis einschl. 1	613 454	274 720	21 850	7 760	180 518	64 591	32 538	306 197
über 1 bis unter 2	373 184	157 148	16 192	6 632	96 730	37 595	26 677	189 360
von 2 bis unter 3	329 859	157 140	28 446	7 356	86 645	34 692	24 222	148 497
3 bis unter 4	297 836	128 273	22 405	5 027	73 280	27 561	24 333	145 230
genau 4	26 151	5 324	2 653	241	726	1 704	3 057	17 770
bis einschl. 4 zusammen	1 640 484	722 604	91 546	27 016	437 899	166 143	110 826	807 053
über 4 bis unter 5	253 732	109 826	20 068	2 200	64 351	23 207	25 967	117 940
von 5 bis unter 6	210 713	94 736	15 158	5 161	54 939	19 479	24 421	91 556
6 bis unter 7	167 861	66 759	13 409	2 463	30 899	19 989	13 485	87 617
7 bis unter 8	134 139	46 356	10 466	3 518	21 220	11 152	11 187	76 596
8 bis unter 9	134 900	46 530	8 416	3 442	21 996	12 676	10 434	77 936
9 bis unter 10	85 838	30 123	4 644	2 455	17 607	5 418	8 840	46 875
10 bis unter 15	139 915	36 736	5 761	536	17 789	12 650	20 781	82 399
15 bis unter 20	82 160	22 611	1 768	1 373	15 415	4 056	6 197	53 352
20 bis unter 25	75 536	5 330	430	230	1 624	3 046	6 766	63 439
25 bis unter 30	76 217	3 560	367	18	2 023	1 152	6 469	66 189
30 bis unter 35	7 216	4 372	54	–	123	4 195	–	2 844
35 bis unter 40	1 415	65	35	–	–	30	–	1 350
40 bis unter 45	–	–	–	–	–	–	–	–
45 bis unter 50	1 370	–	–	–	–	–	–	1 370
50 bis unter 55	2 048	474	–	–	–	474	1 575	–
55 und mehr	71 379	14 787	–	–	1 434	13 353	52 050	4 542
über 4 zusammen	1 444 439	482 264	80 576	21 394	249 419	130 876	188 171	774 004
insgesamt	3 084 923	1 204 869	172 121	48 410	687 318	297 019	298 997	1 581 058
<b>Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten</b>								
bis einschl. 1	5 953	4 927	0	0	878	4 048	1 026	–
über 1 bis unter 2	2 908	1 929	0	–	326	1 602	980	–
von 2 bis unter 3	2 313	1 523	0	–	215	1 308	791	–
3 bis unter 4	1 763	962	0	–	97	865	800	–
genau 4	59	48	–	–	2	47	11	–
bis einschl. 4 zusammen	12 996	9 389	1	0	1 517	7 870	3 607	–
über 4 bis unter 5	1 462	606	0	–	109	497	856	–
von 5 bis unter 6	579	289	–	–	123	167	289	–
6 bis unter 7	856	465	–	–	265	200	197	195
7 bis unter 8	1 447	270	–	–	120	151	1 176	–
8 bis unter 9	921	308	–	–	113	195	613	–
9 bis unter 10	1 320	248	–	–	71	178	1 072	–
10 bis unter 15	8 471	74	–	–	–	74	8 397	–
15 bis unter 20	4 697	198	–	–	151	47	4 498	–
20 bis unter 25	890	202	–	–	99	103	688	–
25 und mehr	18 653	460	–	–	425	34	18 194	–
über 4 zusammen	39 297	3 121	0	–	1 475	1 645	35 981	195
insgesamt	52 293	12 509	1	0	2 992	9 516	39 588	195

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 4f) Umlauf von Anleihen der öffentlichen Hand nach Emittenten

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Alle Laufzeiten										
	ingesamt	Bund	darunter:							Anteil an Bund-Länder- Anleihen	Bundes- post
			Tages- anleihe	Unverzins- liche Schatz- anweisungen	Bundes- schatzan- weisungen	Bundes- obli- gationen	Bundes- schatz- briefe	10-jährige Bundes- anleihen	30-jährige Bundes- anleihen		
2004	1 013 397	827 411	-	34 208	.	171 941	10 815	.	.	-	442
2005	1 079 218	874 911	-	34 883	.	177 855	11 055	.	.	-	442
2006	1 134 701	917 220	-	34 715	106 777	184 799	10 198	454 820	118 869	-	442
2007	1 166 794	938 053	-	34 732	107 147	183 706	10 286	465 226	130 489	-	442
2008	1 195 097	954 491	2 994	39 936	108 849	178 889	9 650	469 358	138 526	-	442
2009	1 298 581	1 040 314	2 218	103 395	116 671	179 588	9 471	476 750	144 648	-	237
2010 1)	1 526 937	1 225 141	1 687	85 075	129 387	198 387	8 704	504 569	154 524	-	237
2011	1 607 226	1 280 401	1 843	57 607	135 619	217 877	8 209	513 433	162 659	-	237
2012 1)	1 650 617	1 269 285	1 394	55 866	120 951	238 267	6 819	525 088	173 596	-	237
2013	1 635 138	1 260 604	1 066	49 976	113 566	248 521	4 489	539 606	181 832	405	237
2014	1 647 520	1 265 000	856	27 869	106 211	263 760	2 375	550 047	188 525	405	237
2015	1 634 377	1 244 977	739	18 536	100 073	250 849	1 305	561 311	197 731	405	237
2016	1 627 358	1 236 757	679	23 609	98 132	239 693	737	554 386	204 237	405	237
2017	1 617 244	1 228 668	635	10 036	98 060	222 732	289	570 554	215 908	405	237
2018	1 583 616	1 206 622	590	13 087	94 379	187 821	48	575 201	232 065	405	237
2015 Okt.	1 635 825	1 247 978	771	22 541	105 515	247 662	1 633	556 166	197 552	405	237
Nov.	1 651 361	1 258 607	760	20 538	110 801	250 615	1 542	560 300	197 721	405	237
Dez.	1 634 377	1 244 977	739	18 536	100 073	250 849	1 305	561 311	197 731	405	237
2016 Jan.	1 621 171	1 234 840	734	18 273	104 929	250 920	1 304	543 912	198 607	405	237
Febr.	1 625 304	1 240 448	728	19 533	110 187	239 365	1 303	549 249	199 923	405	237
März	1 628 060	1 240 507	721	20 599	101 149	243 486	1 205	553 886	200 964	405	237
April	1 610 468	1 223 659	712	22 307	105 245	229 430	1 183	542 807	202 810	405	237
Mai	1 626 451	1 242 059	708	25 355	109 837	233 260	1 130	547 574	203 701	405	237
Juni	1 631 587	1 244 579	702	28 595	101 793	238 097	1 108	552 567	201 007	405	237
Juli	1 622 783	1 231 786	699	28 173	105 529	242 028	978	534 203	202 397	405	237
Aug.	1 636 758	1 247 864	695	29 443	110 004	245 533	923	538 558	202 528	405	237
Sept.	1 642 486	1 253 850	690	30 626	104 096	249 085	922	543 013	202 663	405	237
Okt.	1 633 811	1 245 681	687	29 625	104 314	235 702	890	547 280	203 997	405	237
Nov.	1 644 848	1 255 405	683	26 617	109 073	236 520	844	553 828	204 180	405	237
Dez.	1 627 358	1 236 757	679	23 609	98 132	239 693	737	554 386	204 237	405	237
2017 Jan.	1 618 405	1 227 523	674	19 092	102 865	239 993	688	540 119	205 097	405	237
Febr.	1 601 851	1 213 740	671	16 328	103 197	227 559	648	543 034	206 269	405	237
März	1 610 395	1 221 438	664	14 654	97 410	231 326	619	549 075	207 290	405	237
April	1 601 563	1 217 630	662	13 035	102 516	216 959	556	552 896	208 249	405	237
Mai	1 617 969	1 231 997	658	13 616	107 344	220 203	539	558 234	209 783	405	237
Juni	1 613 268	1 224 911	655	14 185	97 927	222 929	487	561 889	210 708	405	237
Juli	1 599 203	1 212 439	653	14 821	98 575	226 722	449	548 107	211 850	405	237
Aug.	1 615 207	1 229 028	650	13 311	106 893	230 137	409	553 594	211 918	405	237
Sept.	1 612 018	1 225 020	647	11 605	97 568	232 799	398	556 436	213 918	405	237
Okt.	1 612 290	1 221 569	644	11 799	101 691	219 597	347	562 229	214 794	405	237
Nov.	1 628 153	1 237 576	638	11 799	106 985	222 506	329	568 825	215 797	405	237
Dez.	1 617 244	1 228 668	635	10 036	98 060	222 732	289	570 554	215 908	405	237
2018 Jan.	1 605 177	1 218 528	629	8 030	102 825	222 769	259	555 193	217 681	405	237
Febr.	1 595 582	1 216 950	624	9 032	108 104	209 105	230	559 590	219 198	405	237
März	1 601 237	1 222 586	620	9 030	99 019	212 840	219	566 065	220 730	405	237
April	1 579 285	1 200 766	617	9 972	102 774	183 766	174	569 649	222 075	405	237
Mai	1 591 050	1 214 494	614	10 982	108 540	187 058	158	572 458	223 884	405	237
Juni	1 590 522	1 213 527	610	13 991	98 795	189 279	142	575 419	225 555	405	237
Juli	1 583 728	1 207 284	607	17 860	101 834	192 800	109	558 674	226 989	405	237
Aug.	1 596 707	1 217 207	604	14 309	106 119	196 003	93	564 003	228 037	405	237
Sept.	1 599 422	1 219 486	601	17 490	97 252	199 121	75	567 424	229 495	405	237
Okt.	1 590 893	1 210 553	598	14 156	100 294	184 697	68	570 561	230 785	405	237
Nov.	1 602 093	1 222 578	594	18 105	104 203	187 538	60	574 931	232 065	405	237
Dez.	1 583 616	1 206 622	590	13 087	94 379	187 821	48	575 201	232 065	405	237
2019 Jan.	1 584 691	1 201 003	588	18 264	98 555	191 615	35	555 384	233 357	405	237
Febr.	1 581 223	1 195 082	584	14 989	102 988	180 029	35	559 158	234 979	405	237
März	1 589 070	1 199 448	571	18 219	94 121	184 383	31	565 553	236 289	405	237
April	1 577 550	1 187 061	554	15 000	95 005	172 523	27	569 645	237 433	405	237
Mai	1 597 151	1 208 414	542	18 705	103 975	178 499	19	573 492	238 703	405	237
Juni	1 587 359	1 200 875	522	15 000	95 958	179 355	19	577 344	239 802	405	237
Juli	1 580 512	1 189 040	511	18 713	96 740	183 252	9	557 923	240 843	405	237
Aug.	1 601 147	1 202 833	503	15 000	104 611	186 302	9	563 340	241 842	405	237
Sept.	1 600 700	1 202 962	491	18 045	95 258	189 299	-	566 294	243 330	405	237
Okt.	1 581 253	1 188 297	477	15 000	98 903	176 281	-	569 751	244 503	405	237

1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Länder	darunter:		Gemeinden	Laufzeit über 4 Jahre			Laufzeit bis einschließl. 4 Jahre			Nachrichtlich:		Stand am Jahres- bzw. Monatsende
	Länder-jumbos	Anteil an Bund-Länder-Anleihen		insgesamt	darunter:		insgesamt	darunter:		Bund-Länder-Anleihen	inflation-indexierte Bundeswertpapiere	
					Bund	Länder		Bund	Länder			
182 876	22 509	–	812	843 627	690 359	150 158	169 770	137 052	32 718	–	–	2004
202 830	24 384	–	466	906 755	728 771	176 507	172 463	146 140	26 323	–	–	2005
216 258	25 888	–	374	968 341	772 654	194 465	166 359	144 566	21 793	–	9 000	2006
227 737	24 713	–	256	997 319	793 675	202 640	169 475	144 378	25 097	–	14 994	2007
239 888	25 223	–	225	1 000 967	803 386	196 864	194 130	151 106	43 024	–	21 853	2008
257 760	24 073	–	219	1 010 838	816 642	193 688	287 743	223 672	64 071	–	26 853	2009
301 202	23 168	–	305	1 090 375	876 869	212 912	436 562	348 272	88 290	–	37 853	2010 1)
326 207	24 268	–	380	1 147 670	917 125	229 928	459 555	363 276	96 280	–	45 275	2011
380 715	24 743	–	380	1 250 289	974 877	274 795	400 328	294 408	105 920	–	54 242	2012 1)
373 692	22 931	2 595	605	1 306 846	1 008 707	297 297	328 292	251 896	76 395	3 000	53 305	2013
381 028	21 681	2 595	1 255	1 376 862	1 056 107	319 762	270 659	208 893	61 266	3 000	64 543	2014
387 208	21 275	2 595	1 955	1 394 173	1 071 016	321 464	240 204	173 961	65 744	3 000	76 219	2015
387 924	20 275	2 595	2 440	1 382 260	1 055 943	324 140	245 098	180 814	63 784	3 000	68 454	2016
385 259	19 525	2 595	3 080	1 386 149	1 059 463	323 869	231 096	169 205	61 391	3 000	74 624	2017
373 726	20 275	2 595	3 030	1 357 447	1 035 386	318 919	226 168	171 236	54 807	3 000	66 391	2018
385 656	21 275	2 595	1 955	1 386 357	1 062 865	321 800	249 469	185 113	63 856	3 000	75 071	2015 Okt.
390 562	21 275	2 595	1 955	1 395 754	1 070 019	324 042	255 608	188 588	66 520	3 000	76 135	Nov.
387 208	21 275	2 595	1 955	1 394 173	1 071 016	321 464	240 204	173 961	65 744	3 000	76 219	Dez.
384 139	21 275	2 595	1 955	1 376 677	1 055 450	319 534	244 494	179 389	64 605	3 000	77 269	2016 Jan.
382 664	20 275	2 595	1 955	1 369 312	1 050 101	317 519	255 992	190 347	65 144	3 000	77 803	Febr.
385 240	19 275	2 595	2 075	1 379 499	1 059 769	317 918	248 561	180 738	67 322	3 000	78 495	März
384 497	20 775	2 595	2 075	1 359 178	1 036 827	320 538	251 290	186 832	63 959	3 000	64 171	April
381 840	19 275	2 595	2 315	1 366 693	1 046 749	317 891	259 759	195 310	63 949	3 000	65 136	Mai
384 331	19 275	2 595	2 440	1 373 416	1 052 208	319 031	258 171	192 371	65 300	3 000	66 051	Juni
388 321	19 275	2 595	2 440	1 364 197	1 039 354	322 665	258 587	192 431	65 655	3 000	66 541	Juli
386 217	19 275	2 595	2 440	1 371 588	1 047 186	322 224	265 171	200 678	63 993	3 000	66 583	Aug.
385 959	19 275	2 595	2 440	1 379 155	1 055 323	321 655	263 330	198 526	64 304	3 000	67 029	Sept.
385 453	20 275	2 595	2 440	1 370 023	1 047 473	320 372	263 788	198 207	65 081	3 000	67 818	Okt.
386 766	20 275	2 595	2 440	1 380 452	1 055 265	323 010	264 396	200 140	63 756	3 000	68 429	Nov.
387 924	20 275	2 595	2 440	1 382 260	1 055 943	324 140	245 098	180 814	63 784	3 000	68 454	Dez.
388 205	18 775	2 595	2 440	1 368 159	1 042 916	323 065	250 246	184 606	65 140	3 000	69 434	2017 Jan.
385 334	18 775	2 595	2 540	1 354 331	1 031 819	320 234	247 521	181 920	65 101	3 000	69 994	Febr.
386 039	19 775	2 595	2 680	1 365 333	1 042 573	320 342	245 062	178 865	65 697	3 000	70 437	März
380 766	18 275	2 595	2 930	1 354 412	1 033 394	318 351	247 151	184 235	62 416	3 000	71 283	April
382 805	18 275	2 595	2 930	1 367 154	1 043 833	320 653	250 815	188 163	62 152	3 000	71 698	Mai
385 190	18 275	2 595	2 930	1 375 889	1 051 113	322 108	237 379	173 797	63 082	3 000	72 104	Juni
383 597	18 275	2 595	2 930	1 362 496	1 039 220	320 609	236 706	173 219	62 987	3 000	72 651	Juli
383 012	18 275	2 595	2 930	1 372 948	1 049 276	321 004	242 259	179 751	62 007	3 000	72 651	Aug.
383 831	18 275	2 595	2 930	1 380 478	1 056 964	320 847	231 540	168 055	62 984	3 000	73 008	Sept.
387 554	19 275	2 595	2 930	1 376 741	1 050 119	323 955	235 549	171 450	63 599	3 000	73 910	Okt.
387 410	19 525	2 595	2 930	1 386 305	1 059 065	324 573	241 848	178 511	62 837	3 000	74 614	Nov.
385 259	19 525	2 595	3 080	1 386 149	1 059 463	323 869	231 096	169 205	61 391	3 000	74 624	Dez.
383 332	19 525	2 595	3 080	1 369 486	1 045 711	320 958	235 691	172 816	62 374	3 000	75 149	2018 Jan.
375 565	19 525	2 595	2 830	1 354 856	1 038 686	313 103	240 726	178 264	62 462	3 000	76 125	Febr.
375 584	19 525	2 595	2 830	1 369 116	1 051 663	314 386	232 121	170 923	61 198	3 000	77 105	März
375 452	20 525	2 595	2 830	1 344 947	1 027 810	314 070	234 338	172 956	61 382	3 000	62 652	April
373 489	20 525	2 595	2 830	1 350 814	1 035 357	312 390	240 236	179 137	61 099	3 000	63 449	Mai
373 928	20 525	2 595	2 830	1 357 475	1 041 303	313 105	233 047	172 223	60 823	3 000	64 189	Juni
373 376	20 525	2 595	2 830	1 348 460	1 029 505	315 887	235 268	177 779	57 489	3 000	64 964	Juli
376 433	20 525	2 595	2 830	1 358 172	1 037 677	317 427	238 535	179 530	59 005	3 000	65 016	Aug.
376 869	20 275	2 595	2 830	1 366 898	1 045 076	318 755	232 525	174 410	58 114	3 000	65 705	Sept.
377 273	20 275	2 595	2 830	1 356 570	1 035 518	317 985	234 323	175 034	59 289	3 000	66 274	Okt.
376 448	20 275	2 595	2 830	1 357 136	1 036 479	317 716	244 957	186 099	58 733	3 000	66 367	Nov.
373 726	20 275	2 595	3 030	1 357 447	1 035 386	318 919	226 168	171 236	54 807	3 000	66 391	Dez.
380 421	20 275	2 595	3 030	1 345 090	1 021 609	320 339	239 601	179 394	60 082	3 000	66 839	2019 Jan.
382 875	21 275	2 595	3 030	1 340 369	1 014 822	322 404	240 855	180 259	60 470	3 000	67 607	Febr.
386 355	21 275	2 595	3 030	1 354 175	1 023 446	327 587	234 896	176 002	58 768	3 000	68 313	März
387 221	21 275	2 595	3 030	1 347 475	1 016 858	327 475	230 075	170 203	59 747	3 000	68 985	April
385 470	21 275	2 595	3 030	1 355 634	1 025 213	327 280	241 517	183 201	58 191	3 000	69 749	Mai
383 217	21 275	2 595	3 030	1 360 957	1 031 000	326 815	226 403	169 876	56 402	3 000	70 167	Juni
388 205	21 275	2 595	3 030	1 347 423	1 014 445	329 835	233 090	174 594	58 370	3 000	70 766	Juli
395 047	21 275	2 595	3 030	1 358 381	1 023 904	331 335	242 765	178 929	63 711	3 000	70 886	Aug.
394 471	22 275	2 595	3 030	1 366 312	1 031 322	331 847	234 389	171 640	62 623	3 000	71 280	Sept.
389 558	19 425	2 595	3 160	1 354 230	1 022 815	328 142	227 023	165 483	61 415	3 000	71 857	Okt.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 5. Brutto-Absatz und Umlauf von Bankschuldverschreibungen nach Bankengruppen

Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Bankengruppen zusammen					Private Hypothekenbanken 1)			
	insgesamt	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuld- verschreibungen	insgesamt	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Sonstige Bankschuld- verschreibungen
<b>Brutto-Absatz</b>									
2002	569 232	41 496	119 880	117 506	290 353	146 978	35 827	67 404	43 749
2003	668 002	47 828	107 918	140 398	371 858	181 644	42 306	57 804	81 531
2004	688 844	33 774	90 815	162 353	401 904	163 967	27 591	59 453	76 924
2005	692 182	28 217	103 984	160 010	399 969	181 566	25 579	77 935	78 049
2006	622 055	24 483	99 628	139 193	358 750	155 284	21 906	64 158	69 217
2007	743 616	19 211	82 720	195 722	445 963	114 666	11 864	30 363	72 438
2008	961 271	51 259	70 520	382 814	456 676	154 369	33 469	22 247	98 651
2009	1 058 815	40 421	37 615	331 566	649 215	369 769	22 572	13 778	333 417
2010	757 754	36 226	33 539	363 828	324 160	152 862	23 658	15 718	113 489
2011	658 781	31 431	24 295	376 876	226 180	40 570	19 661	8 110	12 801
2012	702 781	36 593	11 413	446 153	208 623	32 967	18 612	3 596	10 760
2013	908 107	25 775	12 963	692 611	176 758	33 846	15 140	4 270	14 435
2014	829 864	24 202	13 016	620 409	172 236	26 737	12 502	2 746	11 487
2015	852 045	35 840	13 376	581 410	221 417	32 880	17 003	2 872	13 004
2016 4)	717 002	29 059	7 621	511 222	169 103	26 370	12 902	2 198	11 269
2017 4)	619 199	30 339	8 933	438 463	141 466	31 460	18 243	1 412	11 805
2018	703 416	38 658	5 673	534 552	124 530	28 829	17 114	363	11 355
2018 Aug.	64 709	1 549	184	50 391	12 584	1 877	999	–	879
Sept.	56 321	4 237	560	41 454	10 070	2 861	843	–	2 018
Okt.	68 523	3 117	636	54 075	10 694	1 823	695	–	1 129
Nov.	53 292	3 214	39	39 121	10 918	3 717	3 097	–	621
Dez.	28 723	2 215	151	19 140	7 217	1 165	654	–	511
2019 Jan.	77 489	6 215	3 057	58 545	9 672	2 804	2 050	–	754
Febr.	81 698	5 742	1 909	57 017	17 030	5 125	3 058	350	1 716
März	65 908	1 768	741	50 411	12 988	2 141	984	150	1 007
April	64 464	2 078	92	53 880	8 414	1 967	1 219	–	748
Mai	71 690	7 035	15	53 641	10 998	3 367	2 719	–	648
Juni	50 607	1 469	37	38 478	10 623	1 667	578	6	1 083
Juli	73 836	3 014	738	58 148	11 936	3 244	2 038	448	757
Aug.	61 206	1 851	–	46 927	12 428	2 647	1 046	–	1 602
Sept.	66 644	3 242	1 877	53 588	7 936	4 383	2 934	–	1 449
Okt.	65 365	1 947	31	54 709	8 678	1 923	1 167	–	757
<b>Umlauf 3)</b>									
2002	1 563 034	155 620	649 061	222 427	535 925	661 816	134 896	425 319	101 602
2003	1 603 906	158 321	606 541	266 602	572 442	629 596	137 647	387 739	104 209
2004	1 685 766	159 360	553 927	316 745	655 734	604 081	137 799	357 559	108 723
2005	1 751 563	157 209	519 674	323 587	751 093	569 975	134 672	333 566	101 737
2006	1 809 899	144 397	499 525	368 476	797 502	548 905	121 944	318 095	108 866
2007	1 868 066	133 501	452 896	411 041	870 629	497 608	110 082	272 384	115 142
2008	1 876 583	150 302	377 091	490 641	858 550	484 358	113 925	221 844	148 588
2009	1 801 029	151 160	296 445	516 221	837 203	451 233	111 403	168 414	171 415
2010	4) 1 570 490	147 529	232 954	544 517	4) 645 491	294 596	104 368	126 343	63 885
2011	1 515 911	149 185	188 663	577 423	600 640	255 559	103 605	97 612	54 341
2012	4) 1 414 349	145 007	147 070	574 163	4) 548 109	214 125	91 865	73 975	48 284
2013	1 288 340	127 641	109 290	570 136	481 273	169 758	77 698	51 367	40 693
2014	1 231 445	121 328	85 434	569 409	455 274	145 543	71 661	35 327	38 555
2015	1 154 173	130 598	75 679	566 811	381 085	132 922	69 710	28 623	34 589
2016 4)	1 164 965	132 775	62 701	633 578	335 910	118 995	63 601	20 663	34 731
2017 4)	1 170 920	141 273	58 004	651 211	320 432	116 683	69 801	12 583	34 298
2018 4)	1 194 160	161 088	51 439	670 062	311 572	123 897	79 058	10 399	34 440
2018 Aug.	4) 1 185 591	154 392	53 976	666 987	4) 310 236	120 707	76 038	11 463	33 206
Sept.	1 194 119	156 711	54 018	672 715	310 674	121 110	75 280	11 453	34 377
Okt.	1 201 915	158 937	53 659	675 750	313 569	121 202	75 724	10 699	34 778
Nov.	1 205 282	160 121	52 996	677 226	314 938	123 771	78 737	10 399	34 634
Dez. 4)	1 194 160	161 088	51 439	670 062	311 572	123 897	79 058	10 399	34 440
2019 Jan.	1 202 748	165 272	52 757	676 882	307 837	124 469	80 479	10 399	33 590
Febr.	1 220 419	168 209	52 757	685 915	313 538	126 603	81 775	10 577	34 252
März	1 224 293	167 299	52 477	691 284	313 232	126 076	81 335	10 727	34 014
April	1 217 437	168 287	51 300	685 937	311 913	126 873	82 073	10 717	34 084
Mai	1 236 593	173 113	50 201	699 314	313 965	128 219	84 476	9 707	34 036
Juni	1 236 477	172 505	49 008	700 811	314 153	126 949	83 187	9 594	34 168
Juli	1 237 965	170 714	49 054	702 662	315 535	128 015	83 757	9 929	34 329
Aug.	1 234 424	171 394	48 135	699 834	315 061	127 835	84 002	9 325	34 508
Sept.	1 233 620	171 879	49 695	702 621	309 425	129 922	86 218	9 307	34 397
Okt.	1 217 378	172 123	48 410	690 311	306 535	128 189	86 025	8 307	33 858

1 Einschließlich der Schiffsbanken sowie gemischter Hypothekenbanken. begebenen Pfandbriefe. 3 Stand am Jahres- bzw. Monatsende. 4 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.  
2 Einschließlich DekaBank Deutsche Girozentrale sowie der von Sparkassen

