

Capital market statistics

February 2020

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

Information pursuant to Section 5 of the German
Telemedia Act (Telemediengesetz) can be found at:
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: 20 February 2020

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

Further statistics compiled by the Deutsche Bundesbank
can also be accessed at:
www.bundesbank.de/statisticalpublications

A publication schedule for selected statistics can be
viewed on the following page:
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 ¹		Net sales after adjusting for changes in issuers' holdings of own debt securities	Issue yield ³	Yield on securities outstanding ³	% per annum				
			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 ^{1,2}							
Sales		Net sales receipts of German mutual funds, total	Shares				Debt securities			
			Price index		Performance index		Price index		Performance index	
Nominal value	Market value	total	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

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

2 (a) Sales and purchases of debt securities *

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

Purchases										Memo item Net external transactions (- = capital exports) (+ = capital imports)	
Residents											
Total	Credit institutions including building and loan associations ⁶	Deutsche Bundesbank	Other sectors ⁷								
			Total	Domestic bonds	Total	of which Deutsche Mark/euro bonds ⁸	Non-residents ⁹				
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. ¹ Net sales at market values plus/minus changes in issuers' holdings of their own debt securities. ² Including cross-border financing within groups from January 2011. ³ Issuers, see Table II.1(h). ⁴ Net purchases or net sales (-) of foreign debt securities by residents; transaction values. ⁵ Domestic and foreign debt securities. ⁶ Book values,

statistically adjusted (inter alia, write-downs of bonds and notes by credit institutions). ⁷ Calculated as residuals. Purchases of domestic and foreign securities by domestic open-end fund included. Up to end 2008 including Deutsche Bundesbank. ⁸ Residual; also including purchases of domestic and foreign securities by domestic mutual funds. ⁹ Net purchases or net sales (-) of domestic debt securities by non-residents; transaction values. ¹⁰ 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) ⁶	
	Domestic shares ¹	Foreign shares ²	Residents			Credit institutions	Other sectors ⁴		
			Total ³						
1	2	3	4	5	6	7	8		

Zeit = Period

Mio € = € million

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

also including purchases of domestic and foreign shares by domestic mutual funds. **6** 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 trans- actions (- = capital exports) (+ = capital imports) ⁶		
	Domestic mutual fund shares ³	Foreign mutual fund shares ⁴	Residents			Credit institutions including building and loan association ¹			Other sectors ²				
			Total	Total	Domestic mutual fund shares	Foreign mutual fund shares	Total	Domestic mutual fund shares	Foreign mutual fund shares	Non-residents ⁵			
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

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

investment companies (*Investmentaktiengesellschaften*). Breakdown, see Table V.2. **4** Net purchases or net sales (-) of foreign mutual fund shares by residents; transaction values. **5** Net purchases or net sales (-) of domestic mutual fund shares by non-residents; transaction values. **6** 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		
Bank debt securities					Bank debt securities			
Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds (non-MFIs) ¹	Public debt securities	Total

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

Zeit = Period;
Mio € = € million

1 Including cross-border financing within groups from January 2011. **2** Sectoral reclassification of debt securities

II Debt securities issued by residents

1 (b) Gross sales, by interest rate

€ million

	of which: With a nominal interest rate, of ... %										
	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	Not broken down		
Total gross sales											

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

	With a maximum maturity according to terms of issue of ... years ¹											
	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		
Total gross sales	1 and under	2	3	4	5	6	8	10	15	20		

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

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

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

		Bank debt securities									
		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	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	Market value	Average issue price		

Zeit = Period
 Mio € = € million

¹ Sectoral reclassification of debt securities

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

€ million, nominal value

Month under review...

Nominal interest rate or average nominal interest rate in %	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	Corporate bonds (non-MFIs)		

Brutto-Absatz insgesamt = Total gross sales
 aufgegliedert = Broken down

nicht auf gegliedert = Not broken down
 Null-Kupon-Anleihen ¹ = Zero coupon bonds

davon zu % = in %

Variabel verz. Anleihen = Floating rate notes

... bis unter ... = ... and more but less than ...

Nicht-Euro-Anleihen = Non-Euro-Bonds

... und mehr = ... and more

¹ 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 ¹	Total	With a nominal interest rate or average nominal interest rate of ... %								
		" less than 1"	" 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 ¹ 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 ¹ = 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
¹ 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								
		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	Common Federal and Local Government Securities	
State government	Länder-jumbos	Maturities of more than four years				Maturities of up to and including four			Memo item	
		of which		Local government	of which		Total	of which		Common Federal and Local Government Securities
		Share of Common Federal and Local Government Securities	Local government		Federal government	State government		Federal government	State government	
		Total								Inflation-linked Federal securities

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

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

Zeit = Period

Mio € = € million

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

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

3 Redemptions, by category of securities

€ million, nominal value

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

Zeit = Period

Mio € = € million

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

4 (a) Amounts outstanding, by category of securities

€ million, nominal value

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

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

¹ Including cross-border financing within groups from January 2011. ² 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 ¹

€ 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

¹ 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 ¹ = Zero coupon bonds
Variabel verz. Anleihen = Floating rate notes
Non-Euro-Anleihen = Non-Euro-Bonds
¹ Issue value when floated.

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

€ million, nominal value

End of...

Year of maturity ¹	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
¹ 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 ¹ = 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 gesamtfällige Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten = Debt securities not falling due en bloc, by residual maturity ...
... nach Restlaufzeiten = ... by residual maturity
¹ 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										Special Federal Funds ²	Federal Post Office	
Total ¹	Federal Government	of which		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		
Total ¹	Federal Government	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	Share of Common Federal and Local Goverment Securities	Special Federal Funds ²	Federal Post Office	
Maturities of more than four years					Maturities of up to and including four years					Memo item		
State government	Länder-jumbos	Share of Common Federal and Local Goverment Securities	Local Government	Total	of which	Federal Government	State Government	Total	Federal Government	State Government	Common Federal and Local Goverment Securities	Inflation-linked Federal securities

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

Mio € = € million

¹ Federal Railways Fund up to and including 2002 in the total figures. ² German

Unity Fund, Currency Conversion Equalisation Fund, ERP Special Fund, Treuhand agency, Indemnification Fund, Federal Railways Fund (including Federal Railways and east German Railways). ³ 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 ¹			
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 ²					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	Cooperative banks

Zeit = Period

Brutto-Absatz = Gross sales

Umlauf³ = Amounts outstanding

Mio € = € million

¹ Including ship mortgage banks and mixed mortgage banks. ² Including DekaBank Deutsche Girozentrale and Pfandbriefe issued by public savings banks.

³ End of year or month. ⁴ 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

Hypothekenpfandbriefe = 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		<i>Memo item</i> DM/€ debt securities issued by non-residents in a agreement under German lead management ³
	Total ¹	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by special purpose credit institutions	Other bank debt securities		Total ¹	of which: Listed Federal securities	
Total ¹									

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 7			
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	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

Hypothekenpfandbriefe = 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 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 1		Redemptions 1	Net sales 1	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

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-banks²

¹ In the period under review. ² 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) ²	Debt securities issued by banks	<i>Memo items</i> Deutsche Mark/ euro debt securities issued by non-residents ³
Total	Public issuers ¹	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

¹ 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. ² Bonds and Deutsche Mark/euro commercial paper (including paper of the Treuhand agency and the Federal Post Office). ³ 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.

⁴ Sectoral reclassification of debt securities.

III Shares issued by residents

1 Share issues

Total sales			<i>of which</i>			Unlisted enterprises		
			Listed enterprises ¹					
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

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

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

Source: Bundesbank calculations based on data of the Herausgebergemeinschaft 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. ¹ Including captive financial institutions from January 2014 onwards. ² Sectoral reclassification of issuers due to introduction of ESA 2010.

3 Changes in share circulation

Change in public limited companies' capital								<i>Memo item</i>	
	due to							German companies included in the share issue statistics (level at end of period under review)	
		cash payments and exchange of convertible bonds ¹	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
Total									

Zeit = Period

Mio € Nominalwert = € million, nominal value

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

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

Anzahl der Fonds = Number of funds

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

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

1 Funds without a particular focus in shares or bonds. **2** Funds in liquidation not comprised. **3** Collection of fund category only up to December 2014. **4** 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 ¹	Money market funds	Open-end real estate funds ²	Mixed funds ³	Hedge funds	Pension investment funds	Derivatives funds
Specialised funds											
Other funds	Funds of funds	Total	Equity funds	Bond funds	Mixed securities-funds ¹	Money market funds	Open-end real estate funds ²	Mixed funds ³	Hedge funds	Other funds	Funds of funds

Zeit = Period
 Mittelaufkommen⁴ = Net sales receipts
 Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen) = Sales receipts
 Ertragsausschüttung⁵ = Distribution of earnings

¹ Funds without a particular focus in shares or bonds. ² Funds in liquidation not comprised.. ³ Collection of fund category only up to December 2014. ⁴ Receipts from sales of mutual fund shares less outflows from share fund repurchases. ⁵ 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 Schuldverschreibungen¹ = Short-term debt securities
 darunter = *of which*

Inländischer Emittenten = Domestic issuers

anderer Emittenten des Euroraums = Other issuers of the euro area

langfristige Schuldverschreibungen² = 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 insgesamt³ = Fund assets total

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 51

End of year or month, € million
 Position = Item

For translation of items see page 50

Rentenfonds = Bond funds

Gemischte Wertpapierfonds⁴ = Mixed securities 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. ⁴ 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

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 53

End of year or month, € million
 Position = Item

For translation of items see page 50

Hedgefonds = Hedge funds

Altersvorsorgefonds = Pension investment 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 54

End of year or month, € million
 Position = Item

For translation of items see page 50

Sonstige Fonds = Other funds

Dachfonds = Funds of 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

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
Positon = 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
Positon = 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
Positon = 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
Positon = 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
Positon = 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:*

in 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 **1** = Fund assets total
1 Sum of assets less sum of liabilities.

Page 60 – Other funds

End of year or month, € million
Positon = 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
Positon = 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
 Positon = 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
 Positon = Item

For translation of items see page 65

Page 64 – Specialised funds

End of year or month, € million
 Positon = 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		of which:		Shares	Mutual fund shares
		Total	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:

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

Page 68/69 – Number and fund assets

Mio € = million €

Anzahl der Fonds ^{3,4} = Number of funds

Fondsvermögen ³ = 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 Versicherungshilfseinstitutionen = 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

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

Page 70/71 – Net sales receipts and sales receipts

Mittelaufkommen ³ = 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 Versicherungshilfseinstitutionen = 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

1 Funds attributed to the group of unitholders with the largest holding **2** Funds without a particular focus in shares or bonds. **3** 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

		<i>of which</i> investment focused on:			
Total	Equity funds	Bond funds	Mixed securities- funds ¹	Other funds	
Anzahl der Fonds ² = Number of funds					

Mittelaufkommen (Mio €) ³ = Net sales receipts

Mittelzufluss (Mio €) ⁴ = Sales receipts

1 Funds without a particular focus in shares or bonds. **2** Figures as per end of year respectively end of month. **3** Receipts from sales of mutual fund shares less outflows from share fund repurchases. **4** 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	<i>of which</i> investment focused on:				
		Equity funds	Bond funds	Mixed securities funds ¹	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 ¹ = 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 ² = 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
 Schuldverschreibungen = Borrowers note loans
 Übriges Vermögen = Other assets
 Verbindlichkeiten = Liabilities
 darunter: aufgenommene Kredite = *of which*: loans received
 Fondsvermögen insgesamt ⁴ = Fund assets total
¹ Funds without a particular focus in shares or bonds. ² With residual maturities of up to and including 1 year. ³ With residual maturities over 1 year. ⁴ 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 = Nederland
 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 ¹ = Short-term debt securities
 langfristige Schuldverschreibungen ² = 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 ³ = Fund assets total
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.

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 Wertpapierleihe- 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 energy 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 ¹ = Fund assets total

Anzahl der einbezogenen Fonds = Number of funds included

Mittelaufkommen = Net sales receipts

Mittelzuflüsse = Sales receipts

Erlagsausschüttung = Earnings distribution

Anfänglich platziertes Eigenkapital = Initial equity

Immobilienfonds = Real estate funds

¹ 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 under Statistics > Banks and other financial institutions > Investment companies.

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

I 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 lateral 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, ie 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))¹

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

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

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.

¹ 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 (τ_1, τ_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.

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.

■ 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

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 -> Statistics -> Banks and other financial institutions -> Investment companies.

For further information please mail to:
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)	Umlaufsrendite 3)							
				Insgesamt	Darunter: Eigenbestände der Emittenten										
Nominalwert															
Mio €															
% p.a.															
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	–	1,6							
2013	1 433 628	1 573 646	–	140 017	3 145 329	157 666	–	1,6							
2014	1 362 056	1 396 079	–	34 020	3 111 308	143 305	–	1,2							
2015	1 359 422	1 424 568	–	65 147	3 046 162	118 499	–	0,7							
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							
2019	1 285 541	1 225 820	59 719	4)	3 149 373	107 697	66 268	0,2	–						
2016 Juli	106 809	129 753	–	22 944	3 061 069	117 297	–	26 774							
Aug.	84 466	65 002	19 464	3 080 533	117 869	18 641	0,1	–							
Sept.	110 645	96 655	13 990	3 094 523	119 752	12 561	0,6	–							
Okt.	93 470	97 695	–	4 225	3 090 298	121 802	–	5 699							
Nov.	72 858	68 281	4 577	3 094 875	123 062	2 965	0,3	0,2							
Dez.	56 403	83 166	–	26 763	3 068 111	117 426	–	21 331							
2017 Jan.	123 462	117 508	5 954	3 074 066	105 137	19 750	0,5	0,2							
Febr.	99 851	102 433	–	2 582	3 071 484	106 479	–	3 719							
März	95 842	83 955	11 887	3 083 371	110 860	8 153	0,4	0,3							
April	87 097	103 003	–	15 906	3 067 464	112 241	–	16 714							
Mai	88 568	62 044	26 524	3 093 988	111 982	27 131	0,5	0,3							
Juni	73 438	79 808	–	6 370	3 087 618	104 229	2 020	0,5							
Juli	81 160	93 350	–	12 190	3 075 428	108 683	–	16 901							
Aug.	83 236	69 812	13 424	3 088 852	108 633	13 418	0,6	0,3							
Sept.	80 958	92 007	–	11 050	4)	114 051	–	16 594							
Okt.	91 104	92 605	–	1 501	3 096 229	121 664	–	9 353							
Nov.	84 080	61 399	22 681	3 118 910	133 748	22 630	0,5	0,3							
Dez.	59 026	87 228	–	28 202	3 090 708	124 320	–	18 464							
2018 Jan.	92 293	101 274	–	8 981	3 081 726	118 513	–	2 846							
Febr.	96 820	95 036	1 784	3 083 510	115 893	4 425	1,0	0,6							
März	100 288	85 716	14 572	3 098 082	114 618	15 813	0,6	0,5							
April	123 774	139 340	–	15 565	3 082 517	113 327	–	14 123							
Mai	97 205	75 663	21 542	3 104 059	115 840	18 989	0,7	0,5							
Juni	90 599	101 896	–	11 298	3 092 761	116 497	–	11 498							
Juli	106 400	115 930	–	9 530	3 083 231	116 990	–	9 890							
Aug.	101 600	89 707	11 892	3 092 960	112 130	10 992	0,6	0,3							
Sept.	86 951	74 994	11 957	3 104 917	112 406	11 817	0,6	0,4							
Okt.	105 393	102 808	–	2 584	3 107 502	108 463	6 606	0,8							
Nov.	92 380	78 387	13 993	3 121 495	108 696	13 364	0,5	0,4							
Dez.	54 388	84 580	–	30 192	3 091 303	108 274	–	29 864							
2019 Jan.	127 454	117 056	10 398	3 101 701	99 391	19 724	0,6	0,3							
Febr.	123 547	107 023	16 523	3 118 224	102 476	13 993	0,4	0,2							
März	116 190	102 794	13 397	3 131 621	98 996	17 332	0,3	0,2							
April	100 795	115 020	–	14 225	3 117 396	104 403	–	19 247							
Mai	115 749	76 674	39 075	4)	3 154 821	102 392	41 363	0,3							
Juni	88 671	89 605	–	933	3 153 887	104 086	–	1 711							
Juli	116 547	123 213	–	6 666	3 147 222	106 087	–	8 139							
Aug.	113 666	90 532	23 134	3 170 356	103 266	26 776	–	0,1							
Sept.	106 888	107 418	–	531	3 169 825	103 998	–	501							
Okt.	102 837	135 446	–	32 609	3 137 216	110 223	–	38 415							
Nov.	111 203	68 874	42 328	3 179 544	114 051	38 415	0,2	–							
Dez.	61 994	92 165	–	30 172	3 149 373	107 697	–	23 322							
2020 Jan.	–	–							

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

I. Übersichtstabellen

2a) Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen *

Mio €

Zeit	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+10 bzw. 11+18)										ausländische Schuld- verschrei- bungen 4)	
		Absatz										
		inländische Schuldverschreibungen 1)										
	Absatz zusammen		Bankschuldverschreibungen									
				Hypo- theken- pfand- briefe	Öffent- liche Pfand- briefe	Schuldver- schreibungen von Spe- zialkredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	Anleihen von Unter- nehmen (Nicht-MFIs) 2)	Anleihen der öffent- lichen Hand 3)			
	1	2	zusammen	3	4	5	6	7	8	9	10	
2006	242 006	102 379	40 995	–	13 149	–	19 124	43 662	29 606	8 943	52 446	
2007	217 798	90 270	42 034	–	11 417	–	43 769	41 760	55 462	20 123	28 111	
2008	76 490	66 139	–	45 712	6 106	–	67 685	22 297	–	6 433	86 527	
2009	70 208	–	538	–	114 902	–	1 152	89 835	19 693	–	43 609	
2010	146 620	–	1 212	–	7 621	–	3 202	63 715	21 537	37 759	24 044	
2011	33 649	–	13 575	–	46 796	1 415	–	43 085	24 548	–	29 676	
2012	51 813	–	21 419	–	98 820	–	4 246	40 499	–	51 488	–	
2013	–	15 969	–	101 616	–	117 187	–	11 900	–	7 375	–	
2014	64 775	–	31 962	–	47 404	–	5 295	–	23 072	–	1 136	
2015	33 024	–	36 010	–	65 778	8 914	–	8 901	–	3 349	–	
2016 10)	69 745	27 429	19 177	5 509	–	12 902	16 869	9 702	–	18 265	–	
2017 10)	53 710	11 563	1 096	3 564	–	4 337	18 568	–	16 700	7 112	3 356	
2018	56 664	16 630	33 251	17 457	–	5 939	19 445	2 290	12 433	–	29 055	
2019	123 466	68 536	29 254	12 626	–	3 182	25 835	–	6 026	32 505	6 778	
2016 Febr. März	31 517	19 483	14 851	5 428	–	603	7 192	1 628	1 224	–	3 407	
	23 364	12 729	1 330	133	–	1 072	1 180	1 090	4 510	–	6 889	
April	12 000	–	3 469	7 238	600	–	1 391	6 572	1 457	–	12 677	
Mai	31 771	–	29 686	8 729	–	1 230	719	8 981	1 697	3 993	2 085	
Juni	–	5 472	–	7 553	–	2 177	2 534	–	4 395	1 518	–	
Juli 10)	–	31 549	–	26 603	–	16 263	1 237	–	1 000	–	14 129	
Aug.	18 626	–	18 041	7 011	3 416	302	–	4 771	–	1 478	–	
Sept.	17 969	–	12 468	6 106	113	–	1 289	4 319	–	2 963	3 712	
Okt.	–	9 062	–	6 317	640	453	–	1 311	600	898	–	
Nov.	–	103	–	2 583	–	5 172	1 118	–	1 809	3 428	–	
Dez.	–	28 274	–	21 738	–	10 590	–	1 713	–	5 252	–	
2017 Jan.	24 473	–	22 588	12 008	3 039	929	–	6 665	1 375	4 673	5 908	
Febr. März	3 111	–	2 177	12 413	1 684	80	–	1 367	9 283	1 756	–	
	8 650	–	8 713	1 179	376	–	748	2 999	–	1 448	–	
April	–	12 733	–	15 170	–	5 909	1 137	–	1 549	–	1 129	
Mai	39 471	–	28 463	10 800	–	1 344	–	1 085	12 733	497	–	
Juni	3 154	–	1 090	2 876	–	129	–	542	5 345	–	1 798	
Juli	–	7 524	–	17 251	–	7 196	2 095	–	165	–	2 241	
Aug.	13 350	–	12 771	1 814	1 090	–	18	–	2 356	–	5 242	
Sept.	–	13 460	–	18 254	8 577	–	774	–	1 963	356	–	
Okt.	–	12 304	–	10 152	–	9 775	1 331	–	182	–	1 536	
Nov.	28 754	–	22 066	893	407	–	167	–	1 292	1 611	–	
Dez. 10)	–	21 232	–	18 944	–	5 802	–	1 158	45	–	7 055	
2018 Jan.	15 329	–	2 330	1 183	1 607	–	991	3 341	–	2 774	–	
Febr. März	3 345	–	5 264	12 736	498	126	–	10 397	1 715	2 054	–	
	25 909	–	17 065	11 318	2 748	702	–	7 817	51	820	4 927	
April	–	9 497	–	12 541	469	80	–	606	3 157	–	4 043	
Mai	20 869	–	20 327	6 728	3 001	–	1 806	5 660	–	126	–	
Juni	–	13 186	–	12 897	–	10 982	381	–	1 211	–	6 027	
Juli	–	3 825	–	9 880	–	7 055	1 569	–	109	–	7 938	
Aug.	16 191	–	10 891	2 640	969	–	475	–	1 411	3 557	–	
Sept.	19 809	–	11 015	8 990	2 337	30	–	5 740	5 740	–	882	
Okt.	2 853	–	7 812	10 652	2 248	–	406	4 648	4 162	4 521	–	
Nov.	18 500	–	13 260	6 849	1 327	–	377	1 413	4 487	–	693	
Dez.	–	39 633	–	31 356	–	9 339	692	–	816	–	1 862	
2019 Jan.	34 314	–	20 326	8 377	4 727	1 367	–	6 635	–	4 353	1 319	
Febr. März	25 646	–	13 718	16 833	2 906	118	–	8 578	5 231	2 035	–	
	17 631	–	18 264	4 492	–	962	–	5 541	113	2 581	11 191	
April	–	13 949	–	18 294	–	8 318	1 030	–	1 128	–	5 359	
Mai	44 585	–	42 665	20 104	3 954	–	881	13 474	–	2 859	5 092	
Juni	8 018	–	2 297	–	913	–	624	–	1 207	1 646	–	
Juli	–	2 071	–	7 860	744	–	1 834	–	16	1 627	–	
Aug.	27 388	–	27 213	–	3 325	–	110	–	873	–	2 866	
Sept.	3 717	–	1 029	–	722	577	–	1 583	–	5 745	–	
Okt.	–	37 410	–	38 176	–	17 186	288	–	1 297	–	1 051	
Nov.	45 338	–	38 355	13 461	3 667	116	–	9 885	–	2 839	3 290	
Dez.	–	29 741	–	24 349	–	4 293	–	993	–	764	–	
										2 851	314	
										–	3 847	
										–	16 209	
										–	5 392	

