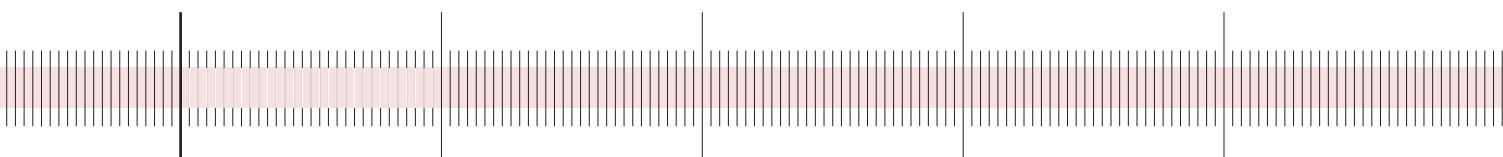




## CAPITAL MARKET STATISTICS

**2004**



Statistical Supplement  
to the Monthly Report 2

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

Postfach 10 06 02  
60006 Frankfurt am Main  
Federal Republic of Germany

Tel +49 69 9566-1  
or+49 69 9566 2524/2531

Telex 41227 within Germany  
414431 from abroad  
Fax +49 69 9566 2942 or +49 69 5601071

Internet <http://www.bundesbank.de>

Reproduction permitted only if source is stated.

This Annex provides an English translation of the headings and explanatory notes to the data for 2004 contained in the German original, which is the sole authoritative text.

The Supplement *Capital market statistics* is published at monthly intervals by the Deutsche Bundesbank, Frankfurt am Main, by virtue of section 18 of the Bundesbank Act. It is available to interested parties free of charge.

Further statistical data, supplementing the *Monthly Report*, are to be found in the following Supplements:

<i>Banking statistics</i>	monthly
<i>Balance of payments statistics</i>	monthly
<i>Seasonally adjusted</i>	
<i>business statistics</i>	monthly
<i>Exchange rate statistics</i>	quarterly

Selected statistics are updated and available on the internet. For a small fee to cover costs, a monthly updated data file with approximately 40,000 time series published by the Bundesbank can also be obtained on magnetic tape cassette or on ZIP disk from the Division Statistical Data Processing, Mathematical Methods .

# 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	8
(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	9
(f) by maturity and interest rate	9
(g) by maturity and category of securities	9
(h) of public debt securities, by category of issuer	10
2 Net sales, by category of securities	10
3 Redemptions, by category of securities	11
4 Amounts outstanding	
(a) by category of securities	
(b) of zero coupon bonds, floating rate notes and bonds not denominated in Deutsche Mark or euro	11
(c) by category of securities and interest rate	12
(d) by category of securities and year of maturity	12
(e) by category of securities and maturity	12

(f) of public debt securities, by issuer	12	<b>IV Shares issued by residents</b>	
5 Gross sales and amounts outstanding of bank debt securities, by category of banks	13	1 Share issues	16
6 Average prices	13	2 Shares in circulation, by category of issuer at market values	16
7 Yields	13	3 Changes in share circulation	16
(a) Issue yields, by category of securities	13	4 Share price indices, by selected sectors	16
(b) Yields on debt securities outstanding, by category of securities	13		
(c) Yields on debt securities outstanding, by residual maturity	14		
(d) Yields on listed Federal securities outstanding – average, highest and lowest rates	14		
(e) Term structure of interest rates in the bond market – estimated values	14		
8 Registered bank debt securities	14		
(a) Gross sales	14		
(b) Amounts outstanding	14		
9 Deutsche Mark/euro commercial paper issued by domestic non-banks	15		
10 Shorter-term debt securities outstanding	15		
<b>III Debt securities issued by non-residents</b>			
1 Sales, redemptions and amounts out- standing of foreign Deutsche Mark/euro bonds issued by German-managed syndicates	15		
2 Yields on outstanding foreign Deutsche Mark/euro bonds issued by German- managed syndicates, by category of issuer	15		
<b>IV Shares issued by residents</b>			
1 Share issues	16		
2 Shares in circulation, by category of issuer at market values	16		
3 Changes in share circulation	16		
4 Share price indices, by selected sectors	16		
<b>V Stock market turnover, options              trading and futures contracts</b>			
1 Stock market turnover	17		
2 Options trading and futures contracts	17		
(a) Options trading on Eurex	17		
(b) Futures contracts on Eurex	17		
<b>VI Investment companies</b>			
1 Number, shares outstanding and assets of German mutual funds	18		
2 Net sales receipts, sales receipts and distribution of earnings of German mutual funds	18		
3 Asset structure of selected types of German funds	19		
4 Asset structure of German securities-based funds	19		
5 Number, net sales receipts and assets of German specialised funds	20		
<b>VII Insurance corporations</b>			
1 Liquid funds and investments of insurance corporations	20		

## Explanatory notes

Debt securities issued by residents	21	Securities indices	25
Debt securities issued by non-residents	25	Stock market turnover,	
Shares issued by residents	25	options trading and futures contracts	26
		Investment companies	27

## Notes

### Territory

From July 1990 (in the case of share issues and shares outstanding, from January 1994), the figures relate to the territory of the Federal Republic of Germany, including the territory of the former GDR and Berlin (East).

### Currency definitions

Up to reporting year 1998, foreign currencies comprise all currencies other than the Deutsche Mark, and from 1999, all non-euro-area currencies. Euro-area currencies comprise the euro and all the legacy currency units of the euro-area member states (eg DM, FF, Lit).

### Changes of definitions

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

### NB

The percentages are computed from figures reported in DM thousand or € thousand.

### Abbreviations and symbols

- p Provisional
- r Revised
- 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
- New table or other changes

Discrepancies in the totals are due to rounding.

## I General survey

### 1 Key figures from the capital market statistics

Debt securities								issued by non-residents			
issued by residents											
Gross sales	Redemption	Net sales before adjusting for changes in issuers' holdings of own debt securities	Debt securities outstanding <b>1</b>		Net sales after adjusting for changes in issuers' holdings of own debt securities	Yield on securities outstanding <b>3</b>	Gross sales of foreign Deutsche Mark/euro bonds <b>4</b>				
			Total	of which Issuers' holdings of own debt securities							
Nominal value				Market value	Issue yield <b>3</b>	Nominal value					
DM million				% per annum	DM million						

Shares issued by residents		Investment companies	Indices for securities issued by residents <b>1,2</b>							
			Shares				Debt securities			
Sales		Net sales receipts of German mutual funds, total	Price index		Performance index		Price index		Performance index	
			CDAX share price index	DAX share price index	Composite DAX (CDAX)	German share index (DAX)	German bond index (REX)	iBoxx € Germany share price index	REX performance index (REXP)	iBoxx € Germany performance index
Nominal value	Market value		End-1987=100	End-1987=1000	End-1987=100	End-1987=1000	Daily average	End-1998=100	End-1987=100	End-1998=100
DM million										

Zeit = Period

Mio € = € million

**1** End of year or month. – **2** Source: Deutsche Börse AG; for further infor-

mation, see the explanatory notes. – **3** Annual or monthly average. – **4** Bonds issued by German-managed syndicates.

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

Up to end-1998, DM million; from 1999, € million

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

Purchases									<i>Memo item</i> Net external transactions (- = capital exports) (+ = capital imports)	
Residents										
	Credit institutions including building and loan associations	Non-banks <b>6</b>				Bundesbank open market operations	Non- residents			
		Total	Domestic bonds	Total	of which Deutsche Mark/ euro bonds					
Total <b>4</b>		11	12	13	14	15	16	17	18	19

Zeit = Period

Mio € = € million

\* Up to end-1999, debt securities in this table comprise bonds and notes and money market paper issued by domestic banks; from January 2000, they comprise all debt securities including commercial paper issued by non-banks. – **1** Net sales at market values plus/minus changes in issuers' holdings of their own debt securities. – **2** Issuers, see Table II.1(h). – **3** Net purchases or net sales (-) of foreign debt securities by residents; transaction values. – **4** Domestic and foreign debt securities. – **5** Book values,

statistically adjusted (*inter alia*, write-downs of bonds and notes by credit institutions). – **6** Residual; also including purchases of domestic and foreign securities by domestic mutual funds. – **7** Up to 1998, only foreign Deutsche Mark bonds; from 1999, bonds denominated in euro or euro-area legacy currency units (including Deutsche Mark). – **8** Net purchases or net sales (-) of domestic debt securities by non-residents; transaction values. – The figures for the most recent date are provisional. Revisions are not specially marked.

## 2 (b) Sales and purchases of shares

Up to end-1998, DM million; from 1999, € million

Sales = total purchases (cols 2 plus 3 or 4 plus 7)	Sales		Purchases					<i>Memo item</i> Net external transactions (- = capital exports) (+ = capital imports)	
			Residents						
	Domestic shares	Foreign shares	Total	Credit institutions	Non-banks	Non-residents			
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 – before 1989, also of domestic mutual fund shares; 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

Up to end-1998, DM million; from 1999, € million

Sales = total purchases (cols 2 plus 3 or 4 plus 11)	Sales		Purchases							<i>Memo item</i> Net exter- nal trans- actions (- = capital exports) (+ = capital imports)	
			Residents								
	Domestic mutual fund shares	Foreign mutual fund shares	Credit institutions including building and loan associations			Non-banks			Non- residents		
	Total	Total	Domestic mutual fund shares	Foreign mutual fund shares	Total	Domestic mutual fund shares	Foreign mutual fund shares	Total	Non- residents		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Zeit = Period

Mio € = € million

darunter Investmentzertifikate von 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** Breakdown, see Table

VI.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 (up to end-1988, recorded under shares). – 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

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

All maturities									Maturities of more than four years		
	Bank debt securities									Bank debt securities	
Total	Total	Mortgage Pfand-briefe	Public Pfand-briefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities	Total	Total	Mortgage Pfand-briefe	Public Pfand-briefe
Maturities of up to (and including) four years											
Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities	Total	Total	Mortgage Pfand-briefe	Public Pfand-briefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities

Zeit = Period; Mio € = € million

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

Up to end-1998, DM million; from 1999, € million

Total gross sales	of which: With a nominal interest rate of ... % <sup>1</sup>										
	less than 3	3 and more but less than 4	4 and more but less than 5	5 and more but less than 6	6 and more but less than 7	7 and more but less than 8	8 and more but less than 9	9 and more but less than 10	10 and more	Not broken down <sup>1</sup>	

Zeit = Period

Mio € = € million

Nominalwert = Nominal value

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

<sup>1</sup> Not broken down by interest rate: zero coupon bonds, floating rate notes and bonds not denominated in Deutsche Mark or euro.

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

Up to end-1998, DM million; from 1999, € million

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

Zeit = Period

Mio € = € million

Nominalwert = Nominal value

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

<sup>1</sup> Separately agreed reductions in maturity have been disregarded.