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Öffentlich-rechtliche Grundkreditanstalten und Landesbanken 2)				Übrige Kreditinstitute						Zeit
insgesamt	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen	insgesamt	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen				
						zusammen	Kredit- banken	Sparkassen	Genossen- schaften	
<b>Brutto-Absatz</b>										
217 094	5 670	52 475	158 948	205 160	117 506	87 655	57 372	14 910	15 376	2002
259 938	5 523	50 113	204 305	226 419	140 398	86 021	60 872	12 046	13 103	2003
263 748	6 185	31 361	226 203	261 128	162 353	98 774	69 808	13 502	15 464	2004
252 312	2 637	25 674	224 002	257 929	160 010	97 919	66 575	11 268	20 074	2005
184 352	2 253	32 594	149 505	279 220	139 193	140 027	89 938	13 159	36 929	2006
247 482	4 666	49 841	192 976	376 268	195 722	180 546	123 235	18 011	39 301	2007
218 022	12 628	42 367	163 028	578 447	382 814	195 630	125 539	16 109	53 982	2008
190 994	10 535	22 031	158 426	488 933	331 566	157 369	105 657	6 675	45 037	2009
95 196	9 250	16 503	69 446	505 054	363 828	141 225	103 112	3 583	34 530	2010
87 429	7 141	15 138	65 150	525 109	376 876	148 231	103 609	7 307	37 314	2011
108 198	12 010	6 676	89 513	554 504	446 153	108 352	55 533	11 202	41 614	2012
89 515	6 372	8 193	74 947	779 985	692 611	87 375	56 208	1 728	29 434	2013
80 570	6 841	9 590	64 140	717 016	620 409	96 605	64 451	1 683	30 473	2014
110 172	13 433	9 475	87 267	702 561	581 410	121 148	81 478	986	38 685	2015
83 247	8 638	4 642	69 969	599 083	511 222	87 863	66 081	1 384	20 399	2016 4)
83 247	7 114	7 521	68 614	499 511	438 463	61 047	56 857	1 281	2 911	2017 4)
82 821	10 318	4 810	67 692	580 039	534 552	45 487	41 593	1 026	2 866	2018
6 155	40	184	5 931	56 166	50 391	5 775	5 661	19	94	2018 Aug.
8 183	1 764	560	5 859	43 647	41 454	2 193	1 931	18	244	Sept.
6 857	798	136	5 923	57 718	54 075	3 643	3 363	20	259	Okt.
7 388	81	39	7 268	42 150	39 121	3 029	2 062	628	339	Nov.
4 129	563	151	3 415	22 430	19 140	3 291	3 060	34	196	Dez.
11 016	1 530	3 057	6 428	61 035	58 545	2 490	2 434	32	24	2019 Jan.
9 316	1 374	1 559	6 383	65 948	57 017	8 931	8 707	43	181	Febr.
7 275	183	591	6 500	55 892	50 411	5 480	5 373	21	86	März
5 584	183	92	5 309	56 237	53 880	2 357	2 270	22	66	April
9 043	1 916	15	7 113	56 880	53 641	3 238	2 955	145	138	Mai
7 188	216	24	6 947	41 071	38 478	2 593	2 181	53	359	Juni
9 571	951	290	8 330	60 996	58 148	2 848	2 676	31	142	Juli
9 718	805	-	8 913	48 841	46 927	1 914	1 683	43	188	Aug.
6 784	59	1 877	4 848	55 227	53 588	1 639	1 239	62	338	Sept.
6 937	681	31	6 225	56 405	54 709	1 696	1 286	30	380	Okt.
<b>Umlauf 3)</b>										
452 412	20 724	223 742	207 946	448 803	222 427	226 376	140 234	47 123	39 017	2002
483 507	20 673	218 802	244 032	490 803	266 602	224 201	143 077	43 999	37 125	2003
530 768	21 561	196 368	312 839	550 916	316 745	234 172	152 718	43 218	38 236	2004
572 721	19 817	176 278	376 627	596 317	323 587	272 730	164 265	41 615	66 850	2005
566 038	18 349	170 183	377 505	679 607	368 476	311 131	187 416	43 509	80 206	2006
591 844	18 233	170 608	403 004	763 524	411 041	352 483	217 720	45 759	89 005	2007
537 764	24 937	143 801	369 025	831 577	490 641	340 936	209 381	40 509	91 045	2008
515 269	26 228	117 476	371 564	810 445	516 221	294 224	175 361	29 761	89 102	2009
4) 448 896	28 522	99 396	4) 320 978	805 144	544 517	260 628	158 118	23 344	79 165	2010
407 304	28 344	85 528	293 432	830 290	577 423	252 867	154 289	23 821	74 757	2011
362 991	31 110	67 528	264 353	809 634	574 163	235 472	132 350	28 779	74 343	2012
314 092	28 123	53 244	232 725	777 991	570 136	207 855	126 120	12 560	69 175	2013
283 009	27 524	47 452	208 033	778 096	569 409	208 686	134 759	9 989	63 938	2014
221 376	36 235	44 471	140 669	772 637	566 811	205 826	140 984	7 099	57 743	2015
215 597	38 460	38 164	138 973	795 784	633 578	162 206	147 986	6 515	7 705	2016 4)
213 689	37 584	38 476	137 629	799 715	651 211	148 504	135 280	6 462	6 762	2017 4)
215 565	41 530	36 430	137 605	809 590	670 062	139 528	126 947	5 947	6 634	2018 4)
212 857	41 435	37 211	134 210	4) 809 807	666 987	4) 142 819	4) 130 324	5 940	6 556	2018 Aug.
216 012	43 050	37 309	135 653	813 359	672 715	140 644	128 304	5 903	6 437	Sept.
217 527	43 237	37 253	137 037	817 503	675 750	141 753	129 387	5 841	6 525	Okt.
217 481	41 437	36 946	139 098	818 431	677 226	141 206	128 619	5 989	6 597	Nov.
215 565	41 530	36 430	137 605	809 590	670 062	139 528	126 947	5 947	6 634	Dez. 4)
215 753	42 480	37 849	135 424	815 704	676 882	138 822	126 366	5 910	6 546	2019 Jan.
216 587	42 902	37 771	135 913	829 289	685 915	143 374	131 163	5 907	6 304	Febr.
218 272	42 858	37 768	137 647	832 855	691 284	141 571	129 646	5 865	6 060	März
218 161	42 935	36 601	138 624	825 142	685 937	139 205	127 261	5 874	6 070	April
222 400	43 893	36 511	141 996	837 247	699 314	137 933	125 973	5 974	5 985	Mai
223 512	43 970	36 150	143 393	837 403	700 811	136 592	124 616	5 941	6 035	Juni
224 096	43 160	35 860	145 076	838 792	702 662	136 130	124 135	5 898	6 097	Juli
226 292	43 595	35 621	147 076	833 311	699 834	133 477	121 456	5 877	6 144	Aug.
227 270	43 049	38 658	145 563	832 086	702 621	129 465	117 323	5 829	6 312	Sept.
226 549	43 694	38 377	144 477	818 510	690 311	128 200	115 864	5 841	6 494	Okt.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 6. Durchschnittskurse \*)

Zeit	Alle Zinssätze	darunter:											
		1%	1 1/2%	2%	2 1/2%	3%	3 1/2%	4%	4 1/2%	5%	5 1/2%	6%	6 1/2%
<b>Schuldverschreibungen insgesamt</b>													
2006	104,3	-	-	.	95,8	96,7	98,4	100,8	104,0	106,4	113,1	115,4	134,8
2007	100,6	-	-	93,5	94,0	94,5	95,8	97,0	101,0	103,3	109,7	111,1	126,7
2008	101,1	-	-	93,5	91,0	94,8	97,0	98,2	101,4	104,0	109,7	109,5	124,6
2009	106,0	.	.	98,1	96,1	99,4	102,4	104,1	106,1	106,4	116,0	114,2	129,6
2010	110,0	.	102,1	99,7	103,2	102,8	106,2	109,3	109,1	106,7	128,6	117,9	139,9
2011	108,6	92,5	99,2	99,7	101,8	102,7	106,0	109,7	108,3	100,4	129,9	117,5	140,2
2012	116,3	98,1	101,7	104,9	107,5	111,4	112,8	119,8	115,0	105,8	146,0	121,1	154,7
2013	113,6	99,1	99,7	104,1	106,2	112,4	114,5	118,6	114,9	111,0	143,2	121,6	152,1
2014	114,6	102,5	103,5	107,0	110,2	113,7	115,4	123,3	114,3	113,9	149,2	121,8	156,7
2015	118,4	104,1	108,7	111,7	122,8	114,9	115,5	147,8	115,8	114,5	166,4	116,1	166,8
2016	119,6	107,8	111,3	113,8	131,4	114,2	115,2	158,5	106,0	105,2	171,9	115,6	168,5
2017	114,8	105,6	109,4	111,8	124,4	112,2	113,6	150,6	109,8	106,5	163,3	111,6	160,1
2018	111,9	104,3	107,6	109,4	130,3	109,0	106,2	149,3	106,4	98,3	158,5	103,9	153,2
2018 Febr.	111,0	102,9	107,0	109,1	124,8	110,8	110,8	145,7	110,1	100,3	156,0	105,3	152,8
März	111,6	103,6	107,4	109,4	127,8	110,8	110,8	147,6	109,8	100,5	157,8	106,1	154,2
April	112,0	103,9	107,5	109,4	128,5	110,8	110,6	148,2	109,5	100,0	158,3	105,4	153,0
Mai	111,7	104,0	107,6	109,4	128,5	110,6	110,3	148,0	107,0	99,7	158,2	106,0	152,8
Juni	112,3	104,7	108,0	109,8	130,8	109,0	109,9	149,8	102,9	97,7	159,7	105,0	153,8
Juli	112,7	105,1	108,1	109,8	133,0	108,8	102,0	151,4	104,2	96,3	160,6	104,9	154,1
Aug.	112,5	105,0	107,9	109,6	133,1	108,0	103,4	151,5	105,7	98,1	160,3	105,2	153,6
Sept.	111,8	104,5	107,4	109,1	131,3	107,4	103,3	149,8	106,4	99,5	158,0	101,9	152,4
Okt.	111,4	104,2	107,1	108,9	131,0	107,1	102,8	149,0	105,9	99,6	157,2	102,6	151,6
Nov.	111,6	104,7	107,3	109,0	132,3	106,8	100,8	149,8	102,9	94,7	158,0	101,7	151,9
Dez.	112,3	105,2	107,5	109,0	136,0	106,2	98,9	152,3	98,8	91,6	159,5	98,2	152,7
2019 Jan.	112,7	105,5	107,7	110,0	139,4	106,6	99,8	153,4	100,6	92,8	160,2	99,8	152,7
Febr.	113,4	105,9	107,8	110,1	142,0	108,3	101,1	155,1	102,2	94,4	161,4	101,6	153,1
März	113,7	106,1	107,7	110,0	143,1	109,3	102,3	155,9	104,1	95,7	161,9	102,8	153,1
April	114,2	106,5	107,9	110,2	144,5	110,8	104,1	157,1	104,5	98,5	162,4	103,7	153,3
Mai	114,7	106,8	108,1	110,3	147,2	111,8	104,6	158,8	102,6	98,6	163,2	102,9	153,7
Juni	116,4	107,8	108,6	110,7	154,3	111,7	105,5	163,5	103,4	98,1	165,7	103,7	154,8
Juli	117,3	108,4	108,8	110,9	156,5	112,2	106,4	165,4	108,0	100,5	166,8	104,9	155,1
<b>Bankschuldverschreibungen</b>													
2006	101,8	-	-	.	95,6	96,6	97,3	100,8	103,7	105,3	107,3	111,9	109,9
2007	98,5	-	-	93,5	93,7	94,3	93,9	97,8	100,3	102,4	104,3	107,9	107,3
2008	98,2	-	-	93,5	91,0	94,7	94,1	97,6	99,8	101,0	103,8	104,3	100,0
2009	102,3	.	.	98,1	95,8	99,4	99,4	102,3	104,4	102,9	107,3	106,0	95,7
2010	105,6	.	102,1	99,6	100,5	102,1	104,3	106,2	108,8	106,8	115,9	113,1	104,4
2011	103,1	94,2	99,1	98,0	99,1	100,3	103,5	103,6	108,0	100,6	114,1	113,8	104,3
2012	108,7	97,7	101,8	103,4	104,2	104,7	111,1	110,0	114,5	106,1	120,5	122,3	113,9
2013	107,5	98,7	100,4	102,2	105,6	105,9	112,9	111,5	114,6	111,2	120,0	128,9	114,2
2014	107,6	101,3	102,7	103,6	109,2	106,4	116,2	114,3	114,5	114,2	118,1	128,6	120,9
2015	107,5	102,3	105,9	107,5	113,8	106,5	118,9	115,5	116,4	114,8	122,2	128,4	126,7
2016	106,2	102,2	108,3	109,7	114,9	105,7	118,0	111,7	106,0	105,3	131,6	124,7	129,5
2017	103,4	101,0	106,9	108,4	112,3	105,1	114,4	110,8	109,8	102,9	134,5	118,0	126,6
2018	101,2	100,3	104,8	107,0	109,8	105,8	107,5	109,1	106,4	103,7	136,4	.	124,3
2018 Febr.	100,9	99,9	104,8	106,8	109,8	105,4	111,6	112,9	110,1	102,5	131,3	-	123,6
März	101,2	100,2	105,1	107,1	110,1	105,3	111,6	111,8	109,8	103,1	131,6	-	124,0
April	101,4	100,4	105,2	107,2	110,1	105,9	111,5	111,5	109,5	103,0	131,7	-	124,3
Mai	101,2	100,4	105,1	107,1	110,0	106,6	111,2	109,8	107,0	103,0	131,3	-	123,9
Juni	101,5	100,6	104,9	107,2	110,1	106,3	111,1	107,9	102,9	102,3	131,5	-	124,2
Juli	101,5	100,5	105,1	107,3	110,1	105,3	105,8	107,3	104,2	102,1	131,5	-	124,7
Aug.	101,5	100,5	105,1	107,1	109,9	105,4	105,9	108,5	105,8	103,3	144,0	-	124,8
Sept.	101,1	100,3	104,7	106,8	109,6	106,0	104,5	108,3	106,5	103,9	143,2	127,2	124,1
Okt.	100,7	99,8	104,0	106,4	109,1	105,5	103,8	106,9	106,0	107,7	142,2	126,3	123,1
Nov.	100,9	100,0	104,0	106,5	109,2	105,2	101,8	105,7	102,9	106,2	142,6	126,3	124,1
Dez.	101,0	100,3	103,9	106,6	109,2	105,5	98,8	104,3	98,8	105,1	142,8	126,3	125,6
2019 Jan.	101,2	100,4	105,4	106,6	110,4	105,4	97,5	105,0	100,7	104,7	142,9	126,2	125,7
Febr.	101,8	100,9	105,9	106,7	111,9	105,9	99,2	105,8	102,2	106,2	143,5	126,0	125,8
März	102,4	101,3	106,2	106,8	112,5	107,3	101,1	106,5	104,1	109,0	144,3	125,3	125,8
April	102,8	102,0	106,6	107,0	113,0	108,4	104,3	108,6	104,6	110,8	144,7	125,1	125,9
Mai	103,3	102,0	106,9	107,1	113,9	109,0	104,5	110,5	102,6	109,7	145,4	124,7	125,9
Juni	104,3	103,2	107,8	107,7	115,2	109,4	104,1	112,6	103,5	110,2	147,2	124,2	126,4
Juli	105,1	104,5	108,5	108,1	116,1	110,1	104,1	114,7	108,3	112,7	148,2	123,7	126,7

\* Die Angaben beziehen sich auf den Kreis von Rentenwerten, der in die Renditenberechnung (Tab. 7b) einbezogen wird. Durch die laufenden Verschiebungen in der Struktur des Umlaufs kann die Veränderung der Durchschnittskurse für alle Zinssätze

(bzw. für alle Wertpapierarten) deutlich von den Veränderungen der Durchschnittskurse für die einzelnen Zinssätze (bzw. für die einzelnen Wertpapierarten) abweichen. Letztmalige Veröffentlichung im Juli 2019.



## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### noch: 6. Durchschnittskurse

Zeit	Alle Zinssätze	darunter:											
		1%	1 1/2%	2%	2 1/2%	3%	3 1/2%	4%	4 1/2%	5%	5 1/2%	6%	6 1/2%
<b>Hypothekendarlehen</b>													
2006	101,0	-	-	-	95,0	96,4	98,0	100,9	103,9	105,6	107,4	107,2	-
2007	97,8	-	-	92,4	93,4	94,1	95,5	98,0	100,3	102,3	104,1	-	-
2008	97,8	-	-	-	92,4	95,2	96,0	97,7	100,1	102,0	103,7	-	-
2009	102,3	-	-	-	97,5	100,6	101,4	102,4	105,2	105,9	107,4	-	-
2010	105,0	-	-	-	100,5	102,7	105,0	107,2	108,9	110,0	-	-	-
2011	102,3	-	-	98,6	99,4	101,1	103,5	105,6	107,9	108,5	-	-	-
2012	106,8	-	-	103,1	104,8	106,4	109,0	110,2	113,4	-	-	-	-
2013	104,9	97,6	100,1	103,0	103,8	108,5	111,0	111,5	113,8	-	-	-	-
2014	105,5	101,3	103,1	105,1	108,4	109,5	112,3	114,2	113,0	-	-	-	-
2015	105,4	103,0	106,5	107,7	117,3	112,2	113,8	114,1	-	-	-	-	-
2016	104,4	104,4	107,3	111,3	119,9	113,3	114,2	-	-	-	-	-	-
2017	102,1	103,0	107,5	110,3	116,7	111,4	112,3	-	-	-	-	-	-
2018	100,7	102,2	106,0	108,6	114,9	-	-	-	-	-	-	-	-
2018 Nov.	100,5	102,1	105,4	108,2	114,6	-	-	-	-	-	-	126,3	-
2018 Dez.	100,7	102,2	105,1	108,3	114,9	-	-	-	-	-	-	126,3	-
2019 Jan.	100,9	102,3	105,1	108,3	115,3	-	-	-	-	-	-	126,2	-
2019 Febr.	101,5	102,6	105,7	108,5	116,7	-	-	-	-	-	-	126,0	-
2019 März	101,9	103,3	106,4	108,7	117,6	-	-	-	-	-	-	125,3	-
2019 April	102,3	104,1	106,9	108,9	118,4	-	-	-	-	-	-	125,1	-
2019 Mai	102,8	104,5	107,6	109,1	119,4	-	-	-	-	-	-	124,7	-
2019 Juni	103,7	105,2	109,2	109,6	121,1	-	-	-	-	-	-	124,2	-
2019 Juli	104,4	106,8	110,0	122,2	-	-	-	-	-	-	-	123,7	-
<b>Öffentliche Pfandbriefe</b>													
2006	102,2	-	-	-	95,7	96,7	98,2	100,8	103,8	104,9	106,9	112,2	109,2
2007	98,8	-	-	93,6	93,0	94,6	95,6	97,8	100,3	102,5	104,3	108,2	107,9
2008	98,3	-	-	-	91,3	94,1	95,5	97,7	99,9	102,0	103,2	106,2	-
2009	102,7	-	-	-	94,9	98,8	100,9	102,6	104,4	106,4	106,2	107,4	-
2010	106,1	-	-	-	100,9	102,3	104,9	106,8	108,7	111,9	117,6	115,6	-
2011	104,0	-	-	97,8	99,1	100,9	103,5	105,6	108,3	110,5	115,7	112,3	-
2012	110,2	-	-	102,0	104,6	105,0	108,1	111,9	115,2	115,7	122,9	119,6	-
2013	109,8	98,1	101,1	100,5	106,1	107,5	110,0	113,0	115,5	116,0	122,5	128,1	-
2014	109,3	101,1	103,1	105,2	107,5	109,6	112,8	116,1	115,2	116,4	121,6	128,7	-
2015	108,9	103,5	105,6	110,5	-	111,4	114,0	116,9	116,6	-	145,7	128,2	-
2016	107,2	104,8	106,2	111,7	-	110,2	114,6	115,9	-	-	155,6	124,6	-
2017	104,2	103,2	105,8	109,6	-	-	113,3	115,6	-	-	148,7	-	-
2018	102,1	101,6	105,4	107,6	-	-	112,2	-	-	-	143,9	-	-
2018 Nov.	101,9	100,7	105,3	106,9	-	-	111,4	107,9	-	-	142,6	-	-
2018 Dez.	102,0	101,1	105,6	107,2	-	-	114,8	-	-	-	142,8	-	-
2019 Jan.	102,2	101,1	105,5	107,1	-	-	114,7	-	-	-	142,9	-	-
2019 Febr.	102,9	101,5	105,5	107,2	-	-	114,6	-	-	-	143,5	-	-
2019 März	103,4	101,9	105,6	107,2	-	-	114,6	-	-	-	144,3	-	-
2019 April	103,8	102,3	105,8	107,3	-	-	114,7	-	-	-	144,7	-	-
2019 Mai	104,4	102,9	105,8	107,4	-	-	114,7	-	-	-	145,4	-	-
2019 Juni	105,6	104,5	106,2	107,9	-	-	115,1	-	-	-	147,2	-	-
2019 Juli	106,4	105,2	106,6	109,7	-	-	115,3	-	-	-	148,2	-	-
<b>Anleihen der öffentlichen Hand</b>													
2006	105,6	-	-	-	95,9	97,2	98,8	100,8	104,3	106,6	122,8	117,7	135,0
2007	101,5	-	-	-	-	95,4	96,5	96,7	101,6	103,4	114,8	112,8	126,7
2008	102,2	-	-	-	-	-	98,1	98,3	102,6	104,3	112,9	112,6	124,8
2009	107,5	-	-	-	-	-	103,6	104,4	107,5	107,0	118,3	117,7	130,0
2010	111,5	-	-	-	103,5	102,7	106,7	109,7	110,4	-	129,6	120,3	140,4
2011	110,3	92,4	-	100,2	102,2	103,2	106,7	110,5	109,3	-	131,1	118,9	141,1
2012	118,5	98,2	-	105,3	108,6	112,4	113,1	120,8	115,9	-	148,6	121,7	156,6
2013	115,5	99,3	99,6	104,7	106,3	113,0	114,9	119,6	115,5	-	145,9	121,9	154,3
2014	116,7	102,7	103,6	107,6	110,3	114,3	115,2	124,6	114,2	-	151,6	123,8	158,1
2015	121,7	104,3	109,2	112,4	124,3	115,2	115,0	153,6	-	-	166,8	-	167,6
2016	123,7	108,4	111,6	114,4	133,6	114,3	114,6	165,4	-	-	172,3	-	169,4
2017	118,7	106,2	109,8	112,2	125,8	112,3	114,4	155,7	-	-	163,5	-	160,7
2018	116,3	104,7	108,1	109,6	133,3	114,7	121,4	153,6	-	-	159,0	-	154,7
2018 Nov.	116,5	105,1	108,0	109,2	135,5	120,0	129,8	154,6	-	-	159,1	-	153,8
2018 Dez.	117,5	105,7	108,2	109,4	139,6	121,8	131,7	157,5	-	-	160,7	-	154,7
2019 Jan.	118,1	106,0	108,2	110,8	141,1	123,0	132,8	158,6	-	-	161,4	-	154,9
2019 Febr.	118,8	106,4	108,2	110,8	143,4	125,4	135,3	160,4	-	-	162,6	-	155,2
2019 März	118,9	106,6	108,1	110,7	144,6	127,2	137,0	161,3	-	-	163,1	-	155,2
2019 April	119,6	106,9	108,2	110,8	145,9	128,6	138,1	162,4	-	-	163,6	-	155,2
2019 Mai	120,1	107,4	108,4	111,0	148,7	130,8	139,7	164,1	-	-	164,5	-	155,6
2019 Juni	122,1	108,4	108,8	111,3	156,0	136,0	145,0	169,1	-	-	167,0	-	156,7
2019 Juli	123,2	108,9	108,9	111,4	158,2	133,1	148,3	170,9	-	-	168,0	-	157,0

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 7a) Emissionsrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand	
		zusammen	Hypothekenspfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		zusammen	darunter börsennotierte Bundeswertpapiere
2004	3,9	3,7	3,7	3,6	3,7	3,8	5,7	3,8	3,8
2005	3,3	3,2	3,2	3,1	3,3	3,1	6,3	3,2	3,2
2006	3,8	3,8	3,8	3,8	4,0	3,8	3,3	3,8	3,8
2007	4,3	4,5	4,4	4,4	4,5	4,5	7,6	4,3	4,2
2008	4,3	4,5	4,5	4,4	4,4	4,7	8,0	4,0	3,9
2009	3,5	3,5	3,5	3,4	3,1	3,8	5,9	3,1	3,0
2010	2,6	2,7	2,6	2,6	2,4	3,0	.	2,4	2,4
2011	2,7	3,0	3,0	3,1	2,8	3,1	6,6	2,5	2,3
2012	1,6	1,8	1,7	1,8	1,5	2,3	5,5	1,3	1,2
2013	1,6	1,8	1,5	1,6	1,2	2,3	4,8	1,3	1,2
2014	1,2	1,3	1,1	1,3	0,9	1,8	5,5	1,1	0,9
2015	0,7	0,7	0,5	0,6	0,4	1,3	5,1	0,4	0,4
2016 <sup>1)</sup>	0,4	0,6	0,3	0,4	0,4	1,2	3,8	0,1	0,1
2017 <sup>1)</sup>	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	1,2	3,7	0,4	0,2
2018	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5	1,1	3,8	0,6	0,4
2019 Jan.	0,6	0,7	0,7	0,6	0,7	1,0	1,4	0,5	0,1
Febr.	0,4	0,5	0,6	0,6	0,2	1,5	6,0	0,2	0,1
März	0,3	0,7	0,5	0,8	0,3	1,0	2,9	0,2	0,0
April	0,4	0,7	0,9	0,6	0,6	0,7	2,8	0,1	0,0
Mai	0,3	0,4	0,6	0,2	0,1	0,9	8,6	–	0,2
Juni	0,4	0,6	0,1	0,2	0,6	0,8	3,2	–	0,2
Juli	–	0,1	0,0	0,1	–	0,1	4,5	–	0,4
Aug.	–	0,1	0,2	–	–	0,1	0,3	–	0,6
Sept.	–	0,0	–	0,1	–	0,5	0,4	–	0,6
Okt.	–	0,1	–	0,2	–	0,0	0,3	–	0,5