* 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 Schuldverschreibungen 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 9)	Zeit		
Inländer													
zusammen 5)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 6)	Deutsche Bundesbank	übrige Sektoren 7)					ausländ. Schuldverschreibungen	darunter: in Euro denominiert				
			zusammen	inländische Rentenwerte					Ausländer 8)				
11	12	13	14	15			16	17		18	19		
- 125 423	68 893	.	56 530	19 794			36 736	110 683		116 583	-	23 044	
- 26 762	96 476	.	- 123 238	- 125 594			2 357	71 392		244 560	+	117 031	
18 236	68 049	.	- 49 813	- 80 506			30 692	20 611		58 254	+	47 904	
90 154	12 973	8 645	68 536	- 47 109			115 643	86 475		- 19 945	-	90 692	
92 682	- 103 271	22 967	172 986	- 26 799			199 785	100 837		53 938	-	93 893	
- 23 876	- 94 793	36 805	34 112	6 603			27 511	15 818		57 525	+	37 448	
- 3 767	- 42 017	-	3 573	41 823			53 601	95 425		55 581	-	17 650	
16 409	- 25 778	-	12 708	54 895			32 984	87 879		58 213	-	118 025	
50 408	- 12 124	-	11 951	74 484			13 715	88 201		14 366	-	82 370	
116 493	- 66 330	121 164	61 657	- 9 067			70 726	42 039		83 471	-	152 503	
164 603	- 58 012	187 500	35 113	- 19 653			54 764	23 929		94 856	-	137 174	
141 177	- 71 454	161 012	51 620	- 6 055			57 680	25 627		87 470	-	129 614	
102 442	- 24 417	67 328	59 529	32 281			27 253	47 477		45 778	-	85 812	
86 585	8 059	2 408	76 118	34 927			41 187	41 354		36 884	-	18 049	
21 926	2 002	12 911	7 013	- 1 674			8 687	5 563		9 591	-	2 443	
22 801	1 261	13 401	8 139	552			7 587	10 005		563	-	10 072	
33 062	-	5 143	15 821	22 384			2 501	19 883		10 131	-	36 531	
15 991	-	6 052	18 093	3 949			555	3 394		2 735	+	13 695	
12 478	-	8 528	16 907	4 100			1 670	2 429		3 374	-	20 031	
- 2 742	-	9 959	18 064	- 10 847			14 881	4 034	-	4 252	-	23 861	
6 820	-	10 241	13 001	4 060			388	4 448	-	3 271	+	11 221	
24 217	-	4 025	17 786	10 455			5 455	5 000		1 985	-	11 749	
11 024	-	7 635	17 287	1 372			375	997	-	2 963	-	20 086	
5 394	-	2 469	18 652	- 10 789			6 891	-		3 898	-	5 497	
5 661	-	9 459	13 554	1 565			7 313	-		5 749	-	27 399	
17 637	-	7 443	18 146	6 934			3 286	3 648		787	+	4 951	
20 349	-	5 044	16 715	8 678			5 256	3 422		2 973	-	22 526	
17 042	-	8 293	17 769	7 566			1 528	6 038		899	-	8 329	
3 425	-	5 737	12 817	- 3 655			7 293	3 640		2 180	-	18 595	
14 299	-	3 906	12 751	- 2 358			10 097	7 739		9 073	+	14 164	
10 820	-	11 745	12 871	9 694			3 729	5 965		1 278	-	11 910	
9 358	-	6 471	11 565	4 264			6 734	10 999		5 168	-	26 609	
6 224	-	8 730	9 902	5 052			347	5 400		2 348	+	6 547	
2 684	-	8 357	12 865	-			1 824	8 490		6 667	-	20 938	
10 632	-	4 841	12 199	3 274			2 271	1 004		2 771	-	20 784	
23 669	-	3 359	13 355	6 955			2 515	4 439		5 715	-	1 603	
5 038	-	12 058	10 057	7 040			8 321	-		218	-	23 982	
- 19 235	-	1 164	6 138	11 933			1 649	13 583		12 350	-	21 565	
4 790	-	5 017	5 725	- 5 499			3 927	-		2 123	+	10 054	
20 166	-	1 950	7 268	10 948			5 141	5 808		10 757	+	3 101	
8 911	-	2 582	5 172	6 321			1 424	4 897		3 166	-	21 452	
1 645	-	1 553	7 676	- 4 479			3 932	-		547	+	18 682	
6 121	-	7 009	6 353	6 777			6 186	592		2 958	-	19 018	
11 980	-	3 117	5 835	9 262			2 827	6 435		3 579	-	21 860	
10 923	-	1 567	4 562	7 928			6 061	1 868		4 869	+	32	
19 310	-	5 189	7 652	6 470			3 574	2 896		10 158	+	8 295	
- 1 962	-	8 161	3 659	2 540			6 415	-		3 875	-	9 774	
11 009	-	3 159	3 945	3 904			1 532	2 372		9 463	+	2 251	
- 106	-	6 873	3 343	3 424			8 629	-		4 369	-	31 250	
9 297	1 486	-	1 700	9 511			3 304	12 814		6 917	+	11 029	
12 638	7 239	-	1 984	7 383			601	6 782		13 092	+	1 080	
- 5 323	-	1 709	-	4 425			811	122		4 004	-	23 587	
- 3 081	-	8 015	1 283	3 651			1 813	5 463		6 070	-	15 213	
16 191	4 099	-	4 010	8 082			7 947	135		2 843	+	26 474	
11 820	9 743	-	1 663	3 740			425	4 165		4 836	-	14 117	
1 428	4 464	-	2 627	- 409			3 462	3 052		5 105	-	9 288	
20 990	6 157	-	1 378	13 455			19 598	-		6 143	-	6 223	
7 164	-	35	-	1 888			9 087	4 603		4 483	-	8 193	
- 11 320	-	8 976	505	-			2 849	-		9 480	6 631	2 304	
28 912	-	5 649	7 457	15 806			13 030	2 776		4 467	-	16 426	
- 2 131	-	12 043	2 062	7 850			7 510	340		3 015	-	27 610	

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

auslandsvermögen: (-). **10** 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

Zeit	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+3 bzw. 4+7)	Absatz		Erwerb					Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland 6)	
		inländische Aktien 1)	ausländische Aktien 2)	Inländer			Ausländer 5)			
				zusammen 3)	Kreditinstitute	übrige Sektoren 4)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
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		
2019	42 884	9 076	33 807	49 141	- 1 120	50 261	- 6 257	- 40 064		
2015 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.	10 712	385	10 327	10 728	- 172	10 900	- 16	- 10 343		
Nov.	4 230	236	3 994	4 445	1 801	2 644	- 215	- 4 209		
Dez.	5 878	4 669	1 209	7 567	1 452	6 115	- 1 689	- 2 898		

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 insgesamt Spalten 2 + 3 bzw. 4 + 11	Absatz		Erwerb										Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland 6)	
		inländische Anteile 3)	aus- ländische Anteile 4)	Inländer											
				zusammen	Kreditinstitute einschließlich Bausparkassen 1)	in- ländische Anteile		aus- ländische Anteile		zusammen	in- ländische Anteile	aus- ländische Anteile			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ausländer 5)			
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		
2019	173 113	122 546	50 565	177 686	2 720	3 532	– 812	174 966	123 589	51 377	– 4 575	–	55 142		
2018 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.	14 526	11 592	2 934	14 118	719	605	114	13 399	10 579	2 820	408	–	2 526		
Nov.	18 431	12 313	6 117	18 296	217	99	118	18 079	12 079	5 999	135	–	5 983		
Dez.	44 876	33 056	11 820	44 061	845	766	79	43 216	31 475	11 741	815	–	11 005		

darunter: Anteile an Geldmarktfonds

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	– 2 837	– 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
2019	3 777	– 447	4 224	4 019	– 106	1	– 107	4 125	– 206	4 331	– 242	–	4 466
2018 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.	– 27	– 115	88	– 13	– 54	– 22	– 32	41	– 79	120	– 14	–	101
Nov.	617	– 232	849	663	– 1	– 1	0	664	– 185	849	– 45	–	894
Dez.	3 623	– 98	3 721	3 616	– 25	0	– 25	3 641	– 106	3 746	8	–	3 714

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 Investmentfondanteile durch Inländer; Transaktionswerte. 5 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (–) inländischer Invest-

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

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	Hypotheke npfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten				zusammen	Hypotheke npfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe		
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	
2019	1285 541	783 977	38 984	9 587	607 900	127 504	94 367	407 197	396 617	174 390	26 832	6 541	
2015 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	
Nov.	111 203	65 111	4 053	1 080	48 790	11 188	11 524	34 568	40 373	16 756	2 896	1 030	
Dez.	61 994	39 959	3 570	10	33 766	5 613	4 268	17 767	16 946	9 899	540	10	

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	
Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten		Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	Anleihen von Unter- nehmen (Nicht- MFIs) 1)	Anleihen der öffent- lichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unter- nehmen (Nicht- MFIs) 1)	Anleihen der öffent- lichen Hand		
						zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen				
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		
96 673	44 346	69 682	152 544	888 920	609 585	12 153	3 046	511 225	83 161	24 685	254 654	2019		
6 586	6 909	4 010	13 227	66 902	46 122	2 231	—	34 195	9 696	1 557	19 223	2015 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.		
6 675	6 155	9 535	14 082	70 829	48 355	1 158	50	42 114	5 033	1 989	20 486	Nov.		
6 824	2 525	2 729	4 317	45 048	30 060	29	—	26 942	3 089	1 539	13 450	Dez.		

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 aufgegliedert
Nominalwert											
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
2019	1 285 541	393 456	5 516	2 527	1 575	494	601	219	552	794	879 810
2015 Okt.	141 457	27 261	447	111	316	81	31	13	7	77	113 114
Nov.	100 701	29 068	419	517	231	34	62	12	29	198	70 133
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
Febr.	127 058	29 969	139	158	153	62	147	119	5	117	96 187
März	111 271	40 090	237	1 156	87	69	57	74	6	54	69 439
April	115 428	29 326	131	139	263	62	38	27	9	265	85 168
Mai	109 656	30 198	597	964	92	64	16	10	8	65	77 640
Juni	98 036	28 059	154	314	125	78	91	33	13	151	69 018
Juli	106 809	30 506	816	257	431	40	14	15	14	99	74 616
Aug.	84 466	23 134	243	150	109	139	33	9	10	66	60 573
Sept.	110 645	31 932	1 673	133	89	88	30	10	8	72	76 610
Okt.	93 470	23 169	258	135	85	250	18	25	3	89	69 439
Nov.	72 858	21 825	199	160	159	111	33	13	8	60	50 291
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
Febr.	99 851	27 887	189	316	83	313	27	36	6	122	70 872
März	95 842	38 221	360	348	128	81	26	17	10	208	56 442
April	87 097	27 281	177	724	102	66	26	24	5	193	58 499
Mai	88 568	29 112	670	243	104	36	15	15	9	197	58 167
Juni	73 438	26 967	180	499	106	50	42	15	7	80	45 490
Juli	81 160	27 370	371	249	567	21	20	11	10	116	52 423
Aug.	83 236	29 290	180	218	56	24	26	5	9	62	53 364
Sept.	80 958	28 083	921	128	413	38	14	6	3	172	51 181
Okt.	91 104	30 629	247	201	155	67	20	14	4	103	59 666
Nov.	84 080	31 928	241	608	70	72	15	10	6	432	50 700
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
Febr.	96 820	26 784	250	121	72	626	12	6	4	71	68 874
März	100 288	33 963	689	141	127	17	9	8	8	42	65 283
April	123 774	47 513	563	136	105	34	12	7	6	1 882	73 516
Mai	97 205	24 899	802	119	79	82	8	39	4	69	71 106
Juni	90 599	33 913	363	156	46	25	8	9	28	180	55 872
Juli	106 400	25 772	798	164	325	512	7	9	2	102	78 710
Aug.	101 600	27 914	179	124	107	146	13	12	7	65	73 034
Sept.	86 951	33 852	512	173	49	42	8	6	2	43	52 263
Okt.	105 393	25 490	286	90	76	300	22	7	5	83	79 033
Nov.	92 380	28 045	2 453	282	49	147	10	8	1	32	61 353
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
Febr.	123 547	43 701	136	62	83	36	11	10	2	83	79 422
März	116 190	43 126	192	67	74	45	12	6	13	173	72 482
April	100 795	24 613	83	468	97	52	13	21	5	17	75 427
Mai	115 749	37 316	268	78	125	64	22	6	404	60	77 408
Juni	88 671	28 985	2 290	385	43	37	5	8	5	37	56 875
Juli	116 547	28 822	326	119	177	51	12	37	4	83	86 915
Aug.	113 666	31 924	167	99	90	19	107	5	8	36	81 211
Sept.	106 888	37 216	242	47	144	24	7	81	7	87	69 035
Okt.	102 837	23 427	419	113	163	19	26	12	9	93	78 558
Nov.	111 203	36 836	944	879	41	36	51	15	22	30	72 347
Dez.	61 994	14 599	286	115	218	65	323	6	70	73	46 238

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

1c) Brutto-Absatz nach Laufzeiten

Mio €

Zeit	Brutto- Absatz insgesamt	davon mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von ... Jahren ¹⁾											
		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	
Nominalwert													
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	
2019	1285 541	716 029	25 534	92 485	54 871	15 349	104 995	56 668	29 079	101 291	26 213	63 020	
2015 Okt.	141 457	78 541	1 826	10 538	11 859	3 962	16 996	5 231	1 270	8 565	472	2 195	
Nov.	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.	120 383	67 312	4 027	8 672	10 693	3 461	5 337	6 021	2 972	9 270	204	2 416	
Febr.	127 058	73 316	4 046	10 731	2 797	2 556	13 998	5 707	1 882	7 576	366	4 085	
März	111 271	53 091	1 856	8 325	10 076	438	8 064	8 331	3 269	13 028	1 124	3 669	
April	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.	123 462	61 210	2 665	11 022	6 677	1 128	12 828	11 001	1 425	10 101	710	4 694	
Febr.	99 851	47 449	3 697	4 784	12 356	2 170	5 787	6 318	3 764	10 583	337	2 608	
März	95 842	39 073	3 096	10 736	8 301	1 512	8 712	5 227	5 408	9 370	915	3 491	
April	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.	92 293	40 128	2 528	7 371	5 018	7 163	3 142	4 973	6 668	11 779	256	3 266	
Febr.	96 820	54 406	5 159	7 613	2 605	1 202	5 983	4 622	2 266	6 941	1 262	4 761	
März	100 288	45 920	3 976	7 468	2 778	5 479	11 236	5 338	3 220	11 316	534	3 023	
April	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.	127 454	64 877	1 286	9 706	5 275	2 331	14 632	5 156	1 825	13 300	3 312	5 754	
Febr.	123 547	55 735	1 120	18 695	5 919	1 527	14 698	5 776	4 328	11 738	705	3 304	
März	116 190	60 816	1 899	7 341	7 973	1 428	7 914	7 646	1 490	10 848	3 457	5 378	
April	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	
Nov.	111 203	57 718	1 999	7 872	3 240	148	10 279	4 039	3 616	11 988	2 574	7 729	
Dez.	61 994	38 170	1 822	4 583	474	200	2 331	1 931	1 352	4 065	896	6 171	

1) Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

1d) Brutto-Absatz nach Wertpapierarten zu Kurswerten

Zeit	Insgesamt		Bankschuldverschreibungen					
			zusammen		Hypothekenpfandbriefe		Öffentliche Pfandbriefe	
	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs
Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	
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
2019	1 292 065	100,5	783 084	99,9	39 096	100,3	9 612	100,3
2015 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
Nov.	111 521	100,3	65 087	100,0	4 056	100,1	1 074	99,5
Dez.	62 170	100,3	39 954	100,0	568	99,7	10	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 €	%	
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
607 342	99,9	127 029	99,6	94 155	99,8	414 824	101,9	2019
32 126	100,0	11 539	99,5	8 404	100,0	11 374	100,7	2015 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
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	1) 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.
48 790	100,0	11 166	99,8	11 508	99,9	34 926	101,0	Nov.
33 766	100,0	5 610	99,9	4 252	99,6	17 964	101,1	Dez.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

1e) Brutto-Absatz nach Zinssätzen und Wertpapierarten

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz in %		Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Berichtsmonat: Dezember 2019	
			zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
Brutto-Absatz insgesamt		61 994	39 959	570	10	33 766	5 613	4 268	17 767
aufgegliedert		15 756	4 521	540	5	1 409	2 566	2 598	8 637
davon zu %									
bis unter 1/4		10 076	1 678	520	—	399	759	500	7 898
1/4 bis unter 1/2		763	513	—	—	81	432	100	150
1/2 bis unter 3/4		1 132	832	—	—	61	770	—	300
3/4 bis unter 1		349	349	—	—	293	56	—	—
1 bis unter 1 1/4		778	528	20	5	294	209	—	250
1 1/4 bis unter 1 1/2		125	125	—	—	106	19	—	—
1 1/2 bis unter 1 3/4		186	86	—	—	69	17	100	—
1 3/4 bis unter 2		626	26	—	—	11	15	600	—
2 bis unter 2 1/4		76	76	—	—	33	43	—	—
2 1/4 bis unter 2 1/2		48	48	—	—	22	26	—	—
2 1/2 bis unter 2 3/4		73	34	—	—	8	26	—	39
2 3/4 bis unter 3		369	19	—	—	1	18	350	—
3 bis unter 3 1/2		251	46	—	—	3	43	205	—
3 1/2 bis unter 4		35	35	—	—	4	30	—	—
4 bis unter 4 1/2		97	27	—	—	7	20	70	—
4 1/2 und mehr		774	101	—	—	17	84	673	—
nicht aufgegliedert		46 238	35 438	30	5	32 356	3 047	1 670	9 130
davon:									
Null-Kupon-Anleihen ①		16 276	9 281	0	5	7 456	1 820	1 189	5 806
Variabel verz. Anleihen		1 337	947	—	—	399	549	294	96
Nicht-Euro-Anleihen		28 625	25 209	29	—	24 502	678	188	3 228

① Emissionswert bei Auflegung.

1f) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Zinssätzen

Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen in Jahren ①		Insgesamt	davon mit einem Nominalzinssatz bzw. einer durchschnittlichen Nominalverzinsung von ...%									Berichtsmonat: Dezember 2019	
			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	1 344	999	60	17	5	13	10	146	16	78		
über 1 bis unter	2	794	639	1	4	4	22	25	10	13	77		
von 2 bis unter	3	4 245	4 166	—	0	0	18	5	5	3	48		
3 bis unter	4	242	174	0	2	2	17	4	4	2	36		
genau	4	78	45	1	—	0	0	2	0	0	30		
über 4 bis unter	5	121	42	3	1	—	0	1	21	0	53		
von 5 bis unter	6	1 174	574	10	1	10	3	0	59	0	516		
6 bis unter	7	164	93	0	46	6	0	0	5	—	15		
7 bis unter	8	683	115	510	18	15	4	6	—	—	15		
8 bis unter	9	538	123	20	11	32	—	350	—	—	2		
9 bis unter	10	661	534	70	17	34	6	1	—	—	—		
10 bis unter	11	3 516	3 152	214	105	6	40	0	—	—	—		
11 bis unter	12	20	—	20	—	—	—	—	—	—	—		
12 bis unter	13	26	—	26	—	—	—	—	—	—	—		
13 bis unter	14	15	—	15	—	—	—	—	—	—	—		
14 bis unter	15	0	—	—	0	—	—	—	—	—	—		
15 bis unter	20	749	9	276	363	100	—	—	—	—	—		
20 und mehr		1 385	174	255	317	600	—	39	—	—	—		
aufgegliedert		15 756	10 839	1 481	902	812	124	441	251	35	871		
nicht aufgegliedert		46 238	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Brutto-Absatz insgesamt		61 994	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

① Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

1g) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat: Dezember 2019

Laufzeit in Jahren	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		

Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen ¹⁾

bis einschl. 1	38 170	27 974	–	–	26 288	1 686	412	9 784
über 1 bis unter 2	1 822	1 384	–	–	466	917	338	100
2 bis unter 3	4 583	409	29	–	93	287	608	3 566
3 bis unter 4	366	217	–	–	93	124	149	–
genau 4	108	76	–	–	2	74	32	–
bis einschl. 4 zusammen	45 048	30 060	29	–	26 942	3 089	1 539	13 450
über 4 bis unter 5	200	94	–	–	46	48	106	–
5 bis unter 6	2 331	1 232	–	–	1 066	166	705	395
6 bis unter 7	951	822	–	–	432	390	129	–
7 bis unter 8	980	765	–	–	97	668	215	–
8 bis unter 9	675	323	0	–	134	189	352	–
9 bis unter 10	677	677	500	–	86	91	–	–
10 bis unter 15	4 065	927	20	–	512	395	–	3 138
15 bis unter 20	896	236	0	–	83	153	113	546
20 und mehr	6 171	4 823	20	10	4 369	424	1 110	238
über 4 zusammen	16 946	9 899	540	10	6 824	2 525	2 729	4 317
insgesamt	61 994	39 959	570	10	33 766	5 613	4 268	17 767

Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit

bis einschl. 1	38 667	28 204	–	–	26 647	1 558	679	9 784
über 1 bis unter 2	1 773	1 200	29	–	560	610	141	432
2 bis unter 3	4 234	370	–	–	155	214	631	3 234
3 bis unter 4	277	177	–	–	93	84	29	71
genau 4	544	528	–	–	472	56	16	–
bis einschl. 4 zusammen	45 494	30 479	29	–	27 927	2 522	1 495	13 521
über 4 bis unter 5	621	149	–	–	106	43	123	349
5 bis unter 6	1 071	390	–	–	207	182	682	–
6 bis unter 7	881	651	–	–	287	364	129	102
7 bis unter 8	1 005	790	–	–	105	685	215	–
8 bis unter 9	609	207	0	–	56	151	352	50
9 bis unter 10	3 900	938	500	–	326	112	–	2 961
10 bis unter 15	584	538	20	–	184	334	–	46
15 bis unter 20	859	259	0	5	101	153	100	500
20 und mehr	5 884	4 611	20	5	4 166	420	1 035	238
insgesamt	60 909	39 012	570	10	33 467	4 966	4 130	17 767

Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen

... nach der mittleren Restlaufzeit

bis einschl. 4	739	690	–	–	105	586	49	–
über 4 bis unter 7	72	71	–	–	9	62	1	–
7 bis unter 10	1	1	–	–	1	–	–	–
10 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–
15 und mehr	273	185	–	–	185	–	88	–
insgesamt	1 085	947	–	–	299	647	138	–

... nach der längsten Restlaufzeit

bis einschl. 4	739	690	–	–	105	586	49	–
über 4 bis unter 7	41	40	–	–	9	31	1	–
7 bis unter 10	21	21	–	–	1	20	–	–
10 bis unter 15	11	11	–	–	–	11	–	–
15 und mehr	273	185	–	–	185	–	88	–
insgesamt	1 085	947	–	–	299	647	138	–

¹⁾ 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:					
			Unverzins- liche Schatz- anweisungen	Bundes- schatz- anweisungen	Bundes- obligationen	Bundes- schatz- briefe	10-jährige Bundes- anleihen	30-jährige Bundes- anleihen
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
2019	407 197	295 332	42 505	51 481	42 312	—	49 089	14 246
2015 Nov. Dez.	32 450 11 290	19 925 6 901	— —	5 286 3 272	2 953 234	—	4 134 1 011	169 10
2016 Jan. Febr. März	36 384 42 535 40 548	24 107 33 753 26 399	3 242 4 766 4 572	4 856 5 258 3 962	71 4 445 4 121	— — —	5 601 5 337 4 637	876 1 316 1 041
April Mai Juni	40 160 35 353 37 944	30 399 26 037 27 013	5 216 4 552 4 744	4 096 4 592 4 956	3 944 3 830 4 838	— — —	3 921 4 767 4 993	1 846 891 1 056
Juli Aug. Sept.	37 234 34 070 40 318	24 694 25 919 30 836	4 088 4 276 4 190	3 736 4 475 7 092	3 931 3 505 3 552	— — —	4 636 4 355 4 455	1 390 131 885
Okt. Nov. Dez.	27 621 29 309 14 634	17 992 20 366 11 317	2 007 — —	218 4 759 3 059	2 618 818 3 173	— — —	4 267 6 548 558	1 334 183 57
2017 Jan. Febr. März	34 725 24 835 43 421	24 533 16 171 32 524	— 1 752 1 840	4 733 332 8 213	300 3 566 3 767	— — —	5 733 2 915 6 041	860 1 172 1 021
April Mai Juni	29 094 28 016 26 312	24 752 20 791 17 206	1 896 2 090 2 078	5 106 4 828 3 583	3 633 3 244 2 726	— — —	3 821 5 338 3 655	959 1 534 925
Juli Aug. Sept.	22 889 34 100 29 186	16 693 27 516 19 462	2 145 2 007 1 813	648 8 318 3 675	3 793 3 415 2 662	— — —	5 218 5 487 2 842	1 142 68 2 000
Okt. Nov. Dez.	35 396 35 345 19 014	24 873 27 058 12 208	2 202 2 008 —	4 123 5 294 4 075	2 798 2 910 226	— — —	5 793 6 596 1 729	876 1 003 111
2018 Jan. Febr. März	29 958 34 036 35 561	21 733 26 254 27 477	— 3 010 2 006	4 765 5 279 3 915	37 3 336 3 734	— — —	4 639 4 397 6 475	1 773 1 517 1 532
April Mai Juni	28 175 30 178 26 923	21 949 25 000 19 555	2 949 3 017 3 009	3 755 5 766 4 255	2 927 3 292 2 221	— — —	3 584 2 809 2 961	1 345 1 809 1 671
Juli Aug. Sept.	34 187 31 597 25 867	24 597 24 098 19 935	3 869 2 415 3 181	3 039 4 285 3 700	3 521 3 203 3 118	— — —	4 255 5 329 3 421	1 434 1 048 1 458
Okt. Nov. Dez.	29 523 33 171 14 320	21 627 25 468 11 026	3 683 3 949 1 998	3 042 3 909 3 176	2 576 2 841 283	— — —	3 137 4 370 270	1 290 1 280 —
2019 Jan. Febr. März	44 585 36 758 43 128	28 759 27 136 29 583	5 177 3 725 3 230	4 176 4 433 4 133	3 793 4 414 4 354	— — —	4 183 3 774 6 395	1 292 1 622 1 310
April Mai Juni	29 390 38 914 24 491	21 131 31 712 17 984	3 781 3 705 3 295	884 8 970 4 983	4 140 5 976 856	— — —	4 092 3 847 3 852	1 144 1 270 1 099
Juli Aug. Sept.	36 302 44 107 29 457	23 706 30 902 21 836	3 713 3 287 3 045	782 7 871 3 647	3 897 3 050 2 997	— — —	4 579 5 417 2 954	1 041 999 1 488
Okt. Nov. Dez.	27 732 34 568 17 767	20 605 26 414 15 563	3 955 3 386 2 206	3 645 4 391 3 566	2 982 5 457 395	— — —	3 457 3 555 2 984	1 173 1 570 238

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

		Laufzeit über 4 Jahre			Laufzeit bis einschließl. 4 Jahren			Nachrichtlich: inflations- indexierte Bundes- wertpapiere	Stand am Jahres- bzw. Monatsende		
Länder		darunter: Gemeinden	darunter:		darunter:	darunter:					
insgesamt	Länder-Jumbos		insgesamt	Bund		insgesamt	Bund				
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		
111 736	2 000	130	152 544	108 364	44 050	254 654	186 968	67 685	6 058 2019		
12 524	—	—	13 227	7 256	5 971	19 223	12 670	6 553	1 064 2015 Nov.		
4 390	—	—	2 603	1 255	1 348	8 688	5 645	3 042	84 2015 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	21 849	17 928	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.		
8 154	—	—	14 082	10 582	3 500	20 486	15 832	4 654	496 Nov.		
2 204	—	—	4 317	3 617	700	13 450	11 946	1 504	96 Dez.		