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

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

Debt securities issued by specialised credit institutions		Other bank debt securities		Corporate bonds		Public debt securities	
Market value	Average issue price	Market value	Average issue price	Market value	Average issue price	Market value	Average issue price

Zeit = Period

Mio DM = DM million

Mio € = € million

### 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	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds		

Brutto-Absatz insgesamt = Total gross sales

aufgegliedert = Broken down

davon zu % = in %

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

... und mehr = ... and more

nicht aufgegliedert = Not broken down

Null-Kupon-Anleihen = Zero coupon bonds

Variabel verz. Anleihen = Floating rate notes

Nicht in DM oder Euro denomierte Anleihen = Bonds not denominated in Deutsche Mark or euro

**1** Issue value when floated.

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

€ million, nominal value

Month under review ...

Maximum maturity as per terms of issue, in years <b>1</b>	Total	With a nominal interest rate or average nominal interest rate of ... %									
		less than 3	3 and more but less than 3½	3½ and more but less than 4	4 and more but less than 4½	4½ and more but less than 5	5 and more but less than 5½	5½ and more but less than 6	6 and more but less than 6½	6½ and more	

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

aufgegliedert = Broken down

nicht aufgegliedert = Not broken down

Brutto-Absatz insgesamt = Gross sales, total

**1** Separately agreed reductions in maturity have been disregarded. –

**2** Zero coupon bonds, floating rate notes and bonds not denominated in Deutsche Mark or euro.

### 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	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds		

Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen = 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

insgesamt = total

Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit = Debt securities falling due en bloc, by residual maturity

Nichtgesamtfällige 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

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

All maturities											
		of which									
Total	Federal Government	Five-year Federal notes (Bobls)	Federal savings notes	"German Unity" Fund	Currency Conversion Equalisation Fund 1	Indemnification Fund 2	ERP Special Fund	Treuhand agency	Land governments	Local government	Federal Railways Fund (including Federal Railways and east German Railways)
Maturities of more than four years											
Total	Federal Government	Land governments	Federal Railways Fund	Federal Post Office	Total	Federal Government	"German Unity" Fund	Treuhand agency	Land governments	Federal Railways Fund	Federal Post Office

Zeit = Period

Mio € = € million

1 Debt securities issued in exchange for equalisation claims arising from German monetary union. – 2 Debt securities issued according to the Indemnification and Compensation Act. – 3 General government; up to

1993, including the Federal Railways; up to 1994, including the Federal Post Office; including Federal Treasury financing paper and Bubills, which were issued for the first time in July 1996. The discounted amounts are shown. From 2000, included in the total figures.

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

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

All maturities								Maturities of more than four years			
	Bank debt securities										
Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities	Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe
Maturities of up to and including four years											
Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities	Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities

Zeit = Period

Mio € = € million

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

### 3 Redemptions, by category of securities

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

All maturities								Maturities of more than four years			
	Bank debt securities										
Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities	Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe
Maturities of up to and including four years											
Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities	Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities

				Maturities of up to and including four years							
				Total	Bank debt securities					Corporate bonds	Public debt securities
Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities		Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities			

Zeit = Period

Mio € = € million

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

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

	Bank debt securities						Corporate bonds	Public debt securities
	Total	of which	Registered debt securities	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	
Total	Total							

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

Mio € = € million

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

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value **1**

DM/€ bonds								Non-DM/€ bonds			
Zero coupon bonds					Floating rate notes			Currencies of non-euro-area member states	Currencies of euro-area member states <b>2</b>	Legacy currency units of euro-area member states <b>5</b>	
Bank debt securities		without nominal interest rate	with nominal interest rate <b>3</b>	Corporate bonds	Public debt securities <b>4</b>	Total	Bank debt securities	Corporate bonds	Public debt securities	Total	
Total	Total										

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. –

**2** Up to 1998, all bonds not denominated in Deutsche Mark; from 1999,

only bonds denominated in non-euro-area currencies. – **3** Accrued interest bonds and the like. – **4** Excluding Federal savings notes. – **5** Including bonds denominated in ECU and comparable European units of account.

#### 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	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised 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 = Zero coupon bonds

Variabel verz.-Anleihen = Floating rate notes

Nicht-DM/Euro-Anleihen = Non-DM/€ bonds

In nationalen Währungseinheiten der EWU-Länder = In euro-area legacy currency units

ECU-Anleihen u.ä. = ECU bonds and the like

Fremdwährungsanleihen = Foreign currency bonds

**1** Bonds denominated in Deutsche Mark or euro. – **2** Issue value when floated. – **3** Non-euro-area currencies.

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

€ million, nominal value

End of ...

Year of maturity <b>1</b>	Total	Bank debt securities					Corporate bonds	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised 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	Public debt securities
		Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities		

Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen = 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

Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit = Debt securities falling due en bloc, by residual maturity

Nichtgesamtfällige 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.

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

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

All maturities												
Total	Federal Government	of which		"German Unity" Fund	Currency Conversion Equalisation Fund <b>1</b>	Indemnification Fund <b>2</b>	ERP Special Fund	Treuhand agency	<i>Land</i> governments	Local government	Federal Railways Fund (including Federal Railways and east German Railways)	Federal Post Office
		Five-year Federal notes (Bobls)	Federal savings notes									
Maturities of more than four years										Maturities of up to and including four years		
Total	Federal Government	of which		"German Unity" Fund	Treuhand agency	<i>Land</i> governments	Federal Railways Fund	Federal Post Office	Federal Railways Fund (including Federal Railways and east German Railways)	Federal Post Office	Memo item Treasury discount paper (Bubills) <b>3</b>	
		Federal Government	<i>Land</i> governments									

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

Mio € = € million

**1** Debt securities issued in exchange for equalisation claims arising from German monetary union. – **2** Debt securities issued according to the Indemnification and Compensation Act. – **3** General government; up to

1993, including the Federal Railways; up to 1994, including the Federal Post Office; including Federal Treasury financing paper and Bubills, which were issued for the first time in July 1996. The discounted amounts are shown. From 2000, included in the total figures.

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

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

All categories of banks					Private mortgage banks <b>1</b>			
Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Other bank debt securities

Public mortgage banks and Landesbanken <b>2</b>				Other credit institutions					
Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Other bank debt securities	Total	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities			
Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Other bank debt securities	Total	Debt securities issued by specialised credit institutions	Total	Commercial banks	Savings banks	Cooperative banks

Zeit = Period

Mio € = € million

Brutto-Absatz = Gross sales

Umlauf = Amounts outstanding

**1** Including ship mortgage banks and mixed mortgage banks. – **2** Including DGZ DekaBank Deutsche Kommunalbank and Pfandbriefe issued by public savings banks. – **3** End of year or month.

## 6 Average prices \*

Zeit = Period

Alle Zinssätze = All interest rates

darunter = of which

Festverzinsliche Wertpapiere 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).

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

% per annum

	Bank debt securities					Corporate bonds	Public debt securities	
	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities		Total	of which Listed Federal debt securities
Total	Total	Mortgage Pfandbriefe	Public Pfandbriefe	Debt securities issued by specialised credit institutions	Other bank debt securities	Corporate bonds	Total	of which Listed Federal debt securities

Zeit = Period

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

% per annum

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

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. Up to and including April 1994,

monthly averages are calculated on the basis of the yields on the four bank-week return days (including the end-of-month yield of the previous month). – **3** Breakdown by issuer, see Table III.2.

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

% per annum

Mean residual maturity of ... years							More than 7		
							of which		
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	More than 7 and up to 8	More than 8 and up to 9	More than 9 and up to 10

Zeit = Period

Festverzinsliche Wertpapiere insgesamt = Fixed interest 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. – 1 Daily data are available from July 1997 onwards.

### 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

### 7 (e) Term structure of interest rates in the bond market – estimated values \*

% per annum

Interest rate at a residual maturity of ... years										Interest rate differential in the bond market	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Estimated values 1	Memo item Observed values 2

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

Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur am Rentenmarkt = Parameters for calculating the term structure of interest rates in the bond market

\* 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 (Bobls) and Federal Treasury notes with a residual maturity of at least three months. The interest rates are estimated using a non-linear, parametric approach. – 1 Differential between the interest rates for maturities of ten years and one year. – 2 Differential between the observed yields to maturity of listed Federal securities outstanding in the ten-year and one-year maturity categories.

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

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

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

Zeit = Period

Mio € = € million

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

Up to end-1998, nominal value in DM million; from 1999, 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 DM = DM million

Mio € = € million

## 9 Deutsche Mark/euro commercial paper issued by domestic non-banks

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

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

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

Mio € = € million

Nachrichtlich: In Deutschland begebene DM-/Euro-Commercial-Paper ausländischer Nichtbanken = *Memo item*: Deutsche Mark/euro commercial

paper issued in Germany by foreign non-banks

**1** In the period under review. – **2** Including DM736 million arising from drawings in 1993 which became known subsequently.

## 10 Shorter-term debt securities outstanding

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value

Debt securities issued by non-banks			Debt securities issued by banks <b>1</b>			<i>Memo items</i>	
Total	Public issuers <b>2</b>		Total	Debt securities with initial ma- turities of less than two years	Debt securities with maturities shortened by special agreement <b>1</b>	Liquidity Treasury discount paper issued by the Bundesbank	Deutsche Mark/euro debt securities issued by non-residents <b>4</b>
	Total	of which Bubills	Enter- prises <b>3</b>				
Total							

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

Mio € = € million

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** From 1999, excluding debt securities with maturities shortened by special agreement, which are no longer recorded. – **2** Treasury discount

paper (Bubills) 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. – **3** Corporate bonds and Deutsche Mark/euro commercial paper (including paper of the Treuhand agency and the Federal Post Office). – **4** 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.

## III Debt securities issued by non-residents

### 1 Sales, redemptions and amounts outstanding of foreign Deutsche Mark/euro bonds issued by German-managed syndicates

Up to end-1998, DM million, nominal value; from 1999, € million, nominal value **1**

Gross sales			Debt securities outstanding <b>2</b>				
Total	of which		Redemptions	Net sales	Total	of which	
	Zero coupon bonds	Floating rate notes				Zero coupon bonds	Floating rate notes
Total							

Zeit = Period

Mio € = € million

**1** In the case of zero coupon bonds, the nominal value is the issue value when floated. – **2** End of year or month.

### 2 Yields on outstanding foreign Deutsche Mark/euro bonds issued by German-managed syndicates, by category of issuer \*

% per annum

Total	of which			Enterprises			<i>Memo item</i> Euro dollar bonds Luxembourg <b>1</b>	
	Central, state and local government			Enterprises				
	Total	Industrial countries	Developing countries	Total	Industrial countries	Developing countries		
Total								

Zeit = Period

\* Where quoted on German stock exchanges; definition of maturity as for bonds issued by domestic issuers. – **1** Weighted average yield of a sample of euro dollar bonds with residual maturities of usually 7 or

more years; monthly averages calculated on the basis of weekly (from 1993 daily) figures of the Luxembourg stock exchange. Up to end-1988, calculated on the basis of the weekly figures for three categories of issuers.