<sup>1</sup> Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

### 7b) Umlaufrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Insgesamt <sup>1)</sup>	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand		
		zusammen <sup>1)</sup>	Hypothekenspfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		insgesamt <sup>1)</sup>	zusammen	darunter mit einer Restlaufzeit von 9 bis 10 Jahren <sup>2)</sup>
2006	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	4,2	3,7	3,7	3,8
2007	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	5,0	4,3	4,2	4,2
2008	4,2	4,5	4,5	4,5	4,3	4,3	6,3	4,0	4,0	4,0
2009	3,2	3,5	3,3	3,4	3,3	3,3	5,5	3,1	3,0	3,2
2010	2,5	2,7	2,5	2,6	2,6	3,1	4,0	2,4	2,4	2,7
2011	2,6	2,9	2,7	2,9	2,7	3,5	4,3	2,4	2,4	2,6
2012	1,4	1,6	1,4	1,5	1,4	2,4	3,7	1,3	1,3	1,5
2013	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,9	3,4	1,3	1,3	1,6
2014	1,0	0,9	0,9	0,9	0,7	1,4	3,0	1,0	1,0	1,2
2015	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	1,2	2,4	0,4	0,4	0,5
2016 <sup>3)</sup>	0,1	0,3	0,2	0,2	–	0,1	1,2	0,0	0,0	0,1
2017 <sup>3)</sup>	0,3	0,4	0,3	0,4	0,2	1,2	1,7	0,2	0,2	0,3
2018	0,4	0,6	0,4	0,5	0,4	1,3	2,5	0,3	0,3	0,4
2019 Febr.	0,2	0,4	0,3	0,4	0,2	1,3	3,0	0,1	0,0	0,1
März	0,2	0,4	0,2	0,4	0,1	1,2	2,7	0,0	0,0	0,0
April	0,1	0,3	0,2	0,3	0,1	1,1	2,6	–	–	–
Mai	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	1,1	2,6	–	–	–
Juni	–	0,1	0,0	0,0	–	0,1	1,0	–	–	–
Juli	–	0,2	0,0	0,1	–	0,2	0,7	–	–	–
Aug.	–	0,4	–	0,3	–	0,4	0,5	–	–	–
Sept.	–	0,4	–	0,3	–	0,4	0,6	–	–	–
Okt.	–	0,2	–	0,2	–	0,3	0,7	–	–	–
Nov.	–	0,1	–	0,1	–	0,2	0,7	–	–	–

<sup>1</sup> Renditen für vergleichbare Restlaufzeitklassen siehe Tabelle II. 7c <sup>2</sup> Als ungewogener Durchschnitt ermittelt. <sup>3</sup> Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

7c) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten \*)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit .... Jahre									
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7			
							zusammen	darunter:		
							über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10	
<b>Schuldverschreibungen insgesamt</b>										
2007	4,2	4,3	4,3	4,2	4,3	4,3	4,4	4,3	4,3	4,3
2008	4,1	4,0	4,0	4,1	4,1	4,2	4,3	4,1	4,2	4,2
2009	1,9	2,2	2,6	2,8	3,1	3,2	3,7	3,4	3,5	3,4
2010	1,1	1,5	1,7	2,1	2,3	2,6	3,1	2,7	2,8	2,9
2011	1,5	1,7	2,0	2,2	2,5	2,6	3,0	2,6	2,7	2,9
2012	0,4	0,5	0,7	1,0	1,2	1,3	1,9	1,4	1,5	1,7
2013	0,3	0,4	0,6	0,9	1,0	1,2	1,9	1,3	1,5	1,7
2014	0,2	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	1,5	1,0	1,2	1,3
2015	-	0,1	0,0	0,2	0,3	0,3	0,8	0,4	0,5	0,8
2016	-	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,4	0,0	0,3	0,4
2017	-	0,6	0,4	0,3	0,2	0,0	0,7	0,3	0,4	0,6
2018	-	0,4	0,3	0,1	0,2	0,4	0,8	0,6	0,6	0,6
2019 April	-	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	0,1	0,4	0,2	0,1
Mai	-	0,4	0,4	0,3	0,2	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1
Juni	-	0,5	0,5	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Juli	-	0,6	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,0	0,3	0,1
Aug.	-	0,7	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4
Sept.	-	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,5	0,3
Okt.	-	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3
Nov.	-	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1	0,0	0,3	0,1
<b>Bankschuldverschreibungen</b>										
2007	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
2008	4,6	4,5	4,4	4,4	4,5	4,5	4,7	4,6	4,6	4,7
2009	2,4	2,7	3,1	3,3	3,6	3,8	4,1	4,0	4,2	4,0
2010	1,5	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,2	3,1	3,1	3,3
2011	2,0	2,3	2,5	2,8	3,1	3,0	3,4	3,1	3,5	3,5
2012	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,7	2,2	2,1	2,2	2,1
2013	0,5	0,7	0,9	1,1	1,2	1,5	1,9	1,8	1,8	2,1
2014	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,5	1,2	1,4	1,7
2015	0,1	0,1	0,1	0,3	0,5	0,5	1,0	0,8	0,9	1,2
2016	-	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,8	0,4	0,8	1,0
2017	-	0,3	0,2	0,0	0,2	0,3	0,9	0,7	0,9	0,9
2018	-	0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	1,0	0,9	1,0
2019 April	-	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,6	0,6	0,5
Mai	-	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,4	0,5	0,4	0,4
Juni	-	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3	0,3
Juli	-	0,3	0,2	0,3	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
Aug.	-	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1
Sept.	-	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1
Okt.	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
Nov.	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2
<b>Öffentliche Pfandbriefe</b>										
2007	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5
2008	4,6	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,6	4,5	4,6	4,7
2009	2,3	2,6	3,0	3,3	3,5	3,8	4,1	3,8	4,5	4,1
2010	1,5	1,8	2,2	2,4	2,6	2,8	3,2	3,1	3,1	3,3
2011	2,0	2,3	2,5	2,8	2,9	3,2	3,4	3,2	3,3	3,5
2012	0,8	0,9	1,2	1,4	1,7	1,9	2,3	2,1	2,3	2,4
2013	0,5	0,7	0,8	1,1	1,4	1,6	2,1	1,9	1,9	1,9
2014	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,5	1,3	1,3	1,5
2015	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,8	0,6	0,7	0,8
2016	-	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3	0,4	0,4
2017	-	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,7	0,5	0,6	0,7
2018	-	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,9	0,6	0,7	0,9
2019 April	-	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,6	0,3	0,4	0,5
Mai	-	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,4	0,2	0,3	0,4
Juni	-	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
Juli	-	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
Aug.	-	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2
Sept.	-	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,1	0,2	0,2
Okt.	-	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,0	0,2	0,1	0,0
Nov.	-	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1

\* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### noch: 7c) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten \*)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit .... Jahre									
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7			
							zusammen	darunter:		
							über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10	
<b>Hypothekendarlehen</b>										
2003	2,7	3,0	3,2	3,5	3,7	3,9	4,2	4,1	4,3	4,3
2004	2,6	2,9	3,2	3,4	3,6	3,8	4,1	4,0	4,1	4,3
2005	2,5	2,7	2,8	3,0	3,1	3,2	3,4	3,3	3,4	3,5
2006	3,6	3,6	3,7	3,7	3,8	3,9	4,0	3,9	3,9	4,0
2007	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
2008	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	4,5	4,6	4,7
2009	2,4	2,7	3,0	3,3	3,4	3,6	4,0	4,0	4,1	4,1
2010	1,5	1,7	2,1	2,3	2,6	2,9	3,2	3,1	3,2	3,3
2011	1,9	2,2	2,5	2,7	2,9	3,1	3,4	3,2	3,3	3,5
2012	0,9	1,0	1,2	1,4	1,7	1,8	2,2	2,1	2,1	2,3
2013	0,5	0,6	0,9	1,1	1,4	1,5	1,9	1,7	1,9	2,0
2014	0,3	0,4	0,6	0,7	0,9	1,0	1,4	1,2	1,3	1,6
2015	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,6	0,8	0,7
2016	- 0,1	- 0,1	- 0,1	- 0,0	0,1	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4
2017	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,6	0,7
2018	- 0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,8	0,7	0,7	0,9
2017 Aug.	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,5	0,6	0,7
Sept.	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,6	0,7
Okt.	- 0,2	- 0,2	0,0	0,1	0,2	0,3	0,7	0,5	0,6	0,7
Nov.	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,3	0,6	0,4	0,6	0,6
Dez.	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,6	0,6
2018 Jan.	- 0,3	- 0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,6	0,7	0,8
Febr.	- 0,3	- 0,1	0,1	0,3	0,5	0,6	0,9	0,8	0,8	0,9
März	- 0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,9	0,7	0,8	0,9
April	- 0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,8	0,7	0,7	0,8
Mai	- 0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,8	0,7	0,8	0,9
Juni	- 0,2	- 0,2	0,0	0,2	0,3	0,5	0,8	0,6	0,7	0,8
Juli	- 0,3	- 0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,6	0,6	0,8
Aug.	- 0,3	- 0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,6	0,7	0,8
Sept.	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,3	0,5	0,8	0,6	0,7	0,8
Okt.	- 0,2	- 0,1	0,1	0,3	0,4	0,6	0,8	0,7	0,8	0,9
Nov.	- 0,2	- 0,1	0,1	0,3	0,4	0,5	0,8	0,6	0,8	0,9
Dez.	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,8	0,6	0,7	0,9
2019 Jan.	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,6	0,7	0,8
Febr.	- 0,2	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,4	0,6	0,5	0,6	0,7
März	- 0,2	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,5	0,6
April	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,5	0,3	0,4	0,5
Mai	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,0	0,0	0,1	0,4	0,2	0,3	0,4
Juni	- 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,1	0,2	0,2
Juli	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,1	- 0,1	0,0	0,1
Aug.	- 0,5	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,3	- 0,2	- 0,2
Sept.	- 0,4	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,1	- 0,3	- 0,2	- 0,1
Okt.	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,3	- 0,3	- 0,2	0,0	- 0,2	- 0,1	0,0
Nov.	- 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,1	- 0,1	0,0	0,1
2019 Nov. 1.	- 0,32	- 0,32	- 0,27	- 0,28	- 0,21	- 0,10	0,04	- 0,11	- 0,02	0,03
4.	- 0,33	- 0,32	- 0,26	- 0,27	- 0,20	- 0,09	0,06	- 0,09	0,00	0,06
5.	- 0,32	- 0,31	- 0,25	- 0,26	- 0,18	- 0,07	0,09	- 0,06	0,03	0,08
6.	- 0,31	- 0,30	- 0,24	- 0,25	- 0,17	- 0,06	0,10	- 0,05	0,04	0,09
7.	- 0,31	- 0,29	- 0,23	- 0,24	- 0,16	- 0,05	0,11	- 0,04	0,03	0,10
8.	- 0,30	- 0,28	- 0,21	- 0,21	- 0,13	- 0,01	0,14	0,00	0,07	0,13
11.	- 0,30	- 0,28	- 0,22	- 0,22	- 0,14	- 0,03	0,13	- 0,02	0,07	0,12
12.	- 0,30	- 0,28	- 0,21	- 0,21	- 0,13	- 0,02	0,15	0,00	0,08	0,13
13.	- 0,32	- 0,29	- 0,23	- 0,24	- 0,16	- 0,05	0,12	- 0,04	0,06	0,10
14.	- 0,31	- 0,30	- 0,24	- 0,25	- 0,17	- 0,06	0,09	- 0,06	0,04	0,08
15.	- 0,31	- 0,30	- 0,24	- 0,25	- 0,18	- 0,07	0,08	- 0,07	0,02	0,07
18.	- 0,30	- 0,29	- 0,23	- 0,24	- 0,17	- 0,05	0,09	- 0,05	0,03	0,08
19.	- 0,30	- 0,29	- 0,23	- 0,24	- 0,17	- 0,06	0,09	- 0,06	0,03	0,08
20.	- 0,30	- 0,30	- 0,25	- 0,26	- 0,19	- 0,08	0,06	- 0,09	0,00	0,04
21.	- 0,30	- 0,29	- 0,24	- 0,25	- 0,17	- 0,06	0,08	- 0,07	0,01	0,07
22.	- 0,30	- 0,29	- 0,23	- 0,24	- 0,17	- 0,06	0,08	- 0,07	0,02	0,06
25.	- 0,31	- 0,30	- 0,24	- 0,25	- 0,18	- 0,07	0,08	- 0,07	0,02	0,06
26.	- 0,30	- 0,30	- 0,24	- 0,25	- 0,18	- 0,07	0,07	- 0,08	0,01	0,06
27.	- 0,30	- 0,30	- 0,25	- 0,26	- 0,19	- 0,08	0,06	- 0,10	0,00	0,05
28.	- 0,31	- 0,30	- 0,25	- 0,27	- 0,20	- 0,08	0,05	- 0,10	- 0,01	0,04
29.	- 0,30	- 0,30	- 0,24	- 0,26	- 0,19	- 0,08	0,06	- 0,09	0,00	0,05

\* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### noch: 7c) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten \*)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit .... Jahre										
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7				
							zusammen	darunter:			
							über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10		
<b>Anleihen der öffentlichen Hand</b>											
2006	3,4	3,5	3,5	3,6	3,7	3,7	3,9	3,7	3,8	3,8	3,8
2007	4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,2	4,2	4,3	4,3
2008	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	4,0	4,3	4,0	4,1	4,1	4,1
2009	1,4	1,8	2,2	2,5	2,7	2,9	3,7	3,1	3,3	3,3	3,3
2010	0,8	1,1	1,5	1,8	2,1	2,3	3,1	2,5	2,7	2,8	2,8
2011	1,1	1,4	1,7	1,9	2,2	2,3	2,9	2,4	2,6	2,7	2,7
2012	0,2	0,3	0,4	0,6	0,9	1,1	1,9	1,2	1,4	1,6	1,6
2013	0,2	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,9	1,2	1,4	1,6	1,6
2014	0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,7	1,5	0,9	1,1	1,2	1,2
2015	- 0,2	- 0,2	- 0,1	- 0,0	0,1	0,2	0,7	0,3	0,4	0,6	0,6
2016	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,2	0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,2
2017	- 0,7	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,2	- 0,0	0,6	0,1	0,2	0,4	0,4
2018	- 0,6	- 0,5	- 0,3	- 0,2	0,0	0,2	0,7	0,3	0,4	0,4	0,4
2018 Okt.	- 0,6	- 0,4	- 0,3	- 0,1	0,0	0,2	0,7	0,3	0,4	0,4	0,4
Nov.	- 0,6	- 0,5	- 0,3	- 0,2	0,0	0,1	0,6	0,2	0,3	0,4	0,4
Dez.	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,1	0,0	0,5	0,1	0,2	0,2	0,2
2019 Jan.	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,1	0,0	0,4	0,0	0,1	0,2	0,2
Febr.	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1
März	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1
April	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,2	0,3	- 0,1	- 0,1	0,0	0,0
Mai	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,3	- 0,3	0,2	- 0,2	- 0,2	- 0,1	- 0,1
Juni	- 0,6	- 0,7	- 0,6	- 0,6	- 0,4	- 0,4	0,0	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,2
Juli	- 0,7	- 0,7	- 0,7	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,1	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,3
Aug.	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,7	- 0,7	- 0,4	- 0,7	- 0,7	- 0,5	- 0,5
Sept.	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,7	- 0,7	- 0,4	- 0,7	- 0,6	- 0,5	- 0,5
Okt.	- 0,7	- 0,7	- 0,7	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,2	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,4
Nov.	- 0,6	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,1	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,3

\* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren.

### 7d) Umlaufrenditen börsennotierter Bundeswertpapiere – Durchschnitts-, Höchst- und Niedrigstwerte

% p.a.

Zeit	darunter:											
	Insgesamt			Restlaufzeit von über 3 bis 5 Jahren			Restlaufzeit von über 5 bis 8 Jahren			Restlaufzeit von über 8 bis 15 Jahren		
	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert
2006	3,74	3,16	4,05	3,55	2,93	3,91	3,67	3,08	4,00	3,75	3,20	4,09
2007	4,24	3,91	4,70	4,13	3,75	4,63	4,18	3,85	4,67	4,21	3,86	4,68
2008	3,99	2,81	4,78	3,68	2,26	4,78	3,83	2,60	4,72	3,98	2,89	4,67
2009	3,03	2,71	3,40	2,18	1,86	2,54	2,79	2,50	3,22	3,27	2,93	3,68
2010	2,43	2,29	2,57	1,50	1,36	1,66	2,21	2,06	2,37	2,73	2,58	2,89
2011	2,39	2,23	2,59	1,60	1,44	1,81	2,17	2,00	2,38	2,59	2,42	2,80
2012	1,27	0,92	1,72	0,36	0,08	0,78	0,93	0,58	1,43	1,47	1,00	1,96
2013	1,33	0,98	1,67	0,41	0,11	0,74	0,94	0,53	1,37	1,63	1,17	2,07
2014	1,02	0,48	1,65	0,22	- 0,06	0,71	0,64	0,14	1,35	1,24	0,55	2,03
2015	0,41	0,05	0,80	- 0,12	- 0,31	0,07	0,13	- 0,12	0,50	0,52	0,06	1,03
2016	0,00	- 0,29	0,46	- 0,51	- 0,70	- 0,17	- 0,28	- 0,53	0,14	0,13	- 0,22	0,65
2017	0,17	- 0,06	0,37	- 0,51	- 0,76	- 0,31	- 0,15	- 0,38	0,06	0,35	0,15	0,56
2018	0,29	0,06	0,55	- 0,32	- 0,55	- 0,12	0,04	- 0,21	0,33	0,40	0,15	0,75
2019 Febr.	0,02	- 0,01	0,06	- 0,45	- 0,47	- 0,42	- 0,22	- 0,25	- 0,17	0,03	- 0,01	0,09
März	- 0,02	- 0,14	0,08	- 0,46	- 0,54	- 0,39	- 0,26	- 0,36	- 0,17	- 0,03	- 0,15	0,09
April	- 0,06	- 0,10	0,00	- 0,50	- 0,53	- 0,46	- 0,31	- 0,35	- 0,25	- 0,08	- 0,12	- 0,01
Mai	- 0,15	- 0,25	- 0,04	- 0,57	- 0,65	- 0,49	- 0,38	- 0,49	- 0,28	- 0,17	- 0,29	- 0,05
Juni	- 0,31	- 0,35	- 0,25	- 0,67	- 0,71	- 0,63	- 0,53	- 0,57	- 0,48	- 0,34	- 0,39	- 0,28
Juli	- 0,37	- 0,44	- 0,27	- 0,73	- 0,78	- 0,66	- 0,59	- 0,65	- 0,50	- 0,37	- 0,45	- 0,25
Aug.	- 0,63	- 0,71	- 0,44	- 0,89	- 0,96	- 0,77	- 0,80	- 0,87	- 0,64	- 0,64	- 0,73	- 0,44
Sept.	- 0,57	- 0,73	- 0,48	- 0,83	- 0,98	- 0,75	- 0,76	- 0,91	- 0,67	- 0,60	- 0,75	- 0,50
Okt.	- 0,45	- 0,59	- 0,35	- 0,72	- 0,83	- 0,63	- 0,63	- 0,77	- 0,54	- 0,47	- 0,61	- 0,36
Nov.	- 0,34	- 0,40	- 0,26	- 0,62	- 0,67	- 0,58	- 0,52	- 0,58	- 0,45	- 0,35	- 0,42	- 0,26

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 7e) Zinsstruktur am Rentenmarkt – Schätzwerte \*)

% p.a.

Stand am Jahres-/Monatsende bzw. Börsentag	Zinssatz bei Restlaufzeiten von .... Jahren																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10										
<b>Börsennotierte Bundeswertpapiere</b>																				
2012	–	0,04	–	0,04	–	0,05	–	0,20	–	0,39	–	0,59	–	0,80	–	1,01	–	1,20	–	1,38
2013		0,13		0,24		0,44		0,69		0,95		1,21		1,47		1,70		1,92		2,11
2014	–	0,10	–	0,10	–	0,10	–	0,06	–	0,02	–	0,12	–	0,24	–	0,36	–	0,49	–	0,60
2015	–	0,39	–	0,35	–	0,26	–	0,15	–	0,01	–	0,13	–	0,28	–	0,42	–	0,56	–	0,70
2016	–	0,84	–	0,80	–	0,76	–	0,65	–	0,51	–	0,35	–	0,18	–	0,03	–	0,10	–	0,22
2017	–	0,72	–	0,64	–	0,50	–	0,34	–	0,18	–	0,02	–	0,12	–	0,25	–	0,37	–	0,48
2018	–	0,70	–	0,65	–	0,56	–	0,44	–	0,31	–	0,18	–	0,06	–	0,06	–	0,16	–	0,25
2018 Mai	–	0,68	–	0,65	–	0,54	–	0,39	–	0,23	–	0,06	–	0,09	–	0,22	–	0,34	–	0,44
2018 Juni	–	0,69	–	0,65	–	0,54	–	0,40	–	0,25	–	0,10	–	0,04	–	0,16	–	0,28	–	0,38
2018 Juli	–	0,67	–	0,60	–	0,48	–	0,34	–	0,19	–	0,04	–	0,09	–	0,22	–	0,33	–	0,43
2018 Aug.	–	0,65	–	0,61	–	0,51	–	0,38	–	0,25	–	0,11	–	0,03	–	0,15	–	0,26	–	0,35
2018 Sept.	–	0,62	–	0,54	–	0,40	–	0,25	–	0,09	–	0,05	–	0,18	–	0,30	–	0,40	–	0,49
2018 Okt.	–	0,72	–	0,65	–	0,51	–	0,35	–	0,20	–	0,05	–	0,08	–	0,20	–	0,30	–	0,40
2018 Nov.	–	0,68	–	0,64	–	0,53	–	0,40	–	0,26	–	0,12	–	0,01	–	0,13	–	0,24	–	0,33
2018 Dez.	–	0,70	–	0,65	–	0,56	–	0,44	–	0,31	–	0,18	–	0,06	–	0,06	–	0,16	–	0,25
2019 Jan.	–	0,59	–	0,58	–	0,51	–	0,43	–	0,33	–	0,22	–	0,12	–	0,03	–	0,06	–	0,15
2019 Febr.	–	0,57	–	0,55	–	0,49	–	0,42	–	0,32	–	0,22	–	0,12	–	0,03	–	0,07	–	0,15
2019 März	–	0,61	–	0,62	–	0,59	–	0,54	–	0,47	–	0,39	–	0,30	–	0,22	–	0,14	–	0,07
2019 April	–	0,59	–	0,60	–	0,56	–	0,49	–	0,41	–	0,32	–	0,23	–	0,14	–	0,05	–	0,03
2019 Mai	–	0,64	–	0,69	–	0,69	–	0,65	–	0,59	–	0,52	–	0,44	–	0,36	–	0,28	–	0,20
2019 Juni	–	0,70	–	0,75	–	0,75	–	0,71	–	0,66	–	0,59	–	0,52	–	0,45	–	0,38	–	0,31
2019 Juli	–	0,72	–	0,78	–	0,79	–	0,77	–	0,73	–	0,68	–	0,62	–	0,55	–	0,49	–	0,43
2019 Aug.	–	0,85	–	0,92	–	0,95	–	0,95	–	0,93	–	0,90	–	0,85	–	0,80	–	0,76	–	0,71
2019 Sept.	–	0,73	–	0,80	–	0,82	–	0,80	–	0,78	–	0,74	–	0,70	–	0,66	–	0,62	–	0,57
2019 Okt.	–	0,67	–	0,69	–	0,69	–	0,67	–	0,64	–	0,60	–	0,56	–	0,51	–	0,47	–	0,42
2019 Nov.	–	0,64	–	0,66	–	0,66	–	0,64	–	0,61	–	0,56	–	0,52	–	0,47	–	0,42	–	0,37
Nachrichtlich: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für börsennotierte Bundeswertpapiere mit jährlichen Kuponzahlungen																				
2019 Nov.	–	0,64	–	0,66	–	0,66	–	0,64	–	0,60	–	0,56	–	0,51	–	0,47	–	0,42	–	0,37
<b>Pfandbriefe</b>																				
2012		0,42		0,51		0,64		0,80		0,99		1,19		1,41		1,64		1,87		2,10
2013		0,50		0,60		0,84		1,12		1,40		1,67		1,92		2,15		2,37		2,58
2014		0,25		0,23		0,27		0,34		0,44		0,54		0,65		0,76		0,87		0,97
2015		0,10		0,10		0,14		0,25		0,39		0,54		0,69		0,84		0,97		1,09
2016	–	0,03	–	0,07	–	0,06	–	0,09	–	0,16	–	0,26	–	0,38	–	0,51	–	0,63	–	0,74
2017	–	0,12	–	0,03	–	0,08	–	0,20	–	0,33	–	0,46	–	0,59	–	0,72	–	0,84	–	0,95
2018	–	0,11	–	0,04	–	0,04	–	0,15	–	0,29	–	0,44	–	0,59	–	0,73	–	0,85	–	0,97
2018 Mai	–	0,18	–	0,06	–	0,04	–	0,16	–	0,30	–	0,45	–	0,60	–	0,74	–	0,87	–	0,99
2018 Juni	–	0,19	–	0,04	–	0,03	–	0,13	–	0,27	–	0,42	–	0,57	–	0,71	–	0,84	–	0,96
2018 Juli	–	0,17	–	0,07	–	0,06	–	0,20	–	0,35	–	0,50	–	0,64	–	0,77	–	0,89	–	1,00
2018 Aug.	–	0,13	–	0,06	–	0,05	–	0,18	–	0,32	–	0,46	–	0,60	–	0,73	–	0,85	–	0,96
2018 Sept.	–	0,15	–	0,02	–	0,13	–	0,28	–	0,43	–	0,58	–	0,71	–	0,84	–	0,96	–	1,07
2018 Okt.	–	0,15	–	0,00	–	0,11	–	0,23	–	0,37	–	0,52	–	0,66	–	0,80	–	0,92	–	1,04
2018 Nov.	–	0,12	–	0,01	–	0,09	–	0,21	–	0,35	–	0,49	–	0,63	–	0,77	–	0,89	–	1,01
2018 Dez.	–	0,11	–	0,04	–	0,04	–	0,15	–	0,29	–	0,44	–	0,59	–	0,73	–	0,85	–	0,97
2019 Jan.	–	0,10	–	0,04	–	0,05	–	0,17	–	0,29	–	0,42	–	0,55	–	0,68	–	0,80	–	0,91
2019 Febr.	–	0,09	–	0,00	–	0,08	–	0,16	–	0,27	–	0,39	–	0,52	–	0,65	–	0,77	–	0,88
2019 März	–	0,12	–	0,03	–	0,00	–	0,05	–	0,13	–	0,23	–	0,35	–	0,46	–	0,57	–	0,68
2019 April	–	0,12	–	0,04	–	0,01	–	0,07	–	0,15	–	0,24	–	0,35	–	0,46	–	0,56	–	0,67
2019 Mai	–	0,26	–	0,08	–	0,11	–	0,09	–	0,02	–	0,10	–	0,22	–	0,35	–	0,47	–	0,58
2019 Juni	–	0,22	–	0,25	–	0,23	–	0,18	–	0,10	–	0,02	–	0,07	–	0,16	–	0,25	–	0,34
2019 Juli	–	0,26	–	0,31	–	0,30	–	0,26	–	0,20	–	0,13	–	0,05	–	0,03	–	0,12	–	0,20
2019 Aug.	–	0,40	–	0,45	–	0,46	–	0,44	–	0,41	–	0,37	–	0,33	–	0,28	–	0,23	–	0,17
2019 Sept.	–	0,40	–	0,42	–	0,40	–	0,37	–	0,33	–	0,28	–	0,22	–	0,17	–	0,11	–	0,05
2019 Okt.	–	0,28	–	0,24	–	0,22	–	0,20	–	0,17	–	0,13	–	0,07	–	0,00	–	0,07	–	0,15
2019 Nov.	–	0,27	–	0,21	–	0,20	–	0,20	–	0,16	–	0,11	–	0,04	–	0,03	–	0,11	–	0,18
Nachrichtlich: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für Pfandbriefe mit jährlichen Kuponzahlungen																				
2019 Nov.	–	0,27	–	0,21	–	0,20	–	0,20	–	0,16	–	0,11	–	0,04	–	0,03	–	0,11	–	0,18

\* Zinssätze für (hypothetische) Null-Kupon-Anleihen ohne Kreditausfallrisiko, geschätzt nach dem in den Erläuterungen zu diesem Beiheft dargestellten Verfahren. Den Schätzungen liegen die Kurse von Bundesanleihen, Bundesobligationen und Bundesschatzanweisungen bzw. von Pfandbriefen (Hypothekendarlehen und Öffentliche Pfandbriefe) mit Restlaufzeiten von mindestens drei Monaten zugrunde.