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	Hypotheke- n-Pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten				Hypo- theke- n-Pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe		
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
2013	-140 017	-125 932	-17 364	-37 778	-	4 027	-66 760	1 394	-15 479	14 591	-46 387	-4 827
2014	-34 020	-56 899	- 6 313	-23 856	-	862	-25 869	10 497	12 383	39 033	-39 418	1 870
2015	-65 147	-77 273	9 271	- 9 754	-	2 758	-74 028	25 300	-13 174	-53 799	-91 502	7 575
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
2019	59 719	28 750	13 098	- 3 728	26 263	- 6 885	30 449	519	46 946	12 962	8 679	- 4 703
2016 Jan.	-	6 853	4 029	- 3 139	- 445	4 467	3 145	2 324	-13 206	-14 616	1 454	- 429
Febr.	16 450	12 194	4 786	42	6 832	534	122	4 133	-	3 582	3 950	
März	11 323	4 244	977	-	1 174	2 571	4 323	2 756	20 825	6 808	893	
April	-	8 359	7 324	236	- 1 468	6 691	1 865	1 909	-17 592	-18 983	- 324	
Mai	28 473	9 196	- 1 402	660	9 052	2 206	3 294	15 983	17 632	8 254	- 1 437	
Juni	-	3 182	- 4 261	- 2 543	- 3 575	1 322	534	- 4 057	5 135	4 668	- 1 580	
Juli 2)	-22 944	-15 024	858	- 1 014	-	14 406	- 463	884	-8 803	-11 406	- 3 693	
Aug.	19 464	5 831	3 209	- 34	4 897	-	2 241	-	342	13 975	10 705	
Sept.	13 990	4 456	- 421	-	1 385	4 802	1 461	3 807	5 727	8 658	- 3 102	
Okt.	-	4 225	425	286	- 1 680	105	1 714	4 024	-8 675	-	3 010	
Nov.	4 577	- 6 635	1 095	- 1 855	-	3 251	- 2 625	175	11 037	12 291	2 393	
Dez.	-26 763	-10 987	- 1 766	-	428	-	5 419	- 3 374	1 714	-17 490	4 827	
2017 Jan.	5 954	13 059	2 874	788	6 724	2 673	1 848	-8 953	506	12 515	2 484	
Febr.	-	2 582	13 750	1 628	138	1 366	10 618	221	-16 553	-13 402	735	
März	11 887	4 049	1 520	-	839	3 038	330	-	705	13 942	2 509	
April	-15 906	- 5 239	1 191	- 1 613	-	1 034	- 3 781	- 1 836	-8 832	-11 315	1 013	
Mai	26 524	10 344	- 1 329	- 1 105	13 027	- 250	-	226	16 406	12 863	1 544	
Juni	-	6 370	1 035	2 036	-	245	4 667	- 5 423	- 2 704	- 4 701	3 900	
Juli	-12 190	- 6 664	- 2 176	209	-	1 958	- 2 738	8 539	-14 065	- 9 976	- 2 435	
Aug.	13 424	- 1 646	975	- 94	2 334	- 4 861	-	934	16 004	5 180	4 779	
Sept.	-11 050	- 6 065	- 749	- 1 959	779	- 4 137	-	1 796	-3 189	- 1 435	9 445	
Okt.	-	1 501	179	1 342	229	-	1 165	- 227	- 1 952	272	- 3 062	
Nov.	22 681	- 24	444	123	-	1 471	880	6 842	15 863	19 461	4 159	
Dez. 2)	-28 202	-16 824	- 1 367	-	329	-	7 519	- 7 609	- 469	-10 909	6 963	
2018 Jan.	-	8 981	3 064	1 643	-	998	3 302	- 883	21	-12 067	- 157	
Febr.	1 784	10 154	544	143	10 663	- 1 196	1 225	- 9 596	-	12 860	1 135	
März	14 572	9 345	2 792	751	8 127	- 2 326	-	428	5 655	24 642	10 013	
April	-15 565	751	50	- 639	3 478	- 2 138	5 636	-21 952	-15 937	4 173	- 80	
Mai	21 542	8 519	3 037	- 1 827	5 950	1 358	1 258	11 765	8 070	2 281	1 912	
Juni	-11 298	-10 143	2 597	-	6 515	- 5 356	-	627	- 528	- 456	1 510	
Juli	-	9 530	- 6 298	1 570	- 107	-	7 834	73	3 562	-6 794	-10 146	
Aug.	11 892	2 687	886	- 481	-	1 396	3 679	-	3 774	12 979	11 393	
Sept.	11 957	8 528	2 319	- 42	5 728	438	714	2 715	-	25 306	14 300	
Okt.	2 584	7 796	2 226	- 359	3 035	2 894	3 318	-8 529	-13 343	- 4 598	1 676	
Nov.	13 993	3 367	1 184	- 662	1 476	1 370	-	574	11 200	9 581	2 156	
Dez.	-30 192	-11 122	966	- 1 558	-	7 164	- 3 366	-	593	-18 478	- 2 256	
2019 Jan.	10 398	8 587	4 184	1 318	6 820	- 3 735	735	1 075	-	1 579	8 851	
Febr.	16 523	17 671	2 937	0	9 033	5 702	2 320	-3 468	10 849	14 121	2 293	
März	13 397	3 874	- 910	-	5369	- 306	1 676	7 847	4 862	-10 048	- 415	
April	-14 225	- 6 856	987	- 1 177	-	5 347	- 1 319	4 151	-11 521	- 8 622	- 4 046	
Mai	39 075	19 156	4 826	- 1 099	13 377	2 052	317	19 601	18 200	10 838	2 588	
Juni	-	933	- 116	- 608	- 1 193	1 497	188	8 975	-9 792	15 073	1 240	
Juli	-	6 666	1 488	- 1 791	45	1 851	1 382	-	1 306	-6 847	-10 998	
Aug.	23 134	- 3 541	680	-	918	-	2 828	- 474	6 041	20 634	10 091	
Sept.	-	531	- 804	484	1 560	2 787	-	5 636	720	- 446	12 097	
Okt.	-32 609	-16 242	244	- 1 286	-	12 310	- 2 890	3 080	-19 448	-15 143	- 5 459	
Nov.	42 328	15 455	3 670	118	10 420	-	1 247	6 544	20 329	27 678	8 309	
Dez.	-30 172	- 9 922	- 1 605	-	816	-	4 406	- 3 096	-	2 804	-17 445	
									-15 562	-10 936	- 831	- 810

* 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-schuld-verschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen						Sonstige Bank-schuld-verschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	Zeit			
					zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- institutien									
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			2011			
21 454	-10 391	-3 206	83 007	-142 843	-77 946	- 5 803	- 6 720	-	24 714	-40 707	-3 193			2012			
- 11 197	-28 684	4 422	56 556	-154 611	-79 546	-12 540	-13 706	-	15 224	-38 075	-3 029			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		
13 009	-	4 025	26 851	7 136	12 774	15 789	4 419	975	-	13 252	- 2 860	3 599	-6 614		2019		
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	2 040	1 735	1 798			Okt.	
7 134	-	550	638	566	4 412	- 5 009	- 972	- 300	-	5 658	1 920	- 2 121	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	5 959			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	448	-	1 485	715	-1 005	6 687			Juli	
- 2 631	-	2 515	4 995	10 959	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.	
2 967	-	2 265	6 514	12 855	14 650	7 146	862	- 151	-	7 452	- 1 018	30	7 474			Nov.	
- 7 963	-	1 332	-2 124	-2 502	-14 610	1 013	-	775	- 5	3 557	- 1 764	- 680	-14 943			Dez.	

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	Hypothesen-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezial-kredit-instituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen				zusammen	Hypothesen-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	
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	
2019	1225 820	755 225	25 884	13 314	581 635	134 393	63 918	406 677	349 670	161 432	18 152	11 244	
2015 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	
Nov.	68 874	49 656	383	962	38 370	9 941	4 979	14 239	12 695	8 447	88	761	
Dez.	92 165	49 881	2 175	825	38 171	8 709	7 072	35 212	32 507	20 834	1 371	820	

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 Bankschuldverschreibungen		Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand	Zeit	
							zusammen	Hypothekenpfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen				
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			
83 666	48 373	42 832	145 410	876 147	593 796	7 731	2 071	497 970	86 019	21 086	261 267	2019			
3 824	54 851	2 067	4 184	79 870	50 871	1 411	225	36 475	12 760	4 908	24 091	2015 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.			
3 708	3 890	3 021	1 228	56 179	41 209	295	201	34 662	6 051	1 958	13 011	Nov.			
14 787	3 856	4 853	6 819	59 658	29 046	804	5	23 384	4 853	2 219	28 393	Dez.			

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

4a) Umlauf nach Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 1)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezial-kredit-instituten	Sonstige Bankschuld-verschreibungen		
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)
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)	220 456
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
2018	3 091 303	2)	1 194 160	161 088	51 439	670 062	2)	313 527
2019	3 149 373	1 222 911	174 188	47 712	696 325	304 686	3)	342 325
2019 April	3 117 396	1 217 437	168 287	51 300	685 937	311 913	322 409	1 577 550
Mai	3 154 821	1 236 593	173 113	50 201	699 314	313 965	3)	321 076
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
Nov.	3 179 544	1 232 833	175 793	48 528	700 730	307 782	345 130	1 601 582
Dez.	3 149 373	1 222 911	174 188	47 712	696 325	304 686	342 325	1 584 136

1 Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen.

2 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen. 3 Änderung durch Sitzlandwechsel von Emittenten.

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

Mio € Nominalwert 1)

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Euro-Anleihen				variabel verzinsliche Anleihen				Nicht-Euro-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	
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	121 604	77 273	23 855	20 476	305 148	111 316	55 531	138 302	484 112
2019 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
Nov.	135 567	83 530	25 555	26 483	310 051	112 055	57 246	140 750	486 211
Dez.	121 604	77 273	23 855	20 476	305 148	111 316	55 531	138 302	484 112

1 Bei Null-Kupon-Anleihen Emissionswert bei Auflegung.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

4c) Umlauf nach Wertpapierarten und Zinssätzen

Mio € Nominalwert

Stand Ende: Dezember 2019

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MfIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
Umlauf insgesamt	3 149 373	1 222 911	174 188	47 712	696 325	304 686	342 325	1 584 136
aufgegliedert	2 238 509	649 927	151 705	40 217	314 752	143 252	234 436	1 354 145
davon zu %								
bis unter 1/2	802 707	280 127	80 816	14 644	157 656	27 011	26 131	496 450
1/2 bis unter 1	364 962	163 751	43 536	11 840	74 753	33 622	32 471	168 740
1 bis unter 1 1/2	217 661	73 906	12 459	4 520	27 437	29 490	35 918	107 837
1 1/2 bis unter 2	270 816	45 003	7 833	3 099	17 401	16 669	60 570	165 243
2 bis unter 2 1/2	130 197	21 043	1 887	2 306	8 371	8 479	18 702	90 451
2 1/2 bis unter 3	109 390	15 292	2 102	93	5 940	7 157	15 701	78 398
3 bis unter 3 1/2	107 820	12 696	1 220	1 923	6 488	3 066	9 477	85 647
3 1/2 bis unter 4	38 930	17 941	1 220	1 125	12 276	3 320	12 875	8 114
4 bis unter 4 1/2	52 033	7 207	589	494	408	5 716	3 574	41 252
4 1/2 bis unter 5	56 020	5 200	30	20	3 126	2 024	3 345	47 475
5 bis unter 5 1/2	6 865	2 872	—	15	203	2 654	3 738	255
5 1/2 bis unter 6	34 754	1 058	0	13	113	932	1 505	32 190
6 bis unter 6 1/2	23 854	1 604	13	125	214	1 252	2 586	19 664
6 1/2 bis unter 7	13 443	249	0	0	78	171	1 200	11 994
7 bis unter 7 1/2	1 412	140	0	0	25	115	837	435
7 1/2 bis unter 8	1 887	1 294	—	0	4	1 290	593	—
8 bis unter 8 1/2	472	70	0	0	8	61	402	—
8 1/2 bis unter 9	553	33	—	0	2	31	519	—
9 und mehr	4 733	441	—	0	249	192	4 292	—
nicht aufgegliedert	910 864	572 983	22 483	7 496	381 572	161 432	107 889	229 992
davon:								
Null-Kupon-Anleihen ¹⁾	121 604	77 273	53	633	16 908	59 679	23 855	20 476
variabel verz. Anleihen	305 148	111 316	10 001	3 059	36 338	61 917	55 531	138 302
Nicht-Euro-Anleihen	484 112	384 394	12 430	3 804	328 325	39 836	28 503	71 215

¹ Emissionswert bei Auflegung.

4d) Umlauf nach Wertpapierarten und Fälligkeitsjahren

Mio € Nominalwert

Stand Ende: Dezember 2019

Fälligkeitsjahr ¹⁾	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MfIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
2019 und früher	4 155	3 137	0	827	14	2 297	1 017	—
2020	624 107	288 669	22 937	6 954	193 044	65 734	33 848	301 590
2021	403 081	168 816	20 281	6 754	100 025	41 756	27 033	207 231
2022	325 790	155 234	25 188	7 231	89 569	33 246	26 256	144 300
2023	292 354	122 772	23 799	3 879	68 549	26 546	25 380	144 201
2024	286 934	118 597	21 443	3 322	68 310	25 522	30 951	137 386
2025	180 995	83 186	15 057	3 963	44 107	20 059	22 428	75 380
2026	171 620	67 494	12 876	3 007	29 770	21 841	15 702	88 424
2027	139 034	49 076	11 626	2 925	24 032	10 492	14 030	75 928
2028	134 612	45 949	6 590	3 743	24 335	11 281	10 847	77 816
2029 und später	586 693	119 980	14 390	5 108	54 569	45 912	134 833	331 880

¹ Bei nicht gesamtfälligen 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: Dezember 2019

Laufzeit in Jahren	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		
Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen¹⁾								
bis einschl. 1	178 131	118 494	–	–	91 215	27 280	2 755	56 881
über 1 bis unter 2	30 073	13 168	657	19	7 147	5 344	5 240	11 666
von 2 bis unter 3	177 715	45 038	7 432	979	27 471	9 155	6 537	126 140
3 bis unter 4	115 420	81 929	12 562	4 223	44 236	20 908	13 848	19 643
genau 4	32 099	20 465	3 629	730	7 040	9 065	6 410	5 224
bis einschl. 4 zusammen	533 438	279 094	24 280	5 952	177 110	71 753	34 790	219 554
über 4 bis unter 5	73 197	55 567	7 257	1 515	37 247	9 547	7 950	9 679
von 5 bis unter 6	454 549	198 284	22 166	3 388	126 612	46 120	37 971	218 294
6 bis unter 7	102 148	69 499	17 360	2 763	26 734	22 642	15 079	17 570
7 bis unter 8	243 385	147 452	31 586	5 376	81 427	29 063	36 224	59 709
8 bis unter 9	107 909	55 416	14 786	2 450	25 371	12 810	24 318	28 175
9 bis unter 10	72 460	47 675	13 653	2 613	25 182	6 226	6 469	18 315
10 bis unter 15	994 939	246 908	35 550	18 181	132 544	60 633	65 125	682 905
15 bis unter 20	105 923	41 748	4 927	3 778	22 878	10 165	20 636	43 538
20 bis unter 25	50 306	28 585	1 741	1 465	21 714	3 666	7 289	14 431
25 bis unter 30	21 575	9 051	461	112	6 339	2 140	5 606	6 917
30 bis unter 35	286 461	17 604	384	120	9 225	7 875	12 358	256 499
35 bis unter 40	6 926	2 119	0	0	1 046	1 073	3 140	1 666
40 bis unter 45	6 354	4 723	35	0	40	4 648	259	1 372
45 bis unter 50	1 638	1 618	–	–	23	1 595	–	20
50 bis unter 55	1 457	31	–	–	1	30	–	1 427
55 und mehr	86 708	17 534	1	–	2 832	14 700	65 109	4 065
über 4 zusammen	2 615 934	943 817	149 908	41 761	519 215	232 933	307 535	1 364 582
insgesamt	3 149 373	1 222 911	174 188	47 712	696 325	304 686	342 325	1 584 136
Alle Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten								
bis einschl. 1	628 199	291 749	22 937	7 781	193 036	67 996	34 860	301 590
über 1 bis unter 2	374 770	152 873	19 341	5 627	91 180	36 725	25 094	196 804
von 2 bis unter 3	333 552	155 454	24 579	8 289	86 671	35 915	26 241	151 857
3 bis unter 4	302 723	130 758	24 599	3 783	74 825	27 552	26 184	145 780
genau 4	10 211	7 784	749	165	5 485	1 384	1 137	1 291
bis einschl. 4 zusammen	1 649 455	738 618	92 205	25 644	451 196	169 572	113 515	797 322
über 4 bis unter 5	275 138	111 515	19 788	3 057	64 115	24 556	28 477	135 146
von 5 bis unter 6	187 302	86 260	16 622	4 058	46 170	19 410	23 863	77 178
6 bis unter 7	172 567	67 500	12 186	3 127	30 655	21 532	16 252	88 816
7 bis unter 8	139 464	51 414	12 041	2 922	24 605	11 845	12 302	75 747
8 bis unter 9	129 382	41 780	6 783	3 796	19 844	11 356	9 757	77 846
9 bis unter 10	97 206	35 409	6 311	2 442	20 352	6 304	9 875	51 922
10 bis unter 15	150 587	36 176	5 577	1 066	16 572	12 962	31 170	83 241
15 bis unter 20	90 647	23 252	1 768	1 498	15 745	4 241	11 543	55 852
20 bis unter 25	75 734	5 536	488	80	1 816	3 152	6 696	63 502
25 und mehr	181 890	25 452	419	23	5 253	19 757	78 875	77 563
über 4 zusammen	1 499 918	484 293	81 983	22 068	245 128	135 114	228 811	786 814
insgesamt	3 149 373	1 222 911	174 188	47 712	696 325	304 686	342 325	1 584 136

¹⁾ Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

noch: 4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

		Bankschuldverschreibungen						Stand Ende: Dezember 2019	
Laufzeit in Jahren		Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MfIs)	Anleihen der öffent- lichen Hand

Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten

bis einschl.	1	621 916	286 808	22 937	7 781	192 259	63 833	33 518	301 590
über 1 bis unter	2	371 975	150 964	19 341	5 627	90 901	35 096	24 207	196 804
von 2 bis unter	3	331 162	153 910	24 579	8 289	86 438	34 605	25 394	151 857
3 bis unter	4	300 960	129 812	24 599	3 783	74 717	26 714	25 367	145 780
genau	4	10 182	7 754	749	165	5 481	1 359	1 137	1 291
bis einschl. 4 zusammen		1 636 194	729 250	92 204	25 644	449 796	161 606	109 622	797 322
über 4 bis unter	5	273 794	110 886	19 788	3 057	63 980	24 061	27 762	135 146
von 5 bis unter	6	186 736	85 957	16 622	4 058	46 042	19 235	23 601	77 178
6 bis unter	7	171 763	67 055	12 186	3 127	30 391	21 352	16 072	88 636
7 bis unter	8	138 016	51 161	12 041	2 922	24 504	11 693	11 108	75 747
8 bis unter	9	127 620	41 468	6 783	3 796	19 747	11 141	8 306	77 846
9 bis unter	10	96 018	35 226	6 311	2 442	20 305	6 168	8 870	51 922
10 bis unter	15	141 897	36 091	5 577	1 066	16 572	12 877	22 565	83 241
15 bis unter	20	85 851	22 967	1 768	1 498	15 594	4 108	7 032	55 852
20 bis unter	25	74 938	5 420	488	80	1 718	3 135	6 016	63 502
25 bis unter	30	76 646	3 376	310	18	1 906	1 141	6 469	66 802
30 bis unter	35	8 694	4 118	74	5	170	3 869	600	3 976
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		73 047	17 016	–	–	2 808	14 208	51 966	4 065
über 4 zusammen		1 459 854	481 279	81 983	22 068	243 737	133 492	191 941	786 634
insgesamt		3 096 048	1 210 529	174 186	47 712	693 533	295 098	301 563	1 583 956

Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten

bis einschl.	1	6 283	4 941	0	0	777	4 163	1 342	–
über 1 bis unter	2	2 796	1 909	0	–	279	1 629	887	–
von 2 bis unter	3	2 389	1 543	0	–	233	1 310	846	–
3 bis unter	4	1 763	946	0	–	108	838	817	–
genau	4	30	30	–	–	4	25	–	–
bis einschl. 4 zusammen		13 261	9 368	1	0	1 401	7 966	3 893	–
über 4 bis unter	5	1 344	629	0	–	135	494	715	–
von 5 bis unter	6	565	303	–	–	128	175	262	–
6 bis unter	7	804	444	–	–	264	180	180	180
7 bis unter	8	1 448	254	–	–	101	153	1 194	–
8 bis unter	9	1 763	312	–	–	98	215	1 451	–
9 bis unter	10	1 188	182	–	–	47	136	1 005	–
10 bis unter	15	8 690	85	–	–	–	85	8 606	–
15 bis unter	20	4 795	284	–	–	151	133	4 511	–
20 bis unter	25	796	116	–	–	99	17	680	–
25 und mehr		18 670	404	–	–	369	34	18 266	–
über 4 zusammen		40 063	3 014	0	–	1 391	1 622	36 870	180
insgesamt		53 324	12 382	1	0	2 792	9 588	40 763	180

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

4f) Umlauf von Anleihen der öffentlichen Hand nach Emittenten

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Alle Laufzeiten										Bundes- post	
	ingesamt	Bund	darunter:									
			Tages- anleihe	Unverzins- liche Schatz- anweisungen	Bundes- schatzan- weisungen	Bundes- obligationen	Bundes- schatzbrie- fe	10-jährige Bundes- anleihen	30-jährige Bundes- anleihen	Anteil an Bund-Länder- Anleihen		
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	
2019	1 584 136	1 192 997	—	13 592	93 860	182 133	—	576 290	246 311	405	57	
2015 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	
Nov.	1 601 582	1 206 649	460	18 386	103 294	181 738	—	573 306	246 073	405	237	
Dez.	1 584 136	1 192 997	—	13 592	93 860	182 133	—	576 290	246 311	405	57	

1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Länder	Länder-jumbos	Anteil an Bund-Länder- Anleihen	Gemeinden	Laufzeit über 4 Jahre			Laufzeit bis einschließlich 4 Jahre			Nachrichtlich:		Stand am Jahres- bzw. Monatsende	
				insgesamt	Bund	Länder	insgesamt	Bund	Länder	Bund-Länder- Anleihen	inflations- indexierte Bundes- wertpapiere		
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	
388 103	19 425	2 595	2 980	1 364 582	1 032 933	328 737	219 554	160 064	59 366	3 000	72 449	2019	
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 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.	
391 535	19 425	2 595	3 160	1 367 084	1 033 380	330 432	234 497	173 269	61 103	3 000	72 353	Nov.	
388 103	19 425	2 595	2 980	1 364 582	1 032 933	328 737	219 554	160 064	59 366	3 000	72 449	Dez.	