## IV Shares issued by residents

### 1 Share issues

Total sales			Listed enterprises <b>1</b>			Unlisted enterprises		
Nominal value	Market value	Average issue price	Nominal value	Market value	Average issue price	Nominal value	Market value	Average issue price

Zeit = Period  
 Mio DM = DM million  
 Mio € = € million

**1** Enterprises whose shares are listed on the Official Market, on the regulated market or on the Neuer Markt (stock market segment was closed down on 24 March 2003); up to April 1988, including enterprises whose shares were traded on the regulated free market.

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

€ million

Shares in circulation at market values (market capitalisation) Total	Banks (MFIs)	Insurance corporations	Other financial institutions	Non-financial corporations (other enterprises)
---	--------------	------------------------	------------------------------	--

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
 Source: Bundesbank calculations based on data of the "Herausgebergemeinschaft Wertpapier-Mitteilungen" and the Deutsche Boerse AG. –

\* Including enterprises whose shares are listed on the Official Market, on the regulated market or on the Neuer Markt (stock market segment was closed down on 24 March 2003) and enterprises whose shares are traded on the free market.

### 3 Changes in share circulation

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

Zeit = Period  
 Mio DM Nominalwert = DM million, nominal value  
 Mio € Nominalwert = € million, nominal value  
 • From January 1994, including the shares of east German enterprises

(resultant increase in share circulation: DM7,771 million; increase in the number of enterprises: 307). – **1** Including share issues out of company profits. – **2** Figure revised downwards by DM1,902 million.

### 4 Share price indices, by selected sectors

30 December 1987 = 100

	of which								
	CDAX, total	Motor vehicles	Banks	Chemicals	Insurance corporations	Pharma <b>1</b>	Soft-ware	Techno-logy	Tele-communi-cation

Tagesschluss-Stand am Jahres- bzw. Monatsende = Level at close of business at end of year or month  
 Kursindex = Price index  
 Performanceindex = Performance index

Source: Deutsche Börse AG. – German designation of sectoral breakdown according to the *Handelsblatt*. – **1** Designation of the Deutsche Börse AG: Pharma and Healthcare.

## V Stock market turnover, options trading and futures contracts

### 1 Stock market turnover \*

Up to end-1998, DM million, market value; from 1999, € million, market value

Total	Shares 1			Debt securities		
	Total	Domestic shares	Foreign shares	Total	Debt securities issued by residents	Debt securities issued by non-residents
	Shares 1				Debt securities 3	
	Total	Domestic shares	Foreign shares	Option warrants	Total	of which
						Debt securities of the Federal Government, railways and Post Office 4 Other public debt securities Foreign Deutsche Mark bonds

Zeit = Period

Mio € = € million

Source (from 1987): Arbeitsgemeinschaft der Deutschen Wertpapierbörsen (Federation of German Stock Exchanges); from 1993: Deutsche Börse AG. –

\* Up to and including 1984, excluding Berlin. – 1 Including share purchase warrants, participation certificates and the like. – 2 From 1987, new

definition (see explanatory notes). To provide a comparison, the figures for January 1987 are given according to the old and to the new definition. – 3 From 1988, broader definition of turnover in bonds (see explanatory notes). – 4 From April 1993, including all Federal special funds and those of the Treuhand agency.

### 2 (a) Options trading on Eurex

Call options					Put options				
Contracts traded (turnover)	Contracts exercised	Contracts expired	Open contracts at end of period under review	Option premiums paid	Contracts traded (turnover)	Contracts exercised	Contracts expired	Open contracts at end of period under review	Option premiums paid
Number				DM million	Number				DM million

#### Notes to page 49

Zeit = Period

Mio € = € million

Aktienoptionen = Share options

Optionen auf den Deutschen Aktienindex (DAX-Optionen) = DAX options

Source: Eurex, previously Deutsche Terminbörse (DTB). – 1 All share options traded. From 18 December 1998 to 31 December 2002, only options on shares included in the DAX are quoted; from 2003, all traded options on domestic shares.

#### Notes to page 50

Optionen auf den Euro-BUND-Future = Euro Bund futures options

Optionen auf den Euro-BOBL-Future = Euro Bobl futures options

Source: Eurex, previously Deutsche Terminbörse (DTB). – 1 Up to and including November 1998, only Bund futures options, or, up to end-1998, only Bobl futures options; from 8 March 1999, neither of these is quoted.

### 2 (b) Futures contracts on Eurex

Number of contracts

Contracts traded (turnover)				Open contracts at end of period under review					Contracts delivered	
Total	maturing in			Total	maturing in					
	March	June	September		March	June	September	December		

Zeit = Period

Source: Eurex, previously Deutsche Terminbörse (DTB). – 1 DAX futures

contracts can only be settled in cash. – 2 Up to end-1998, only Bund and Bobl futures; from 8 March 1999, neither of these is quoted.

## VI Investment companies

### 1 Number, shares outstanding and assets of German mutual funds

	Funds open to the general public								
		of which							
		Money market funds	Securities-based funds			Mixed funds	Open-end real estate funds	Mixed securities-based and real estate funds	
Total	Total		Bond-based funds	Share-based funds					
Specialised funds									
Pension investment funds	Fund of funds	Total	Money market funds	Securities-based funds			Open-end real estate funds	Fund of funds	
				Bond-based funds	Share-based funds	Mixed funds			

Stand am Jahres- bzw. Monatsende = End of year or month  
 Mio € = € million  
 Anzahl der Fonds = Number of funds

Anteilumlauf (Mio Stück) = Mutual fund shares outstanding (million)  
 Fondsvermögen (Mio DM, ab 1999 Mio €) = Fund assets (DM million; from 1999, € million)

### 2 Net sales receipts, sales receipts and distribution of earnings of German mutual funds

Up to end-1998, DM million; from 1999, € million

	Funds open to the general public								
		of which							
		Money market funds	Securities-based funds			Mixed funds	Open-end real estate funds	Mixed securities-based and real estate funds	
Total	Total		Bond-based funds	Share-based funds					
Specialised funds									
Pension investment funds	Fund of funds	Total	Money market funds	Securities-based funds			Open-end real estate funds	Fund of funds	
				Bond-based funds	Share-based funds	Mixed funds			

Zeit = Period  
 Mio € = € million  
 Mittelaufkommen = Net sales receipts  
 Mittelzufluss (Anteilschein-Verkauf) = Sales receipts (sales of mutual fund shares)

Ertragsausschüttung = Distribution of earnings  
**1** Receipts from sales of mutual fund shares less outflows from share repurchases. – **2** Total distribution, ie distribution in cash plus taxes paid (corporation tax, withholding taxes).

### 3 Asset structure of selected types of German funds \*

End of month

Item	Total		Funds open to the general public				Specialised funds	
	... 2004		... 2004		... 2004		... 2004	
	€ million	%	€ million	%	€ million	%	€ million	%

#### Money market funds

Securities, total	Borrowers' note loans
Debt securities	Domestic borrowers
issued by residents	Foreign borrowers
issued by non-residents	Bank credit balances
Money market paper	Other assets
Commercial paper	Liabilities
issued by domestic non-banks	<i>of which:</i> Borrowing
issued by foreign non-banks	Fund assets, total
Other money market paper	
issued by domestic credit institutions	
issued by foreign credit institutions	
issued by domestic government offices	
issued by foreign government offices	
Other securities	
Borrowers' note loans	
Domestic borrowers	
Foreign borrowers	
Bank credit balances	
Other assets	
Liabilities	
Fund assets, total	

**Open-end real estate funds**

Land	
Developed land	
Other land	
Participating interests in real estate companies	
Securities (including money market paper)	
Bank credit balances	
Other assets	
Liabilities	
<i>of which:</i> Borrowing	
Fund assets, total	

\* In line with the definition of assets in the Act on Investment Companies (*Gesetz über Kapitalanlagengesellschaften*). - **1** Assets less liabilities.

#### Securities-based funds

Securities, total	
Shares	
issued by residents	
issued by non-residents	
Debt securities	
issued by residents	
issued by non-residents	
Money market paper	
Commercial paper	
issued by domestic non-banks	
issued by foreign non-banks	
Other money market paper	
issued by domestic credit institutions	
issued by foreign credit institutions	
issued by domestic government offices	
issued by foreign government offices	
Mutual funds shares, total	
Other securities	

### 4 Asset structure of German securities-based funds

Up to end-1998, DM million; from 1999, € million

Fund assets, total <b>1</b>	Securities										Borrowers' note loans and other assets	Liabilities	
	Shares			Debt securities				Money market paper					
	Total	Total	of which issued by residents	Total	issued by residents	of which Denominated in DM/€	issued by non-residents	Total	of which Commercial paper	Mutual fund shares and other securities	Bank credit balances		

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

Mio € = € million

Insgesamt = Total

Publikumsfonds = Funds open to the general public

Spezialfonds = Specialised funds

Rentenfonds = Bond-based funds

Aktienfonds = Share-based funds

Gemischte Fonds (Fonds ohne Anlageschwerpunkt) = Mixed funds

(funds without a particular investment focus)

**1** Assets less liabilities.

## 5 Number, net sales receipts and assets of German specialised funds, by unitholder and use of income

Month under review ...

Unitholder <b>1/</b> Use of income	Total	of which						Open-end real estate funds	Fund of funds
		Money market funds	Securities-based funds						
			Total	Bond-based funds	Share-based funds	Mixed funds			

### Number of funds

#### Residents

- Credit institutions
- Insurance corporations (including pension funds and occupational pension schemes)
- Other enterprises (including industrial foundations, employers' and industrial federations)
- Social security funds and supplementary pension funds for government employees
- Private non-profit institutions (eg churches, political parties, trade unions, associations)

#### Non-residents

- Specialised funds, total
- Distribution funds
- Cumulative funds

### Net sales receipts (€ million)

#### Residents

- Credit institutions
- Insurance corporations (including pension funds and occupational pension schemes)
- Other enterprises (including industrial foundations, employers' and industrial federations)
- Social security funds and supplementary pension funds for government employees
- Private non-profit institutions (eg churches, political parties, trade unions, associations)

#### Non-residents

- Specialised funds, total
- Distribution funds
- Cumulative funds

### Assets (€ million)

#### Residents

- Credit institutions
- Insurance corporations (including pension funds and occupational pension schemes)
- Other enterprises (including industrial foundations, employers' and industrial federations)
- Social security funds and supplementary pension funds for government employees
- Private non-profit institutions (eg churches, political parties, trade unions, associations)

#### Non-residents

- Specialised funds, total
- Distribution funds
- Cumulative funds

**1** Breakdown by group of unitholders according to the largest holding. –

**2** End of month.

## VII Insurance corporations

### 1 Liquid funds and investments of insurance corporations \*

€ million

Number of enter- prises covered	Current accounts with banks, cheques and cash in hand	Deposits with banks (excluding current accounts) and investments									
		Investments									
		Total	Deposits with banks <b>1</b>	Total	Mortgage loans, and land charges in annuity and other forms	Registered debt secu- rities, bor- rowers' notes loans and other loans <b>2</b>	Secur- ties <b>3</b>	Partici- pating interests <b>4</b>	Loans and advance payments on insurance policies	Real estate and equivalent titles	Other invest- ments

Stand am Monatsende = End of month

Alle erfassten Versicherungsunternehmen = All insurance corporations covered

Lebensversicherungsunternehmen = Life insurance corporations

Pensions- und Sterbekassen = Private pension funds and burial funds

Krankenversicherungsunternehmen = Health insurance corporations

Schaden- und Unfallversicherungsunternehmen = Indemnity and accident insurance corporations

Rückversicherungsunternehmen = Reinsurance corporations

\* Source: Federal Financial Supervisory Authority. The figures for the latest

date are provisional; revisions are not specially marked. From January 1995, breakdown pursuant to the new accounting regulation (*Rech-VersV*). – **1** Including overnight money. – **2** Including lending to affiliated

enterprises and to enterprises with which the company is linked by virtue of participating interests, and other loans (including other Debt Register claims which were included in "Other investments" up to end-1994). – **3** Including shares in real estate special funds which were included in "Real estate and equivalent titles" up to end-1994. – **4** Including shares in affiliated enterprises. – **5** Including transport insurance corporations.