Die Zinsen werden mit Hilfe eines nichtlinearen, parametrischen Ansatzes geschätzt. Angaben zu Restlaufzeiten von 11 bis 15 Jahren sowie die Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur werden auf Anfrage zur Verfügung gestellt beziehungsweise stehen auf der Homepage der Deutschen Bundesbank zur Verfügung.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 8a) Brutto-Absatz von Bank-Namensschuldverschreibungen

Mio € Nominalwert

Zeit	Insgesamt		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Darlehen	
	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%
2005	70 600		7 247		37 301		7 793		18 260	
2006	62 916		13 227		29 824		2 248		17 614	
2007	48 093		8 251		25 193		1 322		13 329	
2008	48 742		12 140		19 002		6 131		11 468	
2009	45 526		17 717		14 636		4 844		8 332	
2010	28 534		9 179		8 035		4 232		7 090	
2011	30 111		10 375		6 695		5 963		7 078	
2012	27 083		5 622		2 928		8 647		9 887	
2013	27 514		8 111		2 648		6 619		10 140	
2014	22 115		6 363		2 318		4 880		8 552	
2015	27 341		6 737		2 168		3 749		14 691	
2016 <sup>1)</sup>	22 197		6 011		2 743		5 787		7 660	
2017	19 453		6 502		3 002		4 031		5 918	
2018	15 856		4 494		1 557		3 710		6 099	
2018 Sept.	951		267		271		147		266	
Okt.	900		328		73		289		211	
Nov.	1 101		275		404		123		299	
Dez.	1 424		537		54		125		709	
2019 Jan.	1 618		726		351		165		376	
Febr.	1 484		467		486		342		189	
März	1 640		943		140		234		323	
April	1 085		403		393		168		121	
Mai	898		494		9		78		318	
Juni	837		317		-		77		444	
Juli	1 010		358		124		262		266	
Aug.	496		112		61		75		248	
Sept.	765		400		44		75		247	
Okt.	914		185		15		302		412	

<sup>1)</sup> Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

### 8b) Umlauf von Bank-Namensschuldverschreibungen

Nominalwert in Mio € und Relation (%) zum gleichzeitigen Umlauf von Inhaberschuldverschreibungen der entsprechenden Wertpapierart

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Insgesamt		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Darlehen	
	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%
	2005	373 946	21,3	84 008	53,4	215 039	41,4	12 152	3,8	62 747
2006	391 020	21,6	83 578	57,9	221 310	44,3	12 161	3,3	73 970	9,3
2007	392 935	21,0	77 401	58,0	224 760	49,6	11 508	2,8	79 266	9,1
2008	385 726	20,6	76 347	50,8	201 883	53,5	43 520	8,9	63 976	7,5
2009	378 399	21,0	81 894	54,2	189 961	64,1	43 173	8,4	63 370	7,6
2010	364 300	23,2	80 223	54,4	179 136	76,9	43 272	7,9	61 669	9,6
2011	356 250	23,5	81 132	54,4	167 010	88,5	44 313	7,7	63 795	10,6
2012	348 646	24,7	78 744	54,3	154 055	104,7	48 745	8,5	67 102	12,2
2013	338 833	26,3	78 557	61,5	136 671	125,1	50 753	8,9	72 852	15,1
2014 <sup>1)</sup>	338 888	27,5	74 425	61,3	121 101	141,7	55 229	9,7	88 132	19,4
2015	317 616	27,5	73 292	56,1	104 845	138,5	55 081	9,7	84 398	22,1
2016 <sup>1)</sup>	304 106	26,1	70 932	53,4	92 547	147,6	67 461	10,6	73 166	21,8
2017 <sup>1)</sup>	290 055	24,8	72 749	51,5	90 221	155,5	67 042	10,3	60 044	18,7
2018	275 624	23,1	69 378	43,1	82 645	160,7	64 815	9,7	58 787	18,9
2018 Sept.	280 440	23,5	70 800	45,2	84 875	157,1	66 459	9,9	58 306	18,8
Okt.	278 876	23,2	70 568	44,4	83 794	156,2	66 090	9,8	58 424	18,6
Nov.	277 780	23,0	70 223	43,9	83 340	157,3	65 790	9,7	58 426	18,6
Dez.	275 624	23,1	69 378	43,1	82 645	160,7	64 815	9,7	58 787	18,9
2019 Jan.	273 248	22,7	68 318	41,3	82 083	155,6	64 091	9,5	58 756	19,1
Febr.	272 062	22,3	67 675	40,2	81 924	155,3	63 950	9,3	58 513	18,7
März	269 029	22,0	66 076	39,5	81 472	155,3	62 995	9,1	58 486	18,7
April	267 590	22,0	65 981	39,2	80 691	157,3	62 630	9,1	58 287	18,7
Mai	265 950	21,5	65 623	37,9	79 981	159,3	61 934	8,9	58 412	18,6
Juni	264 496	21,4	64 951	37,7	79 214	161,6	61 807	8,8	58 524	18,6
Juli	263 631	21,3	64 691	37,9	78 544	160,1	61 752	8,8	58 644	18,6
Aug.	263 106	21,3	64 508	37,6	78 192	162,4	61 598	8,8	58 808	18,7
Sept.	262 212	21,3	64 412	37,5	77 599	156,2	61 474	8,7	58 727	19,0
Okt.	260 701	21,4	64 023	37,2	76 822	158,7	60 913	8,8	58 943	19,2

<sup>1)</sup> Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

## II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

### 9. Commercial Paper inländischer Nichtbanken<sup>\*)</sup>

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Brutto-Absatz 1)	Tilgung 1)	Netto-Absatz 1)	Umlauf				
				insgesamt	vereinbarte Laufzeit			
					bis unter 1 Monat	1 Monat bis unter 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	
2012	70 639	72 814	–	2 175	14 642	1 557	3 028	10 057
2013	88 127	89 289	–	1 161	13 485	226	4 000	9 260
2014	50 675	62 341	–	11 667	1 880	60	708	1 112
2015	22 959	21 051		1 908	3 891	50	674	3 167
2016	28 160	27 979		181	4 141	211	1 976	1 954
2017	45 730	45 524		206	4 018	0	1 289	2 729
2018	50 317	47 473		2 845	6 958	155	2 177	4 627
2019 März	3 611	2 679		932	8 237	160	3 813	4 264
April	5 105	4 152		953	9 190	1 380	3 302	4 509
Mai	6 429	5 126		1 302	10 494	1 394	4 247	4 853
Juni	5 373	5 959	–	586	9 859	1 713	2 935	5 211
Juli	5 490	5 211		279	10 190	1 687	2 914	5 589
Aug.	6 093	5 656		437	10 652	475	4 035	6 142
Sept.	5 052	5 579	–	528	10 155	1 676	3 005	5 474
Okt.	5 973	5 734		239	10 331	207	4 209	5 916
Nov.	5 197	5 257	–	60	10 292	1 243	3 351	5 697

\* Commercial Paper inländischer öffentlicher Emittenten werden nicht hier, sondern in den Zahlen zur öffentlichen Hand ausgewiesen. 1 Im Berichtszeitraum.

### 10. Umlauf kürzerfristiger Schuldverschreibungen

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Schuldverschreibungen von Nichtbanken				Schuldverschreibungen von Banken			
	zusammen	öffentliche Emittenten 1)		Unternehmen (Nicht-MFIs) 2)				
		zusammen	darunter Bubills					
<b>Vereinbarte Laufzeit bis unter 2 Jahren</b>								
2012	3)	156 032	3)	129 496	55 866	26 536	3)	89 009
2013		124 864		100 555	49 976	24 309		82 434
2014		93 972		81 856	27 869	12 116		99 389
2015		91 979		72 604	18 536	19 375		123 169
2016		91 413		79 458	23 609	11 955		116 127
2017		70 404		60 194	10 037	10 210		118 438
2018		83 044		68 099	13 087	14 945		119 827
2019 März		93 672		77 217	18 219	16 455		126 512
April		89 445		71 481	15 000	17 964		123 060
Mai		94 703		74 512	18 705	20 191		129 382
Juni		88 236		69 421	15 000	18 815		128 496
Juli		93 669		74 534	18 713	19 135		128 911
Aug.		97 847		77 836	15 000	20 011		130 462
Sept.		100 154		81 012	18 045	19 142		131 747
Okt.		91 083		72 001	15 000	19 082		121 611
<b>darunter: Vereinbarte Laufzeit bis einschließlich 1 Jahr</b>								
2012	3)	127 770	3)	108 196	55 866	19 574	3)	68 519
2013		104 721		86 227	49 976	18 494		61 436
2014		78 068		71 569	27 869	6 499		79 012
2015		77 089		66 851	18 536	10 238		104 018
2016		76 912		70 054	23 609	6 858		100 828
2017		56 171		49 542	10 037	6 629		103 952
2018		62 941		52 930	13 087	10 011		106 211
2019 März		75 186		63 970	18 219	11 216		115 049
April		70 443		58 212	15 000	12 231		108 662
Mai		74 961		61 411	18 705	13 550		114 385
Juni		70 179		57 496	15 000	12 683		114 403
Juli		74 614		61 712	18 713	12 902		114 539
Aug.		79 420		66 003	15 000	13 417		115 814
Sept.		82 506		69 696	18 045	12 810		117 547
Okt.		73 681		60 435	15 000	13 246		107 700

1 Unverzinsliche Schatzanweisungen und Finanzierungsschätze (jeweils einschließlich zweijähriger Papiere) des Bundes und seiner Sondervermögen sowie andere Emissionen der öffentlichen Hand. 2 Anleihen sowie Euro-Commercial-Paper

(einschließlich derjenigen der Treuhandanstalt und der Bundespost). 3 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.



### III. Aktien inländischer Emittenten

#### 1. Aktienemissionen

Zeit	Absatz insgesamt			davon:					
	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	börsennotierte Gesellschaften <sup>1)</sup>			nicht börsennotierte Gesellschaften		
				Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs
Mio €	%		Mio €	%		Mio €	%		
2002	4 308	9 232	239,0	592	3 025	545,0	3 718	6 208	176,1
2003	4 483	16 838	353,4	1 487	12 231	598,9	2 996	4 606	172,2
2004	3 960	10 157	253,6	1 562	6 256	446,6	2 398	3 900	152,2
2005	2 471	13 766	485,7	1 077	10 795	802,0	1 394	2 973	202,2
2006	2 601	9 061	326,6	1 135	5 452	464,2	1 468	3 607	231,2
2007	3 165	10 053	343,3	1 601	7 112	535,1	1 564	2 941	213,3
2008	5 009	11 326	278,5	2 647	8 288	436,4	2 361	3 038	177,4
2009	12 477	23 962	266,1	6 590	16 506	518,4	5 891	7 455	120,3
2010	3 265	20 049	448,3	2 079	18 645	691,6	1 187	1 407	146,9
2011	6 388	21 713	377,9	4 862	19 810	483,8	1 526	1 901	130,9
2012	3 045	5 120	190,1	875	2 779	272,5	2 169	2 339	113,2
2013	2 972	10 106	222,8	1 509	7 790	315,1	1 460	2 316	116,7
2014	5 330	18 778	357,4	2 958	15 228	535,9	2 371	3 547	121,8
2015	4 634	7 668	183,3	1 786	4 697	308,6	2 851	2 975	120,0
2016	3 270	4 409	185,4	520	1 601	397,9	2 752	2 809	118,0
2017	3 891	15 570	427,2	2 862	14 330	678,6	1 027	1 241	147,9
2018	3 670	16 188	538,0	1 971	14 126	1 073,6	1 700	2 067	122,6
2015 Sept.	965	966	100,1	33	34	101,8	932	933	100,1
Okt.	892	903	101,2	863	869	100,7	30	35	116,8
Nov.	319	640	200,4	137	450	329,6	183	190	103,9
Dez.	1 081	1 100	101,7	23	30	131,3	1 059	1 071	101,1
2016 Jan.	112	120	106,9	81	86	107,0	32	34	106,7
Febr.	52	66	126,8	28	28	100,2	24	38	157,5
März	56	59	104,0	4	6	131,4	52	53	101,7
April	30	39	128,4	20	28	140,3	10	11	104,6
Mai	209	288	137,8	15	93	637,6	194	195	100,3
Juni	213	335	157,6	24	143	606,2	189	192	101,5
Juli	425	464	109,3	25	64	259,8	400	400	100,0
Aug.	1 061	1 063	100,1	23	23	102,1	1 039	1 039	100,1
Sept.	49	229	467,1	27	177	644,5	22	52	241,3
Okt.	196	204	103,8	154	162	104,7	42	42	100,7
Nov.	120	681	567,4	35	596	1 708,7	85	86	100,6
Dez.	747	861	115,3	84	195	231,8	663	667	100,6
2017 Jan.	37	148	395,3	22	131	592,7	15	17	108,2
Febr.	112	852	763,7	66	671	1 016,9	46	181	397,0
März	2 229	10 136	454,8	1 985	9 861	496,7	243	275	113,2
April	93	95	103,0	13	16	121,3	80	80	100,0
Mai	78	107	136,6	27	48	178,9	51	59	114,4
Juni	64	920	1 442,3	48	904	1 865,6	15	16	101,5
Juli	493	509	103,3	416	427	102,9	77	82	105,4
Aug.	155	155	100,2	0	0	111,7	154	155	100,2
Sept.	165	1 482	897,8	155	1 448	936,1	10	34	327,8
Okt.	230	572	248,6	41	381	929,6	189	191	100,9
Nov.	108	110	101,7	67	67	100,6	42	43	103,6
Dez.	127	484	379,5	22	376	1 690,0	105	108	102,6
2018 Jan.	103	153	148,9	38	88	229,2	64	65	101,3
Febr.	1 094	1 122	102,6	1 044	1 066	102,1	51	57	111,7
März	553	1 023	185,1	112	524	466,8	440	499	113,4
April	239	3 219	1 346,1	95	3 074	3 223,5	144	145	100,8
Mai	142	1 175	826,3	38	1 041	2 769,3	105	134	127,9
Juni	257	6 593	2 561,8	237	6 568	2 773,8	21	26	124,0
Juli	215	549	255,1	95	313	330,6	121	237	196,0
Aug.	171	193	112,5	18	37	200,7	153	156	102,0
Sept.	189	225	119,4	14	17	115,0	174	209	119,7
Okt.	283	1 227	433,1	44	942	2 133,8	239	285	119,1
Nov.	107	227	213,2	42	160	385,3	65	67	103,2
Dez.	317	482	152,3	194	296	152,6	123	187	151,7
2019 Jan.	223	671	300,6	82	524	640,0	141	146	103,5
Febr.	116	122	105,5	20	26	131,4	96	96	100,1
März	929	948	102,1	90	98	108,8	840	851	101,3
April	127	243	191,2	21	97	470,3	106	146	136,9
Mai	45	1 061	2 337,9	25	756	3 030,2	20	305	1 493,2
Juni	420	475	113,2	350	405	115,5	69	70	101,6
Juli	34	68	198,7	16	48	294,5	18	21	113,8
Aug.	40	75	185,9	6	19	322,6	34	56	162,3
Sept.	71	124	173,8	17	31	184,7	55	93	170,5
Okt. <sup>2)</sup>	79	385	488,0	19	170	903,0	60	215	358,0

<sup>1</sup> Gesellschaften, deren Aktien zum Regulierten Markt (mit dessen Einführung wurde am 1. November 2007 die Unterteilung der organisierten Zulassungssegmente in den Amtlichen und Geregelten Markt aufgehoben) oder zum Neuen Markt (Börsen-

segment wurde am 24. März 2003 eingestellt) zugelassen sind. <sup>2</sup> Methodische Veränderungen ab Berichtsmonat Oktober 2019.

### III. Aktien inländischer Emittenten

#### 2. Aktienumlauf nach Emittentengruppen zu Kurswerten \*)

Mio €

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitalisierung) insgesamt	davon:			nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (sonstige Unternehmen)
		Banken (MFIs)	Versicherungsgesellschaften	sonstige Finanzinstitute <sup>1)</sup>	
2002	647 492	58 035	49 675	9 412	530 370
2003	851 001	80 789	84 476	6 968	678 768
2004	887 217	86 462	82 887	7 246	710 622
2005	1 058 532	111 519	108 669	10 702	827 642
2006	1 279 638	127 815	128 922	21 971	1 000 930
2007	1 481 930	130 070	121 258	48 064	1 182 538
2008	830 622	33 128	71 919	25 517	700 058
2009	927 256	52 447	72 524	24 826	777 459
2010	1 091 220	57 466	74 562	16 826	942 366
2011	924 214	46 349	59 600	14 933	803 332
2012	1 150 188	53 235	84 872	17 002	995 079
2013	1 432 658	65 037	103 681	21 279	1 242 661
2014	1 478 063	63 676	102 711	21 765	1 289 911
2015 <sup>2)</sup>	1 614 442	53 178	120 534	58 058	1 382 672
2016	1 676 397	42 311	114 452	51 905	1 467 729
2017	1 933 733	58 106	127 511	66 301	1 681 815
2018	1 634 155	28 788	118 837	62 398	1 424 132
2015 Juli	1 671 490	75 655	109 881	59 036	1 426 918
Aug.	1 544 386	66 789	105 501	55 625	1 316 471
Sept.	1 469 146	62 842	105 020	56 472	1 244 812
Okt.	1 614 655	65 823	116 706	60 574	1 371 552
Nov.	1 685 764	64 515	123 903	59 122	1 438 224
Dez.	1 614 442	53 178	120 534	58 058	1 382 672
2016 Jan.	1 468 888	40 699	110 343	53 612	1 264 234
Febr.	1 435 286	39 943	105 312	51 415	1 238 616
März	1 512 940	38 908	109 321	54 871	1 309 840
April	1 528 339	42 727	109 797	53 072	1 322 743
Mai	1 529 297	41 759	109 787	54 542	1 323 209
Juni	1 432 091	32 767	94 839	50 114	1 254 371
Juli	1 527 172	32 778	95 309	49 399	1 349 686
Aug.	1 566 154	35 410	100 487	48 968	1 381 289
Sept.	1 574 835	29 843	98 090	47 889	1 399 013
Okt.	1 586 968	35 321	107 385	47 616	1 396 646
Nov.	1 571 446	37 649	109 789	48 913	1 375 095
Dez.	1 676 397	42 311	114 452	51 905	1 467 729
2017 Jan.	1 716 525	45 655	115 439	53 599	1 501 832
Febr.	1 731 415	43 848	118 179	53 499	1 515 889
März	1 794 735	53 214	123 278	56 308	1 561 935
April	1 828 445	55 732	123 639	57 910	1 591 164
Mai	1 845 930	54 988	120 723	59 834	1 610 385
Juni	1 811 817	55 416	120 525	58 944	1 576 932
Juli	1 800 324	55 523	124 220	60 638	1 559 943
Aug.	1 787 670	49 935	122 327	62 397	1 553 011
Sept.	1 888 218	53 431	126 283	64 771	1 643 733
Okt.	1 957 699	53 428	134 055	64 338	1 705 878
Nov.	1 947 204	58 178	134 357	64 743	1 689 926
Dez.	1 933 733	58 106	127 511	66 301	1 681 815
2018 Jan.	1 981 815	57 605	134 843	70 262	1 719 105
Febr.	1 887 325	54 080	129 670	70 276	1 633 299
März	1 874 136	46 518	124 957	75 394	1 627 267
April	1 939 502	47 193	131 069	79 013	1 682 227
Mai	1 929 120	41 545	121 189	79 627	1 686 759
Juni	1 867 155	38 406	117 907	68 836	1 642 006
Juli	1 929 117	44 078	125 532	72 355	1 687 152
Aug.	1 898 601	39 057	123 529	77 539	1 658 476
Sept.	1 856 858	40 025	125 936	75 387	1 615 510
Okt.	1 759 237	36 369	122 784	69 822	1 530 262
Nov.	1 729 978	33 953	124 367	65 359	1 506 299
Dez.	1 634 155	28 788	118 837	62 398	1 424 132
2019 Jan.	1 726 959	31 339	124 520	67 637	1 503 463
Febr.	1 755 552	33 289	130 458	63 984	1 527 821
März	1 722 937	31 136	132 916	65 333	1 493 552
April	1 833 023	33 458	142 121	70 291	1 587 153
Mai	1 696 088	27 830	142 147	61 584	1 464 527
Juni	1 784 783	28 914	149 264	64 248	1 542 357
Juli	1 769 824	29 448	148 659	63 439	1 528 278
Aug.	1 745 136	27 102	145 584	63 760	1 508 690
Sept.	1 799 024	28 430	154 951	65 591	1 550 052
Okt. <sup>3)</sup>	1 867 235	28 251	160 828	62 294	1 615 861

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben der Herausgebergemeinschaft Wertpapier-Mitteilungen und der Deutsche Börse AG. \* Alle Börsensegmente.  
<sup>1</sup> Ab Januar 2015 einschließlich firmeneigene Finanzierungseinrichtungen.

<sup>2</sup> Änderung in der sektoralen Zuordnung von Emittenten durch Einführung des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG 2010).  
<sup>3</sup> Methodische Veränderungen ab Berichtsmonat Oktober 2019.