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
Brutto-Absatz									
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
2019	783 977	38 984	9 587	607 900	127 504	34 746	20 542	1 454	12 750
2018 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
Nov.	65 111	4 053	1 080	48 790	11 188	4 814	2 680	500	1 635
Dez.	39 959	570	10	33 766	5 613	664	69	–	594
Umlauf 3)									
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
2019	1 222 911	174 188	47 712	696 325	304 686	129 562	86 693	8 075	34 794
2018 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
Nov.	1 232 833	175 793	48 528	700 730	307 782	131 743	88 665	8 295	34 784
Dez.	1 222 911	174 188	47 712	696 325	304 686	129 562	86 693	8 075	34 794

1 Einschließlich der Schiffsbanken sowie gemischter Hypothekenbanken.
2 Einschließlich DekaBank Deutsche Girozentrale sowie der von Sparkassen

begebenen Pfandbriefe. 3 Stand am Jahres- bzw. Monatsende. 4 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Öffentlich-rechtliche Grundkreditanstalten und Landesbanken 2)				Übrige Kreditinstitute							Zeit
insgesamt	Hypothenen- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen	insgesamt	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen					
						Kredit- banken	Sparkassen	Genossen- schaften			
Brutto-Absatz											
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	
93 821	8 521	7 626	644 984	607 900	37 083	33 676	1 132	2 277	2019		
6 857	798	136	5 923	57 718	54 075	3 643	3 363	20	259	2018 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.	
7 871	623	80	7 168	51 175	48 790	2 386	1 469	621	295	Nov.	
3 518	0	10	3 508	35 277	33 766	1 511	1 403	29	80	Dez.	
Umlauf 3)											
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	
4) 362 991	31 110	67 528	4) 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)	
226 248	43 887	37 412	144 949	821 267	696 325	124 943	112 863	5 954	6 125	2019	
217 527	43 237	37 253	137 037	817 503	675 750	141 753	129 387	5 841	6 525	2018 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.	
227 767	43 997	38 007	145 763	827 966	700 730	127 235	114 864	5 999	6 372	Nov.	
226 248	43 887	37 412	144 949	821 267	696 325	124 943	112 863	5 954	6 125	Dez.	

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%
Schuldverschreibungen insgesamt													
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. März	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
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
Bankschuldverschreibungen													
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. März	100,9	99,9	104,8	106,8	109,8	105,4	111,6	112,9	110,1	102,5	131,3	-	123,6
April	101,2	100,2	105,1	107,1	110,1	105,3	111,6	111,8	109,8	103,1	131,6	-	124,0
Mai	101,4	100,4	105,2	107,2	110,1	105,9	111,5	111,5	109,5	103,0	131,7	-	124,3
Juni	101,2	100,4	105,1	107,1	110,0	106,6	111,2	109,8	107,0	103,0	131,3	-	123,9
Juli	101,5	100,6	104,9	107,2	110,1	106,3	111,1	107,9	102,9	102,3	131,5	-	124,2
Aug.	101,5	100,5	105,1	107,3	110,1	105,3	105,8	107,3	104,2	102,1	131,5	-	124,7
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%	
Hypothekenpfandbriefe														
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	-
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	-
Febr.	101,5	102,6	105,7	108,5	116,7	-	-	-	-	-	-	-	126,0	-
März	101,9	103,3	106,4	108,7	117,6	-	-	-	-	-	-	-	125,3	-
April	102,3	104,1	106,9	108,9	118,4	-	-	-	-	-	-	-	125,1	-
Mai	102,8	104,5	107,6	109,1	119,4	-	-	-	-	-	-	-	124,7	-
Juni	103,7	105,2	109,2	109,6	121,1	-	-	-	-	-	-	-	124,2	-
Juli	104,4	106,8	110,0	110,0	122,2	-	-	-	-	-	-	-	123,7	-
Öffentliche Pfandbriefe														
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	-	-	-
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	-	-	-
Febr.	102,9	101,5	105,5	107,2	-	-	114,6	-	-	-	143,5	-	-	-
März	103,4	101,9	105,6	107,2	-	-	114,6	-	-	-	144,3	-	-	-
April	103,8	102,3	105,8	107,3	-	-	114,7	-	-	-	144,7	-	-	-
Mai	104,4	102,9	105,8	107,4	-	-	114,7	-	-	-	145,4	-	-	-
Juni	105,6	104,5	106,2	107,9	-	-	115,1	-	-	-	147,2	-	-	-
Juli	106,4	105,2	106,6	109,7	-	-	115,3	-	-	-	148,2	-	-	-
Anleihen der öffentlichen Hand														
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	-
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	-
Febr.	118,8	106,4	108,2	110,8	143,4	125,4	135,3	160,4	-	-	162,6	-	155,2	-
März	118,9	106,6	108,1	110,7	144,6	127,2	137,0	161,3	-	-	163,1	-	155,2	-
April	119,6	106,9	108,2	110,8	145,9	128,6	138,1	162,4	-	-	163,6	-	155,2	-
Mai	120,1	107,4	108,4	111,0	148,7	130,8	139,7	164,1	-	-	164,5	-	155,6	-
Juni	122,1	108,4	108,8	111,3	156,0	136,0	145,0	169,1	-	-	167,0	-	156,7	-
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	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver-schreibungen von Spezial-kreditinstituten	Sonstige Bank-schuldver-schreibungen		zusammen	darunter börsennotierte Bundes-wertpapiere
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 1)	0,4	0,6	0,3	0,4	0,4	1,2	3,8	0,1	0,1
2017 1)	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	0,2	0,4	0,3	0,4	0,3	0,8	3,3	0,1	0,3
2019 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	0,1	0,2
Juni	0,4	0,6	0,1	0,2	0,6	0,8	3,2	0,1	0,2
Juli	–	0,1	0,0	0,0	0,1	–	0,1	0,4	0,4
Aug.	–	0,1	0,2	–	0,1	–	0,1	0,4	0,6
Sept.	0,0	0,3	–	0,1	–	0,1	0,5	0,4	0,6
Okt.	–	0,1	0,1	–	0,2	0,0	0,3	2,7	0,4
Nov.	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	1,1	2,6	0,2	0,4
Dez.	0,5	0,5	0,1	1,2	0,6	0,6	3,9	0,2	0,3

1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

7b) Umlaufsrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Ins-gesamt 1)	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MfIs)	Anleihen der öffentlichen Hand	
		zu-sammen 1)	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver-schreibun-gen von Spezialkredit-institut-en	Sonstige Bank-schuldver-schreibungen		insgesamt 1)	zusammen
2007	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,6	5,0	4,3	4,2
2008	4,2	4,5	4,5	4,5	4,3	5,0	6,3	4,0	4,0
2009	3,2	3,5	3,3	3,4	3,3	4,2	5,5	3,1	3,2
2010	2,5	2,7	2,5	2,6	2,6	3,1	4,0	2,4	2,7
2011	2,6	2,9	2,7	2,9	2,7	3,5	4,3	2,4	2,6
2012	1,4	1,6	1,4	1,5	1,4	2,4	3,7	1,3	1,5
2013	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,9	3,4	1,3	1,6
2014	1,0	0,9	0,9	0,9	0,7	1,4	3,0	1,0	1,2
2015	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	1,2	2,4	0,4	0,5
2016 3)	0,1	0,3	0,2	0,2	–	0,1	2,1	0,0	0,1
2017 3)	0,3	0,4	0,3	0,4	0,2	1,2	1,7	0,2	0,3
2018	0,4	0,6	0,4	0,5	0,4	1,3	2,5	0,3	0,4
2019	–	0,1	0,1	0,0	0,1	0,9	2,5	0,2	0,3
2019 April	0,1	0,3	0,2	0,3	0,1	1,1	2,6	0,0	0,0
Mai	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	1,1	2,6	0,1	0,1
Juni	–	0,1	0,1	0,0	0,0	–	2,5	0,2	0,3
Juli	–	0,2	0,0	–	0,1	–	2,4	0,3	0,4
Aug.	–	0,4	–	0,2	–	0,3	2,2	0,6	0,7
Sept.	–	0,4	–	0,2	–	0,3	2,3	0,5	0,6
Okt.	–	0,2	–	0,1	–	0,2	2,4	0,4	0,5
Nov.	–	0,1	0,0	–	0,1	–	2,2	0,3	0,4
Dez.	–	0,1	0,0	–	0,1	–	0,8	2,1	0,3
2020 Jan.	–	0,1	0,0	–	0,1	–	0,7	2,0	0,3

1 Renditen für vergleichbare Restlaufzeitklassen siehe Tabelle II. 7c 2 Als ungewöhnlicher Durchschnitt ermittelt. 3 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten**7c) Umlaufsrenditen nach Restlaufzeiten *)**

% p.a.

Mittlere Restlaufzeit Jahre

Zeit	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	zusammen	über 7		
								darunter:		
Schuldverschreibungen insgesamt										
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	0,8	0,4	0,5	0,8
2016	-	0,4	-	0,3	-	0,2	0,0	0,0	0,3	0,4
2017	-	0,6	-	0,4	-	0,2	0,1	0,7	0,4	0,6
2018	-	0,4	-	0,3	-	0,1	0,2	0,8	0,6	0,6
2019	-	0,5	-	0,4	-	0,3	-	0,1	-	0,0
2019 Juni	-	0,5	-	0,5	-	0,3	-	0,1	-	0,1
Juli	-	0,6	-	0,5	-	0,4	-	0,2	-	0,3
Aug.	-	0,7	-	0,6	-	0,6	-	0,4	-	0,4
Sept.	-	0,6	-	0,6	-	0,5	-	0,3	-	0,3
Okt.	-	0,5	-	0,5	-	0,4	-	0,3	-	0,3
Nov.	-	0,5	-	0,4	-	0,3	-	0,2	-	0,2
Dez.	-	0,5	-	0,4	-	0,3	-	0,1	-	0,1
2020 Jan.	-	0,4	-	0,3	-	0,3	-	0,1	-	0,2
Bankschuldverschreibungen										
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	-	0,0	0,2	0,8	0,8	1,0
2017	-	0,3	-	0,2	-	0,0	0,3	0,9	0,9	0,9
2018	-	0,2	-	0,0	-	0,3	0,4	0,7	1,0	1,0
2019	-	0,2	-	0,1	-	0,1	0,1	0,4	0,3	0,3
2019 Juni	-	0,2	-	0,1	-	0,2	-	0,4	0,3	0,3
Juli	-	0,3	-	0,2	-	0,3	-	0,1	0,1	0,2
Aug.	-	0,4	-	0,3	-	0,4	-	0,3	-	0,1
Sept.	-	0,3	-	0,3	-	0,4	-	0,2	-	0,1
Okt.	-	0,3	-	0,3	-	0,3	-	0,1	0,0	0,0
Nov.	-	0,2	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,2
Dez.	-	0,2	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,2
2020 Jan.	-	0,2	-	0,2	-	0,1	-	0,1	0,1	0,3
Öffentliche Pfandbriefe										
2008	4,6	4,4	4,4	4,5	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	0,5	0,3	0,4
2017	-	0,2	-	0,1	-	0,0	0,2	0,4	0,5	0,7
2018	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,4	0,6	0,6	0,9
2019	-	0,3	-	0,2	-	0,1	-	0,3	0,1	0,2
2019 Juni	-	0,3	-	0,2	-	0,3	-	0,1	0,1	0,2
Juli	-	0,4	-	0,3	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1
Aug.	-	0,5	-	0,4	-	0,5	-	0,4	0,3	0,2
Sept.	-	0,4	-	0,4	-	0,4	-	0,3	0,1	0,2
Okt.	-	0,4	-	0,3	-	0,3	-	0,2	0,1	0,0
Nov.	-	0,3	-	0,2	-	0,2	-	0,1	0,1	0,1
Dez.	-	0,3	-	0,2	-	0,1	-	0,1	0,1	0,1
2020 Jan.	-	0,3	-	0,2	-	0,1	-	0,0	0,0	0,1

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

noch: 7c) Umlaufsrenditen 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	zusammen	über 7			
								darunter:			
Hypothekenfandbriefe											
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	
2019	- 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,0	0,3	0,1	0,2	0,3	
2017 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	
Dez.	- 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	
2020 Jan.	- 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	
2020 Jan.	2.	- 0,27	- 0,23	- 0,19	- 0,14	- 0,07	0,00	0,21	0,07	0,16	0,20
	3.	- 0,28	- 0,25	- 0,21	- 0,19	- 0,13	- 0,06	0,14	0,00	0,08	0,15
	6.	- 0,28	- 0,25	- 0,21	- 0,19	- 0,14	- 0,07	0,13	- 0,01	0,07	0,12
	7.	- 0,28	- 0,26	- 0,22	- 0,20	- 0,14	- 0,07	0,13	- 0,01	0,07	0,12
	8.	- 0,29	- 0,27	- 0,22	- 0,20	- 0,15	- 0,08	0,12	- 0,02	0,05	0,12
	9.	- 0,28	- 0,25	- 0,20	- 0,18	- 0,12	- 0,05	0,15	0,02	0,09	0,14
	10.	- 0,28	- 0,25	- 0,19	- 0,17	- 0,10	- 0,03	0,17	0,03	0,10	0,16
	13.	- 0,27	- 0,24	- 0,19	- 0,16	- 0,10	- 0,03	0,18	0,04	0,11	0,17
	14.	- 0,27	- 0,24	- 0,18	- 0,15	- 0,09	- 0,02	0,18	0,05	0,12	0,17
	15.	- 0,29	- 0,25	- 0,21	- 0,17	- 0,11	- 0,04	0,16	0,03	0,10	0,15
	16.	- 0,28	- 0,25	- 0,19	- 0,17	- 0,11	- 0,04	0,16	0,02	0,09	0,15
	17.	- 0,28	- 0,25	- 0,20	- 0,18	- 0,12	- 0,05	0,15	0,01	0,08	0,14
	20.	- 0,28	- 0,25	- 0,20	- 0,17	- 0,11	- 0,04	0,15	0,02	0,09	0,14
	21.	- 0,28	- 0,25	- 0,22	- 0,17	- 0,12	- 0,05	0,14	0,00	0,07	0,13
	22.	- 0,28	- 0,25	- 0,20	- 0,19	- 0,13	- 0,07	0,12	- 0,01	0,06	0,11
	23.	- 0,28	- 0,26	- 0,21	- 0,20	- 0,14	- 0,08	0,11	- 0,03	0,04	0,10
	24.	- 0,28	- 0,26	- 0,22	- 0,21	- 0,16	- 0,10	0,08	- 0,05	0,02	0,08
	27.	- 0,29	- 0,28	- 0,25	- 0,25	- 0,21	- 0,15	0,03	- 0,10	- 0,04	0,03
	28.	- 0,31	- 0,30	- 0,27	- 0,27	- 0,23	- 0,18	0,00	- 0,14	- 0,07	0,00
	29.	- 0,31	- 0,30	- 0,27	- 0,26	- 0,22	- 0,16	0,02	- 0,12	- 0,05	0,02
	30.	- 0,31	- 0,31	- 0,28	- 0,27	- 0,23	- 0,17	0,00	- 0,13	- 0,06	0,00
	31.	- 0,32	- 0,32	- 0,29	- 0,28	- 0,24	- 0,19	- 0,01	- 0,14	- 0,08	0,00

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

noch: 7c) Umlaufsrenditen 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	zusammen	über 7		
								darunter:		
Anleihen der öffentlichen Hand										
2007	4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,2	4,2	4,3
2008	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	4,0	4,3	4,0	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
2010	0,8	1,1	1,5	1,8	2,1	2,3	3,1	2,5	2,7	2,8
2011	1,1	1,4	1,7	1,9	2,2	2,3	2,9	2,4	2,6	2,7
2012	0,2	0,3	0,4	0,6	0,9	1,1	1,9	1,2	1,4	1,6
2013	0,2	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,9	1,2	1,4	1,6
2014	0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,7	1,5	0,9	1,1	1,2
2015	- 0,2	- 0,2	- 0,1	- 0,0	0,1	0,2	0,7	0,3	0,4	0,6
2016	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,2	0,3	- 0,1	0,1	0,2
2017	- 0,7	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,2	- 0,0	0,6	0,1	0,2	0,4
2018	- 0,6	- 0,5	- 0,3	- 0,2	0,0	0,2	0,7	0,3	0,4	0,4
2019	- 0,6	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,4	0,0	- 0,3	- 0,3	- 0,2
2018 Dez.	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,1	0,0	0,5	0,1	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
Febr.	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,4	0,0	0,0	0,1
März	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,2	0,3	0,0	0,0	0,1
April	- 0,6	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,2	0,3	- 0,1	- 0,1	0,0
Mai	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,3	- 0,3	0,2	- 0,2	- 0,2	- 0,1
Juni	- 0,6	- 0,7	- 0,6	- 0,6	- 0,4	- 0,4	0,0	- 0,4	- 0,3	- 0,2
Juli	- 0,7	- 0,7	- 0,7	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,1	- 0,5	- 0,4	- 0,3
Aug.	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,7	- 0,7	- 0,4	- 0,7	- 0,7	- 0,5
Sept.	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,8	- 0,7	- 0,7	- 0,4	- 0,7	- 0,6	- 0,5
Okt.	- 0,7	- 0,7	- 0,7	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,2	- 0,5	- 0,5	- 0,4
Nov.	- 0,6	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,1	- 0,4	- 0,4	- 0,3
Dez.	- 0,6	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,1	- 0,4	- 0,3	- 0,2
2020 Jan.	- 0,6	- 0,5	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,1	- 0,4	- 0,3	- 0,3

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

7d) Umlaufsrenditen 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		
	Durch-schnitts-wert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durch-schnitts-wert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durch-schnitts-wert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durch-schnitts-wert	niedrigster Wert	höchster Wert
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	- 0,26	- 0,73	0,13	- 0,62	- 0,98	- 0,39	- 0,47	- 0,91	- 0,14	- 0,27	- 0,75	0,17
2019 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
Dez.	- 0,30	- 0,34	- 0,23	- 0,59	- 0,63	- 0,54	- 0,47	- 0,52	- 0,41	- 0,30	- 0,35	- 0,23
2020 Jan.	- 0,30	- 0,42	- 0,20	- 0,59	- 0,67	- 0,53	- 0,47	- 0,59	- 0,38	- 0,29	- 0,44	- 0,18

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

7e) Zinsstruktur am Rentenmarkt – Schätzwerte *)

% p.a.

Stand am Jahres-/Monats- ende bzw. Börsentag	Zinssatz bei Restlaufzeiten von Jahren									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Börsennotierte Bundeswertpapiere										
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
2019	0,69	0,63	0,58	0,54	0,49	0,44	0,37	0,31	0,25	0,19
2018 Juli	0,67	0,60	0,48	0,34	0,19	0,04	0,09	0,22	0,33	0,43
Aug.	0,65	0,61	0,51	0,38	0,25	0,11	0,03	0,15	0,26	0,35
Sept.	0,62	0,54	0,40	0,25	0,09	0,05	0,18	0,30	0,40	0,49
Okt.	0,72	0,65	0,51	0,35	0,20	0,05	0,08	0,20	0,30	0,40
Nov.	0,68	0,64	0,53	0,40	0,26	0,12	0,01	0,13	0,24	0,33
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
Febr.	0,57	0,55	0,49	0,42	0,32	0,22	0,12	0,03	0,07	0,15
März	0,61	0,62	0,59	0,54	0,47	0,39	0,30	0,22	0,14	0,07
April	0,59	0,60	0,56	0,49	0,41	0,32	0,23	0,14	0,05	0,03
Mai	0,64	0,69	0,69	0,65	0,59	0,52	0,44	0,36	0,28	0,20
Juni	0,70	0,75	0,75	0,71	0,66	0,59	0,52	0,45	0,38	0,31
Juli	0,72	0,78	0,79	0,77	0,73	0,68	0,62	0,55	0,49	0,43
Aug.	0,85	0,92	0,95	0,95	0,93	0,90	0,85	0,80	0,76	0,71
Sept.	0,73	0,80	0,82	0,80	0,78	0,74	0,70	0,66	0,62	0,57
Okt.	0,67	0,69	0,69	0,67	0,64	0,60	0,56	0,51	0,47	0,42
Nov.	0,64	0,66	0,66	0,64	0,61	0,56	0,52	0,47	0,42	0,37
Dez.	0,69	0,63	0,58	0,54	0,49	0,44	0,37	0,31	0,25	0,19
2020 Jan.	0,64	0,68	0,68	0,67	0,64	0,61	0,56	0,52	0,47	0,42
Nachrichtlich: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für börsennotierte Bundeswertpapiere mit jährlichen Kuponzahlungen										
2020 Jan.	0,64	0,68	0,68	0,67	0,64	0,60	0,56	0,51	0,47	0,42
Pfandbriefe										
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
2019	0,21	0,20	0,15	0,09	0,02	0,05	0,11	0,18	0,24	0,30
2018 Juli	0,17	0,07	0,06	0,20	0,35	0,50	0,64	0,77	0,89	1,00
Aug.	0,13	0,06	0,05	0,18	0,32	0,46	0,60	0,73	0,85	0,96
Sept.	0,15	0,02	0,13	0,28	0,43	0,58	0,71	0,84	0,96	1,07
Okt.	0,15	0,00	0,11	0,23	0,37	0,52	0,66	0,80	0,92	1,04
Nov.	0,12	0,01	0,09	0,21	0,35	0,49	0,63	0,77	0,89	1,01
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
Febr.	0,09	0,00	0,08	0,16	0,27	0,39	0,52	0,65	0,77	0,88
März	0,12	0,03	0,00	0,05	0,13	0,23	0,35	0,46	0,57	0,68
April	0,12	0,04	0,01	0,07	0,15	0,24	0,35	0,46	0,56	0,67
Mai	0,26	0,08	0,11	0,09	0,02	0,10	0,22	0,35	0,47	0,58
Juni	0,22	0,25	0,23	0,18	0,10	0,02	0,07	0,16	0,25	0,34
Juli	0,26	0,31	0,30	0,26	0,20	0,13	0,05	0,03	0,12	0,20
Aug.	0,40	0,45	0,46	0,44	0,41	0,37	0,33	0,28	0,23	0,17
Sept.	0,40	0,42	0,40	0,37	0,33	0,28	0,22	0,17	0,11	0,05
Okt.	0,28	0,24	0,22	0,20	0,17	0,13	0,07	0,00	0,07	0,15
Nov.	0,27	0,21	0,20	0,20	0,16	0,11	0,04	0,03	0,11	0,18
Dez.	0,21	0,20	0,15	0,09	0,02	0,05	0,11	0,18	0,24	0,30
2020 Jan.	0,24	0,26	0,24	0,21	0,16	0,10	0,05	0,00	0,05	0,10
Nachrichtlich: Aus der Zinsstruktur abgeleitete Renditen für Pfandbriefe mit jährlichen Kuponzahlungen										
2020 Jan.	0,24	0,26	0,24	0,20	0,16	0,10	0,05	0,00	0,05	0,10

* 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 Bundeschatzanweisungen bzw. von Pfandbriefen (Hypothekenpfandbriefe 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	Hypothekenpfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen
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 ¹⁾	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
2019	12 378	4 748	1 647	2 185	3 799
2018 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
Nov.	649	95	16	173	365
Dez.	983	249	10	233	490

¹⁾ 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		Hypothekenpfandbriefe		Öffentliche Pfandbriefe		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankschuldverschreibungen	
	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%
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 ¹⁾	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 ¹⁾	304 106	26,1	70 932	53,4	92 547	147,6	67 461	10,6	73 166	21,8
2017 ¹⁾	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
2019	257 366	21,0	62 982	36,2	74 873	156,9	60 202	8,6	59 309	19,5
2018 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
Nov.	259 270	21,0	63 481	36,1	76 129	156,9	60 609	8,6	59 051	19,2
Dez.	257 366	21,0	62 982	36,2	74 873	156,9	60 202	8,6	59 309	19,5

¹⁾ Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

9. Commercial Paper inländischer Nichtbanken^{*}

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	
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	58 857	56 587		2 269	9 243	721	3 117	5 404
2019 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
Dez.	5 193	6 220	–	1 027	9 243	721	3 117	5 404
2020 Jan.	6 390	4 945		1 445	10 703	313	3 717	6 673

* 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			
Vereinbarte Laufzeit bis unter 2 Jahren						
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	85 785	68 547		13 592	17 238	131 662
2019 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
Nov.	93 234	74 056		18 386	19 178	128 953
Dez.	85 785	68 547		13 592	17 238	131 662

darunter: Vereinbarte Laufzeit bis einschließlich 1 Jahr

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	68 879	56 881		13 592	11 998	118 494
2019 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
Nov.	75 752	62 490		18 386	13 262	115 210
Dez.	68 879	56 881		13 592	11 998	118 494

1) Unverzinsliche Schatzanweisungen und Finanzierungsschäfte (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).