# 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. Deutsche Mark/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. Pre-currency-reform debt securities are not included in the results (ie debt securities issued before the currency reform of 1948 and converted into Deutsche Mark or exchanged for new debt securities denominated in Deutsche Mark).

## Categories of securities

Bank debt securities include mortgage Pfandbriefe, public Pfandbriefe, debt securities issued by specialised 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 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 8 (2) of the Act on Pfandbriefe and Similar Debt Securities Issued by Public Credit Institutions. Comparable debt securities issued by specialised credit institutions are not included.

Debt securities issued by specialised credit institutions include all types of debt securities issued by AKA-Ausfuhrkredit-Gesellschaft mbH, Berliner Industriebank AG (up to August 1994), Deutsche Ausgleichsbank (formerly Lastenausgleichsbank), Deutsche Bau- und Bodenbank AG (up to December 1998), Deutsche Genossenschaftsbank AG (up to September 2001), DZ Bank AG (Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank), Deutsche Kreditbank AG (up to June 1995), DSL Bank AG (up to May 2000), Deutsche VerkehrsBank AG (up to December 1998), IKB Deutsche Industriebank AG, Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW), Landeskreditbank Baden-Württemberg – Förderbank, Landwirtschaftliche Rentenbank, LfA Förderbank Bayern (formerly Bayerische Landesanstalt für Aufbaufinanzierung), Thüringer Aufbaubank and Staats-

bank Berlin (taken over by KfW in September 1994) and by 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 convertible and option debt securities), commercial paper, debt securities equivalent to certificates of deposit and, from September 1977 onwards, marketable savings bonds.

Corporate bonds comprise debt securities issued by enterprises (other than credit institutions), 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.

Public debt securities comprise bonds, old-style Treasury notes, *Länder* bonds, new-style 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, *Land* governments, local authorities, public special purpose associations and other public associations instituted on a special statutory basis (most recently in 1967), Federal savings notes and five-year Federal notes (Bobls). Up to 1980 this category also included the debt securities and Debt Register claims ("performance bonds") issued by the Equalisation of Burdens Fund (*Ausgleichsfonds*) from April 1964 to recipients of basic compensation under section 252 (3) of the Equalisation of Burdens Act (*Lastenausgleichsgesetz*). The debt securities of the Currency Conversion Equalisation Fund are issued in exchange for equalisation claims which came into being at east German credit institutions and foreign trade enterprises in the context of German monetary union. Debt securities of the Indemnification Fund are issued to meet indemnification and compensation payments under the Indemnification and Compensation Act (*Entschädigungs- und Ausgleichsleistungsgesetz*).

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

Registered bank debt securities include order debt securities not forming part of an issue. They do not, however, include registered paper handed to the lender merely as collateral for loans.

Floating rate notes are debt securities whose interest rate is reset at certain intervals 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, such as Federal savings notes, are not included among floating rate notes.

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. From January 1969, 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 (up

to end-December 1968 also securities handed to the trustee for temporary safe custody) 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;  
from January 1969, also debt securities handed to the trustee for temporary safe custody, for the duration of such safe custody.

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.

Debt securities provided in advance with different interest rates over time (eg Federal savings notes) are broken down by rate of interest at their average nominal interest rate.

## Tax considerations

Tax-free debt securities are those debt securities originally specified in sections 3 and 3a of the Income Tax Act (*Einkommenssteuergesetz*); this tax exemption was abolished with effect from 31 December 1991. Fully taxed debt securities are all debt securities issued after 1 January 1955, on the interest yield on which domestic holders have to pay income tax.

## 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 con-

stant 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 spot rates weighted by amounts outstanding at nominal value (up to 1985, average of the four bank-week return dates in a month including the last day of the preceding month). The annual figures are the unweighted means of the monthly figures; 12-monthly figures were not always available for the computation. From January 1977, the average price calculation is based on the same range of debt securities as the yield statistics (see below). Up to 1976, debt securities with a maximum residual maturity of over four years – including those with unscheduled redemptions – were included in the average price calculation.

## 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 only fully taxed bearer debt securities with a maximum maturity according to the terms of issue of over four years. Convertible debt securities and the like, bank debt securities with unscheduled redemptions (from January 1973), zero coupon bonds, floating rate notes and bonds not denominated in Deutsche Mark/euro issued by residents are not included. The yields of redeemable issues are based on the mean residual maturity and, from January 1973, on the computed residual maturity. From January 1971 to December 1976, such debt securities were included in the calculation of total

yield and of yield by type of security only if their (maximum) residual maturity exceeded four years; from January 1977, the calculation covers 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 computed yield is to be attributed not only to changes in the interest rate level but – particularly in the case of the issue yields – also to structural influences (eg changes in the maturity pattern). The monthly figures on yields outstanding are calculated on the basis of the yields based on the spot rates on all the trading days in a month; until 1986, on the basis of the yields on the four bank-week return dates in a month (including the yields on the last day of the preceding month). The annual figures are the unweighted means of the monthly figures; 12 monthly figures were not always available for the computation, especially in the case of issue yields.

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

The term structure of interest rates in the bond market shows the relation between the interest rates and maturities of zero coupon bonds without a default risk. 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 when 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 bond, 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 market which determines the market prices of coupon bonds.

The estimation of the term structure of interest rates is based on listed Federal bonds (Bunds), five-year Federal notes (Bobls) and Federal Treasury notes (Schäfte). These securities are largely homogeneous, so that the maturity range of up to ten years, which is the focus of interest, is sufficiently well represented. 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.

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:

---

<sup>1</sup> Before the transition, in October 1997, to the regular computation of the term structure of interest rates, the yield curve was published; the latter continues to be calculated, and the results are still available to interested parties.

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

where  $z(T, \beta, \tau)$  denotes the interest rate for maturity  $T$  in years as a function of the parameter vectors  $\beta = (\beta_0, \beta_1, \beta_2, \beta_3)$  and  $\tau = (\tau_1, \tau_2)$  denotes the parameters to be estimated.

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

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

### Debt securities issued by non-residents

The figures published for debt securities issued by non-residents refer to debt securities issued by German-managed syndicates. Statistical results are shown only for debt securities denominated in Deutsche Mark or euro.

### 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.

Bonus shares comprise the shares issued under the Act on Capital Increases out of Company Resources and on the Profit and Loss Account (*Gesetz über die Kapitalerhöhung aus Geschäftsmitteln und über die Gewinn- und Verlustrechnung*) of 23 December 1959 and under the Companies Act (*Aktiengesetz*) of 6 September 1965, sections 207 to 220.

### 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 re-invested.

The CDAX share price index (formerly known as all-share price index (FWBX)) of Deutsche Börse AG shows the average price movements of all shares of companies domiciled in Germany listed on the Frankfurt stock exchange in the Prime Standard and General Standard segments. When computing the index, price reductions and price distortions which arise in the case of capital changes (capital increases with subscription rights, capital adjustments, issues of bonus shares, capital reductions, admissions and retirements of public limited companies) are eliminated. By contrast, price movements in connection with the distribution of dividends are not eliminated.

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

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

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

The German bond index (REX) is calculated by Deutsche Börse AG as the weighted average of the prices of 30 synthetic bonds with coupons of 6%, 7½% 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 (based on the daily closing prices) of Federal bonds (including the "German Unity" Fund and the Treuhand agency). They are weighted jointly at constant weights which represent the significance of the individual bond categories in the German bond market, taking the average of the years from 1967 to 1991. The bonds in the REX portfolio have an average coupon of 7.44% and an average maturity of 5.49 years.

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

The iBoxx € Germany bond price index calculated by Deutsche Börse AG on behalf of iBoxx GmbH shows the price movements of listed Federal securities issued by the Federal Government (Federal bonds (Bunds), five-year Federal notes (Bobls), Federal Treasury notes (Schätzte)) and by the Treuhand agency. 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 member states. 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.

### Stock market turnover, options trading and futures contracts

The statistics detailed below are based on transactions on German stock exchanges and on trading in products listed on Eurex, which is a merger of the German Financial Futures Exchange (DTB) and the Swiss Options Financial Futures Exchange (Soffex). Prior to that merger and until June 1998, DTB transactions were shown in the statistics in place of Eurex transactions.

Up to the end of 1986, stock market turnover comprised the turnover in securities recorded on the stock exchanges in the Federal Republic of Germany through the intermediation of official and unofficial brokers (at uniform or variable prices).

Since January 1987, stock market turnover has been published by the Federation of German Stock Exchanges (from January 1993, by Deutsche Börse AG) in accordance with an expanded definition. In all transactions, both the buying side and the selling side are counted. In addition, trading among brokers is now generally included as well. Non-local securities transactions and direct interbank transactions which are keyed into the stock exchange computer are likewise recorded (in the case of debt securities, however, from 1988 only). Stock market turnover also includes the turnover in IBIS or Xetra trading.

Options and futures transactions are financial futures transactions which, as such, do not lead to an immediate flow of funds corresponding to the underlying principal amount. Options trading in shares and bonds, which was introduced on the German stock exchanges in 1970 and 1986 respectively, was severely curtailed and finally discontinued in April 1997 following the emergence of new markets for derivative financial instruments; the traded stock options quoted there exclusively

related to shares for which stock options were not offered on the German Financial Futures Exchange (DTB). The contracts (futures and options) listed below are among those traded on Eurex, which was designed as a computerised stock exchange.

DAX futures: From January 1999, the value of a contract has been €25 (previously DM100), multiplied by the number of index points of the DAX index. DAX futures contracts can be completed by means of cash settlement only. If the Xetra DAX value (final settlement price), which is calculated in an intraday auction on the last trading day, is above (or below) the price when the transaction was concluded, the seller (or buyer) is obliged to pay the difference to the buyer (or seller).