### III. Aktien inländischer Emittenten

#### 3. Veränderung des Aktienumlaufs

Veränderung des Kapitals inländischer Aktiengesellschaften		aufgrund von							Nachrichtlich: In der Aktienemissions- statistik erfasste deutsche Gesellschaften (Stand am Ende des Berichtszeitraums)				
		Bareinzahlung und Umtausch von Wandel- schuldverschrei- bungen <sup>1)</sup>	Ausgabe von Kapitalberich- tigungsaktien	Einbringung von Forderungen und sonstigen Sachwerten	Verschmelzung und Vermögens- übertragung	Umwandlung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapital- herabsetzung und Auflösung	Aktienkapital = Umlauf			Anzahl		
Zeit	Insgesamt	Mio € Nominalwert							Stück				
2002		2 528	4 308	1 291	486	–	868	–	2 152	–	2 224	168 716	14 814
2003	–	6 585	4 483	923	211	–	322	–	10 806	–	1 584	162 131	15 311
2004		2 669	3 960	1 566	276	–	220	–	1 760	–	2 286	164 802	16 002
2005	–	1 733	2 471	1 040	694	–	1 443	–	3 060	–	1 703	163 071	15 764
2006		695	2 601	3 347	604	–	1 868	–	1 256	–	3 761	163 764	15 242
2007		799	3 165	1 322	200	–	682	–	1 847	–	1 636	164 560	14 672
2008		4 142	5 009	1 319	152	–	428	–	608	–	1 306	168 701	14 078
2009		6 989	12 477	398	97	–	3 741	–	1 269	–	974	175 691	13 443
2010	–	1 096	3 265	497	178	–	486	–	993	–	3 569	174 596	12 962
2011		2 570	6 388	552	462	–	552	–	762	–	3 532	177 167	12 328
2012		1 449	3 045	129	570	–	478	–	594	–	2 411	178 617	11 805
2013	–	6 879	2 972	718	476	–	1 432	–	619	–	8 992	171 741	11 366
2014		5 356	5 330	1 265	1 714	–	465	–	1 044	–	1 446	177 097	10 950
2015		319	4 634	397	599	–	1 394	–	1 385	–	2 535	177 416	10 546
2016	–	1 062	3 270	319	337	–	953	–	2 165	–	1 865	176 355	10 192
2017		2 471	3 891	776	533	–	457	–	661	–	1 615	178 828	9 865
2018		1 357	3 670	716	82	–	1 055	–	1 111	–	946	180 187	9 571
2015 Okt.		739	892	–	6	–	3	–	93	–	64	178 797	10 603
Nov.	–	2 354	319	18	85	–	0	–	931	–	1 845	176 443	10 579
Dez.		973	1 081	–	23	–	10	–	73	–	48	177 416	10 546
2016 Jan.	–	136	112	43	–	–	2	–	222	–	68	177 279	10 520
Febr.	–	154	52	–	1	–	0	–	63	–	144	177 125	10 496
März	–	12	56	–	0	–	0	–	2	–	67	177 113	10 477
April	–	408	30	–	34	–	281	–	2	–	188	176 705	10 439
Mai	–	1 097	209	14	5	–	4	–	378	–	942	175 609	10 396
Juni		85	213	67	228	–	30	–	305	–	87	175 694	10 368
Juli		502	425	148	5	–	83	–	49	–	40	176 196	10 348
Aug.		376	1 061	35	19	–	495	–	121	–	124	176 572	10 305
Sept.		11	49	2	0	–	22	–	59	–	76	176 583	10 275
Okt.		150	196	0	45	–	36	–	11	–	44	176 733	10 256
Nov.		60	120	2	–	–	–	–	5	–	56	176 793	10 228
Dez.	–	439	747	8	–	–	0	–	1 164	–	29	176 355	10 192
2017 Jan.	–	28	37	–	8	–	34	–	21	–	18	176 328	10 149
Febr.		54	112	–	–	–	0	–	6	–	52	176 382	10 124
März		1 891	2 229	1	–	–	105	–	94	–	140	178 273	10 098
April		54	93	20	2	–	0	–	13	–	47	178 328	10 076
Mai	–	2	78	48	50	–	0	–	17	–	162	178 326	10 045
Juni		294	64	202	218	–	0	–	6	–	184	178 620	10 024
Juli		847	493	485	8	–	3	–	18	–	125	179 467	9 989
Aug.	–	260	155	2	6	–	167	–	173	–	83	179 207	9 949
Sept.		241	165	18	119	–	13	–	7	–	41	179 448	9 928
Okt.	–	154	230	0	121	–	1	–	1	–	504	179 294	9 908
Nov.		132	108	–	–	–	0	–	58	–	35	179 426	9 890
Dez.	–	598	127	–	1	–	140	–	363	–	224	178 828	9 865
2018 Jan.	–	75	103	–	1	–	0	–	118	–	61	178 752	9 823
Febr.		1 026	1 094	7	19	–	0	–	28	–	66	179 778	9 799
März		308	553	24	2	–	0	–	239	–	31	180 086	9 782
April		273	239	64	11	–	5	–	1	–	36	180 359	9 756
Mai	–	429	142	18	5	–	548	–	10	–	36	179 930	9 739
Juni		368	257	228	16	–	7	–	52	–	75	180 298	9 716
Juli	–	344	215	24	3	–	344	–	100	–	141	179 955	9 688
Aug.		47	171	112	13	–	89	–	13	–	147	180 004	9 671
Sept.		256	189	195	1	–	51	–	36	–	43	180 260	9 642
Okt.	–	170	283	3	2	–	2	–	91	–	29	180 431	9 618
Nov.	–	123	107	19	3	–	0	–	0	–	252	180 307	9 594
Dez.	–	120	317	22	6	–	13	–	423	–	29	180 187	9 571
2019 Jan.	–	97	223	–	–	–	2	–	8	–	310	180 090	9 534
Febr.		26	116	–	–	–	–	–	37	–	52	180 116	9 511
März		590	929	179	–	–	486	–	2	–	34	180 706	9 483
April		38	127	21	19	–	29	–	9	–	90	180 744	9 464
Mai		19	45	112	0	–	45	–	60	–	34	180 763	9 433
Juni	–	389	420	84	8	–	22	–	59	–	864	180 375	9 414
Juli	–	523	34	11	3	–	10	–	6	–	555	179 852	9 375
Aug.	–	26	40	93	–	–	36	–	7	–	116	179 826	9 337
Sept.		2 504	71	1 918	488	–	65	–	145	–	54	182 330	9 305
Okt. 2)	–	94	79	–	5	–	40	–	8	–	129	183 777	9 094

<sup>1</sup> Einschließlich der Ausgabe von Aktien aus Gesellschaftsgewinn. <sup>2</sup> Methodische Veränderungen ab Berichtsmonat Oktober 2019.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### 1. Bestands- und Transaktionsdaten nach Mittelanlage a) Anzahl, Anteilumlauf und Fondsvermögen

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Publikumsfonds							
	Insgesamt	zusammen	darunter:					Altersvor- sorgefonds
			Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapier- fonds 1)	Geldmarkt- fonds	Immo- bilienfonds 2)	
<b>Anzahl der Fonds 3)</b>								
2016	6 122	2 194	545	391	941	17	43	12
2017	6 283	2 314	599	397	1 002	16	42	10
2018	6 650	2 591	729	421	1 099	17	43	10
2018 Juli	6 567	2 526	686	410	1 084	18	43	10
Aug.	6 561	2 522	691	412	1 073	18	43	10
Sept.	6 582	2 540	706	415	1 075	17	44	10
Okt.	6 601	2 554	712	419	1 080	17	44	10
Nov.	6 646	2 576	719	423	1 092	17	44	10
Dez.	6 650	2 591	729	421	1 099	17	43	10
2019 Jan.	6 676	2 612	741	421	1 106	17	43	10
Febr.	6 683	2 608	741	422	1 106	17	43	10
März	6 696	2 626	746	424	1 118	17	43	10
April	6 732	2 664	762	431	1 130	17	46	10
Mai	6 744	2 673	767	431	1 134	17	47	10
Juni	6 750	2 680	772	431	1 136	17	47	10
Juli	6 774	2 700	782	432	1 147	17	47	10
Aug.	6 807	2 711	791	435	1 148	16	47	10
Sept.	6 839	2 737	798	437	1 160	14	47	10
Okt.	6 835	2 722	800	436	1 140	14	48	10
<b>Anteilumlauf (Mio Stück)</b>								
2016	28 218,1	8 713,8	2 394,3	1 240,1	2 371,5	40,8	2 065,4	10,0
2017	29 954,6	9 424,7	2 599,0	1 277,4	2 757,8	37,4	2 123,1	7,8
2018	31 217,9	9 745,2	2 565,2	1 181,5	3 048,2	41,2	2 239,6	7,6
2018 Juli	30 674,2	9 577,9	2 572,8	1 201,3	2 919,3	35,3	2 195,0	7,7
Aug.	30 708,4	9 593,6	2 560,8	1 203,5	2 927,0	35,0	2 210,1	7,6
Sept.	30 835,0	9 648,3	2 548,1	1 193,0	2 981,7	34,2	2 229,8	7,6
Okt.	30 846,4	9 718,1	2 543,9	1 184,4	3 043,5	34,4	2 248,2	7,6
Nov.	30 989,0	9 757,8	2 575,0	1 188,4	3 035,2	41,1	2 252,2	7,6
Dez.	31 217,9	9 745,2	2 565,2	1 181,5	3 048,2	41,2	2 239,6	7,6
2019 Jan.	31 238,5	9 788,1	2 550,2	1 188,3	3 070,0	42,5	2 266,8	7,6
Febr.	31 439,7	9 821,4	2 496,0	1 186,3	3 145,2	41,4	2 288,1	7,5
März	31 662,9	9 979,8	2 470,8	1 278,8	3 227,0	36,8	2 303,2	7,5
April	31 845,3	10 089,3	2 460,8	1 279,2	3 329,5	36,2	2 320,6	7,5
Mai	32 069,3	10 278,2	2 442,3	1 299,1	3 495,8	36,3	2 341,7	7,4
Juni	32 241,8	10 434,1	2 437,9	1 304,9	3 625,5	35,8	2 367,0	7,4
Juli	32 380,2	10 514,8	2 430,9	1 331,6	3 676,0	35,6	2 378,2	7,4
Aug.	32 563,1	10 532,5	2 421,6	1 362,5	3 653,6	34,9	2 397,8	7,4
Sept.	32 761,8	10 648,5	2 441,4	1 368,2	3 722,0	37,8	2 416,1	7,4
Okt.	33 004,8	10 772,7	2 460,9	1 397,3	3 759,5	35,9	2 429,5	7,3
<b>Fondsvermögen (Mio €)</b>								
2016	1 907 878	451 158	176 057	70 528	85 118	2 636	85 252	740
2017	2 061 922	497 687	197 764	72 755	100 656	2 343	87 921	643
2018	2 061 704	472 917	169 943	65 815	102 372	2 625	95 267	579
2018 Juli	2 110 895	509 726	200 167	68 186	108 023	2 244	92 057	633
Aug.	2 118 115	509 304	199 006	67 693	108 415	2 216	92 641	627
Sept.	2 118 907	509 118	197 782	67 138	109 049	2 164	93 468	625
Okt.	2 087 249	493 846	186 823	66 578	105 605	2 242	94 449	605
Nov.	2 092 203	493 007	185 010	66 277	105 475	2 619	95 205	599
Dez.	2 061 704	472 917	169 943	65 815	102 372	2 625	95 267	579
2019 Jan.	2 118 566	490 308	180 518	66 804	105 553	2 680	96 325	599
Febr.	2 153 873	499 957	186 414	67 050	107 516	2 572	97 450	608
März	2 188 939	505 087	189 566	66 916	109 057	2 286	98 065	614
April	2 223 987	517 888	198 202	66 983	111 347	2 238	99 211	624
Mai	2 205 133	505 608	187 160	67 465	109 483	2 239	100 376	606
Juni	2 256 398	518 562	194 683	68 521	112 091	2 488	101 339	619
Juli	2 288 247	523 476	196 478	69 006	113 617	2 311	101 857	621
Aug.	2 315 244	520 270	193 129	70 096	112 234	2 402	102 677	616
Sept.	2 333 630	529 432	198 282	70 465	114 116	2 550	103 761	623
Okt.	2 340 795	532 349	200 825	69 439	113 529	2 434	104 494	624

1 Wertpapierfonds ohne Anlagenschwerpunkt in Aktien bzw. Renten. 2 Ohne in Abwicklung befindliche Fonds. 3 Anteilklassen und Teilfonds werden als eigene Fonds gezählt.

IV. Offene inländische Investmentfonds

		Spezialfonds									Stand am Jahres- bzw. Monatseende
		darunter:									
Sonstige Fonds	Dachfonds	zusammen	Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapier- fonds 1)	Immo- bilienfonds 2)	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds		
<b>Anzahl der Fonds 3)</b>											
45	198	3 928	168	605	2 474	385	14	180	101	2016	
55	193	3 969	171	568	2 468	442	14	199	105	2017	
63	209	4 059	176	581	2 443	496	13	234	113	2018	
65	207	4 041	176	577	2 458	476	13	230	109	2018 Juli	
65	207	4 039	176	578	2 447	477	13	233	112	Aug.	
63	207	4 042	175	573	2 446	488	13	231	113	Sept.	
66	206	4 047	176	578	2 442	491	13	232	112	Okt.	
65	206	4 070	176	583	2 454	496	13	233	112	Nov.	
63	209	4 059	176	581	2 443	496	13	234	113	Dez.	
63	211	4 064	176	580	2 440	504	13	235	113	2019 Jan.	
61	208	4 075	176	583	2 444	504	14	237	114	Febr.	
59	209	4 070	177	578	2 442	505	14	237	114	März	
61	207	4 068	180	582	2 441	495	14	239	114	April	
60	207	4 071	181	580	2 441	499	14	239	114	Mai	
60	207	4 070	181	581	2 436	500	14	242	113	Juni	
59	206	4 074	182	579	2 437	501	14	245	113	Juli	
58	206	4 096	181	582	2 447	510	13	247	113	Aug.	
58	213	4 102	177	579	2 457	514	13	247	113	Sept.	
63	211	4 113	178	587	2 458	514	13	248	114	Okt.	
<b>Anteilumlauf (Mio Stück)</b>											
227,2	364,6	19 504,3	1 070,3	5 310,5	10 212,8	1 530,2	15,4	512,1	852,9	2016	
234,2	388,0	20 529,9	1 142,7	5 316,4	10 774,5	1 713,3	15,5	631,5	935,3	2017	
243,6	418,3	21 472,7	1 200,0	5 309,7	11 254,7	1 898,3	15,9	733,2	1 060,1	2018	
238,6	404,8	21 096,3	1 170,0	5 361,4	11 015,9	1 768,7	15,9	778,3	985,4	2018 Juli	
238,4	408,1	21 114,9	1 176,7	5 371,2	11 049,6	1 778,7	15,9	724,8	997,1	Aug.	
239,0	411,7	21 186,6	1 175,8	5 329,8	11 143,4	1 794,8	16,1	723,2	1 002,7	Sept.	
240,8	415,3	21 128,3	1 180,0	5 233,2	11 140,3	1 806,1	16,3	734,4	1 017,2	Okt.	
240,6	417,7	21 231,2	1 198,1	5 247,1	11 183,7	1 824,3	16,3	731,5	1 029,4	Nov.	
243,6	418,3	21 472,7	1 200,0	5 309,7	11 254,7	1 898,3	15,9	733,2	1 060,1	Dez.	
244,6	418,2	21 450,4	1 192,1	5 212,2	11 301,9	1 918,0	15,9	742,0	1 067,4	2019 Jan.	
238,8	418,1	21 618,3	1 189,2	5 331,5	11 297,3	1 922,3	15,9	785,7	1 075,4	Febr.	
237,6	418,0	21 683,1	1 189,3	5 338,8	11 328,6	1 932,1	15,9	795,7	1 081,7	März	
237,9	417,7	21 755,9	1 189,9	5 357,1	11 357,0	1 942,7	15,9	800,7	1 091,7	April	
238,5	417,2	21 791,0	1 189,3	5 340,6	11 395,0	1 953,8	15,9	802,2	1 093,2	Mai	
238,5	416,9	21 807,7	1 185,7	5 316,6	11 417,0	1 963,7	15,9	811,7	1 096,1	Juni	
238,6	416,4	21 865,4	1 195,0	5 300,7	11 452,8	1 981,0	15,9	813,8	1 105,3	Juli	
238,8	415,9	22 030,6	1 199,8	5 298,9	11 584,5	1 996,9	15,8	818,3	1 115,5	Aug.	
239,2	416,5	22 113,3	1 178,2	5 294,6	11 643,8	2 036,6	15,8	823,9	1 119,6	Sept.	
240,4	441,9	22 232,1	1 170,8	5 325,6	11 680,3	2 082,1	15,8	828,9	1 127,9	Okt.	
<b>Fondsvermögen (Mio €)</b>											
6 574	24 253	1 456 720	97 746	353 067	790 219	75 567	3 023	46 715	90 374	2016	
7 854	27 751	1 564 234	113 298	355 022	845 782	88 199	3 434	56 168	102 261	2017	
8 115	28 201	1 588 787	108 643	359 168	841 035	102 628	3 357	63 242	110 633	2018	
8 529	29 304	1 601 168	117 439	359 013	853 383	95 802	3 616	63 512	108 321	2018 Juli	
8 487	29 621	1 608 812	117 917	359 908	855 172	97 087	3 643	65 266	109 737	Aug.	
8 326	29 956	1 609 789	117 778	355 519	859 070	98 796	3 661	64 632	110 251	Sept.	
8 437	29 107	1 593 403	112 287	355 307	848 819	99 634	3 539	64 570	109 163	Okt.	
8 413	29 410	1 599 196	113 931	355 777	849 275	101 248	3 567	64 162	111 154	Nov.	
8 115	28 201	1 588 787	108 643	359 168	841 035	102 628	3 357	63 242	110 633	Dez.	
8 587	29 242	1 628 258	112 391	364 383	863 825	104 353	3 527	65 262	114 430	2019 Jan.	
8 537	29 809	1 653 916	114 423	370 200	874 045	104 702	3 595	70 350	116 513	Febr.	
8 494	30 089	1 683 852	116 063	378 686	888 671	106 232	3 690	71 966	118 456	März	
8 655	30 629	1 706 099	119 333	381 430	899 925	106 922	3 801	73 274	121 325	April	
8 385	29 894	1 699 524	114 554	383 541	896 771	107 949	3 637	72 875	120 110	Mai	
8 674	30 388	1 737 835	117 961	391 635	918 308	108 754	3 707	74 805	122 579	Juni	
8 753	30 832	1 764 771	119 883	396 717	933 055	110 741	3 738	75 749	124 801	Juli	
8 654	30 462	1 794 974	118 831	408 232	949 906	112 183	3 665	76 075	125 994	Aug.	
8 782	30 853	1 804 199	119 790	404 874	957 348	113 922	3 730	76 908	127 537	Sept.	
8 855	32 149	1 808 445	120 069	402 885	959 420	115 595	3 791	77 800	128 797	Okt.	

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### 1. Bestands- und Transaktionsdaten nach Mittelanlage b) Mittelaufkommen, Mittelzufluss und Ertragsausschüttung

Mio €

Zeit	Publikumsfonds										
	Insgesamt	zusammen	darunter:					Altersvorsorgefonds			
			Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Geldmarktfonds	Immobilienfonds 2)				
<b>Mittelaufkommen 3)</b>											
2016	119 369	21 301	5 244	3 235	2 652	–	342	7 384	–	25	
2017	94 921	29 560	6 934	2 929	12 107	–	235	4 406	–	134	
2018	103 694	15 279	–	3 848	–	1 736	9 750	377	6 168	–	18
2018 Juli	5 476	1 163	–	590	–	596	–	57	308	–	2
Aug.	8 402	1 519	–	215	–	126	–	27	407	–	1
Sept.	5 836	937	–	234	–	615	–	25	797	–	1
Okt.	6 658	649	–	900	–	574	–	80	820	–	1
Nov.	11 097	1 729	–	19	–	170	–	354	580	–	1
Dez.	16 880	–	1 797	–	2 089	–	421	–	511	–	1
2019 Jan.	7 739	1 569	–	381	–	300	–	56	1 336	–	2
Febr.	8 702	1 188	–	442	–	13	–	107	965	–	2
März	6 647	302	–	391	–	738	–	283	624	–	2
April	9 524	1 305	–	70	–	112	–	47	919	–	2
Mai	3 715	1 386	–	670	–	625	–	3	979	–	2
Juni	4 257	2 040	–	116	–	280	–	10	1 164	–	2
Juli	5 905	681	–	258	–	110	–	63	549	–	3
Aug.	9 862	1 022	–	624	–	616	–	139	570	–	2
Sept.	9 233	2 629	–	81	–	512	–	164	831	–	1
Okt.	11 592	322	–	121	–	606	–	115	647	–	2
<b>Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)</b>											
2016	307 255	103 771	39 548	27 537	18 332	–	2 379	9 092	–	34	
2017	331 682	114 690	46 402	26 198	24 579	–	1 686	7 911	–	27	
2018	356 651	114 066	38 899	22 194	24 211	–	2 114	8 040	–	22	
2018 Juli	17 947	6 886	2 806	1 187	1 661	–	67	482	–	2	
Aug.	25 774	8 201	3 410	1 287	2 203	–	47	602	–	2	
Sept.	24 198	7 642	2 644	968	1 411	–	121	971	–	2	
Okt.	55 360	16 561	2 763	1 707	1 968	–	162	927	–	2	
Nov.	28 746	8 834	3 083	2 025	1 541	–	540	768	–	2	
Dez.	58 892	7 759	2 822	1 827	1 229	–	142	773	–	2	
2019 Jan.	27 207	9 516	2 985	2 142	1 492	–	230	1 579	–	3	
Febr.	33 221	7 945	2 382	1 712	1 937	–	28	1 087	–	2	
März	31 130	8 380	3 555	1 514	1 703	–	203	732	–	2	
April	22 152	8 220	2 875	1 809	1 953	–	90	1 047	–	2	
Mai	19 422	8 825	2 989	2 296	1 769	–	130	1 084	–	2	
Juni	21 088	8 037	2 453	1 923	1 667	–	115	1 265	–	1	
Juli	22 282	7 914	2 982	1 760	1 778	–	187	715	–	2	
Aug.	22 251	7 562	2 390	1 650	1 781	–	206	702	–	2	
Sept.	25 860	9 801	3 735	2 164	2 168	–	219	938	–	2	
Okt.	34 658	10 294	3 374	1 452	2 963	–	39	759	–	2	
<b>Ertragsausschüttung 4)</b>											
2016	40 180	6 582	2 663	1 223	707	–	10	1 805	–	5	
2017	52 140	8 844	3 600	1 377	803	–	9	2 830	–	4	
2018	38 210	6 214	2 593	894	972	–	5	1 471	–	2	
2018 Juli	957	428	234	23	32	–	0	120	–	–	
Aug.	1 384	230	92	53	76	–	–	0	–	–	
Sept.	2 858	631	248	17	90	–	–	234	–	–	
Okt.	1 807	239	63	19	23	–	0	124	–	–	
Nov.	4 402	1 600	1 095	293	93	–	0	51	–	–	
Dez.	15 385	823	95	45	108	–	0	571	–	–	
2019 Jan.	3 055	729	64	11	9	–	0	637	–	–	
Febr.	2 330	200	59	52	71	–	–	–	–	–	
März	3 293	481	198	123	123	–	3	–	–	–	
April	1 751	110	54	17	26	–	0	–	–	–	
Mai	1 506	528	158	229	131	–	1	6	–	–	
Juni	2 644	776	216	24	24	–	–	510	–	–	
Juli	1 089	430	224	23	11	–	0	163	–	–	
Aug.	1 368	153	27	38	64	–	–	18	–	–	
Sept.	898	421	249	29	128	–	–	12	–	–	
Okt.	1 436	241	69	14	24	–	–	122	–	–	

1 Wertpapierfonds ohne Schwerpunkt in Aktien bzw. Renten. 2 Ohne in Abwicklung befindliche Fonds. 3 Mittelzuflüsse aus Verkäufen von Anteilen abzüglich der Mittelab-

flüsse durch Rücknahmen von Anteilen. 4 Gesamtausschüttung, d.h. Barauschüttung plus entrichtete Steuern.

IV. Offene inländische Investmentfonds

		Spezialfonds										Zeit
Sonstige Fonds	Dachfonds	zusammen	darunter:								Dachfonds	
			Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Immobiliensfonds 2)	Hedgefonds	Sonstige Fonds				
<b>Mittelaufkommen 3)</b>												
104	3 126	98 068	7 903	17 839	46 213	9 720	44	5 980	11 238	2016		
1 018	2 537	65 361	8 892	5 673	24 229	12 482	3	4 625	24 403	2017		
1 441	3 052	88 415	7 261	15 379	39 462	10 593	98	985	14 622	2018		
33	288	4 313	136	1 476	464	1 209	13	983	958	2018 Juli		
- 14	359	6 884	1 079	1 271	3 688	965	-	1 662	1 542	Aug.		
12	378	4 899	71	1 226	5 402	913	23	872	587	Sept.		
- 10	474	6 009	493	1 027	1 674	726	44	438	1 606	Okt.		
- 5	234	9 368	1 793	1 582	3 199	1 299	1	288	1 784	Nov.		
301	7	18 676	571	6 197	6 521	1 964	46	233	3 235	Dez.		
157	- 21	6 170	- 537	613	4 947	1 031	14	452	871	2019 Jan.		
219	- 13	7 514	- 243	2 708	2 970	111	5	1 330	865	Febr.		
- 22	13	6 345	93	1 216	2 242	1 005	-	1 023	768	März		
- 9	7	8 219	147	1 698	3 775	833	2	582	1 181	April		
- 0	42	2 329	- 196	508	1 978	649	- 1	235	172	Mai		
91	- 14	2 218	- 427	1 539	2 849	474	- 1	556	304	Juni		
- 20	- 30	5 225	716	1 692	3 281	1 583	11	284	1 042	Juli		
13	- 44	8 839	637	3 042	3 545	59	- 17	440	1 134	Aug.		
12	- 21	6 604	- 1 382	420	6 343	1 249	0	377	436	Sept.		
29	1 307	11 270	- 581	3 155	5 620	1 337	39	791	899	Okt.		
<b>Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)</b>												
931	5 915	203 484	12 058	59 905	95 257	14 905	459	8 794	12 105	2016		
1 931	5 955	216 991	17 880	39 197	124 405	16 195	188	8 522	10 543	2017		
2 191	16 298	242 585	13 654	65 247	112 409	15 294	252	11 668	24 040	2018		
132	537	11 061	397	2 172	4 632	1 267	13	1 309	1 271	2018 Juli		
48	591	17 573	1 361	1 841	9 056	1 175	-	2 457	1 681	Aug.		
64	1 449	16 556	260	4 178	9 352	1 176	23	685	881	Sept.		
58	8 974	38 799	734	27 076	7 457	1 050	44	707	1 731	Okt.		
60	814	19 912	1 954	3 173	10 191	1 825	-	769	1 999	Nov.		
362	603	51 133	1 880	10 187	24 808	2 249	1	779	11 227	Dez.		
236	849	17 691	1 159	1 965	10 979	1 873	21	712	978	2019 Jan.		
270	527	25 276	1 422	3 797	15 807	1 321	1	2 058	868	Febr.		
67	604	22 750	796	2 595	15 696	1 425	-	1 413	825	März		
70	375	13 932	467	2 370	7 182	1 703	4	770	1 436	April		
70	487	10 596	379	1 927	6 629	897	0	325	439	Mai		
138	475	13 051	693	2 596	6 972	1 550	-	717	522	Juni		
52	438	14 369	1 649	2 664	6 369	1 739	11	887	1 050	Juli		
87	744	14 688	1 326	3 589	7 043	693	1	773	1 264	Aug.		
51	524	16 059	764	2 556	10 079	1 361	0	592	707	Sept.		
91	1 615	24 363	1 223	4 991	13 766	1 859	70	1 420	1 025	Okt.		
<b>Ertragsausschüttung 4)</b>												
66	104	33 598	2 148	7 442	18 454	2 399	8	644	2 503	2016		
96	125	43 296	3 316	11 161	20 910	3 420	7	1 333	3 149	2017		
130	148	31 996	2 022	9 320	13 478	3 190	9	1 024	2 952	2018		
17	1	529	7	28	367	114	-	12	1	2018 Juli		
5	4	1 154	167	157	420	153	-	253	4	Aug.		
29	14	2 227	169	1 616	269	137	-	35	2	Sept.		
8	0	1 568	29	131	467	373	-	11	557	Okt.		
10	59	2 802	170	406	1 653	291	-	159	122	Nov.		
2	3	14 561	1 254	3 887	5 730	1 186	-	322	2 183	Dez.		
8	1	2 325	633	265	973	400	-	49	6	2019 Jan.		
12	6	2 130	179	519	1 161	144	-	100	28	Febr.		
34	0	2 812	32	910	1 583	155	-	132	0	März		
8	5	1 641	0	185	1 129	223	-	92	10	April		
-	3	978	17	124	376	442	-	15	4	Mai		
3	0	1 868	12	933	450	448	-	25	-	Juni		
8	0	659	8	23	383	189	-	3	53	Juli		
2	5	1 215	189	249	469	87	-	221	0	Aug.		
2	-	477	10	96	221	116	-	26	8	Sept.		
11	0	1 196	265	95	518	249	-	10	59	Okt.		