III. Aktien inländischer Emittenten

1. Aktienemissionen

Absatz insgesamt			davon:						
			börsennotierte Gesellschaften 1)			nicht börsennotierte Gesellschaften			
Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	
Zeit	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	Mio €	%	%	
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
2019	2 409	9 076	534,4	825	6 844	812,2	1 585	2 233	312,9
2) 2015 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. 2)	79	385	488,0	19	170	903,0	60	215	358,0
Nov.	41	236	574,0	31	156	502,0	10	80	800,0
Dez.	284	4 669	1 642,0	148	4 514	3 043,0	136	155	113,0

1) 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. **2)** 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:			
		Banken (MFIs)	Versicherungsgesellschaften	sonstige Finanzinstitute ¹⁾	nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (sonstige Unternehmen)
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 ²⁾	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
2019 ³⁾	1 950 224	29 510	165 448	62 638	1 692 628
2015 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. ³⁾	1 867 235	28 251	160 828	62 294	1 615 861
Nov.	1 927 816	28 058	161 855	63 011	1 674 892
Dez.	1 950 224	29 510	165 448	62 638	1 692 628

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben der Herausgebergemeinschaft Wertpapier-Mitteilungen und der Deutsche Börse AG. * Alle Börsensegmente.

¹⁾ Ab Januar 2015 einschließlich firmeneigene Finanzierungseinrichtungen.

²⁾ Änderung in der sektoralen Zuordnung von Emittenten durch Einführung des Europäischen Systems Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG 2010).

³⁾ Methodische Veränderungen ab Berichtsmonat Oktober 2019.

III. Aktien inländischer Emittenten

3. Veränderung des Aktienumlaufs

Zeit	Veränderung des Kapitals inländischer Aktiengesellschaften								Nachrichtlich: In der Aktienemissionsstatistik erfasste deutsche Gesellschaften (Stand am Ende des Berichtszeitraums)			
	Insgesamt	aufgrund von										
		Bareinzahlung und Umtausch von Wandel- schuldverschrei- bungen 1)	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					
	Mio € Nominalwert								Aktienkapital = Umlauf	Anzahl		
2003	–	6 585	4 483	923	211	–	322	–	1 584	162 131		
2004	–	2 669	3 960	1 566	276	–	220	–	2 286	164 802		
2005	–	1 733	2 471	1 040	694	–	1 443	–	3 060	1 703		
2006	695	2 601	3 347	604	–	1 868	–	1 256	–	3 761		
2007	799	3 165	1 322	200	–	682	–	1 847	–	1 636		
2008	4 142	5 009	1 319	152	–	428	–	608	–	1 306		
2009	6 989	12 477	398	97	–	3 741	–	1 269	–	974		
2010	–	1 096	3 265	497	178	–	486	–	993	–		
2011	2 570	6 388	552	462	–	552	–	762	–	3 532		
2012	1 449	3 045	129	570	–	478	–	594	–	2 411		
2013	–	6 879	2 972	718	476	–	1 432	–	619	–		
2014	5 356	5 330	1 265	1 714	–	465	–	1 044	–	1 446		
2015	319	4 634	397	599	–	1 394	–	1 385	–	2 535		
2016	–	1 062	3 270	319	337	–	953	–	2 165	–		
2017	2 471	3 891	776	533	–	457	–	661	–	1 615		
2018	1 357	3 670	716	82	–	1 055	–	1 111	–	946		
2019 2,3)	1 700	2 409	2 419	542	–	858	–	65	–	2 747		
2015 Dez.	973	1 081	–	23	–	10	–	73	–	48		
2016 Jan.	–	136	112	43	–	–	2	–	222	–		
Febr.	–	154	52	–	1	–	0	–	63	–		
März	–	12	56	–	0	–	0	–	2	–		
April	–	408	30	–	34	–	281	–	2	–		
Mai	–	1 097	209	14	5	–	4	–	378	–		
Juni	–	85	213	67	228	–	30	–	305	–		
Juli	502	425	148	5	–	83	–	49	–	40		
Aug.	376	1 061	35	19	–	495	–	121	–	124		
Sept.	11	49	2	0	–	22	–	59	–	76		
Okt.	150	196	0	45	–	36	–	11	–	44		
Nov.	60	120	2	–	–	–	–	5	–	56		
Dez.	–	439	747	8	–	0	–	1 164	–	29		
2017 Jan.	–	28	37	–	8	–	34	–	21	–		
Febr.	54	112	–	–	0	–	0	–	6	–		
März	1 891	2 229	1	–	–	105	–	94	–	140		
April	54	93	20	2	–	0	–	13	–	47		
Mai	–	2	78	48	50	–	0	–	17	–		
Juni	294	64	202	218	0	–	0	–	6	–		
Juli	847	493	485	8	–	3	–	18	–	125		
Aug.	–	260	155	2	6	–	167	–	173	–		
Sept.	241	165	18	119	–	13	–	7	–	41		
Okt.	–	154	230	0	121	–	1	–	1	–		
Nov.	132	108	–	–	0	–	0	–	58	–		
Dez.	–	598	127	–	1	–	140	–	363	–		
2018 Jan.	–	75	103	–	1	–	0	–	118	–		
Febr.	1 026	1 094	7	19	–	0	–	28	–	61		
März	308	553	24	2	–	0	–	239	–	31		
April	273	239	64	11	–	5	–	1	–	36		
Mai	–	429	142	18	5	–	548	–	10	–		
Juni	368	257	228	16	–	7	–	52	–	75		
Juli	–	344	215	24	3	–	344	–	100	–		
Aug.	47	171	112	13	–	89	–	13	–	147		
Sept.	256	189	195	1	–	51	–	36	–	43		
Okt.	170	283	3	2	–	2	–	91	–	29		
Nov.	–	123	107	19	3	–	0	–	0	–		
Dez.	–	120	317	22	6	–	13	–	423	–		
2019 Jan.	–	97	223	–	–	2	–	8	–	310		
Febr.	26	116	–	–	–	–	–	37	–	52		
März	590	929	179	–	–	486	–	2	–	34		
April	38	127	21	19	–	29	–	9	–	90		
Mai	19	45	112	0	–	45	–	60	–	34		
Juni	–	389	420	84	8	–	22	–	59	–		
Juli	–	523	34	11	3	–	10	–	6	–		
Aug.	–	26	40	93	–	36	–	7	–	116		
Sept.	2 504	71	1 918	488	–	65	–	145	–	54		
Okt. 2)	–	94	79	–	5	–	40	–	8	–		
Nov.	–	265	41	–	–	–	156	–	10	–		
Dez. 3)	–	83	284	1	20	–	11	–	8	–		

1 Einschließlich der Ausgabe von Aktien aus Gesellschaftsgewinn. 2 Methodische Veränderungen ab Berichtsmonat Oktober 2019. 3 Änderungen aufgrund

statistischer Bereinigungen.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Publikumsfonds							
	Insgesamt	zusammen	darunter:					
			Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapier- fonds 1)	Geldmarktfonds	Immo- bilienfonds 2)	Altersvor- sorgefonds
Anzahl der Fonds³⁾								
2017	6 283	2 314	599	397	1 002	16	42	10
2018	6 650	2 591	729	421	1 099	17	43	10
2019	6 895	2 748	815	439	1 146	14	50	10
2018 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
Nov.	6 855	2 731	804	438	1 140	14	49	10
Dez.	6 895	2 748	815	439	1 146	14	50	10
Anteilumlauf (Mio Stück)								
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
2019	33 684,6	11 052,8	2 491,9	1 433,3	3 920,6	33,4	2 482,9	7,3
2018 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
Nov.	33 227,5	10 900,9	2 484,9	1 415,0	3 816,6	33,9	2 460,8	7,3
Dez.	33 684,6	11 052,8	2 491,9	1 433,3	3 920,6	33,4	2 482,9	7,3
Fondsvermögen (Mio €)								
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
2019	2 391 361	548 262	210 487	68 900	117 557	2 102	106 246	634
2018 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	2 248	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
Nov.	2 368 595	542 760	207 732	68 775	115 929	2 201	105 741	632
Dez.	2 391 361	548 262	210 487	68 900	117 557	2 102	106 246	634

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

IV. Offene inländische Investmentfonds

		Spezialfonds								Stand am Jahres- bzw. Monatsende
Sonstige Fonds	Dachfonds	darunter:								Stand am Jahres- bzw. Monatsende
		zusammen	Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapier- fonds 1)	Immo- bilienfonds 2)	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds	
										Anzahl der Fonds ³⁾
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	209	4 147	181	593	2 457	520	13	258	123	2019
63	207	4 042	175	573	2 446	488	13	231	113	2018 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.
65	211	4 124	179	587	2 455	517	13	252	120	Nov.
65	209	4 147	181	593	2 457	520	13	258	123	Dez.
Anteilumlauf (Mio Stück)										
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
242,9	440,4	22 631,8	1 177,7	5 728,7	11 487,0	2 147,3	15,8	865,7	1 208,7	2019
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	2018 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.
241,2	441,2	22 326,6	1 170,8	5 353,1	11 683,1	2 107,4	15,8	850,2	1 145,3	Nov.
242,9	440,4	22 631,8	1 177,7	5 728,7	11 487,0	2 147,3	15,8	865,7	1 208,7	Dez.
Fondsvermögen (Mio €)										
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
9 388	32 948	1 843 099	124 242	426 645	949 907	119 951	3 984	81 425	136 856	2019
8 326	29 956	1 609 789	117 778	355 519	859 070	98 796	3 661	64 632	110 251	2018 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.
9 143	32 607	1 825 835	122 710	406 196	964 002	117 180	3 921	80 086	131 651	Nov.
9 388	32 948	1 843 099	124 242	426 645	949 907	119 951	3 984	81 425	136 856	Dez.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Mio €

Zeit	Publikumsfonds										
	Insgesamt	zusammen	darunter:								
			Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Geldmarktfonds	Immobilienfonds 2)				
Mittelaufkommen 3)											
2017	94 921	29 560	6 934	2 929	12 107	—	4 406	—	134		
2018	103 694	15 279	—	3 848	1 736	9 750	377	6 168	—	18	
2019	122 546	17 032	—	1 150	586	5 661	—	10 580	—	25	
2018 Sept.	5 836	937	—	234	615	564	25	797	—	1	
Okt.	6 658	649	—	900	574	761	80	820	—	1	
Nov.	11 097	1 729	19	170	354	378	580	—	1		
Dez.	16 880	—	1 797	2 089	421	110	6	511	—	1	
2019 Jan.	7 739	1 569	—	381	300	123	56	1 336	—	2	
Febr.	8 702	1 188	—	442	13	556	—	965	—	2	
März	6 647	302	—	391	738	318	—	283	624	—	
April	9 524	1 305	—	70	112	619	—	919	—	2	
Mai	3 715	1 386	—	670	625	494	3	979	—	2	
Juni	4 257	2 040	—	116	280	394	10	1 164	—	2	
Juli	5 905	681	—	258	110	490	63	549	—	3	
Aug.	9 862	1 022	—	624	616	354	139	570	—	2	
Sept.	9 233	2 629	81	512	—	1 052	164	831	—	1	
Okt.	11 592	322	—	121	606	—	816	115	647	—	2
Nov.	12 313	2 646	—	1 004	344	1 105	—	232	1 048	—	2
Dez.	33 056	1 942	—	175	150	972	—	949	—	4	
Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)											
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		
2019	357 152	106 058	37 716	21 964	23 813	1 516	12 215	—	23		
2018 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		
Nov.	37 188	10 052	4 289	1 758	2 339	23	1 160	—	3		
Dez.	60 693	9 511	3 707	1 782	2 263	44	1 148	—	3		
Ertragsausschüttung 4)											
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		
2019	45 838	6 646	2 664	900	806	4	2 105	—			
2018 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	—			
Nov.	4 260	1 607	1 154	290	74	0	43	—			
Dez.	22 206	969	193	50	122	—	595	—			

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:								Zeit		
			Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Immobilienfonds 2)	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds				
			Mittelaufkommen 3)										
1 018	2 537	65 361	8 892	5 673	24 229	12 482	–	3	4 625	9 403	2017		
1 441	3 052	88 415	7 261	15 379	39 462	10 593	98	985	14 462	14 622	2018		
660	1 167	105 514	–	1 376	18 473	51 155	12 410	40	7 822	16 976	2019		
12	378	4 899	71	–	1 226	5 402	913	23	–	872	587	2018 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	–	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	4 947	1 031	14	452	871	2019 Jan.		
219	–	13	7 514	–	243	2 708	2 970	–	111	1 330	865		
–	22	13	6 345	93	1 216	2 242	1 005	–	5	1 023	768		
–	9	7	8 219	147	1 698	3 775	833	2	582	1 181	April		
–	0	–	42	2 329	–	196	1 978	649	–	235	172	Mai	
91	–	14	2 218	–	427	–	1 539	2 849	474	–	556	Juni	
–	20	–	30	5 225	716	–	1 692	3 281	1 583	11	284	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.		
75	–	8	9 668	88	3 224	2 488	1 288	–	–	567	2 013	Nov.	
114	34	31 114	310	8 201	11 117	3 013	–	3	1 186	7 290	Dez.		
Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)													
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			
1 440	7 372	251 095	16 627	43 731	137 952	20 181	110	13 793	18 685	2019			
64	1 449	16 556	260	4 178	9 352	1 176	23	685	881	2018 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.			
134	345	27 136	5 177	4 602	11 993	1 481	–	1 656	2 226	Nov.			
173	390	51 183	1 571	10 078	25 437	4 280	0	2 471	7 346	Dez.			
Ertragsausschüttung 4)													
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			
102	63	39 192	2 785	10 699	17 246	3 849	–	1 381	3 233	2019			
29	14	2 227	169	1 616	269	137	–	35	2	2018 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.			
14	33	2 653	202	418	1 422	489	–	85	37	Nov.			
–	9	21 237	1 238	6 883	8 562	906	–	622	3 027	Dez.			

IV. Offene inländische Investmentfonds

2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Insgesamt						
Bankguthaben	95 061	86 739	97 375	94 608	88 600	86 739
darunter: bei inländischen Banken in Euro	70 829	64 668	70 077	66 855	65 549	64 668
Wertpapiere zusammen	1 775 272	2 086 240	2 032 805	2 035 685	2 067 733	2 086 240
darunter: auf Euro lautend	1 324 575	1 520 948	1 494 779	1 498 671	1 511 841	1 520 948
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	7 218	10 219	8 248	8 607	8 655	10 219
darunter:						
inländischer Emittenten	1 093	1 698	1 642	1 591	1 539	1 698
anderer Emittenten des Euroraums	3 594	4 017	3 198	3 639	3 419	4 017
langfristige Schuldverschreibungen 2)	948 812	1 057 794	1 069 786	1 057 260	1 063 791	1 057 794
darunter:						
inländischer Emittenten	145 612	153 439	156 045	154 598	154 953	153 439
anderer Emittenten des Euroraums	395 239	445 783	452 368	448 378	449 609	445 783
Aktien	385 898	497 574	465 745	474 084	489 812	497 574
darunter:						
inländischer Emittenten	92 045	105 399	101 129	104 065	105 546	105 399
anderer Emittenten des Euroraums	97 712	127 916	121 073	122 299	126 050	127 916
Anteile an Investmentfonds	433 344	520 653	489 026	495 734	505 476	520 653
Schuldscheindarlehen	9 483	10 442	10 116	10 087	10 500	10 442
Übriges Vermögen	253 026	286 238	282 511	284 826	285 134	286 238
Verbindlichkeiten	71 146	78 306	89 180	84 413	83 380	78 306
darunter: aufgenommene Kredite	39 519	45 322	46 148	46 187	44 952	45 322
Fondsvermögen insgesamt 3)	2 061 704	2 391 361	2 333 630	2 340 795	2 368 595	2 391 361
Aktienfonds						
Bankguthaben	10 435	8 166	9 148	9 081	8 663	8 166
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 983	4 897	5 200	5 405	5 246	4 897
Wertpapiere zusammen	266 686	325 711	307 914	310 630	320 654	325 711
darunter: auf Euro lautend	140 222	158 404	152 898	153 373	156 767	158 404
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	1 595	1 619	589	601	603	1 619
darunter:						
inländischer Emittenten	74	65	72	73	73	65
anderer Emittenten des Euroraums	1 163	372	177	174	204	372
langfristige Schuldverschreibungen 2)	21 367	20 530	21 720	20 157	20 210	20 530
darunter:						
inländischer Emittenten	2 403	2 518	2 340	2 421	2 406	2 518
anderer Emittenten des Euroraums	9 521	9 310	10 146	8 755	9 077	9 310
Aktien	228 511	287 683	270 737	274 703	284 248	287 683
darunter:						
inländischer Emittenten	60 473	67 358	65 307	66 714	67 633	67 358
anderer Emittenten des Euroraums	50 795	63 867	60 435	60 756	62 972	63 867
Anteile an Investmentfonds	15 213	15 878	14 867	15 169	15 594	15 878
Schuldscheindarlehen	39	70	105	102	112	70
Übriges Vermögen	4 353	2 272	2 158	2 728	2 863	2 272
Verbindlichkeiten	2 926	1 489	1 253	1 648	1 851	1 489
darunter: aufgenommene Kredite	258	390	120	264	335	390
Fondsvermögen insgesamt 3)	278 586	334 729	318 072	320 894	330 442	334 729

1) Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. **2)** Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

3) Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Rentenfonds						
Bankguthaben	9 790	9 467	9 185	9 215	8 233	9 467
darunter: bei inländischen Banken in Euro	6 579	6 257	5 920	5 635	5 578	6 257
Wertpapiere zusammen	408 029	477 187	458 750	454 721	459 178	477 187
darunter: auf Euro lautend	307 740	358 169	342 137	339 399	340 203	358 169
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	2 297	2 977	2 799	2 716	2 538	2 977
darunter:						
inländischer Emittenten	250	234	318	214	150	234
anderer Emittenten des Euroraums	1 140	1 316	1 243	1 342	1 021	1 316
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	368 832	435 187	420 232	415 509	419 757	435 187
darunter:						
inländischer Emittenten	42 980	48 122	46 441	45 822	45 870	48 122
anderer Emittenten des Euroraums	162 672	196 758	189 302	187 184	187 823	196 758
Aktien	13 414	18 299	16 546	17 150	17 791	18 299
darunter:						
inländischer Emittenten	1 991	2 509	2 318	2 428	2 466	2 509
anderer Emittenten des Euroraums	3 413	5 134	4 399	4 616	4 891	5 134
Anteile an Investmentfonds	23 486	20 723	19 172	19 346	19 091	20 723
Schuldscheindarlehen	2 563	3 172	2 318	2 176	2 523	3 172
Übriges Vermögen	9 164	11 427	14 833	13 573	12 063	11 427
Verbindlichkeiten	4 567	5 707	9 750	7 361	7 026	5 707
darunter: aufgenommene Kredite	1 272	1 700	1 433	1 184	1 366	1 700
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	424 983	495 545	475 339	472 324	474 970	495 545
Gemischte Wertpapierfonds ⁴⁾						
Bankguthaben	48 806	41 694	49 687	48 882	43 775	41 694
darunter: bei inländischen Banken in Euro	35 713	29 413	32 860	31 699	30 183	29 413
Wertpapiere zusammen	879 234	1 008 062	1 008 341	1 008 505	1 019 905	1 008 062
darunter: auf Euro lautend	675 902	756 652	767 465	769 476	773 681	756 652
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	2 791	5 133	4 423	4 794	5 065	5 133
darunter:						
inländischer Emittenten	640	1 245	1 066	1 105	1 145	1 245
anderer Emittenten des Euroraums	951	2 067	1 590	1 900	1 977	2 067
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	522 862	556 621	584 197	577 833	578 527	556 621
darunter:						
inländischer Emittenten	90 714	91 133	96 187	95 331	95 203	91 133
anderer Emittenten des Euroraums	210 998	223 237	237 610	236 843	236 108	223 237
Aktien	128 325	170 825	159 348	162 709	167 614	170 825
darunter:						
inländischer Emittenten	25 253	30 395	28 712	29 954	30 363	30 395
anderer Emittenten des Euroraums	39 325	53 220	50 656	51 301	52 715	53 220
Anteile an Investmentfonds	225 255	275 483	260 373	263 170	268 698	275 483
Schuldscheindarlehen	6 799	7 109	7 604	7 720	7 775	7 109
Übriges Vermögen	23 445	26 255	29 395	29 271	28 023	26 255
Verbindlichkeiten	14 881	15 664	23 564	21 430	19 554	15 664
darunter: aufgenommene Kredite	2 528	3 786	6 441	6 226	4 064	3 786
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	943 407	1 067 464	1 071 463	1 072 949	1 079 931	1 067 464