Bund futures: A Eurex Bund futures contract is a futures contract involving a typical debt securities issue of the Federal Republic of Germany with a nominal value of €100,000 (Euro Bund futures) or DM250,000 (Bund futures up to March 1999) and a nominal interest rate of 6%. For the delivery of long-term Bund futures, bonds issued by these borrowers with a residual maturity of eight and a half to ten and a half years (for contracts maturing up to September 1997, eight and a half to ten years) are eligible and, for medium-term Bund futures (Bobl futures), five-year Federal notes (Bobls) and Federal Treasury notes (Schätz) with a residual maturity of four and a half to five and a half years (for contracts maturing up to June 2000, three and a half to five years) and a minimum issue volume of DM4 billion, in the case of new issues, €2 billion from January 1999. The coupons of the eligible debt securities that deviate from the typical 6% issue are included in the computation of the final settlement price by means of a conversion factor.

Share options: From 18 December 1998, only options on shares included in the DAX have been offered. A share option contract normally relates to shares with a face value of DM500 or the corresponding equivalent in euro (before April 1998, DM2,500).

DAX options: The value of a contract is dependent on the current level of the DAX index, valued at €5 (DM10 up to the end of 1998) per index point. The buyer of a DAX put option (or call option) acquires the right to be paid the difference by which the index level exceeds (or falls short of) the agreed strike price, multiplied by €5.

Options on medium-term and long-term Bund futures: Option contracts each relate to one of the Bund futures contracts tradeable at the same time on Eurex.

In the case of the statistical recording of Eurex transactions, the transaction between buyer and seller is counted only once (as one contract) – unlike the situation in the case of stock market turnover.

## Investment companies

Investment companies are companies falling under the Act on Investment Companies (*Gesetz über Kapitalanlagegesellschaften*), as amended on 9 September 1998 (published in the Federal Law Gazette, page 2726). Their business operations are geared to investing in special funds (mutual funds) money deposited with them in their own name for a depositors' joint account in accordance with the principle of diversifying risk and to issuing certificates (mutual fund shares) in line with depositors' rights arising from these investments. Up to and including February 1990, funds whose certificates were reserved for a particular range of buyers, eg institutional investors or members of a firm's staff, were designated as specialised funds; since March 1990, only those funds whose certificates are held by not more than ten unitholders who are not natural persons have been included in this category (in line with the definitions of the Act on Investment Companies). All special funds which are not covered by the definition of specialised funds are included in funds open to the general public.

Since the reporting month April 1993, the statistics on investment companies have been collected on an extended scale in line with the amended version of the Act on Investment Companies. In particular, the asset and liability structure of the funds is covered in greater detail in the amended statistics. Moreover, in addition to the bond-based, share-based and open-end real estate funds, mixed funds (funds without a particular focus in terms of shares or debt securities) have been presented separately. This also applies to specialised funds which are also broken down by category of investors. Since their advent, money market funds (September 1994) and pension funds (*Altersvorsorgefonds*) (October 1998), mutual fund shares in other investment funds, funds of funds (January 1999) and mixed securities-based and real estate funds (June 1999) have also been included. The overall results also include figures for equity funds.

## I. Übersichtstabellen

### 1. Wichtige Ergebnisse der Kapitalmarktstatistik

Festverzinsliche Wertpapiere								
	inländischer Emittenten							ausländischer Emittenten
	Brutto-Absatz	Tilgung	Netto-Absatz ohne Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Umlauf 1)		Netto-Absatz unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Emissionsrendite 3)	Brutto-Absatz DM-/Euro-Auslandsanleihen 4)
	Nominalwert				Kurswert		Umlaubsrendite 3)	Nominalwert
Zeit	Mio DM				% p.a.		Mio DM	
1986	257 125	168 756	88 370	1 017 723	11 987	87 485	6,1	6,0
1987	245 370	152 411	92 960	1 110 682	15 715	88 190	5,9	5,8
1988	208 952	167 996	40 959	1 151 640	20 441	35 100	6,0	6,0
1989	253 262	172 669	80 594	1 232 236	20 916	78 409	7,0	7,1
1990	428 698	201 990	226 707	1 458 943	25 997	220 340	8,7	8,9
1991	442 089	214 267	227 822	1 686 765	34 796	219 346	8,6	8,7
1992	572 767	268 017	304 751	1 991 515	54 941	284 054	8,0	8,1
1993	733 126	329 913	403 212	2 394 728	72 012	382 571	6,4	6,4
1994	627 331	357 242	270 088	2 664 814	59 415	276 058	6,7	6,7
1995	620 120	414 639	205 482	2 870 295	60 202	203 029	6,4	6,5
1996	731 992	493 563	238 427	3 108 724	61 955	233 519	5,6	5,6
1997	846 567	589 048	257 521	3 366 245	66 007	250 688	5,2	5,1
1998	1 030 827	702 836	327 991	3 694 234	83 191	308 201	4,6	4,5
	Mio €				Mio €		Mio €	
1999	571 269	362 174	209 096	2 097 926	50 592	198 068	4,4	4,3
2000	659 148	503 531	155 615	2 265 121	50 114	152 710	5,5	5,4
2001	687 988	603 867	84 122	2 349 243	52 596	80 906	4,8	4,8
2002	818 725	686 748	131 976	2 481 220	59 759	123 783	4,7	4,7
2003	958 917	834 360	124 556	2 605 775	60 888	122 603	3,8	3,7
2001 März	54 977	44 169	10 808	2 280 840	48 593	10 666	5,1	4,8
April	48 340	43 100	5 240	2 286 080	48 985	4 654	4,9	4,9
Mai	52 777	46 729	6 047	2 292 127	49 448	5 445	5,0	5,1
Juni	49 057	47 428	1 629	2 293 756	50 266	705	5,1	5,0
Juli	67 332	39 973	-	27 360	2 321 116	49 821	27 629	5,0
Aug.	45 757	46 209	-	452	2 320 664	52 673	3 354	4,6
Sept.	56 644	48 791	-	7 853	2 328 517	53 346	7 086	4,8
Okt.	64 443	47 571	-	16 872	2 345 390	54 419	15 732	4,4
Nov.	67 261	63 900	-	3 361	2 348 751	48 936	9 205	4,0
Dez.	47 009	46 517	-	492	2 349 243	52 596	3 404	4,5
2002 Jan.	84 962	67 614	-	17 348	2 366 592	53 608	16 228	4,9
Febr.	62 884	44 529	-	18 355	2 384 946	55 698	15 822	4,8
März	62 601	45 835	-	16 766	2 401 713	52 506	19 683	5,3
April	67 069	49 740	-	17 329	2 419 042	52 393	17 111	5,1
Mai	65 354	47 138	-	18 216	2 437 258	54 442	15 704	5,0
Juni	57 284	48 127	-	9 157	2 446 415	59 155	4 208	4,9
Juli	74 794	58 754	-	16 041	2 462 455	60 210	14 949	4,9
Aug.	54 522	48 669	-	5 853	2 468 308	63 104	3 024	4,3
Sept.	74 271	40 935	-	33 336	2 501 644	65 689	30 732	4,3
Okt.	70 276	72 506	-	2 230	2 499 415	63 487	337	4,4
Nov.	83 424	63 217	-	20 206	2 519 621	59 659	24 557	4,2
Dez.	61 284	99 684	-	38 401	2 481 220	59 759	38 572	4,0
2003 Jan.	104 022	83 231	-	20 790	2 502 010	63 007	17 503	4,3
Febr.	85 023	64 349	-	20 673	2 522 684	62 444	21 533	3,6
März	84 288	66 263	-	18 025	2 540 708	65 374	15 484	3,6
April	74 802	68 491	-	6 312	2 547 020	61 661	10 397	4,0
Mai	81 254	70 583	-	10 671	2 557 691	62 106	10 212	3,4
Juni	75 207	69 213	-	5 994	2 563 685	62 038	6 123	3,2
Juli	91 686	73 683	-	18 004	2 581 689	62 534	17 084	4,0
Aug.	59 741	66 408	-	6 667	2 575 022	64 607	9 244	4,1
Sept.	79 597	69 803	-	9 794	2 584 816	61 201	12 926	4,0
Okt.	92 016	65 002	-	27 014	2 611 829	64 305	23 506	3,9
Nov.	74 916	64 821	-	10 095	2 621 924	63 886	10 240	3,9
Dez.	56 365	72 513	-	16 149	2 605 775	60 888	13 161	3,8
2004 Jan.	98 833	75 460	-	23 373	2 629 148	65 805	17 881	4,2
Febr.	91 654	67 629	-	24 025	2 653 173	67 545	21 990	3,7
März	96 493	73 153	-	23 340	2 676 513	63 823	27 187	3,6
April	73 207	52 540	-	20 667	2 697 179	65 127	19 109	3,9
Mai	79 506	50 052	-	29 454	2 726 633	70 817	23 192	4,0
Juni	-	-	-	-	-	-	-	3,9