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Insgesamt</b>						
Bankguthaben	86 956	95 061	97 260	99 333	97 375	94 608
darunter: bei inländischen Banken in Euro	64 723	70 829	67 962	70 727	70 077	66 855
Wertpapiere zusammen	1 804 421	1 775 272	1 991 925	2 015 629	2 032 805	2 035 685
darunter: auf Euro lautend	1 330 951	1 324 575	1 467 349	1 487 298	1 494 779	1 498 671
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	5 848	7 218	6 665	6 894	8 248	8 607
darunter:						
inländischer Emittenten	1 071	1 093	1 416	1 507	1 642	1 591
anderer Emittenten des Euroraums	3 061	3 594	2 336	2 331	3 198	3 639
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	933 227	948 812	1 046 449	1 072 221	1 069 786	1 057 260
darunter:						
inländischer Emittenten	136 642	145 612	152 732	157 722	156 045	154 598
anderer Emittenten des Euroraums	384 100	395 239	439 177	451 442	452 368	448 378
Aktien	436 797	385 898	458 052	452 254	465 745	474 084
darunter:						
inländischer Emittenten	118 806	92 045	100 057	98 048	101 129	104 065
anderer Emittenten des Euroraums	106 638	97 712	118 549	117 619	121 073	122 299
Anteile an Investmentfonds	428 549	433 344	480 758	484 259	489 026	495 734
Schuldscheindarlehen	7 551	9 483	10 155	10 509	10 116	10 087
Übriges Vermögen	221 360	253 026	274 812	282 155	282 511	284 826
Verbindlichkeiten	58 363	71 146	85 913	92 391	89 180	84 413
darunter: aufgenommene Kredite	35 043	39 519	46 660	47 074	46 148	46 187
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	2 061 922	2 061 704	2 288 247	2 315 244	2 333 630	2 340 795
<b>Aktienfonds</b>						
Bankguthaben	8 522	10 435	9 380	9 022	9 148	9 081
darunter: bei inländischen Banken in Euro	4 704	5 983	5 161	5 041	5 200	5 405
Wertpapiere zusammen	301 592	266 686	306 318	301 867	307 914	310 630
darunter: auf Euro lautend	164 855	140 222	152 392	150 276	152 898	153 373
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	820	1 595	678	747	589	601
darunter:						
inländischer Emittenten	118	74	69	72	72	73
anderer Emittenten des Euroraums	639	1 163	290	365	177	174
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	19 939	21 367	20 207	20 499	21 720	20 157
darunter:						
inländischer Emittenten	1 995	2 403	2 391	2 436	2 340	2 421
anderer Emittenten des Euroraums	8 243	9 521	8 510	8 778	10 146	8 755
Aktien	264 740	228 511	270 243	265 608	270 737	274 703
darunter:						
inländischer Emittenten	80 986	60 473	65 391	63 688	65 307	66 714
anderer Emittenten des Euroraums	56 005	50 795	60 725	60 027	60 435	60 756
Anteile an Investmentfonds	16 093	15 213	15 190	15 013	14 867	15 169
Schuldscheindarlehen	30	39	97	98	105	102
Übriges Vermögen	1 902	4 353	2 875	2 935	2 158	2 728
Verbindlichkeiten	984	2 926	2 308	1 963	1 253	1 648
darunter: aufgenommene Kredite	102	258	426	263	120	264
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	311 062	278 586	316 362	311 960	318 072	320 894

<sup>1)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.  
<sup>3)</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.



#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Rentenfonds</b>						
Bankguthaben	10 792	9 790	10 059	11 582	9 185	9 215
darunter: bei inländischen Banken in Euro	8 538	6 579	6 692	7 453	5 920	5 635
Wertpapiere zusammen	409 397	408 029	447 769	460 394	458 750	454 721
darunter: auf Euro lautend	307 408	307 740	333 876	344 197	342 137	339 399
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	2 122	2 297	1 910	2 164	2 799	2 716
darunter:						
inländischer Emittenten	164	250	231	232	318	214
anderer Emittenten des Euroraums	1 343	1 140	700	749	1 243	1 342
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	372 074	368 832	409 950	422 846	420 232	415 509
darunter:						
inländischer Emittenten	39 724	42 980	44 395	46 689	46 441	45 822
anderer Emittenten des Euroraums	165 869	162 672	183 305	190 412	189 302	187 184
Aktien	14 738	13 414	16 012	15 947	16 546	17 150
darunter:						
inländischer Emittenten	2 407	1 991	2 231	2 209	2 318	2 428
anderer Emittenten des Euroraums	3 279	3 413	4 258	4 316	4 399	4 616
Anteile an Investmentfonds	20 463	23 486	19 897	19 436	19 172	19 346
Schuldscheindarlehen	1 835	2 563	2 916	2 710	2 318	2 176
Übriges Vermögen	9 331	9 164	14 016	15 974	14 833	13 573
Verbindlichkeiten	3 579	4 567	9 038	12 332	9 750	7 361
darunter: aufgenommene Kredite	420	1 272	2 003	2 503	1 433	1 184
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	427 777	424 983	465 723	478 328	475 339	472 324
<b>Gemischte Wertpapierfonds <sup>4)</sup></b>						
Bankguthaben	43 547	48 806	49 350	49 716	49 687	48 882
darunter: bei inländischen Banken in Euro	30 918	35 713	30 854	32 943	32 860	31 699
Wertpapiere zusammen	888 129	879 234	984 930	998 720	1 008 341	1 008 505
darunter: auf Euro lautend	673 618	675 902	753 199	763 438	767 465	769 476
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	2 245	2 791	3 751	3 586	4 423	4 794
darunter:						
inländischer Emittenten	658	640	1 018	1 051	1 066	1 105
anderer Emittenten des Euroraums	606	951	1 186	1 056	1 590	1 900
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	511 501	522 862	572 969	585 065	584 197	577 833
darunter:						
inländischer Emittenten	86 620	90 714	94 896	97 195	96 187	95 331
anderer Emittenten des Euroraums	200 563	210 998	232 292	237 225	237 610	236 843
Aktien	141 861	128 325	153 224	152 218	159 348	162 709
darunter:						
inländischer Emittenten	31 025	25 253	27 708	27 449	28 712	29 954
anderer Emittenten des Euroraums	43 224	39 325	48 206	47 916	50 656	51 301
Anteile an Investmentfonds	232 522	225 255	254 986	257 851	260 373	263 170
Schuldscheindarlehen	5 599	6 799	7 055	7 615	7 604	7 720
Übriges Vermögen	21 174	23 445	28 107	31 170	29 395	29 271
Verbindlichkeiten	12 007	14 881	22 779	25 088	23 564	21 430
darunter: aufgenommene Kredite	3 434	2 528	6 836	6 275	6 441	6 226
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	946 438	943 407	1 046 671	1 062 140	1 071 463	1 072 949

<sup>1</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr. <sup>3</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten. <sup>4</sup> Wertpapierfonds ohne Schwerpunkt in Aktien bzw. Renten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Geldmarktfonds</b>						
Bankguthaben	230	346	260	261	276	272
darunter: bei inländischen Banken in Euro	230	346	222	223	233	231
Wertpapiere zusammen	2 101	2 281	2 050	2 168	2 120	2 142
darunter: auf Euro lautend	2 101	2 281	2 050	2 168	2 120	2 142
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	358	261	122	186	180	220
darunter:						
inländischer Emittenten	11	8	–	60	60	60
anderer Emittenten des Euroraums	330	250	120	124	118	158
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	1 694	1 993	1 902	1 951	1 911	1 893
darunter:						
inländischer Emittenten	497	401	479	515	519	544
anderer Emittenten des Euroraums	655	719	675	729	700	674
Anteile an Investmentfonds	49	27	25	31	29	29
Übriges Vermögen	9	9	15	8	165	25
Verbindlichkeiten	3	2	4	26	2	6
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	2 352	2 635	2 320	2 411	2 559	2 434
<b>Immobilienfonds</b>						
Bankguthaben	17 577	19 258	21 608	22 090	22 508	21 179
darunter: bei inländischen Banken in Euro	15 325	17 244	19 752	19 934	20 708	19 162
Wertpapiere zusammen	14 515	14 541	16 375	16 376	16 851	17 065
darunter:						
Schuldverschreibungen	2 835	2 161	3 063	2 870	3 200	3 149
Anteile an Investmentfonds	11 681	12 380	13 312	13 506	13 651	13 917
unbebaute Grundstücke	3 050	3 199	3 593	3 606	3 714	3 806
darunter:						
im Inland	2 118	2 052	2 600	2 603	2 701	2 792
in anderen Ländern des Euroraums	645	1 115	893	900	902	902
in anderen EU-Ländern	287	32	100	103	111	111
bebaute Grundstücke	113 339	128 493	134 982	136 274	137 238	138 285
darunter:						
im Inland	77 311	90 822	95 929	97 057	97 681	98 487
in anderen Ländern des Euroraums	20 014	20 909	22 453	22 594	22 620	22 609
in anderen EU-Ländern	12 041	12 444	12 211	12 196	12 469	12 808
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	39 384	46 747	50 616	51 379	51 709	52 358
darunter:						
mit Sitz im Inland	14 248	18 313	20 452	20 721	20 704	20 947
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	11 280	14 170	15 441	15 749	16 128	16 524
mit Sitz in anderen EU-Ländern	5 236	5 716	5 414	5 697	5 740	5 799
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	14 233	16 260	17 877	17 805	18 148	18 634
darunter:						
mit Sitz im Inland	3 115	3 449	3 265	3 254	3 282	3 806
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	5 211	6 399	7 627	7 734	7 945	7 993
mit Sitz in anderen EU-Ländern	2 369	2 361	2 621	2 758	2 809	2 917
Übriges Vermögen	14 720	16 854	17 697	18 099	20 314	21 214
Verbindlichkeiten	40 697	47 457	50 151	50 769	52 800	52 453
darunter: aufgenommene Kredite	30 681	34 947	36 880	37 379	37 642	37 984
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	176 120	197 894	212 598	214 860	217 683	220 089

<sup>1</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

<sup>3</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Hedgefonds</b>						
Bankguthaben	233	231	225	206	259	224
darunter: bei inländischen Banken in Euro	115	125	158	141	196	167
Wertpapiere zusammen	3 220	3 166	3 531	3 472	3 495	3 592
darunter: auf Euro lautend	1 643	1 698	1 823	1 780	1 762	1 820
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	–	–	–	–	–	–
darunter:						
inländischer Emittenten	–	–	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	–	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	36	31	27	27	28	29
darunter:						
inländischer Emittenten	14	13	10	11	11	12
anderer Emittenten des Euroraums	12	11	11	11	10	12
Aktien	1 473	1 491	1 655	1 615	1 631	1 694
darunter:						
inländischer Emittenten	537	591	584	569	546	561
anderer Emittenten des Euroraums	208	224	240	235	248	260
Anteile an Investmentfonds	1 710	1 644	1 848	1 830	1 836	1 869
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	19	11	23	18	12	18
Verbindlichkeiten	38	52	42	31	35	43
darunter: aufgenommene Kredite	21	23	32	25	26	34
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	3 434	3 357	3 738	3 665	3 730	3 791
<b>Altersvorsorgefonds</b>						
Bankguthaben	31	12	17	16	15	13
darunter: bei inländischen Banken in Euro	13	6	10	9	8	7
Wertpapiere zusammen	607	564	601	597	606	609
darunter: auf Euro lautend	470	436	463	464	469	472
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	–	0	–	–	–	–
darunter:						
inländischer Emittenten	–	–	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	–	0	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	224	245	226	230	228	223
darunter:						
inländischer Emittenten	69	90	78	81	79	76
anderer Emittenten des Euroraums	105	107	104	105	106	107
Aktien	363	311	358	351	362	367
darunter:						
inländischer Emittenten	68	56	63	62	63	66
anderer Emittenten des Euroraums	178	159	185	183	189	190
Anteile an Investmentfonds	21	7	18	16	17	19
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	5	5	4	4	3	4
Verbindlichkeiten	1	2	1	2	1	2
darunter: aufgenommene Kredite	0	0	–	–	–	–
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	643	579	621	616	623	624

<sup>1</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.  
<sup>3</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Sonstige Fonds</b>						
Bankguthaben	3 930	3 961	4 126	4 267	4 195	3 971
darunter: bei inländischen Banken in Euro	3 189	3 221	3 397	3 380	3 456	3 254
Wertpapiere zusammen	57 833	64 969	77 957	78 409	79 214	80 270
darunter: auf Euro lautend	44 427	51 083	60 689	60 956	61 722	62 709
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	220	180	172	178	221	241
darunter:						
inländischer Emittenten	119	120	96	89	122	134
anderer Emittenten des Euroraums	75	18	14	10	41	37
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	21 781	27 086	33 388	33 900	33 684	33 882
darunter:						
inländischer Emittenten	4 034	5 813	6 837	6 944	6 829	6 830
anderer Emittenten des Euroraums	7 325	9 102	11 348	11 530	11 644	11 873
Aktien	13 125	13 039	15 618	15 569	16 117	16 422
darunter:						
inländischer Emittenten	3 761	3 585	3 964	3 951	4 048	4 186
anderer Emittenten des Euroraums	3 373	3 361	4 443	4 450	4 645	4 661
Anteile an Investmentfonds	22 707	24 664	28 780	28 762	29 192	29 726
Schuldscheindarlehen	41	36	37	37	37	36
Übriges Vermögen	2 891	3 009	3 223	3 241	3 234	3 258
Verbindlichkeiten	672	618	840	1 225	990	881
darunter: aufgenommene Kredite	107	191	181	353	197	204
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	64 023	71 357	84 502	84 729	85 690	86 655
<b>Dachfonds</b>						
Bankguthaben	2 093	2 223	2 235	2 171	2 101	1 770
darunter: bei inländischen Banken in Euro	1 690	1 612	1 715	1 601	1 496	1 294
Wertpapiere zusammen	126 995	135 802	152 393	153 626	155 514	158 150
darunter: auf Euro lautend	122 026	130 807	146 585	147 759	149 473	152 327
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	52	92	32	33	36	36
darunter:						
inländischer Emittenten	1	1	2	4	4	5
anderer Emittenten des Euroraums	37	72	27	27	29	28
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	3 144	4 234	4 717	4 834	4 586	4 585
darunter:						
inländischer Emittenten	1 180	1 689	1 681	1 712	1 442	1 427
anderer Emittenten des Euroraums	1 141	1 603	1 900	1 968	1 983	2 007
Aktien	496	808	942	946	1 004	1 040
darunter:						
inländischer Emittenten	22	95	116	120	135	155
anderer Emittenten des Euroraums	372	436	492	490	501	514
Anteile an Investmentfonds	123 304	130 668	146 702	147 814	149 888	152 490
Schuldscheindarlehen	24	38	43	41	44	45
Übriges Vermögen	1 282	1 413	1 713	1 571	1 516	1 570
Verbindlichkeiten	382	642	750	954	785	589
darunter: aufgenommene Kredite	279	299	301	277	288	291
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	130 012	138 834	155 634	156 456	158 390	160 946

<sup>1)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.  
<sup>3)</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens b) nach Publikums- und Spezialfonds

###### Insgesamt

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Publikumsfonds</b>						
Bankguthaben	29 369	32 044	31 787	32 875	32 698	28 987
darunter: bei inländischen Banken in Euro	22 983	24 975	24 807	25 784	26 039	22 547
Wertpapiere zusammen	397 309	363 309	410 723	406 554	414 349	418 785
darunter: auf Euro lautend	272 653	245 483	268 028	264 491	268 623	271 409
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	1 348	1 185	874	923	1 365	1 447
darunter:						
inländischer Emittenten	233	93	129	201	206	203
anderer Emittenten des Euroraums	852	670	303	296	336	432
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	109 069	107 695	115 021	115 874	117 331	116 457
darunter:						
inländischer Emittenten	24 806	25 395	25 504	26 054	25 912	25 457
anderer Emittenten des Euroraums	43 081	41 404	45 127	45 307	46 255	46 060
Aktien	214 245	184 613	216 551	213 265	219 389	222 620
darunter:						
inländischer Emittenten	75 667	57 476	62 425	61 041	62 858	64 204
anderer Emittenten des Euroraums	46 243	41 471	47 914	47 188	49 084	49 454
Anteile an Investmentfonds	72 646	69 816	78 277	76 492	76 264	78 262
Schuldscheindarlehen	116	50	32	35	34	34
Übriges Vermögen	87 397	96 913	101 264	101 218	104 138	105 338
Verbindlichkeiten	16 505	19 399	20 330	20 411	21 788	20 796
darunter: aufgenommene Kredite	8 324	9 376	9 816	9 691	9 876	9 821
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	497 687	472 917	523 476	520 270	529 432	532 349
<b>Spezialfonds</b>						
Bankguthaben	57 587	63 017	65 473	66 458	64 677	65 621
darunter: bei inländischen Banken in Euro	41 740	45 853	43 154	44 943	44 038	44 308
Wertpapiere zusammen	1 407 112	1 411 963	1 581 202	1 609 075	1 618 456	1 616 900
darunter: auf Euro lautend	1 058 298	1 079 092	1 199 321	1 222 807	1 226 156	1 227 261
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	4 500	6 033	5 790	5 971	6 883	7 160
darunter:						
inländischer Emittenten	838	1 000	1 288	1 306	1 436	1 388
anderer Emittenten des Euroraums	2 209	2 924	2 033	2 035	2 862	3 207
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	824 158	841 117	931 428	956 347	952 455	940 803
darunter:						
inländischer Emittenten	111 836	120 218	127 228	131 668	130 133	129 141
anderer Emittenten des Euroraums	341 019	353 834	394 050	406 136	406 113	402 317
Aktien	222 552	201 285	241 502	238 990	246 357	251 464
darunter:						
inländischer Emittenten	43 139	34 568	37 632	37 007	38 272	39 861
anderer Emittenten des Euroraums	60 396	56 242	70 635	70 431	71 988	72 844
Anteile an Investmentfonds	355 903	363 527	402 482	407 767	412 762	417 473
Schuldscheindarlehen	7 435	9 433	10 123	10 474	10 082	10 053
Übriges Vermögen	133 963	156 113	173 548	180 937	178 373	179 487
Verbindlichkeiten	41 858	51 747	65 583	71 980	67 392	63 617
darunter: aufgenommene Kredite	26 720	30 142	36 843	37 383	36 272	36 366
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	1 564 234	1 588 787	1 764 771	1 794 974	1 804 199	1 808 445

<sup>1)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.  
<sup>3)</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens b) nach Publikums- und Spezialfonds Aktienfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Publikumsfonds</b>						
Bankguthaben	5 117	6 297	5 531	5 167	5 394	5 378
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 530	3 225	2 420	2 459	2 594	2 769
Wertpapiere zusammen	192 530	163 792	190 928	187 656	192 787	195 230
darunter: auf Euro lautend	109 728	87 743	97 077	94 847	97 773	98 914
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	266	188	198	191	198	205
darunter:						
inländischer Emittenten	111	6	2	2	2	2
anderer Emittenten des Euroraums	148	8	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	3 056	2 671	3 235	3 319	3 361	3 357
darunter:						
inländischer Emittenten	188	157	285	287	297	308
anderer Emittenten des Euroraums	293	237	475	484	483	507
Aktien	185 449	157 633	183 857	180 568	185 695	188 101
darunter:						
inländischer Emittenten	67 378	50 245	54 427	52 906	54 452	55 399
anderer Emittenten des Euroraums	38 793	34 756	39 488	38 830	40 495	40 697
Anteile an Investmentfonds	3 759	3 300	3 638	3 579	3 533	3 567
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	713	1 597	1 355	900	691	997
Verbindlichkeiten	596	1 742	1 336	595	589	781
darunter: aufgenommene Kredite	68	80	303	79	63	96
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	197 764	169 943	196 478	193 129	198 282	200 825
<b>Spezialfonds</b>						
Bankguthaben	3 405	4 138	3 848	3 855	3 755	3 703
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 174	2 758	2 741	2 582	2 606	2 635
Wertpapiere zusammen	109 062	102 895	115 390	114 211	115 126	115 399
darunter: auf Euro lautend	55 127	52 480	55 316	55 429	55 124	54 459
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	553	1 407	480	556	391	396
darunter:						
inländischer Emittenten	7	68	67	70	70	71
anderer Emittenten des Euroraums	491	1 155	290	365	177	174
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	16 883	18 697	16 972	17 181	18 359	16 799
darunter:						
inländischer Emittenten	1 807	2 246	2 106	2 149	2 043	2 113
anderer Emittenten des Euroraums	7 950	9 284	8 035	8 294	9 663	8 248
Aktien	79 292	70 878	86 386	85 040	85 042	86 602
darunter:						
inländischer Emittenten	13 608	10 228	10 964	10 782	10 856	11 315
anderer Emittenten des Euroraums	17 211	16 039	21 237	21 197	19 940	20 059
Anteile an Investmentfonds	12 334	11 913	11 552	11 434	11 334	11 602
Schuldscheindarlehen	30	39	97	98	105	102
Übriges Vermögen	1 189	2 756	1 520	2 035	1 467	1 731
Verbindlichkeiten	388	1 185	972	1 368	664	867
darunter: aufgenommene Kredite	33	178	123	183	57	168
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	113 298	108 643	119 883	118 831	119 790	120 069

<sup>1</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

<sup>3</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens b) nach Publikums- und Spezialfonds

##### Rentenfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Publikumsfonds</b>						
Bankguthaben	3 701	3 094	2 937	3 412	2 197	2 009
darunter: bei inländischen Banken in Euro	3 314	2 598	2 447	2 875	1 733	1 546
Wertpapiere zusammen	68 326	62 406	65 788	66 779	68 026	67 074
darunter: auf Euro lautend	54 736	50 509	52 822	53 658	54 564	53 665
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	527	442	273	229	232	289
darunter:						
inländischer Emittenten	30	30	60	67	71	51
anderer Emittenten des Euroraums	312	307	119	110	84	159
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	64 130	59 373	62 669	63 772	64 998	63 986
darunter:						
inländischer Emittenten	11 363	12 060	11 433	11 694	11 530	11 073
anderer Emittenten des Euroraums	28 151	24 498	26 685	27 422	28 307	28 015
Aktien	2 204	1 058	1 146	1 141	1 163	1 204
darunter:						
inländischer Emittenten	286	220	239	246	247	249
anderer Emittenten des Euroraums	498	332	370	372	383	394
Anteile an Investmentfonds	1 465	1 533	1 700	1 637	1 633	1 595
Schuldscheindarlehen	32	30	11	14	14	14
Übriges Vermögen	1 054	831	868	915	906	944
Verbindlichkeiten	358	545	598	1 024	678	602
darunter: aufgenommene Kredite	75	150	79	80	151	95
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	72 755	65 815	69 006	70 096	70 465	69 439
<b>Spezialfonds</b>						
Bankguthaben	7 091	6 696	7 121	8 170	6 989	7 206
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 224	3 981	4 245	4 578	4 186	4 089
Wertpapiere zusammen	341 071	345 623	381 982	393 615	390 724	387 647
darunter: auf Euro lautend	252 672	257 231	281 055	290 539	287 573	285 734
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	1 595	1 856	1 637	1 936	2 567	2 428
darunter:						
inländischer Emittenten	134	220	171	165	247	163
anderer Emittenten des Euroraums	1 031	833	581	639	1 159	1 183
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	307 944	309 459	347 281	359 074	355 234	351 523
darunter:						
inländischer Emittenten	28 361	30 919	32 962	34 995	34 912	34 750
anderer Emittenten des Euroraums	137 718	138 174	156 620	162 991	160 995	159 168
Aktien	12 534	12 356	14 866	14 807	15 383	15 946
darunter:						
inländischer Emittenten	2 121	1 771	1 993	1 963	2 071	2 179
anderer Emittenten des Euroraums	2 781	3 081	3 888	3 944	4 016	4 222
Anteile an Investmentfonds	18 997	21 953	18 197	17 799	17 540	17 750
Schuldscheindarlehen	1 804	2 534	2 904	2 696	2 304	2 162
Übriges Vermögen	8 277	8 333	13 149	15 058	13 927	12 629
Verbindlichkeiten	3 221	4 022	8 440	11 308	9 072	6 759
darunter: aufgenommene Kredite	345	1 122	1 925	2 423	1 282	1 089
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	355 022	359 168	396 717	408 232	404 874	402 885

<sup>1)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

<sup>3)</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens b) nach Publikums- und Spezialfonds Gemischte Wertpapierfonds \*)

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Publikumsfonds</b>						
Bankguthaben	6 938	7 983	6 924	7 066	7 909	6 026
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 424	6 586	5 426	5 434	6 427	4 677
Wertpapiere zusammen	92 919	93 254	105 401	104 074	104 996	106 066
darunter: auf Euro lautend	71 739	70 529	77 753	76 144	76 180	76 787
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	152	243	242	278	716	693
darunter:						
inländischer Emittenten	79	47	66	72	73	90
anderer Emittenten des Euroraums	33	67	42	40	110	90
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	34 892	38 262	41 026	40 780	40 892	41 058
darunter:						
inländischer Emittenten	9 053	9 514	9 650	9 714	9 877	9 879
anderer Emittenten des Euroraums	12 997	14 515	15 413	15 105	15 027	15 062
Aktien	23 127	22 237	27 227	27 326	28 149	28 846
darunter:						
inländischer Emittenten	7 384	6 427	7 164	7 305	7 527	7 866
anderer Emittenten des Euroraums	6 309	5 752	7 226	7 174	7 381	7 533
Anteile an Investmentfonds	34 748	32 512	36 906	35 689	35 239	35 469
Schuldscheindarlehen	69	20	21	21	21	21
Übriges Vermögen	1 790	2 426	2 706	2 795	2 759	2 819
Verbindlichkeiten	1 062	1 311	1 436	1 721	1 569	1 402
darunter: aufgenommene Kredite	86	41	28	72	134	57
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	100 656	102 372	113 617	112 234	114 116	113 529
<b>Spezialfonds</b>						
Bankguthaben	36 609	40 823	42 426	42 651	41 778	42 856
darunter: bei inländischen Banken in Euro	25 495	29 128	25 428	27 509	26 434	27 022
Wertpapiere zusammen	795 210	785 980	879 529	894 646	903 344	902 439
darunter: auf Euro lautend	601 879	605 372	675 447	687 293	691 285	692 689
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	2 093	2 548	3 509	3 308	3 707	4 101
darunter:						
inländischer Emittenten	579	593	952	979	993	1 015
anderer Emittenten des Euroraums	574	884	1 143	1 016	1 480	1 810
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	476 609	484 601	531 943	544 284	543 305	536 775
darunter:						
inländischer Emittenten	77 566	81 200	85 246	87 480	86 309	85 452
anderer Emittenten des Euroraums	187 567	196 483	216 879	222 120	222 583	221 781
Aktien	118 734	106 088	125 998	124 892	131 199	133 863
darunter:						
inländischer Emittenten	23 641	18 827	20 545	20 144	21 185	22 089
anderer Emittenten des Euroraums	36 915	33 573	40 980	40 742	43 276	43 768
Anteile an Investmentfonds	197 773	192 742	218 080	222 162	225 134	227 701
Schuldscheindarlehen	5 529	6 779	7 034	7 594	7 584	7 700
Übriges Vermögen	19 383	21 019	25 401	28 375	26 636	26 453
Verbindlichkeiten	10 945	13 570	21 343	23 368	21 994	20 028
darunter: aufgenommene Kredite	3 348	2 487	6 807	6 204	6 308	6 169
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	845 782	841 035	933 055	949 906	957 348	959 420

\* Wertpapierfonds ohne Schwerpunkt in Aktien bzw. Renten. <sup>1</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr. <sup>3</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.