¹⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ²⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr. ³⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten. ⁴⁾ 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	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Geldmarktfonds						
Bankguthaben	346	238	276	272	329	238
darunter: bei inländischen Banken in Euro	346	215	233	231	274	215
Wertpapiere zusammen	2 281	1 916	2 120	2 142	1 936	1 916
darunter: auf Euro lautend	2 281	1 916	2 120	2 142	1 936	1 916
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	261	230	180	220	182	230
darunter:						
inländischer Emittenten	8	30	60	60	30	30
anderer Emittenten des Euroraums	250	200	118	158	150	200
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	1 993	1 660	1 911	1 893	1 731	1 660
darunter:						
inländischer Emittenten	401	380	519	544	454	380
anderer Emittenten des Euroraums	719	664	700	674	652	664
Anteile an Investmentfonds	27	26	29	29	23	26
Übriges Vermögen	9	5	165	25	5	5
Verbindlichkeiten	2	57	2	6	69	57
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	2 635	2 102	2 559	2 434	2 201	2 102
Immobilienfonds						
Bankguthaben	19 258	21 343	22 508	21 179	21 571	21 343
darunter: bei inländischen Banken in Euro	17 244	19 247	20 708	19 162	19 393	19 247
Wertpapiere zusammen	14 541	17 656	16 851	17 065	17 151	17 656
darunter:						
Schuldverschreibungen	2 161	3 361	3 200	3 149	3 254	3 361
Anteile an Investmentfonds	12 380	14 295	13 651	13 917	13 897	14 295
unbebaute Grundstücke	3 199	4 328	3 714	3 806	4 003	4 328
darunter:						
im Inland	2 052	3 032	2 701	2 792	2 905	3 032
in anderen Ländern des Euroraums	1 115	1 176	902	902	983	1 176
in anderen EU-Ländern	32	120	111	111	114	120
bebaute Grundstücke	128 493	142 051	137 238	138 285	141 334	142 051
darunter:						
im Inland	90 822	102 330	97 681	98 487	101 539	102 330
in anderen Ländern des Euroraums	20 909	22 180	22 620	22 609	22 389	22 180
in anderen EU-Ländern	12 444	13 156	12 469	12 808	12 983	13 156
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	46 747	54 815	51 709	52 358	53 219	54 815
darunter:						
mit Sitz im Inland	18 313	22 215	20 704	20 947	21 352	22 215
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	14 170	17 365	16 128	16 524	16 779	17 365
mit Sitz in anderen EU-Ländern	5 716	5 903	5 740	5 799	5 882	5 903
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	16 260	20 239	18 148	18 634	19 402	20 239
darunter:						
mit Sitz im Inland	3 449	4 781	3 282	3 806	4 314	4 781
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	6 399	8 582	7 945	7 993	8 243	8 582
mit Sitz in anderen EU-Ländern	2 361	2 862	2 809	2 917	2 844	2 862
Übriges Vermögen	16 854	19 882	20 314	21 214	19 149	19 882
Verbindlichkeiten	47 457	54 118	52 800	52 453	52 907	54 118
darunter: aufgenommene Kredite	34 947	39 044	37 642	37 984	38 562	39 044
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	197 894	226 197	217 683	220 089	222 921	226 197

¹ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ² Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

³ Vermögenspositionen abzuglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Hedgefonds						
Bankguthaben	231	97	259	224	210	97
darunter: bei inländischen Banken in Euro	125	63	196	167	164	63
Wertpapiere zusammen	3 166	3 894	3 495	3 592	3 727	3 894
darunter: auf Euro lautend	1 698	1 932	1 762	1 820	1 854	1 932
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	–	–	–	–	–	–
darunter:						
inländischer Emittenten	–	–	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	–	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	31	36	28	29	30	36
darunter:						
inländischer Emittenten	13	18	11	12	13	18
anderer Emittenten des Euroraums	11	12	10	12	12	12
Aktien	1 491	1 854	1 631	1 694	1 792	1 854
darunter:						
inländischer Emittenten	591	635	546	561	597	635
anderer Emittenten des Euroraums	224	273	248	260	269	273
Anteile an Investmentfonds	1 644	2 005	1 836	1 869	1 905	2 005
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	11	25	12	18	21	25
Verbindlichkeiten	52	32	35	43	36	32
darunter: aufgenommene Kredite	23	24	26	34	26	24
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	3 357	3 984	3 730	3 791	3 921	3 984
Altersvorsorgefonds						
Bankguthaben	12	15	15	13	19	15
darunter: bei inländischen Banken in Euro	6	8	8	7	12	8
Wertpapiere zusammen	564	616	606	609	612	616
darunter: auf Euro lautend	436	460	469	472	462	460
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	0	–	–	–	–	–
darunter:						
inländischer Emittenten	–	–	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	0	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	245	226	228	223	222	226
darunter:						
inländischer Emittenten	90	78	79	76	79	78
anderer Emittenten des Euroraums	107	97	106	107	96	97
Aktien	311	383	362	367	376	383
darunter:						
inländischer Emittenten	56	70	63	66	68	70
anderer Emittenten des Euroraums	159	195	189	190	193	195
Anteile an Investmentfonds	7	7	17	19	14	7
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	5	4	3	4	3	4
Verbindlichkeiten	2	1	1	2	2	1
darunter: aufgenommene Kredite	0	–	–	–	1	–
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	579	634	623	624	632	634

¹⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ²⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

³⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Sonstige Fonds						
Bankguthaben	3 961	4 032	4 195	3 971	4 220	4 032
darunter: bei inländischen Banken in Euro	3 221	3 378	3 456	3 254	3 555	3 378
Wertpapiere zusammen	64 969	84 250	79 214	80 270	82 707	84 250
darunter: auf Euro lautend	51 083	65 168	61 722	62 709	64 259	65 168
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	180	227	221	241	232	227
darunter:						
inländischer Emittenten	120	121	122	134	135	121
anderer Emittenten des Euroraums	18	35	41	37	39	35
langfristige Schuldverschreibungen 2)	27 086	35 187	33 684	33 882	35 084	35 187
darunter:						
inländischer Emittenten	5 813	7 423	6 829	6 830	7 384	7 423
anderer Emittenten des Euroraums	9 102	12 305	11 644	11 873	12 370	12 305
Aktien	13 039	17 640	16 117	16 422	17 279	17 640
darunter:						
inländischer Emittenten	3 585	4 229	4 048	4 186	4 260	4 229
anderer Emittenten des Euroraums	3 361	4 970	4 645	4 661	4 855	4 970
Anteile an Investmentfonds	24 664	31 197	29 192	29 726	30 112	31 197
Schuldscheindarlehen	36	36	37	36	36	36
Übriges Vermögen	3 009	3 284	3 234	3 258	3 412	3 284
Verbindlichkeiten	618	789	990	881	1 146	789
darunter: aufgenommene Kredite	191	170	197	204	219	170
Fondsvermögen insgesamt 3)	71 357	90 813	85 690	86 655	89 229	90 813
Dachfonds						
Bankguthaben	2 223	1 687	2 101	1 770	1 580	1 687
darunter: bei inländischen Banken in Euro	1 612	1 189	1 496	1 294	1 143	1 189
Wertpapiere zusammen	135 802	166 948	155 514	158 150	161 863	166 948
darunter: auf Euro lautend	130 807	160 705	149 473	152 327	155 638	160 705
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	92	33	36	36	35	33
darunter:						
inländischer Emittenten	1	3	4	5	5	3
anderer Emittenten des Euroraums	72	27	29	28	27	27
langfristige Schuldverschreibungen 2)	4 234	4 986	4 586	4 585	4 977	4 986
darunter:						
inländischer Emittenten	1 689	1 392	1 442	1 427	1 401	1 392
anderer Emittenten des Euroraums	1 603	2 489	1 983	2 007	2 437	2 489
Aktien	808	890	1 004	1 040	712	890
darunter:						
inländischer Emittenten	95	202	135	155	159	202
anderer Emittenten des Euroraums	436	257	501	514	154	257
Anteile an Investmentfonds	130 668	161 040	149 888	152 490	156 140	161 040
Schuldscheindarlehen	38	48	44	45	46	48
Übriges Vermögen	1 413	1 570	1 516	1 570	1 557	1 570
Verbindlichkeiten	642	449	785	589	788	449
darunter: aufgenommene Kredite	299	208	288	291	380	208
Fondsvermögen insgesamt 3)	138 834	169 804	158 390	160 946	164 258	169 804

1) Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. **2)** Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

3) Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Insgesamt

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Publikumsfonds						
Bankguthaben	32 044	26 870	32 698	28 987	28 445	26 870
darunter: bei inländischen Banken in Euro	24 975	21 201	26 039	22 547	22 277	21 201
Wertpapiere zusammen	363 309	433 719	414 349	418 785	428 823	433 719
darunter: auf Euro lautend	245 483	272 257	268 623	271 409	272 582	272 257
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	1 185	1 673	1 365	1 447	1 485	1 673
darunter:						
inländischer Emittenten	93	117	206	203	158	117
anderer Emittenten des Euroraums	670	594	336	432	476	594
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	107 695	116 615	117 331	116 457	116 539	116 615
darunter:						
inländischer Emittenten	25 395	25 481	25 912	25 457	25 312	25 481
anderer Emittenten des Euroraums	41 404	45 802	46 255	46 060	45 972	45 802
Aktien	184 613	234 935	219 389	222 620	231 114	234 935
darunter:						
inländischer Emittenten	57 476	65 128	62 858	64 204	65 040	65 128
anderer Emittenten des Euroraums	41 471	51 639	49 084	49 454	51 063	51 639
Anteile an Investmentfonds	69 816	80 496	76 264	78 262	79 686	80 496
Schuldscheindarlehen	50	62	34	34	32	62
Übriges Vermögen	96 913	107 959	104 138	105 338	106 868	107 959
Verbindlichkeiten	19 399	20 347	21 788	20 796	21 409	20 347
darunter: aufgenommene Kredite	9 376	10 251	9 876	9 821	10 142	10 251
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	472 917	548 262	529 432	532 349	542 760	548 262
Spezialfonds						
Bankguthaben	63 017	59 869	64 677	65 621	60 155	59 869
darunter: bei inländischen Banken in Euro	45 853	43 467	44 038	44 308	43 272	43 467
Wertpapiere zusammen	1 411 963	1 652 521	1 618 456	1 616 900	1 638 910	1 652 521
darunter: auf Euro lautend	1 079 092	1 248 692	1 226 156	1 227 261	1 239 259	1 248 692
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	6 033	8 546	6 883	7 160	7 171	8 546
darunter:						
inländischer Emittenten	1 000	1 582	1 436	1 388	1 381	1 582
anderer Emittenten des Euroraums	2 924	3 423	2 862	3 207	2 942	3 423
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	841 117	941 179	952 455	940 803	947 252	941 179
darunter:						
inländischer Emittenten	120 218	127 958	130 133	129 141	129 641	127 958
anderer Emittenten des Euroraums	353 834	399 980	406 113	402 317	403 637	399 980
Aktien	201 285	262 639	246 357	251 464	258 697	262 639
darunter:						
inländischer Emittenten	34 568	40 271	38 272	39 861	40 506	40 271
anderer Emittenten des Euroraums	56 242	76 277	71 988	72 844	74 987	76 277
Anteile an Investmentfonds	363 527	440 157	412 762	417 473	425 790	440 157
Schuldscheindarlehen	9 433	10 381	10 082	10 053	10 468	10 381
Übriges Vermögen	156 113	178 279	178 373	179 487	178 266	178 279
Verbindlichkeiten	51 747	57 959	67 392	63 617	61 971	57 959
darunter: aufgenommene Kredite	30 142	35 071	36 272	36 366	34 810	35 071
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	1 588 787	1 843 099	1 804 199	1 808 445	1 825 835	1 843 099

¹⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ²⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

³⁾ 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	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Publikumsfonds						
Bankguthaben	6 297	4 593	5 394	5 378	4 944	4 593
darunter: bei inländischen Banken in Euro	3 225	2 481	2 594	2 769	2 722	2 481
Wertpapiere zusammen	163 792	205 919	192 787	195 230	202 647	205 919
darunter: auf Euro lautend	87 743	102 288	97 773	98 914	101 522	102 288
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	188	377	198	205	194	377
darunter:						
inländischer Emittenten	6	–	2	2	2	–
anderer Emittenten des Euroraums	8	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen 2)	2 671	3 485	3 361	3 357	3 463	3 485
darunter:						
inländischer Emittenten	157	266	297	308	261	266
anderer Emittenten des Euroraums	237	847	483	507	831	847
Aktien	157 633	198 262	185 695	188 101	195 191	198 262
darunter:						
inländischer Emittenten	50 245	56 208	54 452	55 399	56 137	56 208
anderer Emittenten des Euroraums	34 756	42 638	40 495	40 697	42 138	42 638
Anteile an Investmentfonds	3 300	3 794	3 533	3 567	3 799	3 794
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	1 597	647	691	997	1 015	647
Verbindlichkeiten	1 742	671	589	781	874	671
darunter: aufgenommene Kredite	80	238	63	96	266	238
Fondsvermögen insgesamt 3)	169 943	210 487	198 282	200 825	207 732	210 487
Spezialfonds						
Bankguthaben	4 138	3 573	3 755	3 703	3 719	3 573
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 758	2 416	2 606	2 635	2 523	2 416
Wertpapiere zusammen	102 895	119 792	115 126	115 399	118 008	119 792
darunter: auf Euro lautend	52 480	56 116	55 124	54 459	55 245	56 116
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	1 407	1 242	391	396	409	1 242
darunter:						
inländischer Emittenten	68	65	70	71	71	65
anderer Emittenten des Euroraums	1 155	372	177	174	204	372
langfristige Schuldverschreibungen 2)	18 697	17 045	18 359	16 799	16 747	17 045
darunter:						
inländischer Emittenten	2 246	2 252	2 043	2 113	2 145	2 252
anderer Emittenten des Euroraums	9 284	8 463	9 663	8 248	8 246	8 463
Aktien	70 878	89 421	85 042	86 602	89 056	89 421
darunter:						
inländischer Emittenten	10 228	11 150	10 856	11 315	11 496	11 150
anderer Emittenten des Euroraums	16 039	21 228	19 940	20 059	20 834	21 228
Anteile an Investmentfonds	11 913	12 084	11 334	11 602	11 795	12 084
Schuldscheindarlehen	39	70	105	102	112	70
Übriges Vermögen	2 756	1 625	1 467	1 731	1 848	1 625
Verbindlichkeiten	1 185	818	664	867	976	818
darunter: aufgenommene Kredite	178	152	57	168	69	152
Fondsvermögen insgesamt 3)	108 643	124 242	119 790	120 069	122 710	124 242

1 Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. 2 Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

3 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	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Publikumsfonds						
Bankguthaben	3 094	1 851	2 197	2 009	1 727	1 851
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 598	1 541	1 733	1 546	1 377	1 541
Wertpapiere zusammen	62 406	66 400	68 026	67 074	66 698	66 400
darunter: auf Euro lautend	50 509	52 672	54 564	53 665	53 078	52 672
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	442	295	232	289	242	295
darunter:						
inländischer Emittenten	30	10	71	51	8	10
anderer Emittenten des Euroraums	307	191	84	159	147	191
langfristige Schuldverschreibungen 2)	59 373	63 240	64 998	63 986	63 568	63 240
darunter:						
inländischer Emittenten	12 060	10 976	11 530	11 073	11 012	10 976
anderer Emittenten des Euroraums	24 498	27 302	28 307	28 015	27 527	27 302
Aktien	1 058	1 208	1 163	1 204	1 210	1 208
darunter:						
inländischer Emittenten	220	247	247	249	247	247
anderer Emittenten des Euroraums	332	399	383	394	394	399
Anteile an Investmentfonds	1 533	1 658	1 633	1 595	1 677	1 658
Schuldscheindarlehen	30	11	14	14	11	11
Übriges Vermögen	831	960	906	944	942	960
Verbindlichkeiten	545	322	678	602	603	322
darunter: aufgenommene Kredite	150	61	151	95	108	61
Fondsvermögen insgesamt 3)	65 815	68 900	70 465	69 439	68 775	68 900
Spezialfonds						
Bankguthaben	6 696	7 616	6 989	7 206	6 506	7 616
darunter: bei inländischen Banken in Euro	3 981	4 717	4 186	4 089	4 202	4 717
Wertpapiere zusammen	345 623	410 787	390 724	387 647	392 480	410 787
darunter: auf Euro lautend	257 231	305 497	287 573	285 734	287 125	305 497
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	1 856	2 682	2 567	2 428	2 296	2 682
darunter:						
inländischer Emittenten	220	224	247	163	143	224
anderer Emittenten des Euroraums	833	1 125	1 159	1 183	874	1 125
langfristige Schuldverschreibungen 2)	309 459	371 948	355 234	351 523	356 189	371 948
darunter:						
inländischer Emittenten	30 919	37 146	34 912	34 750	34 859	37 146
anderer Emittenten des Euroraums	138 174	169 457	160 995	159 168	160 296	169 457
Aktien	12 356	17 091	15 383	15 946	16 581	17 091
darunter:						
inländischer Emittenten	1 771	2 262	2 071	2 179	2 219	2 262
anderer Emittenten des Euroraums	3 081	4 736	4 016	4 222	4 497	4 736
Anteile an Investmentfonds	21 953	19 066	17 540	17 750	17 414	19 066
Schuldscheindarlehen	2 534	3 160	2 304	2 162	2 512	3 160
Übriges Vermögen	8 333	10 467	13 927	12 629	11 121	10 467
Verbindlichkeiten	4 022	5 385	9 072	6 759	6 423	5 385
darunter: aufgenommene Kredite	1 122	1 640	1 282	1 089	1 258	1 640
Fondsvermögen insgesamt 3)	359 168	426 645	404 874	402 885	406 196	426 645

1 Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. 2 Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

3 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	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Publikumsfonds						
Bankguthaben	7 983	6 127	7 909	6 026	6 337	6 127
darunter: bei inländischen Banken in Euro	6 586	4 820	6 427	4 677	4 843	4 820
Wertpapiere zusammen	93 254	110 119	104 996	106 066	108 231	110 119
darunter: auf Euro lautend	70 529	75 149	76 180	76 787	75 686	75 149
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	243	732	716	693	827	732
darunter:						
inländischer Emittenten	47	76	73	90	118	76
anderer Emittenten des Euroraums	67	177	110	90	154	177
langfristige Schuldverschreibungen 2)	38 262	41 961	40 892	41 058	41 528	41 961
darunter:						
inländischer Emittenten	9 514	9 940	9 877	9 879	9 919	9 940
anderer Emittenten des Euroraums	14 515	15 314	15 027	15 062	15 066	15 314
Aktien	22 237	30 647	28 149	28 846	30 012	30 647
darunter:						
inländischer Emittenten	6 427	7 933	7 527	7 866	7 934	7 933
anderer Emittenten des Euroraums	5 752	7 758	7 381	7 533	7 699	7 758
Anteile an Investmentfonds	32 512	36 779	35 239	35 469	35 864	36 779
Schuldscheindarlehen	20	50	21	21	20	50
Übriges Vermögen	2 426	2 477	2 759	2 819	3 307	2 477
Verbindlichkeiten	1 311	1 217	1 569	1 402	1 967	1 217
darunter: aufgenommene Kredite	41	78	134	57	75	78
Fondsvermögen insgesamt 3)	102 372	117 557	114 116	113 529	115 929	117 557
Spezialfonds						
Bankguthaben	40 823	35 567	41 778	42 856	37 438	35 567
darunter: bei inländischen Banken in Euro	29 128	24 594	26 434	27 022	25 339	24 594
Wertpapiere zusammen	785 980	897 943	903 344	902 439	911 674	897 943
darunter: auf Euro lautend	605 372	681 503	691 285	692 689	697 995	681 503
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	2 548	4 401	3 707	4 101	4 238	4 401
darunter:						
inländischer Emittenten	593	1 169	993	1 015	1 027	1 169
anderer Emittenten des Euroraums	884	1 889	1 480	1 810	1 823	1 889
langfristige Schuldverschreibungen 2)	484 601	514 660	543 305	536 775	536 999	514 660
darunter:						
inländischer Emittenten	81 200	81 193	86 309	85 452	85 284	81 193
anderer Emittenten des Euroraums	196 483	207 923	222 583	221 781	221 043	207 923
Aktien	106 088	140 178	131 199	133 863	137 602	140 178
darunter:						
inländischer Emittenten	18 827	22 462	21 185	22 089	22 429	22 462
anderer Emittenten des Euroraums	33 573	45 462	43 276	43 768	45 016	45 462
Anteile an Investmentfonds	192 742	238 704	225 134	227 701	232 835	238 704
Schuldscheindarlehen	6 779	7 059	7 584	7 700	7 755	7 059
Übriges Vermögen	21 019	23 777	26 636	26 453	24 717	23 777
Verbindlichkeiten	13 570	14 447	21 994	20 028	17 588	14 447
darunter: aufgenommene Kredite	2 487	3 708	6 308	6 169	3 989	3 708
Fondsvermögen insgesamt 3)	841 035	949 907	957 348	959 420	964 002	949 907

* Wertpapierfonds ohne Schwerpunkt in Aktien bzw. Renten. **1** Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. **2** Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr. **3** Vermögenspositionen abzuglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Immobilienfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Publikumsfonds						
Bankguthaben	12 281	12 695	15 040	13 801	13 834	12 695
darunter: bei inländischen Banken in Euro	10 802	11 303	13 795	12 344	12 275	11 303
Wertpapiere zusammen	7 105	8 314	8 513	8 610	8 700	8 314
darunter:						
Schuldverschreibungen	2 154	3 106	3 133	3 041	3 136	3 106
Anteile an Investmentfonds	4 951	5 207	5 380	5 569	5 565	5 207
unbebaute Grundstücke	1 428	1 550	1 331	1 354	1 401	1 550
darunter:						
im Inland	311	379	344	371	412	379
in anderen Ländern des Euroraums	1 085	1 051	876	872	874	1 051
in anderen EU-Ländern	32	120	111	111	114	120
bebaute Grundstücke	52 172	55 572	53 503	53 595	55 079	55 572
darunter:						
im Inland	25 590	28 381	26 352	26 431	28 006	28 381
in anderen Ländern des Euroraums	13 233	13 451	13 761	13 647	13 361	13 451
in anderen EU-Ländern	9 418	9 750	9 322	9 527	9 680	9 750
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	23 187	27 120	25 670	26 060	26 245	27 120
darunter:						
mit Sitz im Inland	5 846	8 001	7 134	7 327	7 455	8 001
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	9 215	10 922	10 352	10 578	10 618	10 922
mit Sitz in anderen EU-Ländern	3 575	3 302	3 264	3 299	3 323	3 302
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	8 971	11 827	10 142	10 553	11 174	11 827
darunter:						
mit Sitz im Inland	1 304	2 873	1 365	1 881	2 360	2 873
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	3 719	4 968	4 721	4 745	4 845	4 968
mit Sitz in anderen EU-Ländern	1 196	1 423	1 398	1 407	1 419	1 423
Übriges Vermögen	5 597	6 967	8 200	8 199	6 816	6 967
Verbindlichkeiten	15 475	17 798	18 638	17 678	17 508	17 798
darunter: aufgenommene Kredite	8 945	9 730	9 385	9 417	9 529	9 730
Fondsvermögen insgesamt 1)	95 267	106 246	103 761	104 494	105 741	106 246
Spezialfonds						
Bankguthaben	6 976	8 648	7 469	7 378	7 736	8 648
darunter: bei inländischen Banken in Euro	6 442	7 944	6 913	6 818	7 117	7 944
Wertpapiere zusammen	7 436	9 342	8 338	8 455	8 450	9 342
darunter:						
Schuldverschreibungen	7	255	67	107	118	255
Anteile an Investmentfonds	7 429	9 087	8 271	8 348	8 332	9 087
unbebaute Grundstücke	1 771	2 778	2 383	2 452	2 602	2 778
darunter:						
im Inland	1 741	2 653	2 357	2 421	2 493	2 653
in anderen Ländern des Euroraums	30	125	25	31	109	125
in anderen EU-Ländern	–	–	–	–	–	–
bebaute Grundstücke	76 322	86 479	83 736	84 690	86 256	86 479
darunter:						
im Inland	65 232	73 949	71 329	72 055	73 533	73 949
in anderen Ländern des Euroraums	7 675	8 729	8 859	8 962	9 028	8 729
in anderen EU-Ländern	3 025	3 406	3 148	3 282	3 304	3 406
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	23 560	27 695	26 039	26 298	26 973	27 695
darunter:						
mit Sitz im Inland	12 467	14 214	13 570	13 621	13 898	14 214
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	4 956	6 443	5 776	5 945	6 162	6 443
mit Sitz in anderen EU-Ländern	2 141	2 601	2 476	2 500	2 558	2 601
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	7 288	8 413	8 006	8 081	8 228	8 413
darunter:						
mit Sitz im Inland	2 145	1 908	1 916	1 926	1 954	1 908
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	2 680	3 614	3 224	3 249	3 398	3 614
mit Sitz in anderen EU-Ländern	1 165	1 439	1 411	1 510	1 425	1 439
Übriges Vermögen	11 256	12 915	12 114	13 015	12 333	12 915
Verbindlichkeiten	31 982	36 319	34 162	34 774	35 399	36 319
darunter: aufgenommene Kredite	26 002	29 314	28 256	28 567	29 033	29 314
Fondsvermögen insgesamt 1)	102 628	119 951	113 922	115 595	117 180	119 951