1 Stand am Jahres- bzw. Monatsende. — 2 Quelle: Deutsche Börse AG;

Näheres siehe Erläuterungen. — 3 Jahres- bzw. Monatsdurchschnitt. —

4 Unter inländischer Konsortialführung begebene Anleihen.

I. Übersichtstabellen

Aktienemissionen inländischer Emittenten		Kapitalanlage- gesellschaften		Indizes für Wertpapiere inländischer Emittenten 1) 2)								
Absatz	Nominalwert	Kurswert	Mittel- aufkommen bei inländischen Investmentfonds insgesamt	Aktien				Rten				
				Kursindex		Performanceindex		Kursindex		Performanceindex		
				CDAX-Kurs- index	DAX-Kurs- index	Composite DAX (CDAX)	Deutscher Aktienindex (DAX)	Deutscher Rentenindex (REX)	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	REX- Performance- index (REXP)	iBoxx- €-Deutschland- Performance- index	
Mio DM				Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1998=100	
4 560	16 394	25 226	159,21	141,64	1 432,25	107,17	.	93,62	.	.	1986	
3 082	11 889	31 823	100,00	1 000,00	1 000,00	107,10	.	100,00	.	.	1987	
2 712	7 528	36 358	129,17	1 289,80	132,07	1 327,87	105,03	.	104,66	.	1988	
4 730	19 365	33 274	174,12	1 698,07	180,84	1 790,37	99,46	.	106,64	.	1989	
7 360	28 021	.	145,00	1 295,71	154,27	1 398,23	93,50	.	108,14	.	1990	
3 657	13 317	37 492	148,16	1 424,79	161,59	1 577,98	96,35	.	120,22	.	1991	
4 295	17 226	20 473	134,92	1 359,55	151,26	1 545,05	101,54	.	136,34	.	1992	
5 224	19 512	61 672	191,13	1 948,66	218,66	2 266,68	109,36	.	156,33	.	1993	
6 114	29 160	108 914	176,87	1 774,95	205,92	2 106,58	99,90	.	152,40	.	1994	
5 894	23 600	54 072	181,47	1 857,29	215,70	2 253,88	109,18	.	177,84	.	1995	
8 353	34 212	79 109	217,47	2 334,95	263,46	2 888,69	110,37	.	191,26	.	1996	
4 165	22 239	138 946	301,47	3 383,21	371,02	4 249,69	111,01	.	203,81	.	1997	
6 085	48 796	169 748	343,64	3 933,96	428,66	5 002,39	118,18	100,00	226,72	100,00	1998	
Mio €				Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1998=100	
5 518	36 010	97 197	445,95	5 409,33	564,44	6 958,14	110,60	92,52	222,31	97,87	1999	
3 620	22 733	85 158	396,59	4 934,85	508,49	6 433,61	112,48	94,11	237,55	104,99	2000	
7 987	17 575	76 811	319,38	3 887,48	417,40	5 160,10	113,12	94,16	250,91	110,58	2001	
4 308	9 232	59 482	188,46	2 141,78	250,69	2 892,63	117,56	97,80	273,54	120,51	2002	
4 483	16 838	43 944	252,48	2 857,84	344,89	3 965,16	117,36	97,09	284,72	125,21	2003	
445	1 077	1 467	360,41	4 465,23	462,78	5 829,95	113,31	94,69	242,49	107,00	2001 März	
453	978	4 300	381,73	4 769,96	492,45	6 264,51	111,46	92,93	239,85	105,53	April	
108	514	902	373,26	4 627,06	484,95	6 123,26	111,20	92,64	240,17	105,69	Mai	
493	1 485	3 292	368,48	4 567,89	480,19	6 058,38	111,91	93,02	242,72	106,54	Juni	
377	2 139	5 977	355,94	4 415,91	464,50	5 861,19	112,89	93,99	245,50	108,10	Juli	
685	1 109	3 935	321,43	3 908,38	419,73	5 188,17	113,66	94,46	248,33	109,11	Aug.	
370	1 241	412	272,65	3 245,65	356,25	4 308,15	114,23	94,71	250,70	109,82	Sept.	
3 212	4 090	7 388	289,02	3 434,73	377,64	4 559,13	116,03	96,66	255,22	112,53	Okt.	
325	439	6 353	311,71	3 759,27	407,37	4 989,91	114,87	95,67	253,82	111,86	Nov.	
598	1 451	19 965	319,38	3 887,48	417,40	5 160,10	113,12	94,16	250,91	110,58	Dez.	
744	1 538	11 453	321,06	3 843,41	419,94	5 107,61	112,77	94,08	251,10	111,00	2002 Jan.	
447	665	6 411	317,59	3 791,84	415,43	5 039,08	112,62	93,78	251,99	111,08	Febr.	
670	1 445	797	334,21	4 059,42	437,57	5 397,29	111,22	92,27	249,73	109,80	März	
222	978	7 418	316,38	3 778,81	415,32	5 041,20	111,82	92,92	252,14	111,02	April	
638	936	5 326	302,56	3 577,48	400,53	4 818,30	111,81	92,64	253,25	111,16	Mai	
165	622	2 958	279,29	3 245,86	371,20	4 382,56	112,81	94,08	256,50	113,25	Juni	
167	692	3 593	237,79	2 739,51	316,24	3 700,14	113,75	94,93	259,71	114,76	Juli	
168	255	5 804	238,16	2 749,01	316,74	3 712,94	115,02	95,79	263,68	116,23	Aug.	
317	706	2 690	181,34	2 050,26	241,21	2 769,03	116,61	97,31	268,26	118,51	Sept.	
285	573	6 140	204,83	2 334,46	272,44	3 152,85	115,60	96,27	267,01	117,75	Okt.	
150	264	4 786	214,18	2 458,45	284,90	3 320,32	115,65	96,30	268,10	118,23	Nov.	
335	558	2 106	188,46	2 141,78	250,69	2 892,63	117,56	97,80	273,54	120,51	Dez.	
315	723	9 357	179,89	2 028,67	239,90	2 747,83	118,54	98,60	276,85	121,94	2003 Jan.	
362	872	4 709	167,39	1 879,17	223,36	2 547,05	119,33	99,28	279,54	123,20	Febr.	
1 103	1 286	4 795	160,20	1 788,00	213,85	2 423,87	118,59	98,49	278,71	122,72	März	
401	4 675	4 575	190,67	2 150,62	256,65	2 942,04	118,22	98,15	278,90	122,77	April	
204	264	4 881	192,07	2 159,29	261,03	2 982,68	120,83	100,00	285,95	125,49	Mai	
214	693	4 294	205,73	2 321,19	280,90	3 220,58	119,90	99,50	284,58	125,35	Juni	
267	650	1 278	221,81	2 513,83	302,90	3 487,86	118,76	97,59	282,91	123,49	Juli	
80	125	2 484	223,55	2 511,46	305,32	3 484,58	117,58	97,43	281,05	123,74	Aug.	
450	1 286	2 837	210,34	2 347,28	287,32	3 256,78	118,79	98,57	284,93	125,65	Sept.	
315	744	292	234,95	2 635,01	320,93	3 655,99	116,90	96,85	281,51	123,98	Okt.	
526	5 229	470	240,05	2 699,84	327,90	3 745,95	116,48	96,20	281,44	123,60	Nov.	
246	291	3 971	252,48	2 857,84	344,89	3 965,16	117,36	97,09	284,72	125,21	Dez.	
276	681	1 870	259,30	2 917,82	354,98	4 058,60	117,68	97,33	286,48	125,97	2004 Jan.	
146	361	-	81	258,18	2 889,00	353,41	4 018,16	119,00	98,34	290,62	127,68	Febr.
137	276	3 895	248,60	2 772,94	340,35	3 856,70	119,55	98,93	292,95	128,93	März	
745	3 395	1 489	254,33	2 835,83	351,43	3 985,21	117,92	97,51	290,03	127,58	April	
76	327	-	2 218	249,22	2 775,98	346,25	3 921,41	117,30	96,88	289,49	127,26	Mai
.	.	.	256,55	2 861,10	357,49	4 052,73	116,96	96,84	289,68	127,66	Juni	

## I. Übersichtstabellen

### 2a) Absatz und Erwerb von festverzinslichen Wertpapieren \*)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+10 bzw. 11+18)	Absatz									ausländische Schuld- verschrei- bungen 3)	
		inländische Schuldverschreibungen 1)										
		Bankschuldverschreibungen					Anleihen der öffent- lichen Hand 2)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1986	103 497	87 485	29 509	5 149	13 121	9 718	1 520	200	57 774	16 012		
1987	112 285	88 190	28 448	—	1 757	5 960	8 477	—	27	59 768	24 095	
1988	88 425	35 100	—	11 029	—	5 168	65	—	3 011	—	46 228	
1989	118 285	78 409	52 418	3 976	489	8 968	38 984	344	25 649	39 876		
1990	244 827	220 340	136 799	—	215	70 503	70 436	—	67	83 609	24 487	
1991	231 965	219 346	131 670	4 753	21 407	59 224	46 290	667	87 011	12 619		
1992	291 762	284 054	106 857	11 882	55 257	20 993	18 723	—	175	177 376	7 708	
1993	395 110	382 571	151 812	20 056	112 573	—	6 264	25 449	200	230 560	12 539	
1994	303 339	276 058	117 185	18 617	54 329	—	8 270	52 507	—	158 939	27 281	
1995	227 099	203 029	162 538	15 310	89 183	3 891	54 155	—	350	40 839	24 070	
1996	254 359	233 519	191 341	11 544	121 118	4 922	53 756	649	41 529	20 840		
1997	332 655	250 688	184 911	16 990	113 900	11 316	42 701	1 563	64 214	81 967		
1998	418 841	308 201	254 367	21 679	156 050	19 052	57 587	3 143	50 691	110 640		
<b>Mio €</b>												
1999	292 663	198 068	156 399	2 555	71 570	30 698	51 578	2 184	39 485	94 595		
2000	226 393	157 994	120 154	5 540	30 650	29 660	54 302	12 605	25 234	68 398		
2001	180 227	86 656	55 918	6 372	—	8 609	25 493	32 660	14 473	16 262	93 572	
2002	178 057	124 035	47 296	6 932	—	28 531	22 217	46 678	14 506	62 235	54 021	
2003	170 154	134 455	31 404	3 358	—	39 887	41 914	26 020	30 262	72 788	35 699	
2001 Jan.	6 877	—	4 978	17 318	427	7 219	748	8 924	1 670	—	23 966	
Febr.	24 417	13 581	15 077	2 488	4 230	—	1 556	9 915	859	—	2 354	
März	23 705	12 056	3 892	464	—	4 713	6 534	1 606	2 602	5 562	11 649	
April	15 414	4 970	1 204	—	80	619	457	208	1 011	—	2 754	
Mai	19 165	6 335	1 010	269	—	2 856	—	1 357	4 954	2 632	12 830	
Juni	3 793	—	1 876	—	312	558	—	2 002	444	1 576	—	
Juli	34 664	29 768	13 025	347	1 096	5 274	6 308	5 248	11 494	4 896		
Aug.	—	288	—	1 521	—	191	—	2 296	—	348	1 02	
Sept.	8 986	8 178	3 100	2 508	—	3 822	1 573	—	2 841	1 246	1 233	
Okt.	24 963	18 348	3 578	2 445	—	2 054	4 703	—	1 516	2 848	6 615	
Nov.	10 609	7 215	10 951	—	252	—	1 534	15 180	—	2 443	—	
Dez.	7 922	—	5 420	—	9 351	—	2 611	—	2 496	—	1 754	
2002 Jan.	23 044	19 581	6 474	1 106	—	4 614	—	3 367	6 615	6 492	3 463	
Febr.	17 374	11 699	13 103	1 568	—	7 494	—	1 710	5 751	—	5 675	
März	27 393	16 995	15 551	5 158	—	3 594	—	6 443	7 543	—	10 398	
April	19 286	15 549	3 879	—	932	—	977	344	5 445	3 039	3 737	
Mai	28 001	16 878	8 393	22	—	2 301	—	1 832	4 238	2 496	5 989	
Juni	6 713	4 116	—	3 044	1 363	—	7 313	2 281	625	188	11 123	
Juli	27 096	17 634	1 237	—	1 984	—	6 697	6 942	2 977	4 404	9 462	
Aug.	1 929	3 273	—	2 661	—	726	—	3 610	—	421	2 096	
Sept.	35 406	31 748	22 228	2 585	—	1 804	—	1 435	19 274	2 569	6 951	
Okt.	4 586	2 865	—	4 326	—	684	—	3 545	2 270	—	4 157	
Nov.	32 994	25 770	9 937	—	1 468	—	1 899	5 288	8 016	561	15 272	
Dez.	—	45 765	—	42 073	—	23 475	924	—	7 881	—	15 719	
2003 Jan.	24 660	22 618	1 014	2	—	6 895	6 748	1 160	7 299	14 305	2 042	
Febr.	31 232	24 832	11 163	1 544	—	7 884	9 943	7 560	5 368	8 301	6 400	
März	12 797	14 596	596	—	3 049	—	3 018	2 050	4 613	1 948	12 052	
April	21 625	11 476	—	1 500	4 944	—	4 129	1 623	—	3 938	4 380	
Mai	19 961	11 846	4 351	—	724	4 525	2 651	—	2 101	4 322	3 173	
Juni	10 025	4 044	—	179	—	162	—	520	728	—	5 981	
Juli	12 994	16 051	11 348	1 042	—	3 995	5 027	9 274	237	4 465	—	
Aug.	—	9 160	—	8 827	—	948	—	1 352	2 961	—	333	
Sept.	16 932	12 963	9 058	1 728	—	1 707	3 487	5 550	267	3 638	3 969	
Okt.	35 922	26 957	10 387	—	695	—	4 524	5 223	10 384	4 246	12 324	
Nov.	9 696	10 600	9 765	1 939	—	1 119	1 659	7 286	25	809	—	
Dez.	—	16 530	—	12 701	—	2 263	—	9 269	—	2 064	1 914	
2004 Jan.	22 325	19 229	3 290	271	—	6 796	5 106	4 710	—	1 669	17 608	
Febr.	24 908	20 724	9 836	905	—	1 319	3 864	6 386	323	10 565	4 184	
März	39 752	26 871	20 849	1 308	—	1 222	7 907	10 413	—	579	6 600	
April	31 066	21 240	14 682	—	215	—	1 106	7 258	8 745	2 775	3 784	
Mai	29 171	21 890	13 759	858	—	1 930	3 044	7 926	261	7 870	7 281	