#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens b) nach Publikums- und Spezialfonds

##### Immobilienfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Publikumsfonds</b>						
Bankguthaben	11 449	12 281	14 748	15 447	15 040	13 801
darunter: bei inländischen Banken in Euro	9 872	10 802	13 442	13 845	13 795	12 344
Wertpapiere zusammen	7 435	7 105	8 236	8 102	8 513	8 610
darunter:						
Schuldverschreibungen	2 784	2 154	2 996	2 803	3 133	3 041
Anteile an Investmentfonds	4 651	4 951	5 240	5 300	5 380	5 569
unbebaute Grundstücke	1 487	1 428	1 347	1 320	1 331	1 354
darunter:						
im Inland	657	311	380	343	344	371
in anderen Ländern des Euroraums	544	1 085	867	875	876	872
in anderen EU-Ländern	287	32	100	103	111	111
bebaute Grundstücke	48 159	52 172	53 055	53 201	53 503	53 595
darunter:						
im Inland	22 148	25 590	26 095	26 219	26 352	26 431
in anderen Ländern des Euroraums	13 507	13 233	13 740	13 795	13 761	13 647
in anderen EU-Ländern	8 895	9 418	9 226	9 156	9 322	9 527
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	20 199	23 187	25 042	25 255	25 670	26 060
darunter:						
mit Sitz im Inland	5 296	5 846	7 058	7 118	7 134	7 327
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	7 023	9 215	9 891	10 025	10 352	10 578
mit Sitz in anderen EU-Ländern	3 261	3 575	3 038	3 274	3 264	3 299
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	7 566	8 971	10 004	9 952	10 142	10 553
darunter:						
mit Sitz im Inland	911	1 304	1 348	1 351	1 365	1 881
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	3 075	3 719	4 615	4 629	4 721	4 745
mit Sitz in anderen EU-Ländern	1 311	1 196	1 274	1 383	1 398	1 407
Übriges Vermögen	5 827	5 597	6 083	5 998	8 200	8 199
Verbindlichkeiten	14 201	15 475	16 659	16 599	18 638	17 678
darunter: aufgenommene Kredite	8 074	8 945	9 247	9 313	9 385	9 417
Fondsvermögen insgesamt <sup>1)</sup>	87 921	95 267	101 857	102 677	103 761	104 494
<b>Spezialfonds</b>						
Bankguthaben	6 128	6 976	6 860	6 644	7 469	7 378
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 453	6 442	6 309	6 089	6 913	6 818
Wertpapiere zusammen	7 080	7 436	8 139	8 274	8 338	8 455
darunter:						
Schuldverschreibungen	50	7	67	67	67	107
Anteile an Investmentfonds	7 030	7 429	8 072	8 207	8 271	8 348
unbebaute Grundstücke	1 563	1 771	2 246	2 286	2 383	2 452
darunter:						
im Inland	1 461	1 741	2 220	2 260	2 357	2 421
in anderen Ländern des Euroraums	102	30	25	25	25	31
in anderen EU-Ländern	-	-	-	-	-	-
bebaute Grundstücke	65 180	76 322	81 927	83 073	83 736	84 690
darunter:						
im Inland	55 164	65 232	69 835	70 838	71 329	72 055
in anderen Ländern des Euroraums	6 507	7 675	8 713	8 799	8 859	8 962
in anderen EU-Ländern	3 146	3 025	2 985	3 039	3 148	3 282
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	19 185	23 560	25 574	26 124	26 039	26 298
darunter:						
mit Sitz im Inland	8 952	12 467	13 394	13 603	13 570	13 621
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	4 257	4 956	5 550	5 725	5 776	5 945
mit Sitz in anderen EU-Ländern	1 975	2 141	2 376	2 423	2 476	2 500
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	6 667	7 288	7 873	7 852	8 006	8 081
darunter:						
mit Sitz im Inland	2 204	2 145	1 917	1 903	1 916	1 926
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	2 137	2 680	3 012	3 105	3 224	3 249
mit Sitz in anderen EU-Ländern	1 058	1 165	1 347	1 375	1 411	1 510
Übriges Vermögen	8 893	11 256	11 615	12 101	12 114	13 015
Verbindlichkeiten	26 497	31 982	33 492	34 171	34 162	34 774
darunter: aufgenommene Kredite	22 607	26 002	27 633	28 066	28 256	28 567
Fondsvermögen insgesamt <sup>1)</sup>	88 199	102 628	110 741	112 183	113 922	115 595

<sup>1)</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens b) nach Publikums- und Spezialfonds

###### Sonstige Fonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Publikumsfonds</b>						
Bankguthaben	679	653	500	520	504	405
darunter: bei inländischen Banken in Euro	548	460	345	372	348	252
Wertpapiere zusammen	6 922	7 090	7 823	7 720	7 833	8 013
darunter: auf Euro lautend	4 273	4 364	4 537	4 491	4 541	4 703
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	17	14	17	18	14	14
darunter:						
inländischer Emittenten	2	1	0	0	0	0
anderer Emittenten des Euroraums	1	2	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	1 227	1 530	1 497	1 553	1 535	1 615
darunter:						
inländischer Emittenten	306	537	557	580	579	617
anderer Emittenten des Euroraums	570	581	524	557	541	571
Aktien	3 051	3 021	3 480	3 399	3 521	3 590
darunter:						
inländischer Emittenten	542	454	434	422	457	499
anderer Emittenten des Euroraums	462	403	519	504	516	518
Anteile an Investmentfonds	2 627	2 525	2 829	2 750	2 763	2 794
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	471	551	598	657	628	625
Verbindlichkeiten	218	180	167	242	183	189
darunter: aufgenommene Kredite	16	147	130	140	137	141
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	7 854	8 115	8 753	8 654	8 782	8 855
<b>Spezialfonds</b>						
Bankguthaben	3 251	3 307	3 626	3 748	3 691	3 566
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 641	2 761	3 052	3 009	3 109	3 003
Wertpapiere zusammen	50 911	57 879	70 134	70 689	71 381	72 257
darunter: auf Euro lautend	40 154	46 720	56 152	56 465	57 180	58 006
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	204	166	155	160	207	226
darunter:						
inländischer Emittenten	117	119	96	89	122	134
anderer Emittenten des Euroraums	74	16	14	10	41	37
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	20 554	25 556	31 891	32 347	32 149	32 267
darunter:						
inländischer Emittenten	3 728	5 277	6 281	6 364	6 250	6 212
anderer Emittenten des Euroraums	6 756	8 521	10 824	10 973	11 103	11 302
Aktien	10 074	10 018	12 138	12 170	12 596	12 832
darunter:						
inländischer Emittenten	3 219	3 132	3 530	3 528	3 591	3 687
anderer Emittenten des Euroraums	2 912	2 958	3 924	3 946	4 130	4 143
Anteile an Investmentfonds	20 080	22 139	25 951	26 012	26 429	26 932
Schuldscheindarlehen	41	36	37	37	37	36
Übriges Vermögen	2 419	2 458	2 625	2 585	2 606	2 632
Verbindlichkeiten	454	438	673	983	807	692
darunter: aufgenommene Kredite	91	44	51	213	61	62
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	56 168	63 242	75 749	76 075	76 908	77 800

<sup>1</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.  
<sup>3</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens b) nach Publikums- und Spezialfonds

##### Dachfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Publikumsfonds</b>						
Bankguthaben	1 224	1 378	870	988	1 365	1 082
darunter: bei inländischen Banken in Euro	1 052	953	495	567	902	720
Wertpapiere zusammen	26 477	26 826	29 904	29 467	29 474	31 040
darunter: auf Euro lautend	22 189	22 540	25 113	24 639	24 484	26 131
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	29	37	22	22	24	26
darunter:						
inländischer Emittenten	–	1	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	29	36	22	22	24	26
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	1 070	1 475	1 478	1 475	1 281	1 283
darunter:						
inländischer Emittenten	830	1 135	1 065	1 052	842	833
anderer Emittenten des Euroraums	169	247	285	287	291	301
Aktien	52	353	483	480	499	511
darunter:						
inländischer Emittenten	9	76	99	100	112	126
anderer Emittenten des Euroraums	3	69	127	124	122	121
Anteile an Investmentfonds	25 326	24 961	27 921	27 490	27 670	29 220
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	116	140	188	211	141	163
Verbindlichkeiten	66	144	129	203	127	136
darunter: aufgenommene Kredite	4	13	29	7	6	14
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	27 751	28 201	30 832	30 462	30 853	32 149
<b>Spezialfonds</b>						
Bankguthaben	869	846	1 365	1 184	736	688
darunter: bei inländischen Banken in Euro	637	659	1 220	1 034	594	574
Wertpapiere zusammen	100 518	108 976	122 489	124 160	126 039	127 110
darunter: auf Euro lautend	99 838	108 267	121 472	123 119	124 989	126 196
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	23	55	10	11	12	10
darunter:						
inländischer Emittenten	1	0	2	4	4	5
anderer Emittenten des Euroraums	8	36	5	5	5	2
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	2 074	2 759	3 239	3 359	3 304	3 302
darunter:						
inländischer Emittenten	350	554	616	660	599	595
anderer Emittenten des Euroraums	972	1 356	1 616	1 680	1 693	1 705
Aktien	443	455	459	465	505	528
darunter:						
inländischer Emittenten	13	19	17	20	22	29
anderer Emittenten des Euroraums	369	368	366	366	379	393
Anteile an Investmentfonds	97 978	105 707	118 781	120 324	122 218	123 270
Schuldscheindarlehen	24	38	43	41	44	45
Übriges Vermögen	1 166	1 272	1 526	1 360	1 375	1 407
Verbindlichkeiten	316	499	621	751	657	453
darunter: aufgenommene Kredite	275	286	272	269	282	277
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	102 261	110 633	124 801	125 994	127 537	128 797

<sup>1)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.  
<sup>3)</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

### 3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens a) nach Emittentengruppen **Insgesamt**

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
Wertpapiere inländischer Emittenten	495 688	484 088	523 981	530 063	534 699	538 752
Schuldverschreibungen	137 713	146 705	154 148	159 229	157 687	156 188
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	48 097	51 310	53 638	54 106	53 412	52 793
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	25 924	26 048	30 093	31 771	31 741	32 048
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	19 038	17 616	20 313	21 696	21 677	21 633
Versicherungsgesellschaften	1 117	1 286	1 586	1 581	1 472	1 540
Sonstige Finanzinstitute	5 688	7 145	8 193	8 493	8 592	8 875
Anleihen der öffentlichen Hand	63 692	69 347	70 418	73 353	72 535	71 347
Aktien	118 806	92 045	100 057	98 048	101 129	104 065
Aktien von Banken (MFIs)	3 302	1 502	1 374	1 274	1 300	1 282
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	115 505	90 542	98 683	96 774	99 830	102 783
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	100 088	75 173	80 782	79 010	80 674	83 179
Versicherungsgesellschaften	11 958	11 109	12 994	12 699	13 500	13 773
Sonstige Finanzinstitute	3 458	4 260	4 907	5 065	5 655	5 831
Anteile an Investmentfonds	239 169	245 338	269 776	272 786	275 882	278 498
Wertpapiere anderer Emittenten des Euroraums	678 699	680 512	767 631	779 404	786 298	788 035
Schuldverschreibungen	387 161	398 833	441 513	453 774	455 566	452 017
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	79 820	85 191	95 912	97 185	95 988	95 505
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	166 043	170 855	191 970	195 703	198 641	197 512
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	70 192	72 414	85 007	86 237	85 805	85 681
Versicherungsgesellschaften	1 472	1 433	1 623	1 558	1 603	1 560
Sonstige Finanzinstitute	94 036	96 661	104 642	107 225	109 033	109 452
Anleihen der öffentlichen Hand	141 298	142 787	153 630	160 886	160 937	159 000
Aktien	106 638	97 712	118 549	117 619	121 073	122 299
Aktien von Banken (MFIs)	12 670	7 781	7 862	7 457	8 275	8 673
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	93 969	89 931	110 687	110 162	112 798	113 626
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	75 194	74 292	91 448	92 022	94 729	94 969
Versicherungsgesellschaften	1 065	1 224	1 318	1 288	1 421	1 145
Sonstige Finanzinstitute	17 710	14 345	17 865	16 783	16 593	17 443
Anteile an Investmentfonds	184 899	183 966	207 569	208 012	209 659	213 719
Wertpapiere von Emittenten aus den übrigen Ländern	630 034	610 672	700 312	706 162	711 808	708 899
Schuldverschreibungen	414 201	410 492	457 453	466 112	464 781	457 661
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	96 680	99 617	101 842	98 614	92 118	100 555
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	216 665	209 026	236 538	245 897	250 200	237 283
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	121 327	117 136	130 861	133 934	132 746	131 228
Versicherungsgesellschaften	1 525	1 306	1 573	1 588	2 038	1 876
Sonstige Finanzinstitute	93 812	90 584	104 104	110 375	115 416	104 179
Anleihen der öffentlichen Hand	100 853	101 840	118 775	120 810	121 346	118 541
EU-Institutionen, internat. Organisationen	3	9	298	791	1 116	1 283
Aktien	211 352	196 142	239 446	236 587	243 543	247 721
Aktien von Banken (MFIs)	13 982	11 657	13 119	11 450	10 289	13 729
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	197 370	184 484	226 327	225 137	233 254	233 991
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	172 178	160 605	197 324	196 762	201 760	204 957
Versicherungsgesellschaften	6 030	5 594	7 257	6 879	6 324	6 494
Sonstige Finanzinstitute	19 158	18 247	21 701	21 449	24 888	22 187
Anteile an Investmentfonds	4 481	4 039	3 413	3 462	3 484	3 517

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens a) nach Emittentengruppen Publikumsfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
Wertpapiere inländischer Emittenten	117 587	100 176	105 944	104 983	106 370	107 998
Schuldverschreibungen	25 039	25 488	25 633	26 255	26 119	25 660
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	10 294	9 521	9 712	9 888	10 026	9 850
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	3 532	3 314	4 015	4 296	4 493	4 520
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	2 352	1 987	2 356	2 587	2 721	2 709
Versicherungsgesellschaften	192	260	285	291	306	308
Sonstige Finanzinstitute	988	1 066	1 373	1 418	1 466	1 503
Anleihen der öffentlichen Hand	11 213	12 654	11 906	12 071	11 600	11 290
Aktien	75 667	57 476	62 425	61 041	62 858	64 204
Aktien von Banken (MFIs)	2 270	887	791	720	731	717
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	73 397	56 589	61 634	60 320	62 127	63 488
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	62 678	46 058	49 186	47 955	48 803	49 779
Versicherungsgesellschaften	8 370	7 575	8 809	8 621	9 120	9 231
Sonstige Finanzinstitute	2 349	2 956	3 639	3 744	4 204	4 478
Anteile an Investmentfonds	16 881	17 211	17 886	17 687	17 393	18 134
Wertpapiere anderer Emittenten des Euroraums	143 970	135 208	153 232	151 116	154 068	155 583
Schuldverschreibungen	43 932	42 074	45 430	45 603	46 591	46 493
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	9 395	10 011	10 848	10 870	10 966	10 787
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	17 043	15 881	17 293	17 460	18 248	18 339
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	7 089	6 590	7 521	7 601	7 821	7 769
Versicherungsgesellschaften	215	252	221	218	223	229
Sonstige Finanzinstitute	9 738	9 038	9 550	9 639	10 203	10 336
Anleihen der öffentlichen Hand	17 495	16 182	17 289	17 272	17 377	17 367
Aktien	46 243	41 471	47 914	47 188	49 084	49 454
Aktien von Banken (MFIs)	6 722	4 012	3 543	3 348	3 790	4 038
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	39 520	37 459	44 371	43 840	45 294	45 416
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	30 510	30 139	36 187	36 273	37 064	36 907
Versicherungsgesellschaften	451	483	457	450	490	423
Sonstige Finanzinstitute	8 559	6 837	7 727	7 117	7 741	8 086
Anteile an Investmentfonds	53 795	51 664	59 887	58 326	58 393	59 635
Wertpapiere von Emittenten aus den übrigen Ländern	135 752	127 925	151 548	150 455	153 911	155 204
Schuldverschreibungen	41 446	41 318	44 832	44 939	45 987	45 751
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	11 662	12 347	11 718	11 054	10 693	11 767
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	17 572	16 690	19 007	19 406	20 426	19 126
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	8 373	7 859	8 555	8 442	8 741	8 805
Versicherungsgesellschaften	104	91	95	90	90	93
Sonstige Finanzinstitute	9 096	8 740	10 357	10 874	11 595	10 228
Anleihen der öffentlichen Hand	12 212	12 280	14 099	14 416	14 822	14 800
EU-Institutionen, internat. Organisationen	- 0	- 0	9	63	46	58
Aktien	92 336	85 666	106 212	105 036	107 447	108 961
Aktien von Banken (MFIs)	5 636	4 798	5 270	4 542	3 467	5 957
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	86 700	80 868	100 942	100 494	103 979	103 004
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	75 934	70 713	88 379	88 221	89 894	90 987
Versicherungsgesellschaften	2 712	2 380	3 036	2 825	2 343	2 379
Sonstige Finanzinstitute	8 053	7 772	9 525	9 444	11 700	9 597
Anteile an Investmentfonds	1 971	941	504	480	478	492

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens a) nach Emittentengruppen Spezialfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
Wertpapiere inländischer Emittenten	378 102	383 912	418 038	425 080	428 329	430 753
Schuldverschreibungen	112 673	121 217	128 515	132 974	131 568	130 528
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	37 803	41 790	43 926	44 218	43 385	42 943
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	22 392	22 734	26 078	27 475	27 248	27 528
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	16 686	15 629	17 957	19 109	18 956	18 924
Versicherungsgesellschaften	925	1 026	1 301	1 291	1 166	1 231
Sonstige Finanzinstitute	4 700	6 079	6 820	7 075	7 126	7 372
Anleihen der öffentlichen Hand	52 479	56 693	58 511	61 282	60 935	60 058
Aktien	43 139	34 568	37 632	37 007	38 272	39 861
Aktien von Banken (MFIs)	1 032	615	583	553	569	566
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	42 108	33 953	37 049	36 454	37 703	39 295
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	37 410	29 115	31 596	31 055	31 872	33 400
Versicherungsgesellschaften	3 588	3 533	4 185	4 078	4 380	4 542
Sonstige Finanzinstitute	1 110	1 304	1 268	1 321	1 451	1 353
Anteile an Investmentfonds	222 289	228 127	251 891	255 099	258 489	260 364
Wertpapiere anderer Emittenten des Euroraums	534 729	545 303	614 399	628 288	632 230	632 452
Schuldverschreibungen	343 229	356 759	396 083	408 171	408 975	405 524
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	70 425	75 181	85 064	86 315	85 022	84 718
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	149 000	154 973	174 677	178 243	180 392	179 174
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	63 103	65 824	77 486	78 636	77 985	77 912
Versicherungsgesellschaften	1 257	1 182	1 402	1 340	1 380	1 331
Sonstige Finanzinstitute	84 298	87 623	95 093	97 587	98 830	99 116
Anleihen der öffentlichen Hand	123 803	126 605	136 341	143 613	143 561	141 633
Aktien	60 396	56 242	70 635	70 431	71 988	72 844
Aktien von Banken (MFIs)	5 947	3 769	4 319	4 109	4 485	4 635
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	54 448	52 472	66 316	66 322	67 503	68 210
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	44 684	44 153	55 261	55 749	57 665	58 062
Versicherungsgesellschaften	614	741	861	838	931	722
Sonstige Finanzinstitute	9 150	7 508	10 138	9 666	8 852	9 357
Anteile an Investmentfonds	131 104	132 303	147 682	149 686	151 267	154 084
Wertpapiere von Emittenten aus den übrigen Ländern	494 282	482 747	548 765	555 707	557 897	553 694
Schuldverschreibungen	372 755	369 174	412 621	421 173	418 794	411 910
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	85 018	87 270	90 124	87 561	81 426	88 788
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	199 092	192 335	217 531	226 491	229 775	218 157
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	112 954	109 277	122 306	125 493	124 005	122 423
Versicherungsgesellschaften	1 422	1 215	1 478	1 498	1 948	1 783
Sonstige Finanzinstitute	84 717	81 844	93 747	99 500	103 821	93 951
Anleihen der öffentlichen Hand	88 642	89 560	104 676	106 394	106 524	103 740
EU-Institutionen, internat. Organisationen	3	9	289	728	1 070	1 225
Aktien	119 017	110 475	133 235	131 551	136 097	138 759
Aktien von Banken (MFIs)	8 346	6 859	7 849	6 908	6 822	7 772
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	110 670	103 616	125 385	124 643	129 275	130 987
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	96 244	89 892	108 945	108 541	111 866	113 970
Versicherungsgesellschaften	3 317	3 213	4 221	4 054	3 981	4 114
Sonstige Finanzinstitute	11 105	10 475	12 176	12 006	13 188	12 590
Anteile an Investmentfonds	2 510	3 097	2 909	2 983	3 006	3 025

IV. Offene inländische Investmentfonds

3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens  
b) nach Ländergruppen und Ländern  
Insgesamt

Mio €

Berichtsmonat: Oktober 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds
		zusammen	darunter:			
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand		
Alle Länder	2 035 685	1 065 867	248 853	348 888	474 084	495 734
Länder des Euroraums	1 326 786	608 205	148 298	230 347	226 364	492 218
Deutschland	538 752	156 188	52 793	71 347	104 065	278 498
Belgien	32 127	27 575	3 478	17 465	4 525	27
Estland	113	93	30	–	4	16
Finnland	16 238	11 009	4 787	3 474	5 135	95
Frankreich	189 220	129 877	37 564	44 842	48 954	10 390
Griechenland	373	285	94	191	87	–
Irland	92 009	25 024	1 586	6 643	10 969	56 016
Italien	51 990	43 222	7 469	27 360	8 768	–
Lettland	1 021	1 021	–	1 007	–	–
Litauen	1 091	1 090	–	995	1	–
Luxemburg	191 271	42 746	1 820	301	3 661	144 864
Malta	54	20	7	8	9	25
Niederlande	110 812	84 368	19 978	6 603	24 877	1 567
Österreich	23 839	20 959	4 417	12 658	2 161	719
Portugal	5 998	5 068	898	3 402	931	–
Slowakei	3 346	3 346	473	2 502	–	–
Slowenien	3 103	3 078	8	3 065	24	–
Spanien	64 903	52 724	12 895	27 993	12 179	–
Zypern	522	507	–	492	15	–
Andere EU-Länder	160 353	116 443	51 586	19 808	43 020	890
Dänemark	31 089	26 307	22 897	1 019	4 744	38
Polen	6 291	5 897	1 439	4 376	393	–
Schweden	22 933	16 391	7 034	1 369	6 495	48
Tschechische Republik	2 507	2 452	88	786	55	–
Vereinigtes Königreich	90 270	58 455	20 060	5 689	31 017	797
Übrige EU-Länder	7 263	6 940	67	6 570	315	7
Übrige Länder	548 546	341 219	48 969	98 732	204 701	2 626
darunter:						
Australien	21 912	17 276	8 247	1 911	4 636	–
China	3 880	1 230	720	211	2 650	–
Japan	28 743	7 982	1 033	2 186	20 761	–
Kanada	22 843	16 175	7 506	3 929	6 667	–
Mexiko	12 118	11 453	65	5 568	665	–
Norwegen	15 645	12 290	7 393	1 387	3 355	–
Russland	3 326	2 504	–	2 504	822	–
Schweiz	27 594	3 243	1 193	353	24 005	347
Türkei	2 851	2 663	535	1 723	188	–
Vereinigte Staaten von Amerika	259 914	148 307	15 583	27 748	111 196	410

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### noch: 3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens b) nach Ländergruppen und Ländern Publikumsfonds

Mio €

Berichtsmonat: Oktober 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds
		zusammen	darunter:			
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand		
Alle Länder	418 785	117 904	32 404	43 457	222 620	78 262
Länder des Euroraums	263 581	72 153	20 638	28 657	113 659	77 769
Deutschland	107 998	25 660	9 850	11 290	64 204	18 134
Belgien	3 751	2 025	254	1 245	1 722	5
Estland	23	23	14	–	–	–
Finnland	3 336	1 220	547	357	2 022	94
Frankreich	33 518	11 561	4 140	3 087	18 790	3 167
Griechenland	161	147	59	88	14	–
Irland	23 682	2 685	308	658	6 139	14 858
Italien	10 335	7 228	1 004	5 206	3 107	–
Lettland	163	163	–	153	–	–
Litauen	84	84	–	62	–	–
Luxemburg	45 420	3 033	302	41	1 184	41 203
Malta	45	13	7	5	7	25
Niederlande	19 395	8 727	1 721	737	10 665	3
Österreich	2 648	1 619	615	619	748	281
Portugal	1 762	1 450	172	1 190	312	–
Slowakei	234	234	130	96	–	–
Slowenien	193	192	2	185	1	–
Spanien	10 677	5 936	1 513	3 489	4 741	–
Zypern	153	150	–	148	2	–
Andere EU-Länder	32 274	14 515	5 610	4 739	17 507	253
Dänemark	3 526	1 552	1 213	158	1 936	38
Polen	886	807	283	503	80	–
Schweden	4 235	1 779	840	136	2 456	–
Tschechische Republik	452	451	22	191	2	–
Vereinigtes Königreich	22 135	8 904	3 213	2 886	13 023	209
Übrige EU-Länder	1 039	1 023	40	865	10	6
Übrige Länder	122 930	31 236	6 157	10 061	91 455	239
darunter:						
Australien	2 740	1 511	936	91	1 229	–
China	588	186	65	79	402	–
Japan	7 894	855	165	207	7 039	–
Kanada	5 625	1 635	1 043	414	3 989	–
Mexiko	985	955	6	431	30	–
Norwegen	3 222	1 458	912	278	1 764	–
Russland	304	212	–	212	92	–
Schweiz	10 432	419	181	12	9 889	123
Türkei	395	382	87	254	13	–
Vereinigte Staaten von Amerika	71 183	12 138	1 721	3 880	59 038	7



IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens  
b) nach Ländergruppen und Ländern  
Spezialfonds