1 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	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Publikumsfonds						
Bankguthaben	653	456	504	405	431	456
darunter: bei inländischen Banken in Euro	460	287	348	252	292	287
Wertpapiere zusammen	7 090	8 453	7 833	8 013	8 267	8 453
darunter: auf Euro lautend	4 364	4 890	4 541	4 703	4 773	4 890
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	14	14	14	14	14	14
darunter:						
inländischer Emittenten	1	0	0	0	0	0
anderer Emittenten des Euroraums	2	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen 2)	1 530	1 694	1 535	1 615	1 628	1 694
darunter:						
inländischer Emittenten	537	654	579	617	629	654
anderer Emittenten des Euroraums	581	619	541	571	587	619
Aktien	3 021	3 898	3 521	3 590	3 793	3 898
darunter:						
inländischer Emittenten	454	540	457	499	524	540
anderer Emittenten des Euroraums	403	539	516	518	520	539
Anteile an Investmentfonds	2 525	2 847	2 763	2 794	2 831	2 847
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	551	647	628	625	676	647
Verbindlichkeiten	180	168	183	189	230	168
darunter: aufgenommene Kredite	147	139	137	141	151	139
Fondsvermögen insgesamt 3)	8 115	9 388	8 782	8 855	9 143	9 388
Spezialfonds						
Bankguthaben	3 307	3 576	3 691	3 566	3 788	3 576
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 761	3 091	3 109	3 003	3 263	3 091
Wertpapiere zusammen	57 879	75 797	71 381	72 257	74 441	75 797
darunter: auf Euro lautend	46 720	60 278	57 180	58 006	59 486	60 278
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	166	213	207	226	218	213
darunter:						
inländischer Emittenten	119	120	122	134	135	120
anderer Emittenten des Euroraums	16	35	41	37	39	35
langfristige Schuldverschreibungen 2)	25 556	33 493	32 149	32 267	33 456	33 493
darunter:						
inländischer Emittenten	5 277	6 769	6 250	6 212	6 755	6 769
anderer Emittenten des Euroraums	8 521	11 686	11 103	11 302	11 783	11 686
Aktien	10 018	13 742	12 596	12 832	13 486	13 742
darunter:						
inländischer Emittenten	3 132	3 689	3 591	3 687	3 736	3 689
anderer Emittenten des Euroraums	2 958	4 431	4 130	4 143	4 335	4 431
Anteile an Investmentfonds	22 139	28 350	26 429	26 932	27 281	28 350
Schuldscheindarlehen	36	36	37	36	36	36
Übriges Vermögen	2 458	2 637	2 606	2 632	2 737	2 637
Verbindlichkeiten	438	621	807	692	916	621
darunter: aufgenommene Kredite	44	30	61	62	67	30
Fondsvermögen insgesamt 3)	63 242	81 425	76 908	77 800	80 086	81 425

1 Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. 2 Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

3 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	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Publikumsfonds						
Bankguthaben	1 378	896	1 365	1 082	823	896
darunter: bei inländischen Banken in Euro	953	547	902	720	481	547
Wertpapiere zusammen	26 826	31 982	29 474	31 040	31 732	31 982
darunter: auf Euro lautend	22 540	26 582	24 484	26 131	26 438	26 582
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	37	25	24	26	25	25
darunter:						
inländischer Emittenten	1	–	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	36	25	24	26	25	25
langfristige Schuldverschreibungen 2)	1 475	1 243	1 281	1 283	1 263	1 243
darunter:						
inländischer Emittenten	1 135	819	842	833	823	819
anderer Emittenten des Euroraums	247	298	291	301	291	298
Aktien	353	537	499	511	532	537
darunter:						
inländischer Emittenten	76	130	112	126	129	130
anderer Emittenten des Euroraums	69	109	122	121	119	109
Anteile an Investmentfonds	24 961	30 178	27 670	29 220	29 913	30 178
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	140	184	141	163	207	184
Verbindlichkeiten	144	114	127	136	155	114
darunter: aufgenommene Kredite	13	5	6	14	11	5
Fondsvermögen insgesamt 3)	28 201	32 948	30 853	32 149	32 607	32 948
Spezialfonds						
Bankguthaben	846	792	736	688	757	792
darunter: bei inländischen Banken in Euro	659	641	594	574	662	641
Wertpapiere zusammen	108 976	134 966	126 039	127 110	130 131	134 966
darunter: auf Euro lautend	108 267	134 123	124 989	126 196	129 199	134 123
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	55	8	12	10	10	8
darunter:						
inländischer Emittenten	0	3	4	5	5	3
anderer Emittenten des Euroraums	36	2	5	2	2	2
langfristige Schuldverschreibungen 2)	2 759	3 743	3 304	3 302	3 714	3 743
darunter:						
inländischer Emittenten	554	573	599	595	579	573
anderer Emittenten des Euroraums	1 356	2 191	1 693	1 705	2 146	2 191
Aktien	455	353	505	528	180	353
darunter:						
inländischer Emittenten	19	72	22	29	30	72
anderer Emittenten des Euroraums	368	147	379	393	36	147
Anteile an Investmentfonds	105 707	130 862	122 218	123 270	126 227	130 862
Schuldscheindarlehen	38	48	44	45	46	48
Übriges Vermögen	1 272	1 386	1 375	1 407	1 350	1 386
Verbindlichkeiten	499	336	657	453	633	336
darunter: aufgenommene Kredite	286	203	282	277	369	203
Fondsvermögen insgesamt 3)	110 633	136 856	127 537	128 797	131 651	136 856

1 Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. 2 Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

3 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens

a) nach Emittentengruppen

Insgesamt

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Wertpapiere inländischer Emittenten	484 088	552 404	534 699	538 752	546 503	552 404
Schuldverschreibungen	146 705	155 137	157 687	156 188	156 492	155 137
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	51 310	52 637	53 412	52 793	52 754	52 637
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	26 048	32 853	31 741	32 048	32 673	32 853
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	17 616	22 451	21 677	21 633	22 027	22 451
Versicherungsgesellschaften	1 286	1 713	1 472	1 540	1 531	1 713
Sonstige Finanzinstitute	7 145	8 689	8 592	8 875	9 116	8 689
Anleihen der öffentlichen Hand	69 347	69 647	72 535	71 347	71 065	69 647
Aktien	92 045	105 399	101 129	104 065	105 546	105 399
Aktien von Banken (MFIs)	1 502	1 317	1 300	1 282	1 244	1 317
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	90 542	104 082	99 830	102 783	104 302	104 082
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	75 173	84 400	80 674	83 179	84 611	84 400
Versicherungsgesellschaften	11 109	14 009	13 500	13 773	13 786	14 009
Sonstige Finanzinstitute	4 260	5 673	5 655	5 831	5 904	5 673
Anteile an Investmentfonds	245 338	291 868	275 882	278 498	284 465	291 868
Wertpapiere anderer Emittenten des						
Euroraums	680 512	803 901	786 298	788 035	796 457	803 901
Schuldverschreibungen	398 833	449 799	455 566	452 017	453 028	449 799
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	85 191	95 852	95 988	95 505	96 140	95 852
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	170 855	198 499	198 641	197 512	199 410	198 499
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	72 414	84 757	85 805	85 681	85 432	84 757
Versicherungsgesellschaften	1 433	1 724	1 603	1 560	1 686	1 724
Sonstige Finanzinstitute	96 661	111 177	109 033	109 452	111 479	111 177
Anleihen der öffentlichen Hand	142 787	155 449	160 937	159 000	157 478	155 449
Aktien	97 712	127 916	121 073	122 299	126 050	127 916
Aktien von Banken (MFIs)	7 781	9 836	8 275	8 673	9 267	9 836
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	89 931	118 080	112 798	113 626	116 783	118 080
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	74 292	98 779	94 729	94 969	97 673	98 779
Versicherungsgesellschaften	1 224	1 523	1 421	1 145	1 498	1 523
Sonstige Finanzinstitute	14 345	17 692	16 593	17 443	17 524	17 692
Anteile an Investmentfonds	183 966	226 185	209 659	213 719	217 379	226 185
Wertpapiere von Emittenten aus						
den übrigen Ländern	610 672	729 935	711 808	708 899	724 774	729 935
Schuldverschreibungen	410 492	463 077	464 781	457 661	462 926	463 077
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	99 617	100 619	92 118	100 555	100 713	100 619
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	209 026	239 833	250 200	237 283	240 529	239 833
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	117 136	132 545	132 746	131 228	133 754	132 545
Versicherungsgesellschaften	1 306	2 222	2 038	1 876	1 898	2 222
Sonstige Finanzinstitute	90 584	105 066	115 416	104 179	104 877	105 066
Anleihen der öffentlichen Hand	101 840	121 328	121 346	118 541	120 346	121 328
EU-Institutionen, internat. Organisationen	9	1 297	1 116	1 283	1 339	1 297
Aktien	196 142	264 259	243 543	247 721	258 216	264 259
Aktien von Banken (MFIs)	11 657	14 310	10 289	13 729	14 259	14 310
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	184 484	249 949	233 254	233 991	243 957	249 949
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	160 605	218 446	201 760	204 957	213 468	218 446
Versicherungsgesellschaften	5 594	8 624	6 324	6 494	6 597	8 624
Sonstige Finanzinstitute	18 247	22 386	24 888	22 187	23 445	22 386
Anteile an Investmentfonds	4 039	2 599	3 484	3 517	3 632	2 599

IV. Offene inländische Investmentfonds**noch: 3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens
a) nach Emittentengruppen****Publikumsfonds**

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Wertpapiere inländischer Emittenten	100 176	108 262	106 370	107 998	108 468	108 262
Schuldverschreibungen	25 488	25 598	26 119	25 660	25 470	25 598
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	9 521	9 777	10 026	9 850	9 558	9 777
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	3 314	4 538	4 493	4 520	4 601	4 538
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	1 987	2 738	2 721	2 709	2 701	2 738
Versicherungsgesellschaften	260	321	306	308	306	321
Sonstige Finanzinstitute	1 066	1 480	1 466	1 503	1 594	1 480
Anleihen der öffentlichen Hand	12 654	11 282	11 600	11 290	11 310	11 282
Aktien	57 476	65 128	62 858	64 204	65 040	65 128
Aktien von Banken (MFIs)	887	736	731	717	697	736
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	56 589	64 393	62 127	63 488	64 343	64 393
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	46 058	50 632	48 803	49 779	50 589	50 632
Versicherungsgesellschaften	7 575	9 354	9 120	9 231	9 191	9 354
Sonstige Finanzinstitute	2 956	4 407	4 204	4 478	4 562	4 407
Anteile an Investmentfonds	17 211	17 536	17 393	18 134	17 959	17 536
Wertpapiere anderer Emittenten des Europaums	135 208	160 470	154 068	155 583	158 725	160 470
Schuldverschreibungen	42 074	46 396	46 591	46 493	46 449	46 396
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	10 011	10 854	10 966	10 787	10 891	10 854
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	15 881	18 856	18 248	18 339	18 793	18 856
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	6 590	7 746	7 821	7 769	7 842	7 746
Versicherungsgesellschaften	252	252	223	229	235	252
Sonstige Finanzinstitute	9 038	10 856	10 203	10 336	10 712	10 856
Anleihen der öffentlichen Hand	16 182	16 686	17 377	17 367	16 764	16 686
Aktien	41 471	51 639	49 084	49 454	51 063	51 639
Aktien von Banken (MFIs)	4 012	4 591	3 790	4 038	4 274	4 591
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	37 459	47 048	45 294	45 416	46 789	47 048
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	30 139	38 108	37 064	36 907	37 881	38 108
Versicherungsgesellschaften	483	487	490	423	502	487
Sonstige Finanzinstitute	6 837	8 453	7 741	8 086	8 406	8 453
Anteile an Investmentfonds	51 664	62 435	58 393	59 635	61 213	62 435
Wertpapiere von Emittenten aus den übrigen Ländern	127 925	164 987	153 911	155 204	161 631	164 987
Schuldverschreibungen	41 318	46 295	45 987	45 751	46 105	46 295
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	12 347	11 705	10 693	11 767	11 870	11 705
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	16 690	19 533	20 426	19 126	19 215	19 533
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	7 859	8 976	8 741	8 805	8 974	8 976
Versicherungsgesellschaften	91	113	90	93	92	113
Sonstige Finanzinstitute	8 740	10 444	11 595	10 228	10 149	10 444
Anleihen der öffentlichen Hand	12 280	14 985	14 822	14 800	14 959	14 985
EU-Institutionen, internat. Organisationen	- 0	72	46	58	61	72
Aktien	85 666	118 168	107 447	108 961	115 011	118 168
Aktien von Banken (MFIs)	4 798	6 270	3 467	5 957	6 364	6 270
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	80 868	111 897	103 979	103 004	108 648	111 897
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	70 713	98 627	89 894	90 987	95 992	98 627
Versicherungsgesellschaften	2 380	3 932	2 343	2 379	2 516	3 932
Sonstige Finanzinstitute	7 772	9 260	11 700	9 597	10 071	9 260
Anteile an Investmentfonds	941	524	478	492	514	524

IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens

a) nach Emittentengruppen

Spezialfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Wertpapiere inländischer Emittenten	383 912	444 142	428 329	430 753	438 035	444 142
Schuldverschreibungen	121 217	129 540	131 568	130 528	131 022	129 540
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	41 790	42 860	43 385	42 943	43 196	42 860
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	22 734	28 315	27 248	27 528	28 072	28 315
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	15 629	19 713	18 956	18 924	19 326	19 713
Versicherungsgesellschaften	1 026	1 392	1 166	1 231	1 225	1 392
Sonstige Finanzinstitute	6 079	7 209	7 126	7 372	7 522	7 209
Anleihen der öffentlichen Hand	56 693	58 365	60 935	60 058	59 754	58 365
Aktien	34 568	40 271	38 272	39 861	40 506	40 271
Aktien von Banken (MFIs)	615	581	569	566	547	581
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	33 953	39 689	37 703	39 295	39 959	39 689
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	29 115	33 768	31 872	33 400	34 022	33 768
Versicherungsgesellschaften	3 533	4 655	4 380	4 542	4 595	4 655
Sonstige Finanzinstitute	1 304	1 266	1 451	1 353	1 342	1 266
Anteile an Investmentfonds	228 127	274 332	258 489	260 364	266 506	274 332
Wertpapiere anderer Emittenten des						
Euroraums	545 303	643 431	632 230	632 452	637 732	643 431
Schuldverschreibungen	356 759	403 404	408 975	405 524	406 580	403 404
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	75 181	84 998	85 022	84 718	85 248	84 998
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	154 973	179 643	180 392	179 174	180 617	179 643
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	65 824	77 011	77 985	77 912	77 590	77 011
Versicherungsgesellschaften	1 182	1 473	1 380	1 331	1 451	1 473
Sonstige Finanzinstitute	87 623	100 321	98 830	99 116	100 767	100 321
Anleihen der öffentlichen Hand	126 605	138 763	143 561	141 633	140 714	138 763
Aktien	56 242	76 277	71 988	72 844	74 987	76 277
Aktien von Banken (MFIs)	3 769	5 245	4 485	4 635	4 993	5 245
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	52 472	71 032	67 503	68 210	69 993	71 032
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	44 153	60 671	57 665	58 062	59 792	60 671
Versicherungsgesellschaften	741	1 036	931	722	996	1 036
Sonstige Finanzinstitute	7 508	9 239	8 852	9 357	9 118	9 239
Anteile an Investmentfonds	132 303	163 750	151 267	154 084	156 166	163 750
Wertpapiere von Emittenten aus						
den übrigen Ländern	482 747	564 948	557 897	553 694	563 143	564 948
Schuldverschreibungen	369 174	416 782	418 794	411 910	416 821	416 782
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	87 270	88 914	81 426	88 788	88 842	88 914
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	192 335	220 300	229 775	218 157	221 314	220 300
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	109 277	123 569	124 005	122 423	124 780	123 569
Versicherungsgesellschaften	1 215	2 109	1 948	1 783	1 806	2 109
Sonstige Finanzinstitute	81 844	94 622	103 821	93 951	94 728	94 622
Anleihen der öffentlichen Hand	89 560	106 343	106 524	103 740	105 387	106 343
EU-Institutionen, internat. Organisationen	9	1 224	1 070	1 225	1 277	1 224
Aktien	110 475	146 091	136 097	138 759	143 205	146 091
Aktien von Banken (MFIs)	6 859	8 039	6 822	7 772	7 895	8 039
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	103 616	138 052	129 275	130 987	135 309	138 052
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	89 892	119 819	111 866	113 970	117 476	119 819
Versicherungsgesellschaften	3 213	4 692	3 981	4 114	4 081	4 692
Sonstige Finanzinstitute	10 475	13 126	13 188	12 590	13 373	13 126
Anteile an Investmentfonds	3 097	2 075	3 006	3 025	3 118	2 075

IV. Offene inländische Investmentfonds**3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens
b) nach Ländergruppen und Ländern
Insgesamt**

Mio €

Berichtsmonat: Dezember 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds		
		zusammen	darunter:					
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand				
Alle Länder	2 086 240	1 068 014	249 108	346 424	497 574	520 653		
Länder des Euroraums	1 356 305	604 937	148 489	225 096	233 315	518 053		
Deutschland	552 404	155 137	52 637	69 647	105 399	291 868		
Belgien	31 944	27 224	3 394	17 248	4 673	47		
Estland	121	100	30	–	4	17		
Finnland	16 219	10 712	4 803	3 269	5 409	99		
Frankreich	192 129	129 640	37 015	45 207	51 061	11 428		
Griechenland	424	328	105	222	96	–		
Irland	97 916	25 455	1 535	6 366	11 748	60 714		
Italien	50 746	41 577	7 536	26 190	9 169	–		
Lettland	1 028	1 028	–	1 014	–	–		
Litauen	1 094	1 094	–	1 008	1	–		
Luxemburg	198 477	43 314	1 872	350	3 666	151 497		
Malta	73	20	7	8	9	43		
Niederlande	112 557	84 763	20 026	6 316	26 151	1 643		
Österreich	23 684	20 693	4 591	12 140	2 299	693		
Portugal	6 007	5 032	950	3 305	975	–		
Slowakei	3 290	3 290	475	2 449	–	–		
Slowenien	3 037	3 009	18	2 986	28	–		
Spanien	64 664	52 050	13 492	26 920	12 609	5		
Zypern	484	467	–	451	17	–		
Andere EU-Länder	164 013	116 999	52 263	19 360	46 075	939		
Dänemark	32 402	27 210	23 839	948	5 152	40		
Polen	6 012	5 626	1 522	4 024	385	–		
Schweden	23 426	16 252	7 063	1 378	7 124	50		
Tschechische Republik	2 642	2 584	76	807	59	–		
Vereinigtes Königreich	92 527	58 667	19 698	5 928	33 018	842		
Übrige EU-Länder	7 004	6 660	66	6 275	337	7		
Übrige Länder	565 922	346 078	48 356	101 968	218 184	1 661		
darunter:								
Australien	21 582	17 075	8 046	1 980	4 508	–		
China	4 584	1 539	679	555	3 045	–		
Japan	30 144	8 334	1 246	2 363	21 810	–		
Kanada	22 916	16 052	7 481	3 804	6 864	–		
Mexiko	12 758	11 905	196	5 731	852	–		
Norwegen	16 098	12 476	7 508	1 391	3 622	–		
Russland	3 446	2 570	–	2 570	875	–		
Schweiz	29 483	3 303	1 234	360	25 829	351		
Türkei	2 919	2 709	533	1 755	210	–		
Vereinigte Staaten von Amerika	267 864	150 241	14 783	28 959	117 174	449		

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Mio €

Berichtsmonat: Dezember 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds		
		zusammen	darunter:					
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand				
Alle Länder	433 719	118 288	32 335	42 953	234 935	80 496		
Länder des Euroraums	268 732	71 993	20 630	27 968	116 767	79 971		
Deutschland	108 262	25 598	9 777	11 282	65 128	17 536		
Belgien	3 628	1 919	241	1 152	1 705	4		
Estland	26	26	17	—	—	—		
Finnland	3 466	1 240	561	344	2 128	98		
Frankreich	34 689	11 661	4 154	3 123	19 675	3 352		
Griechenland	184	168	70	98	16	—		
Irland	25 291	2 755	295	669	6 469	16 067		
Italien	10 321	7 097	998	5 100	3 224	—		
Lettland	161	161	—	151	—	—		
Litauen	82	82	—	61	—	—		
Luxemburg	47 081	3 134	249	57	1 348	42 599		
Malta	64	13	7	5	7	43		
Niederlande	20 016	8 961	1 817	654	11 052	4		
Österreich	2 639	1 574	622	580	797	267		
Portugal	1 755	1 414	166	1 156	341	—		
Slowakei	227	227	122	98	—	—		
Slowenien	178	176	2	170	2	—		
Spanien	10 540	5 667	1 532	3 157	4 873	—		
Zypern	117	115	—	113	2	—		
Andere EU-Länder	33 410	14 508	5 446	4 867	18 615	287		
Dänemark	3 681	1 549	1 210	147	2 093	40		
Polen	717	640	290	330	77	—		
Schweden	4 366	1 769	820	126	2 597	—		
Tschechische Republik	499	497	29	213	2	—		
Vereinigtes Königreich	23 103	9 026	3 059	3 193	13 836	241		
Übrige EU-Länder	1 044	1 027	39	858	11	6		
Übrige Länder	131 577	31 787	6 259	10 117	99 553	237		
darunter:								
Australien	2 778	1 518	909	101	1 261	—		
China	640	215	65	110	424	—		
Japan	8 574	846	180	191	7 728	—		
Kanada	5 750	1 685	1 102	408	4 065	—		
Mexiko	1 010	983	10	436	27	—		
Norwegen	3 393	1 574	972	335	1 819	—		
Russland	325	222	—	222	103	—		
Schweiz	11 301	454	211	12	10 722	126		
Türkei	425	410	90	276	15	—		
Vereinigte Staaten von Amerika	75 844	11 990	1 642	3 678	63 848	6		

IV. Offene inländische Investmentfonds**noch: 3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens
b) nach Ländergruppen und Ländern
Spezialfonds**

Mio €

Berichtsmonat: Dezember 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds		
		zusammen	darunter:					
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand				
Alle Länder	1 652 521	949 725	216 773	303 471	262 639	440 157		
Länder des Euroraums	1 087 573	532 943	127 858	197 127	116 548	438 082		
Deutschland	444 142	129 540	42 860	58 365	40 271	274 332		
Belgien	28 316	25 305	3 153	16 096	2 969	43		
Estland	94	74	13	—	4	17		
Finnland	12 754	9 471	4 242	2 925	3 281	1		
Frankreich	157 440	117 979	32 861	42 084	31 386	8 076		
Griechenland	240	160	35	125	81	—		
Irland	72 625	22 700	1 239	5 697	5 278	44 647		
Italien	40 425	34 480	6 538	21 090	5 945	—		
Lettland	867	867	—	863	—	—		
Litauen	1 012	1 012	—	947	1	—		
Luxemburg	151 396	40 180	1 623	293	2 319	108 898		
Malta	9	7	—	3	2	—		
Niederlande	92 541	75 802	18 210	5 662	15 100	1 639		
Österreich	21 046	19 119	3 969	11 560	1 502	426		
Portugal	4 252	3 618	785	2 149	634	—		
Slowakei	3 063	3 063	353	2 351	—	—		
Slowenien	2 859	2 833	15	2 816	26	—		
Spanien	54 124	46 383	11 960	23 762	7 736	5		
Zypern	367	352	—	338	15	—		
Andere EU-Länder	130 603	102 491	46 817	14 493	27 460	652		
Dänemark	28 721	25 661	22 629	800	3 059	—		
Polen	5 295	4 986	1 232	3 694	309	—		
Schweden	19 060	14 483	6 243	1 252	4 527	50		
Tschechische Republik	2 144	2 086	47	594	57	—		
Vereinigtes Königreich	69 424	49 641	16 639	2 736	19 182	601		
Übrige EU-Länder	5 960	5 633	27	5 417	325	2		
Übrige Länder	434 345	314 291	42 097	91 850	118 631	1 423		
darunter:								
Australien	18 804	15 557	7 137	1 879	3 247	—		
China	3 944	1 324	614	445	2 620	—		
Japan	21 570	7 488	1 067	2 172	14 083	—		
Kanada	17 166	14 366	6 379	3 397	2 799	—		
Mexiko	11 748	10 923	186	5 295	825	—		
Norwegen	12 705	10 901	6 536	1 056	1 804	—		
Russland	3 120	2 348	—	2 348	772	—		
Schweiz	18 182	2 849	1 023	347	15 107	226		
Türkei	2 494	2 298	443	1 480	195	—		
Vereinigte Staaten von Amerika	192 020	138 251	13 141	25 281	53 327	442		