\* Festverzinsliche Wertpapiere in dieser Tabelle umfassen bis Ende 1999 Rentenwerte und Geldmarktpapiere inländischer Banken, ab Januar 2000 alle Schuldverschreibungen, einschließlich Commercial Paper der Nichtbanken. — 1 Netto-Absatz zu Kurswerten plus/minus Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten. — 2 Emittenten siehe Tab. II.1h. — 3 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Schuldverschreibungen durch Inländer; Transaktionswerte. — 4 In- und ausländische Schuldverschreibungen. — 5 Buchwerte, statistisch bereinigt (u.a. Abschreibungen der

ausländischen Schuldverschreibungen bei den Emittenten. — 6 Anleihen der öffentlichen Hand. — 7 Bruttovermögen der ausländischen Schuldverschreibungen. — 8 Bruttovermögen der inländischen Schuldverschreibungen. — 9 Bruttovermögen aller Schuldverschreibungen. — 10 Bruttovermögen aller Wertpapiere.

I. Übersichtstabellen

Erwerb									Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland - =Kapitalexport +=Kapitalimport	Zeit		
Inländer												
zusammen 4)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 5)	Nichtbanken 6)				Offenmarktoperationen der Bundesbank 5)	Ausländer 8)					
		zusammen	inländische Rentenwerte	ausländ. Schuldverschreibungen								
11	12	13	14	15	16	17	18	19				
45 927	31 192	13 667	1 298	12 369	6 771	1 068	57 570	+ 41 558	1986			
78 193	45 305	33 599	11 242	22 357	3 247	- 711	34 093	+ 9 997	1987			
86 657	36 838	49 417	- 233	49 650	12 093	402	1 769	- 51 557	1988			
96 073	20 311	76 448	42 013	34 435	14 182	- 686	22 212	- 17 664	1989			
225 066	91 833	133 266	121 144	12 122	20 089	- 33	19 763	- 4 726	1990			
173 099	45 095	127 310	125 809	1 501	8 801	694	58 866	+ 46 247	1991			
170 873	132 236	37 368	45 581	- 8 213	7 347	1 269	120 887	+ 113 181	1992			
183 195	164 436	20 095	23 284	- 3 189	6 812	- 1 336	211 915	+ 199 376	1993			
279 989	126 808	154 738	133 966	20 772	5 605	- 1 557	23 349	- 3 931	1994			
141 282	49 193	94 409	89 382	5 027	6 884	- 2 320	85 815	+ 61 747	1995			
148 250	117 352	31 751	35 180	- 3 429	6 254	- 853	106 109	+ 85 269	1996			
204 378	144 177	60 201	17 611	42 590	11 956	-	128 276	+ 46 310	1997			
245 802	203 342	42 460	14 066	28 394	28 969	-	173 038	+ 62 400	1998			
Mio €												
155 766	74 728	81 038	34 129	46 909	88 058	-	136 898	+ 42 302	1999			
151 568	91 447	60 121	35 567	24 553	75 136	-	74 825	+ 6 427	2000			
117 119	35 848	81 271	22 049	59 221	88 846	-	63 108	- 30 462	2001			
83 314	13 536	69 778	32 454	37 324	47 968	-	94 743	+ 40 721	2002			
101 553	35 748	65 805	56 521	9 284	31 281	-	68 601	+ 32 902	2003			
6 159	- 1 229	7 388	588	6 800	12 815	-	718	- 11 137	2001 Jan.			
19 312	13 024	6 288	4 831	1 457	9 975	-	5 105	- 5 731	Febr.			
23 238	11 007	12 231	3 608	8 623	12 584	-	467	- 11 182	März			
15 701	11 518	4 183	893	3 290	7 695	-	-	287	- 10 731	April		
14 602	10 737	3 865	- 2 547	6 412	9 860	-	-	4 563	- 8 267	Mai		
- 5 260	859	- 6 119	- 9 178	3 059	9 157	-	-	9 053	+ 3 384	Juni		
29 351	15 508	13 843	7 953	5 890	7 400	-	-	5 313	+ 417	Juli		
- 9 659	- 10 162	503	4 097	-	3 594	2 156	-	9 371	+ 8 138	Aug.		
- 1 503	- 13 535	12 032	9 223	2 809	3 166	-	-	10 489	+ 9 681	Sept.		
7 081	245	6 836	- 496	7 332	3 483	-	-	17 882	+ 11 267	Okt.		
- 7 314	- 6 845	- 469	- 7 765	7 296	2 034	-	-	17 923	+ 14 529	Nov.		
25 410	4 721	20 689	10 842	9 847	8 521	-	-	17 488	- 30 830	Dez.		
14 848	610	14 238	12 783	1 455	9 889	-	-	8 196	+ 4 733	2002 Jan.		
15 820	10 467	5 353	2 257	3 096	673	-	-	1 554	- 4 121	Febr.		
15 193	11 244	3 949	- 1 977	5 926	8 692	-	-	12 200	+ 1 802	März		
13 979	7 207	6 772	5 122	1 650	4 388	-	-	5 307	+ 1 570	April		
19 250	12 427	6 823	483	6 340	10 738	-	-	8 751	- 2 372	Mai		
- 19 138	- 3 765	- 15 373	- 16 748	1 375	2 020	-	-	25 851	+ 23 254	Juni		
5 135	- 3 364	8 499	3 603	4 896	6 942	-	-	21 961	+ 12 499	Juli		
- 5 100	- 5 920	820	1 369	- 549	- 2 383	-	-	7 029	+ 8 373	Aug.		
24 232	4 303	19 929	19 044	885	3 609	-	-	11 174	+ 7 516	Sept.		
4 169	- 9 674	13 843	10 917	2 926	785	-	-	417	- 1 304	Okt.		
28 598	17 377	11 221	9 513	1 708	7 022	-	-	4 396	- 2 828	Nov.		
- 33 672	- 27 376	- 6 296	- 13 912	7 616	- 4 407	-	-	12 093	- 8 401	Dez.		
17 678	6 796	10 882	10 867	15	4 024	-	-	6 982	+ 4 940	2003 Jan.		
18 147	- 213	18 360	12 104	6 256	5 038	-	-	13 085	+ 6 685	Febr.		
- 354	13 398	- 13 752	- 11 395	- 2 357	- 525	-	-	13 151	+ 14 950	März		
10 662	339	10 323	1 867	8 456	6 329	-	-	10 963	+ 814	April		
6 403	5 636	767	- 6 640	7 407	6 367	-	-	13 558	+ 5 443	Mai		
2 670	- 2 777	5 447	7 158	- 1 711	120	-	-	7 355	+ 1 374	Juni		
- 13 948	5 957	7 991	7 921	70	- 2 014	-	-	954	+ 2 103	Juli		
- 519	- 14 625	14 106	7 971	6 135	- 1 208	-	-	8 641	- 8 308	Aug.		
14 321	12 630	1 691	7 489	- 5 798	6 314	-	-	2 611	- 1 358	Sept.		
16 485	12 463	4 022	1 878	2 144	7 989	-	-	19 437	+ 10 472	Okt.		
14 366	8 488	5 878	7 021	- 1 143	- 1 246	-	-	4 670	- 3 766	Nov.		
- 12 254	- 12 344	90	10 280	- 10 190	93	-	-	4 276	- 447	Dez.		
1 157	4 371	- 3 214	- 1 784	- 1 430	5 280	-	-	21 168	+ 18 072	2004 Jan.		
27 593	33 263	- 5 670	- 2 237	- 3 433	7 039	-	-	2 685	- 6 869	Febr.		
27 801	17 680	10 121	8 460	1 661	9 230	-	-	11 951	- 930	März		
12 376	11 085	1 291	- 3 044	4 335	7 042	-	-	18 690	+ 8 864	April		
23 022	18 498	4 524	3 948	576	7 270	-	-	6 149	- 1 132	Mai		

Kreditinstitute auf Rentenwerte). — 6 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds. — 7 Bis 1998 nur DM-Auslandsanleihen, ab 1999 Anleihen in Euro oder nationalen EWU-Währungseinheiten (einschließlich DM). —

8 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Schuldverschreibungen durch Ausländer; Transaktionswerte. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.