Mio €

Berichtsmonat: Oktober 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds
		zusammen	darunter:			
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand		
Alle Länder	1 616 900	947 963	216 449	305 431	251 464	417 473
Länder des Euroraums	1 063 205	536 052	127 660	201 690	112 705	414 448
Deutschland	430 753	130 528	42 943	60 058	39 861	260 364
Belgien	28 376	25 551	3 224	16 219	2 803	22
Estland	90	70	16	–	4	16
Finnland	12 903	9 789	4 240	3 117	3 113	1
Frankreich	155 702	118 316	33 425	41 755	30 163	7 223
Griechenland	212	138	35	104	73	–
Irland	68 327	22 339	1 278	5 984	4 830	41 159
Italien	41 655	35 994	6 465	22 154	5 661	–
Lettland	858	858	–	853	–	–
Litauen	1 007	1 006	–	933	1	–
Luxemburg	145 852	39 714	1 518	260	2 477	103 661
Malta	9	7	–	3	2	–
Niederlande	91 417	75 641	18 257	5 865	14 212	1 563
Österreich	21 191	19 340	3 802	12 038	1 413	439
Portugal	4 236	3 618	726	2 212	619	–
Slowakei	3 112	3 112	343	2 406	–	–
Slowenien	2 910	2 887	5	2 880	23	–
Spanien	54 226	46 787	11 382	24 504	7 439	–
Zypern	370	357	–	344	13	–
Andere EU-Länder	128 079	101 928	45 976	15 069	25 513	637
Dänemark	27 563	24 756	21 684	861	2 807	–
Polen	5 405	5 091	1 157	3 873	314	–
Schweden	18 698	14 612	6 194	1 233	4 039	48
Tschechische Republik	2 055	2 002	67	595	53	–
Vereinigtes Königreich	68 135	49 552	16 847	2 803	17 995	588
Übrige EU-Länder	6 224	5 917	28	5 705	305	1
Übrige Länder	425 616	309 982	42 813	88 671	113 246	2 387
darunter:						
Australien	19 172	15 765	7 311	1 820	3 407	–
China	3 292	1 043	654	132	2 248	–
Japan	20 849	7 127	868	1 979	13 722	–
Kanada	17 218	14 540	6 463	3 515	2 678	–
Mexiko	11 134	10 498	59	5 137	636	–
Norwegen	12 423	10 832	6 481	1 109	1 591	–
Russland	3 022	2 293	–	2 292	729	–
Schweiz	17 163	2 824	1 012	341	14 115	224
Türkei	2 456	2 281	448	1 469	175	–
Vereinigte Staaten von Amerika	188 731	136 170	13 862	23 868	52 158	404

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

#### 4. Spezialfonds nach Anteilhabern und Ertragsverwendung

##### a) Anzahl und Fondsvermögen

Berichtsmonat: Oktober 2019

Anteilhaber 1) / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:		
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 2)
<b>Anzahl der Fonds 3) 4)</b>				
Inländer	4 092	178	585	2 449
darunter:				
Kreditinstitute	1 024	18	118	675
Versicherungsgesellschaften	661	47	132	307
Lebensversicherungen	199	13	32	89
andere Versicherungen	462	34	100	218
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)	777	34	94	422
Sonstige Finanzintermediäre	109	4	18	30
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	35	–	1	5
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	443	22	67	319
Bund	3	–	–	3
Länder	10	–	1	5
Gemeinden	47	–	2	44
Sozialversicherungen	81	3	39	35
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	171	18	28	100
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	731	32	85	504
Ausländer	21	–	2	9
Spezialfonds insgesamt	4 113	178	587	2 458
davon:				
Ausschüttungsfonds	3 893	167	568	2 302
Thesaurierungsfonds	220	11	19	156
<b>Fondsvermögen (Mio €) 3)</b>				
Inländer	1 805 585	120 069	402 765	957 807
darunter:				
Kreditinstitute	182 900	1 872	24 383	108 762
Versicherungsgesellschaften	603 425	53 999	240 338	262 859
Lebensversicherungen	171 521	9 513	13 207	129 428
andere Versicherungen	431 904	44 486	227 130	133 430
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)	469 961	32 926	45 039	241 324
Sonstige Finanzintermediäre	36 392	1 860	5 489	18 803
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	9 836	–	134	471
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	163 176	9 608	38 763	105 714
Bund	1 562	–	–	1 562
Länder	4 129	–	62	3 049
Gemeinden	5 110	–	98	4 960
Sozialversicherungen	24 291	281	6 270	16 772
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	105 560	8 642	11 840	60 980
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	199 244	10 881	30 350	132 551
Ausländer	2 861	–	120	1 614
Spezialfonds insgesamt	1 808 445	120 069	402 885	959 420
davon:				
Ausschüttungsfonds	1 735 469	119 255	398 125	899 138
Thesaurierungsfonds	72 976	815	4 760	60 282

1 Zuordnung der Fonds nach der Gruppe der Anteilhaber mit dem größten Anteilbesitz. 2 Wertpapierfonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw. Renten.

3 Stand am Monatsende. 4 Anteilklassen und Teilfonds werden als eigene Fonds gezählt.

IV. Offene inländische Investmentfonds

Berichtsmonat: Oktober 2019

Immobilienfonds	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds	Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung
<b>Anzahl der Fonds 3) 4)</b>				
505	13	247	114	Inländer
91	2	99	21	darunter:
133	–	24	18	Kreditinstitute
53	–	10	2	Versicherungsgesellschaften
80	–	14	16	Lebensversicherungen
152	1	26	47	andere Versicherungen
48	2	6	1	Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)
26	–	3	–	Sonstige Finanzintermediäre
19	1	13	2	Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
–	–	–	–	Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschafts- verbände)
–	–	4	–	Bund
–	–	1	–	Länder
–	–	4	–	Gemeinden
9	–	7	9	Sozialversicherungen
27	7	60	16	Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungs- einrichtungen
9	–	1	–	Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
514	13	248	114	Ausländer
513	–	239	103	Spezialfonds insgesamt
1	13	9	11	davon:
				Ausschüttungsfonds
				Thesaurierungsfonds
<b>Fondsvermögen (Mio €) 3)</b>				
114 643	3 791	77 624	128 797	Inländer
18 423	113	26 739	2 607	darunter:
32 079	–	8 073	6 077	Kreditinstitute
13 570	–	5 417	385	Versicherungsgesellschaften
18 509	–	2 656	5 692	Lebensversicherungen
35 249	392	23 628	91 313	andere Versicherungen
8 454	33	1 471	283	Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)
8 950	–	281	–	Sonstige Finanzintermediäre
4 166	49	3 963	914	Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
–	–	–	–	Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschafts- verbände)
–	–	1 018	–	Bund
–	–	51	–	Länder
–	–	968	–	Gemeinden
2 536	–	638	20 924	Sozialversicherungen
4 786	3 204	10 794	6 679	Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungs- einrichtungen
952	–	175	–	Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
115 595	3 791	77 800	128 797	Ausländer
115 238	–	76 683	126 941	Spezialfonds insgesamt
356	3 791	1 116	1 856	davon:
				Ausschüttungsfonds
				Thesaurierungsfonds

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

#### 4. Spezialfonds nach Anteilhabern und Ertragsverwendung b) Mittelaufkommen und Mittelzufluss

Berichtsmonat: Oktober 2019

Anteilhaber 1) / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:			
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 2)	
<b>Mittelaufkommen 3)</b>					
Inländer	11 243	–	581	3 130	5 618
darunter:					
Kreditinstitute	1 321		0	17	553
Versicherungsgesellschaften	208	–	800	–	1 168
Lebensversicherungen	966		4	114	693
andere Versicherungen	–	–	804	–	475
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)	4 967		158	1 190	2 234
Sonstige Finanzintermediäre	250		31	8	165
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	85		–	–	1
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	3 192		7	2 053	1 118
Bund	–		–	–	–
Länder	–		–	–	–
Gemeinden	5		–	–	5
Sozialversicherungen	61		–	18	39
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	244		24	50	31
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	910		0	480	304
Ausländer	27		–	25	2
Spezialfonds insgesamt	11 270	–	581	3 155	5 620
davon:					
Ausschüttungsfonds	11 177	–	576	3 150	5 633
Thesaurierungsfonds	92	–	6	5	12
<b>Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)</b>					
Inländer	24 336		1 223	4 966	13 764
darunter:					
Kreditinstitute	1 718		2	67	713
Versicherungsgesellschaften	5 611		617	478	3 471
Lebensversicherungen	3 164		5	124	2 545
andere Versicherungen	2 447		612	354	926
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)	6 189		498	1 271	2 533
Sonstige Finanzintermediäre	339		31	13	222
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	85		–	–	1
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	5 542		26	2 529	2 973
Bund	–		–	–	–
Länder	–		–	–	–
Gemeinden	10		–	–	10
Sozialversicherungen	61		–	18	39
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	1 852		49	56	1 607
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	2 930		0	535	2 194
Ausländer	27		–	25	2
Spezialfonds insgesamt	24 363		1 223	4 991	13 766
davon:					
Ausschüttungsfonds	24 126		1 221	4 985	13 677
Thesaurierungsfonds	237		2	6	89

1 Zuordnung der Fonds nach der Gruppe der Anteilhaber mit dem größten Anteilbesitz. 2 Wertpapierfonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw.

Renten. 3 Mittelzuflüsse aus Verkäufen von Anteilen abzüglich der Mittelabflüsse durch Rücknahmen von Anteilen.

IV. Offene inländische Investmentfonds

Berichtsmonat: Oktober 2019

Immobilienfonds	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds	Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung
<b>Mittelaufkommen 3)</b>				
1 337	39		791	899
				Inländer
				darunter:
294	-		420	36
				Kreditinstitute
505	-	-	246	267
				Versicherungsgesellschaften
314	-	-	180	21
				Lebensversicherungen
191	-	-	66	246
				andere Versicherungen
343	-		602	431
				Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)
55	-	-	8	-
				Sonstige Finanzintermediäre
84	-		-	-
				Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
			14	-
				Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschafts- verbände)
			-	-
			-	Bund
			-	Länder
			-	Gemeinden
			4	-
				Sozialversicherungen
				Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungs- einrichtungen
7	-		3	130
				Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
49	39		3	35
			-	-
			-	Ausländer
1 337	39		791	899
				Spezialfonds insgesamt
				davon:
1 337	-		782	841
	39		9	58
				Ausschüttungsfonds
				Thesaurierungsfonds
<b>Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)</b>				
1 859	70		1 420	1 025
				Inländer
				darunter:
324	-		576	36
				Kreditinstitute
732	-		42	270
				Versicherungsgesellschaften
468	-		-	21
				Lebensversicherungen
264	-		42	249
				andere Versicherungen
592	-		733	553
				Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)
70	-		3	-
				Sonstige Finanzintermediäre
84	-		-	-
				Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
			14	-
				Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschafts- verbände)
			-	-
			-	Bund
			-	Länder
			-	Gemeinden
			4	-
				Sozialversicherungen
				Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungs- einrichtungen
7	-		3	130
				Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
49	70		46	35
			-	-
			-	Ausländer
1 859	70		1 420	1 025
				Spezialfonds insgesamt
				davon:
1 859	-		1 411	964
	70		9	61
				Ausschüttungsfonds
				Thesaurierungsfonds

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### 5. Dachfonds nach Anlageschwerpunkt

###### a) Anzahl, Mittelaufkommen und Mittelzufluss

Zeit	Insgesamt	darunter mit Anlageschwerpunkt in:			
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Sonstige Fonds
<b>Anzahl der Fonds 2)</b>					
2016	299	29	7	128	130
2017	298	24	6	132	130
2018	322	24	5	135	154
2019 Mai	321	24	5	138	150
Juni	320	22	5	140	149
Juli	319	22	5	140	148
Aug.	319	22	5	140	148
Sept.	326	22	5	144	151
Okt.	325	22	5	144	150
<b>Mittelaufkommen (Mio €) 3)</b>					
2016	2 496	11	134	673	1 675
2017	2 613	15	53	418	2 108
2018	3 242	16	13	635	2 559
2019 Mai	130	4	1	173	298
Juni	290	2	1	114	177
Juli	1 012	11	1	185	816
Aug.	1 090	0	2	94	995
Sept.	415	1	1	97	512
Okt.	2 206	4	5	346	1 845
<b>Mittelzufluss (Mio €) 4)</b>					
2016	2 779	29	136	857	1 753
2017	3 202	29	56	731	2 361
2018	11 830	27	15	1 147	10 622
2019 Mai	925	15	3	556	352
Juni	997	13	2	558	423
Juli	1 488	19	2	502	965
Aug.	2 007	18	2	887	1 100
Sept.	1 231	8	2	572	649
Okt.	2 639	12	7	604	2 011

1 Wertpapierfonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw. Renten. 2 Stand am Jahres- bzw. Monatsende. 3 Mittelzuflüsse aus Verkäufen von Anteilen abzüglich der

Mittelabflüsse durch Rücknahme von Anteilen. 4 Verkauf von Anteilen.

###### b) Zusammensetzung des Fondsvermögens

Position	Insgesamt	darunter mit Anlageschwerpunkt in:			
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Sonstige Fonds
Bankguthaben	1 770	118	12	990	604
darunter: bei inländischen Banken in Euro	1 294	88	11	678	470
Wertpapiere zusammen	158 150	2 010	1 062	44 819	109 959
darunter: auf Euro lautend	152 327	1 641	1 021	42 541	106 822
kurzfristige Schuldverschreibungen 2)	36	–	3	7	26
darunter:					
inländischer Emittenten	5	–	–	5	–
anderer Emittenten des Euroraums	28	–	–	2	26
langfristige Schuldverschreibungen 3)	4 585	269	192	1 494	2 630
darunter:					
inländischer Emittenten	1 427	69	13	878	468
anderer Emittenten des Euroraums	2 007	180	98	241	1 487
Aktien	1 040	65	–	469	498
darunter:					
inländischer Emittenten	155	18	–	121	16
anderer Emittenten des Euroraums	514	13	–	117	376
Anteile an Investmentfonds	152 490	1 676	867	42 848	106 805
Schuldscheindarlehen	45	2	17	–	26
Übriges Vermögen	620	10	2	215	250
Verbindlichkeiten	589	7	0	206	189
darunter: aufgenommene Kredite	291	1	0	100	19
Fondsvermögen insgesamt 4)	160 946	2 132	1 093	45 930	110 659

1 Wertpapierfonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw. Renten. 2 Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. 3 Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr. 4 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

Berichtsmonat: Oktober 2019

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### 6. Sachvermögen der Immobilienfonds nach Ländergruppen und Ländern

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Ländergruppe / Land	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
Alle Länder	116 388	131 692	138 575	139 880	140 952	142 091
Länder des Euroraums	100 089	114 897	121 875	123 154	123 904	124 791
Deutschland	79 429	92 874	98 529	99 660	100 382	101 279
Belgien	791	1 075	1 099	1 110	1 110	1 111
Finnland	196	134	138	138	138	123
Frankreich	8 069	8 276	9 454	9 443	9 421	8 787
Italien	1 800	1 953	1 871	1 880	1 874	1 787
Luxemburg	244	257	264	268	268	268
Niederlande	5 086	5 743	5 978	6 111	6 153	6 159
Österreich	1 355	1 533	1 551	1 550	1 536	1 536
Portugal	238	175	178	180	180	180
Spanien	2 013	2 362	2 260	2 264	2 287	3 002
Übrige Länder des Euroraums	869	516	553	553	554	558
Andere EU-Länder	12 328	12 475	12 312	12 298	12 580	12 920
Polen	3 341	3 537	3 528	3 565	3 584	3 663
Vereinigtes Königreich	8 851	8 844	8 690	8 614	8 805	9 066
Übrige EU-Länder	136	94	94	119	191	191
Übrige Länder	3 972	4 319	4 388	4 428	4 467	4 381
darunter:						
Japan	300	326	343	358	356	347
Schweiz	716	757	795	803	806	783
Vereinigte Staaten von Amerika	2 358	2 651	2 659	2 683	2 712	2 659

#### 7. Exchange Traded Funds (ETFs)

##### a) Anzahl und Fondsvermögen

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Anzahl der Fonds</b>						
Insgesamt	104	108	114	117	117	117
darunter: synthetische Fonds	2	2	2	2	2	2
darunter:						
Aktienfonds	72	76	79	80	80	80
darunter: synthetische Fonds	2	2	2	2	2	2
Rentenfonds	23	23	23	25	25	25
darunter: synthetische Fonds	-	-	-	-	-	-
<b>Fondsvermögen (Mio €)</b>						
Insgesamt	55 507	46 683	47 964	46 987	48 004	47 922
darunter: synthetische Fonds	788	367	335	313	305	304
darunter:						
Aktienfonds	50 311	40 265	42 184	40 954	42 188	42 381
darunter: synthetische Fonds	788	367	335	313	305	304
Rentenfonds	4 628	5 760	5 016	5 259	4 993	4 693
darunter: synthetische Fonds	-	-	-	-	-	-

#### IV. Offene inländische Investmentfonds

##### 7. Exchange Traded Funds (ETFs)

##### b) Zusammensetzung des Fondsvermögens

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
<b>Insgesamt</b>						
Bankguthaben	173	466	171	216	220	169
darunter: bei inländischen Banken in Euro	166	453	157	199	202	149
Wertpapiere zusammen	55 156	46 427	47 693	46 677	47 763	47 712
darunter: auf Euro lautend	44 697	37 407	37 424	36 455	37 391	37 199
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	–	2	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	4 644	5 784	5 010	5 268	5 014	4 718
darunter:						
inländischer Emittenten	3 451	4 627	3 707	3 790	3 519	3 281
anderer Emittenten des Euroraums	1 022	1 042	1 202	1 294	1 310	1 262
Aktien	50 510	40 596	42 580	41 306	42 642	42 882
darunter:						
inländischer Emittenten	22 317	16 201	16 523	15 851	16 513	16 542
anderer Emittenten des Euroraums	17 855	15 564	15 901	15 367	15 914	15 995
Anteile an Investmentfonds	2	45	103	104	107	111
Übriges Vermögen	292	192	158	228	157	153
Verbindlichkeiten	114	402	59	135	135	112
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	55 507	46 683	47 964	46 987	48 004	47 922
<b>darunter: Aktienfonds</b>						
Bankguthaben	157	427	127	178	187	122
darunter: bei inländischen Banken in Euro	150	413	112	161	168	103
Wertpapiere zusammen	50 013	40 093	41 977	40 704	42 001	42 219
darunter: auf Euro lautend	39 570	31 093	31 731	30 534	31 682	31 760
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	–	2	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	–	–	–	–	–	–
Aktien	50 011	40 046	41 975	40 702	41 999	42 217
darunter:						
inländischer Emittenten	22 105	15 963	16 260	15 596	16 250	16 263
anderer Emittenten des Euroraums	17 584	15 271	15 583	15 042	15 558	15 632
Anteile an Investmentfonds	2	45	1	1	2	2
Übriges Vermögen	255	147	135	178	132	125
Verbindlichkeiten	113	401	54	106	132	86
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	50 311	40 265	42 184	40 954	42 188	42 381
<b>darunter: Rentenfonds</b>						
Bankguthaben	14	24	31	25	27	41
darunter: bei inländischen Banken in Euro	14	24	31	25	27	41
Wertpapiere zusammen	4 580	5 695	4 969	5 214	4 947	4 652
darunter: auf Euro lautend	4 580	5 695	4 969	5 184	4 917	4 623
kurzfristige Schuldverschreibungen <sup>1)</sup>	–	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen <sup>2)</sup>	4 580	5 695	4 969	5 214	4 947	4 652
darunter:						
inländischer Emittenten	3 412	4 573	3 694	3 776	3 502	3 263
anderer Emittenten des Euroraums	997	1 008	1 173	1 256	1 261	1 213
Aktien	–	–	–	–	–	–
Anteile an Investmentfonds	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	34	42	21	22	21	24
Verbindlichkeiten	1	1	5	2	2	24
Fondsvermögen insgesamt <sup>3)</sup>	4 628	5 760	5 016	5 259	4 993	4 693

<sup>1)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. <sup>2)</sup> Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

<sup>3)</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.



## V. Geschlossene inländische Investmentfonds

### 1. Zusammensetzung des Fondsvermögens Insgesamt

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
Bankguthaben	6 383	5 586	4 994	5 048	5 046	5 019
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 024	4 742	4 251	4 211	4 250	4 216
Wertpapiere zusammen	1 535	1 502	1 274	1 267	1 250	1 243
darunter:						
Schuldverschreibungen	614	348	394	396	397	397
Aktien	410	370	304	295	295	295
Anteile an Investmentfonds	448	510	566	565	548	548
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	1 946	2 134	2 407	2 400	2 409	2 563
darunter mit Sitz der Gesellschaften:						
im Inland	1 307	1 622	1 782	1 776	1 813	1 969
in anderen Ländern des Euro-Raums	382	376	374	373	373	372
Schuldscheindarlehen	139	133	131	131	131	133
Unverbriefte Darlehnsforderungen	3 065	3 488	3 699	3 716	3 746	3 762
darunter mit Sitz der Schuldner:						
im Inland	1 725	2 173	2 208	2 225	2 273	2 206
in anderen Ländern des Euro-Raums	1 211	1 211	1 369	1 373	1 353	1 435
Forderungen aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	37	34	34	34	34	34
unbebaute Grundstücke	261	244	231	232	232	229
darunter:						
im Inland	236	225	215	215	216	216
in anderen Ländern des Euro-Raums	17	11	10	11	11	7
bebaute Grundstücke	24 259	22 923	24 609	24 888	24 875	25 040
darunter:						
im Inland	19 850	19 182	21 377	21 653	21 682	21 917
in anderen Ländern des Euro-Raums	2 301	1 977	2 007	2 009	1 968	1 942
Schiffe, Schiffsaufbauten, Schiffsbestand- und -ersatzteile	3 827	2 714	2 576	2 552	2 508	2 358
darunter:						
im Inland	1 225	1 074	1 009	1 001	1 003	996
in anderen Ländern des Euro-Raums	323	263	249	249	238	189
Container	17	11	10	10	10	10
Luftfahrzeuge, Luftfahrzeugbestand- und -ersatzteile	3 025	2 210	2 468	2 420	2 456	2 407
darunter:						
im Inland	1 488	1 374	1 361	1 321	1 363	1 318
in anderen Ländern des Euro-Raums	63	31	23	23	15	15
Anlagen zur Erzeugung, Speicherung und zum Transport von Energie	770	722	633	624	623	622
Sonstige nichtfinanzielle Vermögensgegenstände	1 074	892	844	856	849	849
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	9 428	10 343	10 808	10 833	10 967	10 987
darunter:						
im Inland	6 980	7 815	8 291	8 307	8 476	8 514
in anderen Ländern des Euro-Raums	916	778	905	904	903	900
Beteiligungen an sonstigen Gesellschaften	15 357	16 532	17 529	17 499	17 443	17 486
darunter:						
im Inland	10 414	11 115	12 047	11 967	11 889	11 838
in anderen Ländern des Euro-Raums	1 670	2 045	2 083	2 100	2 107	2 139
Sonstige Forderungen	4 661	2 766	2 591	2 663	2 643	2 543
Übriges Vermögen	1 653	1 409	1 714	1 772	1 818	1 850
Summe der Vermögenspositionen	78 184	73 908	76 742	77 134	77 230	77 323
Aufgenommene Kredite	25 527	21 181	21 389	21 361	21 259	21 103
darunter mit Sitz der Gläubiger						
im Inland	23 896	20 235	20 385	20 364	20 308	20 203
Verbindlichkeiten aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	123	71	45	45	62	62
Übrige Verbindlichkeiten	4 513	3 583	3 293	3 294	3 330	3 366
Summe der Verbindlichkeiten	30 293	24 922	24 836	24 809	24 760	24 687
Fondsvermögen insgesamt <sup>1)</sup>	47 890	48 986	51 906	52 326	52 471	52 636
Nachrichtlich:						
Anzahl der einbezogenen Fonds	3 469	3 218	3 184	3 195	3 192	3 184
Mittelaufkommen	-53	372	121	430	29	596
Mittelzuflüsse	271	579	317	458	240	750
Ertragsausschüttung	589	440	409	142	168	417
anfänglich platziertes Eigenkapital	108 453	103 778	107 325	106 284	106 799	106 741

<sup>1</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.  
Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

## V. Geschlossene inländische Investmentfonds

### 1. Zusammensetzung des Fondsvermögens Immobilienfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juli	August	September	Oktober
Bankguthaben	3 316	2 787	2 335	2 384	2 449	2 463
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 692	2 529	2 166	2 221	2 288	2 295
Wertpapiere zusammen	353	527	551	550	554	554
darunter:						
Schuldverschreibungen	43	153	153	153	153	153
Aktien	18	18	8	8	8	8
Anteile an Investmentfonds	276	353	390	388	393	393
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	1 881	2 048	2 205	2 196	2 234	2 333
darunter mit Sitz der Gesellschaften:						
im Inland	1 257	1 540	1 649	1 641	1 679	1 778
in anderen Ländern des Euro-Raums	368	373	372	371	371	371
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Unverbriefte Darlehnsforderungen	589	555	461	471	454	454
darunter mit Sitz der Schuldner:						
im Inland	272	236	136	135	135	135
in anderen Ländern des Euro-Raums	317	319	325	337	320	320
Forderungen aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	–	–	–	–	–	–
unbebaute Grundstücke	257	240	231	232	232	228
darunter:						
im Inland	232	221	215	215	216	216
in anderen Ländern des Euro-Raums	17	11	10	11	11	7
bebaute Grundstücke	23 919	22 727	24 387	24 667	24 654	24 819
darunter:						
im Inland	19 510	18 986	21 155	21 432	21 462	21 696
in anderen Ländern des Euro-Raums	2 301	1 977	2 007	2 009	1 968	1 942
Sonstige nichtfinanzielle Vermögensgegenstände	80	80	90	90	91	91
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	8 072	8 969	9 413	9 439	9 565	9 585
darunter:						
im Inland	5 904	6 719	7 134	7 149	7 311	7 349
in anderen Ländern des Euro-Raums	817	676	815	815	813	810
Beteiligungen an sonstigen Gesellschaften	1 303	1 389	1 412	1 429	1 417	1 411
darunter:						
im Inland	901	1 003	1 081	1 084	1 088	1 082
in anderen Ländern des Euro-Raums	244	234	179	179	175	175
Sonstige Forderungen	1 374	920	784	860	829	842
Übriges Vermögen	875	670	827	857	899	921
Summe der Vermögenspositionen	42 034	40 927	42 710	43 187	43 393	43 717
Aufgenommene Kredite	17 301	15 513	16 124	16 168	16 179	16 107
darunter mit Sitz der Gläubiger						
im Inland	16 490	14 989	15 588	15 632	15 690	15 642
Verbindlichkeiten aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	104	53	43	43	60	60
Übrige Verbindlichkeiten	2 372	1 910	1 730	1 751	1 802	1 831
Summe der Verbindlichkeiten	19 899	17 556	17 999	18 064	18 142	18 099
Fondsvermögen insgesamt <sup>1)</sup>	22 135	23 371	24 711	25 124	25 251	25 618
Nachrichtlich:						
Anzahl der einbezogenen Fonds	1 525	1 446	1 436	1 444	1 445	1 444
Mittelaufkommen	64	228	95	344	92	387
Mittelzuflüsse	119	375	256	347	152	482
Ertragsausschüttung	120	146	184	27	55	106
anfänglich platziertes Eigenkapital	45 950	45 660	45 800	45 036	45 319	45 440

<sup>1</sup> Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.  
Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.