IV. Offene inländische Investmentfonds

4. Spezialfonds nach Anteilinhabern und Ertragsverwendung a) Anzahl und Fondsvermögen

Berichtsmonat: Dezember 2019

Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:		
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 2)
Anzahl der Fonds 3) 4)				
Inländer	4 126	181	591	2 448
darunter:				
Kreditinstitute	1 032	19	118	670
Versicherungsgesellschaften	665	49	139	297
Lebensversicherungen	190	13	32	79
andere Versicherungen	475	36	107	218
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufständische Versorgungswerke u.ä.)	783	34	93	425
Sonstige Finanzintermediäre	112	4	18	31
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	36	–	1	5
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	450	22	67	327
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	174	18	28	101
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	733	32	85	505
Ausländer	21	–	2	9
Spezialfonds insgesamt	4 147	181	593	2 457
davon:				
Ausschüttungsfonds	3 927	170	576	2 299
Thesaurierungsfonds	220	11	17	158
Fondsvermögen (Mio €) 3)				
Inländer	1 840 093	124 242	426 526	948 284
darunter:				
Kreditinstitute	184 513	1 953	24 283	107 168
Versicherungsgesellschaften	610 275	54 997	261 025	242 277
Lebensversicherungen	150 576	9 336	13 464	108 122
andere Versicherungen	459 700	45 661	247 561	134 155
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufständische Versorgungswerke u.ä.)	484 312	34 526	46 633	247 394
Sonstige Finanzintermediäre	36 159	1 989	5 480	17 985
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	9 795	–	125	476
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	168 290	10 782	40 116	108 527
Bund	1 567	–	–	1 567
Länder	4 168	–	62	3 085
Gemeinden	5 183	–	98	5 033
Sozialversicherungen	24 563	290	6 261	16 888
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	106 947	9 129	12 116	60 605
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	204 322	10 576	30 325	137 280
Ausländer	3 006	–	120	1 623
Spezialfonds insgesamt	1 843 099	124 242	426 645	949 907
davon:				
Ausschüttungsfonds	1 769 444	123 394	421 818	889 338
Thesaurierungsfonds	73 655	848	4 827	60 570

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

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

IV. Offene inländische Investmentfonds

Berichtsmonat: Dezember 2019

Immobilienfonds	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds	Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung	
				Anzahl der Fonds ^{3) 4)}	
511	13	257	123	Inländer	
92	2	106	25	darunter:	
135	–	24	21	Kreditinstitute	
54	–	10	2	Versicherungsgesellschaften	
81	–	14	19	Lebensversicherungen	
153	1	26	49	andere Versicherungen	
50	2	6	1	Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufständische Versorgungswerke u.ä.)	
27	–	3	–	Sonstige Finanzintermediäre	
18	1	13	2	Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	
–	–	–	–	Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	
–	–	4	–	Bund	
–	–	1	–	Länder	
–	–	4	–	Gemeinden	
9	–	9	9	Sozialversicherungen	
27	7	61	16	Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	
9	–	1	–	Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	
520	13	258	123	Ausländer	
519	–	249	112	Spezialfonds insgesamt	
1	13	9	11	davon:	
				Ausschüttungsfonds	
				Thesaurierungsfonds	
Fondsvermögen (Mio €) ³⁾					
118 863	3 984	81 249	136 856	Inländer	
18 966	118	29 175	2 851	darunter:	
33 149	–	8 154	10 673	Kreditinstitute	
13 793	–	5 464	397	Versicherungsgesellschaften	
19 355	–	2 690	10 277	Lebensversicherungen	
37 133	395	24 324	93 817	andere Versicherungen	
8 918	35	1 490	260	Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufständische Versorgungswerke u.ä.)	
8 907	–	286	–	Sonstige Finanzintermediäre	
4 244	50	3 648	923	Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	
–	–	–	–	Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	
–	–	1 022	–	Bund	
–	–	52	–	Länder	
–	–	1 123	–	Gemeinden	
2 608	–	937	21 552	Sozialversicherungen	
4 938	3 386	11 038	6 779	Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	
1 087	–	176	–	Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	
119 951	3 984	81 425	136 856	Ausländer	
119 591	–	80 303	134 910	Spezialfonds insgesamt	
359	3 984	1 122	1 946	davon:	
				Ausschüttungsfonds	
				Thesaurierungsfonds	

IV. Offene inländische Investmentfonds

4. Spezialfonds nach Anteilinhabern und Ertragsverwendung b) Mittelaufkommen und Mittelzufluss

Berichtsmonat: Dezember 2019

Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:		
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 2)
Mittelaufkommen 3)				
Inländer	31 005	310	8 201	11 117
darunter:				
Kreditinstitute	1 855	37	181	887
Versicherungsgesellschaften	11 336	–	6 023	1 410
Lebensversicherungen	1 373	88	390	735
andere Versicherungen	9 963	–	5 633	675
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufständische Versorgungswerke u.ä.)	12 292	511	1 793	5 005
Sonstige Finanzintermediäre	–	22	12	722
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	25	–	9	1
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	2 362	117	255	1 876
Bund	–	–	–	–
Länder	–	–	–	–
Gemeinden	28	–	–	28
Sozialversicherungen	232	–	22	58
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	413	130	95	–
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	2 763	–	171	3 240
Ausländer	109	–	–	0
Spezialfonds insgesamt	31 114	310	8 201	11 117
davon:				
Ausschüttungsfonds	30 297	308	8 184	10 347
Thesaurierungsfonds	816	2	17	770
Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)				
Inländer	51 073	1 571	10 078	25 436
darunter:				
Kreditinstitute	4 350	39	186	2 584
Versicherungsgesellschaften	15 359	568	6 898	3 419
Lebensversicherungen	1 933	208	390	1 087
andere Versicherungen	13 426	360	6 508	2 332
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufständische Versorgungswerke u.ä.)	16 072	546	2 263	7 156
Sonstige Finanzintermediäre	680	22	61	171
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	53	–	–	1
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	5 038	126	317	4 478
Bund	–	–	–	–
Länder	–	–	–	–
Gemeinden	62	–	25	38
Sozialversicherungen	380	–	22	206
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	4 748	150	95	3 648
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	4 330	118	211	3 735
Ausländer	109	–	–	1
Spezialfonds insgesamt	51 183	1 571	10 078	25 437
davon:				
Ausschüttungsfonds	49 191	1 568	10 053	23 509
Thesaurierungsfonds	1 991	2	25	1 927

1) Zuordnung der Fonds nach der Gruppe der Anteilinhaber 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: Dezember 2019

Immobilienfonds	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds	Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung	
				Mittelaufkommen 3)	
2 905	–	3	1 186	7 290	Inländer darunter: Kreditinstitute
523	–		57	170	Versicherungsgesellschaften
646	–		74	3 211	Lebensversicherungen
98	–		52	9	andere Versicherungen
548	–		22	3 201	Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufständische Versorgungswerke u.ä.)
1 249	–		514	3 220	Sonstige Finanzintermediäre
372	–		14	–	Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
33	–		–	–	Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschafts- verbände)
30	–	3	23	64	Bund
–	–		–	–	Länder
–	–		–	–	Gemeinden
–	–		152	–	Sozialversicherungen
20	–		283	551	Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungs- einrichtungen
30	–		68	74	Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
109	–		–	–	Ausländer
3 013	–	3	1 186	7 290	Spezialfonds insgesamt davon:
3 013	–	–	1 188	7 257	Ausschüttungsfonds
–	–	3	2	32	Thesaurierungsfonds
Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)					
4 171	0		2 471	7 346	Inländer darunter: Kreditinstitute
606	–		764	170	Versicherungsgesellschaften
750	–		510	3 213	Lebensversicherungen
187	–		52	9	andere Versicherungen
563	–		458	3 204	Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufständische Versorgungswerke u.ä.)
2 215	–		618	3 273	Sonstige Finanzintermediäre
407	–		19	–	Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
52	–		–	–	Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschafts- verbände)
30	0		23	64	Bund
–	–		–	–	Länder
–	–		–	–	Gemeinden
–	–		152	–	Sozialversicherungen
20	–		283	551	Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungs- einrichtungen
91	–		101	74	Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
109	–		–	–	Ausländer
4 280	0		2 471	7 346	Spezialfonds insgesamt davon:
4 280	–	0	2 470	7 311	Ausschüttungsfonds
–	–	1	1	35	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	
Anzahl der Fonds 2)						
2017	298	24	6	132		130
2018	322	24	5	135		154
2019	332	22	5	151		150
2019 Juli	319	22	5	140		148
Aug.	319	22	5	140		148
Sept.	326	22	5	144		151
Okt.	325	22	5	144		150
Nov.	331	22	5	149		151
Dez.	332	22	5	151		150
Mittelaufkommen (Mio €) 3)						
2017	2 613	15	53	418		2 108
2018	3 242	16	13	635		2 559
2019	7 324	26	11	746		6 495
2019 Juli	1 012	11	1	185		816
Aug.	1 090	0	2	94		995
Sept.	415	—	1	—		512
Okt.	2 206	4	5	346		1 845
Nov.	2 004	4	1	189		1 810
Dez.	7 324	26	11	746		6 495
Mittelzufluss (Mio €) 4)						
2017	3 202	29	56	731		2 361
2018	11 830	27	15	1 147		10 622
2019	7 736	36	12	997		6 644
2019 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
Nov.	2 571	15	2	532		2 022
Dez.	7 736	36	12	997		6 644

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	1 687	135	24	846	614	
darunter: bei inländischen Banken in Euro	1 189	98	23	516	483	
Wertpapiere zusammen	166 948	2 081	1 072	46 433	117 045	
darunter: auf Euro lautend	160 705	1 684	1 031	43 910	113 764	
kurzfristige Schuldverschreibungen 2)	33	—	3	5	25	
darunter:						
inländischer Emittenten	3	—	—	3	—	
anderer Emittenten des Euroraums	27	—	—	2	25	
langfristige Schuldverschreibungen 3)	4 986	265	194	1 439	3 088	
darunter:						
inländischer Emittenten	1 392	71	13	847	462	
anderer Emittenten des Euroraums	2 489	172	111	248	1 958	
Aktien	890	70	—	489	324	
darunter:						
inländischer Emittenten	202	18	—	125	59	
anderer Emittenten des Euroraums	257	12	—	106	131	
Anteile an Investmentfonds	161 040	1 746	876	44 500	113 608	
Schuldscheindarlehen	48	2	18	—	27	
Übriges Vermögen	608	8	2	140	300	
Verbindlichkeiten	449	7	0	138	96	
darunter: aufgenommene Kredite	208	0	—	3	14	
Fondsvermögen insgesamt 4)	169 804	2 219	1 116	47 402	117 900	

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.

IV. Offene inländische Investmentfonds**6. Sachvermögen der Immobilienfonds nach Ländergruppen und Ländern**

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Ländergruppe / Land	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Alle Länder	131 692	146 379	140 952	142 091	145 337	146 379
Länder des Euroraums	114 897	128 718	123 904	124 791	127 817	128 718
Deutschland	92 874	105 362	100 382	101 279	104 445	105 362
Belgien	1 075	1 100	1 110	1 111	1 118	1 100
Finnland	134	100	138	123	100	100
Frankreich	8 276	8 967	9 421	8 787	8 805	8 967
Italien	1 953	1 829	1 874	1 787	1 793	1 829
Luxemburg	257	269	268	268	269	269
Niederlande	5 743	6 279	6 153	6 159	5 993	6 279
Österreich	1 533	1 556	1 536	1 536	1 542	1 556
Portugal	175	182	180	180	181	182
Spanien	2 362	2 309	2 287	3 002	3 010	2 309
Übrige Länder des Euroraums	516	763	554	558	559	763
Andere EU-Länder	12 475	13 276	12 580	12 920	13 098	13 276
Polen	3 537	3 626	3 584	3 663	3 661	3 626
Vereinigtes Königreich	8 844	9 328	8 805	9 066	9 201	9 328
Übrige EU-Länder	94	323	191	191	236	323
Übrige Länder	4 319	4 386	4 467	4 381	4 423	4 386
darunter:						
Japan	326	348	356	347	352	348
Schweiz	757	795	806	783	784	795
Vereinigte Staaten von Amerika	2 651	2 649	2 712	2 659	2 695	2 649

7. Exchange Traded Funds (ETFs)**a) Anzahl und Fondsvermögen**

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Anzahl der Fonds						
Insgesamt	108	116	117	117	116	116
darunter: synthetische Fonds	2	2	2	2	2	2
darunter:						
Aktienfonds	76	79	80	80	79	79
darunter: synthetische Fonds	2	2	2	2	2	2
Rentenfonds	23	25	25	25	25	25
darunter: synthetische Fonds	–	–	–	–	–	–
Fondsvermögen (Mio €)						
Insgesamt	46 683	48 916	48 004	47 922	49 036	48 916
darunter: synthetische Fonds	367	318	305	304	319	318
darunter:						
Aktienfonds	40 265	43 470	42 188	42 381	43 589	43 470
darunter: synthetische Fonds	367	318	305	304	319	318
Rentenfonds	5 760	4 560	4 993	4 693	4 573	4 560
darunter: synthetische Fonds	–	–	–	–	–	–

IV. Offene inländische Investmentfonds

7. Exchange Traded Funds (ETFs)

b) Zusammensetzung des Fondsvermögens

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Insgesamt						
Bankguthaben	466	190	220	169	105	190
darunter: bei inländischen Banken in Euro	453	170	202	149	87	170
Wertpapiere zusammen	46 427	48 685	47 763	47 712	48 797	48 685
darunter: auf Euro lautend	37 407	37 605	37 391	37 199	37 807	37 605
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	2	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen 2)	5 784	4 579	5 014	4 718	4 594	4 579
darunter:						
inländischer Emittenten	4 627	3 125	3 519	3 281	3 166	3 125
anderer Emittenten des Euroraums	1 042	1 273	1 310	1 262	1 259	1 273
Aktien	40 596	43 984	42 642	42 882	44 087	43 984
darunter:						
inländischer Emittenten	16 201	16 323	16 513	16 542	16 574	16 323
anderer Emittenten des Euroraums	15 564	16 758	15 914	15 995	16 690	16 758
Anteile an Investmentfonds	45	123	107	111	116	123
Übriges Vermögen	192	155	157	153	328	155
Verbindlichkeiten	402	115	135	112	194	115
Fondsvermögen insgesamt 3)	46 683	48 916	48 004	47 922	49 036	48 916
darunter: Aktienfonds						
Bankguthaben	427	159	187	122	79	159
darunter: bei inländischen Banken in Euro	413	138	168	103	61	138
Wertpapiere zusammen	40 093	43 295	42 001	42 219	43 402	43 295
darunter: auf Euro lautend	31 093	32 283	31 682	31 760	32 484	32 283
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	2	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen 2)	–	–	–	–	–	–
Aktien	40 046	43 293	41 999	42 217	43 400	43 293
darunter:						
inländischer Emittenten	15 963	16 035	16 250	16 263	16 282	16 035
anderer Emittenten des Euroraums	15 271	16 386	15 558	15 632	16 337	16 386
Anteile an Investmentfonds	45	2	2	2	2	2
Übriges Vermögen	147	122	132	125	252	122
Verbindlichkeiten	401	107	132	86	144	107
Fondsvermögen insgesamt 3)	40 265	43 470	42 188	42 381	43 589	43 470
darunter: Rentenfonds						
Bankguthaben	24	21	27	41	21	21
darunter: bei inländischen Banken in Euro	24	21	27	41	21	21
Wertpapiere zusammen	5 695	4 513	4 947	4 652	4 528	4 513
darunter: auf Euro lautend	5 695	4 475	4 917	4 623	4 499	4 475
kurzfristige Schuldverschreibungen 1)	–	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen 2)	5 695	4 513	4 947	4 652	4 528	4 513
darunter:						
inländischer Emittenten	4 573	3 108	3 502	3 263	3 149	3 108
anderer Emittenten des Euroraums	1 008	1 225	1 261	1 213	1 211	1 225
Aktien	–	–	–	–	–	–
Anteile an Investmentfonds	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	42	26	21	24	31	26
Verbindlichkeiten	1	1	2	24	7	1
Fondsvermögen insgesamt 3)	5 760	4 560	4 993	4 693	4 573	4 560

1 Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. 2 Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.

3 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

V. Geschlossene inländische Investmentfonds

1. Zusammensetzung des Fondsvermögens Insgesamt

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2018	2019				
			September	Oktober	November	Dezember
Bankguthaben	5 586	5 156	5 046	5 019	5 114	5 156
darunter: bei inländischen Banken in Euro	4 742	4 295	4 250	4 216	4 248	4 295
Wertpapiere zusammen	1 502	1 315	1 250	1 243	1 248	1 315
darunter:						
Schuldverschreibungen	348	396	397	397	331	396
Aktien	370	261	295	295	248	261
Anteile an Investmentfonds	510	651	548	548	291	651
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	2 134	2 498	2 409	2 563	2 541	2 498
darunter mit Sitz der Gesellschaften:						
im Inland	1 622	1 931	1 813	1 969	1 974	1 931
in anderen Ländern des Euro-Raums	376	372	373	372	372	372
Schuldscheindarlehen	133	133	131	133	133	133
Unverbriefte Darlehnsforderungen	3 488	3 887	3 746	3 762	3 792	3 887
darunter mit Sitz der Schuldner:						
im Inland	2 173	2 311	2 273	2 206	2 270	2 311
in anderen Ländern des Euro-Raums	1 211	1 409	1 353	1 435	1 401	1 409
Forderungen aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	34	34	34	34	34	34
unbebaute Grundstücke	244	228	232	229	229	228
darunter:						
im Inland	225	216	216	216	216	216
in anderen Ländern des Euro-Raums	11	7	11	7	7	7
bebaute Grundstücke	22 923	25 493	24 875	25 040	24 984	25 493
darunter:						
im Inland	19 182	22 060	21 682	21 917	21 853	22 060
in anderen Ländern des Euro-Raums	1 977	1 906	1 968	1 942	1 951	1 906
Schiffe, Schiffsaufbauten, Schiffsbestand- und -ersatzteile	2 714	2 279	2 508	2 358	2 321	2 279
darunter:						
im Inland	1 074	992	1 003	996	998	992
in anderen Ländern des Euro-Raums	263	178	238	189	178	178
Container	11	5	10	10	5	5
Luftfahrzeuge, Luftfahrzeugbestand- und -ersatzteile	2 210	2 297	2 456	2 407	2 377	2 297
darunter:						
im Inland	1 374	1 307	1 363	1 318	1 308	1 307
in anderen Ländern des Euro-Raums	31	15	15	15	15	15
Anlagen zur Erzeugung, Speicherung und zum Transport von Energie	722	639	623	622	617	639
Sonstige nichtfinanzielle Vermögensgegenstände	892	808	849	849	840	808
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	10 343	11 710	10 967	10 987	11 575	11 710
darunter:						
im Inland	7 815	8 861	8 476	8 514	8 863	8 861
in anderen Ländern des Euro-Raums	778	946	903	900	949	946
Beteiligungen an sonstigen Gesellschaften	16 532	17 877	17 443	17 486	17 775	17 877
darunter:						
im Inland	11 115	12 207	11 889	11 838	12 125	12 207
in anderen Ländern des Euro-Raums	2 045	2 154	2 107	2 139	2 126	2 154
Sonstige Forderungen	2 766	2 623	2 643	2 543	2 553	2 623
Übriges Vermögen	1 409	1 928	1 818	1 850	1 872	1 928
Summe der Vermögenspositionen	73 908	79 045	77 230	77 323	78 202	79 045
Aufgenommene Kredite	21 181	20 921	21 259	21 103	21 067	20 921
darunter mit Sitz der Gläubiger						
im Inland	20 235	19 603	20 308	20 203	19 995	19 603
Verbindlichkeiten aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	71	60	62	62	62	60
Übrige Verbindlichkeiten	3 583	3 493	3 330	3 366	3 364	3 493
Summe der Verbindlichkeiten	24 922	24 557	24 760	24 687	24 591	24 557
Fondsvermögen insgesamt ¹⁾	48 986	54 488	52 471	52 636	53 610	54 488
Nachrichtlich:						
Anzahl der einbezogenen Fonds	3 218	3 178	3 192	3 184	3 187	3 178
Mittelaufkommen	372	384	29	596	160	384
Mittelzuflüsse	579	507	240	750	266	507
Ertragsausschüttung	440	433	168	417	252	433
anfänglich platziertes Eigenkapital	103 778	108 163	106 799	106 741	107 795	108 163

¹⁾ 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	2018	2019	2019			
			September	Oktober	November	Dezember
Bankguthaben	2 787	2 406	2 449	2 463	2 424	2 406
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 529	2 193	2 288	2 295	2 238	2 193
Wertpapiere zusammen	527	561	554	554	561	561
darunter:						
Schuldverschreibungen	153	152	153	153	149	152
Aktien	18	8	8	8	8	8
Anteile an Investmentfonds	353	400	393	393	247	400
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	2 048	2 270	2 234	2 333	2 316	2 270
darunter mit Sitz der Gesellschaften:						
im Inland	1 540	1 740	1 679	1 778	1 786	1 740
in anderen Ländern des Euro-Raums	373	371	371	371	371	371
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Unverbriefte Darlehnsförderungen	555	468	454	454	468	468
darunter mit Sitz der Schuldner:						
im Inland	236	149	135	135	149	149
in anderen Ländern des Euro-Raums	319	320	320	320	320	320
Forderungen aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	–	–	–	–	–	–
unbebaute Grundstücke	240	228	232	228	228	228
darunter:						
im Inland	221	215	216	216	216	215
in anderen Ländern des Euro-Raums	11	7	11	7	7	7
bebaute Grundstücke	22 727	25 214	24 654	24 819	24 766	25 214
darunter:						
im Inland	18 986	21 833	21 462	21 696	21 635	21 833
in anderen Ländern des Euro-Raums	1 977	1 906	1 968	1 942	1 951	1 906
Sonstige nichtfinanzielle Vermögensgegenstände	80	88	91	91	91	88
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	8 969	10 278	9 565	9 585	10 172	10 278
darunter:						
im Inland	6 719	7 664	7 311	7 349	7 697	7 664
in anderen Ländern des Euro-Raums	676	859	813	810	859	859
Beteiligungen an sonstigen Gesellschaften	1 389	1 429	1 417	1 411	1 424	1 429
darunter:						
im Inland	1 003	1 106	1 088	1 082	1 102	1 106
in anderen Ländern des Euro-Raums	234	168	175	175	168	168
Sonstige Forderungen	920	994	829	842	873	994
Übriges Vermögen	670	1 012	899	921	970	1 012
Summe der Vermögenspositionen	40 927	44 963	43 393	43 717	44 308	44 963
Aufgenommene Kredite	15 513	16 111	16 179	16 107	16 174	16 111
darunter mit Sitz der Gläubiger						
im Inland	14 989	15 242	15 690	15 642	15 530	15 242
Verbindlichkeiten aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	53	60	60	60	60	60
Übrige Verbindlichkeiten	1 910	1 930	1 802	1 831	1 788	1 930
Summe der Verbindlichkeiten	17 556	18 177	18 142	18 099	18 112	18 177
Fondsvermögen insgesamt 1)	23 371	26 786	25 251	25 618	26 195	26 786
Nachrichtlich:						
Anzahl der einbezogenen Fonds	1 446	1 446	1 445	1 444	1 446	1 446
Mittelaufkommen	228	136	92	387	116	136
Mittelzuflüsse	375	199	152	482	169	199
Ertragsausschüttung	146	190	55	106	86	190
anfänglich platziertes Eigenkapital	45 660	46 577	45 319	45 440	46 436	46 577

1) Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.
Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.