## I. Übersichtstabellen

### 2b) Absatz und Erwerb von Aktien

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+3 bzw. 4+7)	Absatz		Erwerb				Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland (- = Kapitalexport) (+ = Kapitalimport)	
		inländische Aktien 1)	ausländische Aktien 2)	Inländer					
				zusammen 3)	Kreditinstitute 4)	Nichtbanken 5)			
1	2	3	4	5	6	7	8		
1986	32 371	16 394	15 976	17 195	5 022	12 173	15 174	- 801	
1987	15 845	11 889	3 955	16 439	2 153	14 286	- 594	- 4 550	
1988	21 390	7 528	13 862	18 436	1 177	17 259	- 2 953	- 10 908	
1989	35 511	19 365	16 147	10 231	4 913	5 318	25 277	+ 9 134	
1990	50 070	28 021	22 048	52 631	7 215	45 416	- 2 561	- 24 610	
1991	33 478	13 317	20 161	32 247	2 466	29 781	- 1 230	- 18 930	
1992	32 595	17 226	15 370	40 651	2 984	37 667	- 8 055	- 23 425	
1993	39 355	19 512	19 843	30 871	4 133	26 738	8 485	- 11 359	
1994	55 125	29 160	25 966	54 466	1 622	52 844	659	- 25 306	
1995	46 422	23 600	22 822	49 354	11 945	37 409	- 2 931	- 25 754	
1996	72 491	34 212	38 280	55 962	12 627	43 335	16 529	- 21 750	
1997	119 522	22 239	97 280	96 844	8 547	88 297	22 677	- 74 605	
1998	249 504	48 796	200 708	149 151	20 252	128 899	100 352	- 100 355	
<b>Mio €</b>									
1999	150 013	36 010	114 005	103 136	18 637	84 499	46 877	- 67 126	
2000	140 461	22 733	117 729	164 654	23 293	141 361	- 24 194	- 141 921	
2001	81 546	17 575	63 971	- 3 371	- 14 714	11 343	84 918	+ 20 946	
2002	39 700	9 232	30 470	19 058	- 23 236	42 294	20 642	- 9 826	
2003	17 382	16 838	544	- 7 885	7 056	- 14 941	25 268	+ 24 723	
2000 Nov.	7 706	1 629	6 077	1 183	1 109	74	6 523	+ 446	
Dez.	- 22 170	937	- 23 107	121 707	6 962	114 745	- 143 877	- 120 770	
2001 Jan.	17 368	1 211	16 157	17 388	6 971	10 417	- 20	- 16 177	
Febr.	5 431	1 841	3 590	5 808	3 108	2 700	- 377	- 3 967	
März	- 6 805	1 077	- 7 882	- 12 568	19 705	- 32 273	5 763	+ 13 645	
April	13 887	978	12 909	14 431	13 886	545	- 544	- 13 453	
Mai	37 815	514	37 301	- 6 528	- 4 043	- 2 485	44 343	+ 7 042	
Juni	619	1 485	- 866	- 26 490	- 35 917	9 427	27 109	+ 27 975	
Juli	9 095	2 139	6 956	2 189	- 6 485	8 674	6 906	- 50	
Aug.	163	1 109	- 946	26	- 6 532	6 558	137	+ 1 083	
Sept.	- 6 411	1 241	- 7 652	- 7 127	- 3 233	- 3 894	716	+ 8 368	
Okt.	9 518	4 090	5 428	8 769	1 386	7 383	749	- 4 679	
Nov.	2 142	439	1 703	2 341	- 673	3 014	- 199	- 1 902	
Dez.	- 1 276	1 451	- 2 727	- 1 610	- 2 887	1 277	334	+ 3 061	
2002 Jan.	5 510	1 538	3 972	3 816	5 904	- 2 088	1 694	- 2 278	
Febr.	5 395	665	4 730	5 428	- 6 605	12 033	- 33	- 4 763	
März	- 484	1 445	- 1 929	- 6 623	- 7 857	1 234	6 139	+ 8 068	
April	3 242	978	2 264	- 11 127	2 435	8 692	- 7 885	- 10 149	
Mai	8 336	936	7 400	- 2 613	80	- 2 693	10 949	+ 3 549	
Juni	8 630	622	8 008	- 2 327	- 11 651	13 978	6 303	- 1 705	
Juli	7 819	692	7 127	7 705	- 2 383	10 088	114	- 7 013	
Aug.	163	255	- 92	- 165	439	604	328	+ 420	
Sept.	- 3 295	706	- 4 001	- 2 840	- 3 644	804	- 455	+ 3 546	
Okt.	2 961	573	2 388	2 271	1 285	986	690	- 1 698	
Nov.	73	264	- 191	- 1 008	- 1 823	815	1 081	+ 1 272	
Dez.	1 350	558	792	- 367	584	- 951	1 717	+ 925	
2003 Jan.	- 1 515	723	- 2 238	- 142	- 665	523	- 1 373	+ 865	
Febr.	- 4 439	872	- 5 311	- 2 157	- 3 239	1 082	- 2 282	+ 3 029	
März	- 1 102	1 286	- 2 388	- 1 407	- 2 264	857	305	+ 2 693	
April	- 7 200	4 675	- 11 875	- 6 078	3 986	- 10 064	- 1 122	+ 10 753	
Mai	3 893	264	3 629	6 165	570	5 595	- 2 272	- 5 901	
Juni	11 365	693	10 672	3 582	904	2 678	7 783	- 2 889	
Juli	3 178	650	2 528	2 612	- 111	2 723	566	- 1 962	
Aug.	602	125	477	- 2 212	- 380	- 1 832	2 814	+ 2 337	
Sept.	793	1 286	- 493	- 1 117	- 982	2 099	- 324	+ 169	
Okt.	2 814	744	2 070	- 9 534	454	9 988	12 348	+ 10 278	
Nov.	4 665	5 229	- 564	- 214	6 579	6 793	4 879	+ 5 443	
Dez.	4 328	291	4 037	383	2 204	- 1 821	3 945	- 92	
2004 Jan.	- 4 029	681	- 4 710	- 1 457	2 661	- 4 118	- 2 572	+ 2 138	
Febr.	5 833	361	5 472	- 5 022	- 5 204	182	10 855	+ 5 383	
März	380	276	104	5 607	9 279	- 3 672	- 5 227	- 5 331	
April	- 355	3 395	- 3 750	23 315	13 448	9 867	- 23 670	- 19 920	
Mai	- 4 725	327	- 4 398	10 604	- 4 072	14 676	- 5 879	- 10 277	

1 Zu Emissionskursen. — 2 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Aktien (einschließlich Direktinvestitionen) durch Inländer; Transaktionswerte. — 3 In- und ausländische Aktien. — 4 Buchwerte; bis einschließlich 1998 ohne Aktien mit Konsortialbindung. — 5 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Aktien durch inländische

Investmentfonds. — 6 Netto-Erwerb bzw. Netto-Veräußerung (-) inländischer Aktien (einschließlich Direktinvestitionen) – vor 1989 auch inländische Investmentzertifikate – durch Ausländer; Transaktionswerte. — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig; Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.

I. Übersichtstabellen

2c) Absatz und Erwerb von Investmentzertifikaten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Absatz		Erwerb										Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland (- = Kap.-Export) (+ = Kap.-Import)	
	Absatz = Erwerb insgesamt Spalten 2 + 3 bzw. 4 + 11	inländische Zertifikate 3)	aus- ländische Zertifikate 4)	Inländer					Nichtbanken 2)					
				Kreditinstitute einschließlich Bausparkassen 1)		Zertifikate			zusammen		Zertifikate			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1986	25 138	25 226	- 88	25 138	879	854	25	24 259	24 372	- 113	-	+ 88		
1987	32 218	31 825	393	32 218	1 638	1 617	21	30 580	30 208	372	-	- 393		
1988	49 415	36 358	13 057	49 415	2 126	1 424	702	47 289	34 934	12 355	-	- 13 057		
1989	39 567	33 274	6 293	39 967	1 012	752	260	38 955	32 922	6 033	- 400	- 6 693		
1990	25 788	26 857	- 1 069	25 766	4 296	4 658	- 362	21 470	22 177	- 707	22	+ 1 091		
1991	50 064	37 492	12 572	49 890	8 594	8 599	- 5	41 296	28 719	12 577	174	- 12 398		
1992	81 514	20 474	61 040	81 518	10 495	8 343	2 152	71 023	12 135	58 888	- 4	- 61 044		
1993	80 259	61 672	18 587	76 258	16 982	14 506	2 476	59 276	43 165	16 111	4 001	- 14 586		
1994	130 995	108 914	22 081	125 943	9 849	10 538	- 689	116 094	93 324	22 770	5 052	- 17 029		
1995	55 246	54 071	1 175	56 295	12 172	11 984	188	44 123	43 136	987	- 1 049	- 2 224		
1996	83 386	79 110	4 276	85 704	19 924	18 239	1 685	65 780	63 189	2 591	- 2 318	- 6 594		
1997	145 805	138 945	6 860	149 977	35 924	35 584	340	114 053	107 533	6 520	- 4 172	- 11 032		
1998	187 641	169 748	17 893	190 416	43 937	42 976	961	146 479	129 865	16 507	- 2 775	- 20 668		
<b>Mio €</b>														
1999	111 282	97 197	14 086	105 521	19 862	20 499	- 637	85 659	70 937	14 722	5 761	- 8 324		
2000	118 021	85 160	32 861	107 019	14 454	14 362	92	92 565	59 796	32 769	11 000	- 21 859		
2001	97 032	76 811	20 221	96 082	10 251	7 548	2 703	85 831	68 313	17 518	951	- 19 271		
2002	66 478	59 482	6 996	67 150	2 100	- 907	3 007	65 050	61 061	3 989	- 673	- 7 668		
2003	48 195	43 943	4 252	49 726	- 2 658	- 3 392	734	52 384	48 866	3 518	- 1 530	- 5 783		
2003 Mai	5 241	4 881	- 360	5 339	603	793	- 190	4 736	4 186	550	- 98	- 458		
Juni	4 271	4 294	- 23	4 259	116	270	- 154	4 143	4 012	131	12	+ 35		
Juli	1 382	1 278	104	2 022	1 140	762	378	882	1 156	- 274	- 640	- 744		
Aug.	2 801	2 484	317	2 049	608	250	358	1 441	1 482	- 41	792	+ 435		
Sept.	2 656	2 837	- 181	3 570	74	75	- 1	3 496	3 676	- 180	914	- 733		
Okt.	495	292	203	- 796	- 4 363	- 4 358	- 5	3 567	3 359	208	1 291	+ 1 088		
Nov.	211	470	- 259	1 013	- 213	- 79	- 134	1 226	1 351	- 125	- 802	- 543		
Dez.	4 493	3 971	522	4 705	1 444	1 122	322	3 261	3 061	200	- 212	- 734		
2004 Jan.	5 341	1 870	3 471	5 647	316	117	199	5 331	2 059	3 272	- 306	- 3 777		
Febr.	1 106	- 81	1 187	750	- 63	-	- 63	813	- 437	1 250	356	- 831		
März	6 296	3 895	2 401	5 511	- 2 690	2 298	392	2 821	812	2 009	785	- 1 616		
April	3 148	1 489	1 659	3 346	407	473	- 66	2 939	1 214	1 725	- 198	- 1 857		
Mai	- 1 851	- 2 218	367	- 1 720	226	77	149	- 1 946	- 2 164	218	- 131	- 498		
<b>darunter: Investmentzertifikate von Geldmarktfonds</b>														
1995	7 867	7 011	857	6 518	- 272	179	- 93	6 790	5 840	950	1 350	+ 493		
1996	- 10 859	- 5 465	- 5 394	- 11 165	- 764	775	- 11	- 11 929	- 6 546	- 5 383	306	+ 5 700		
1997	- 7 253	- 4 884	- 2 369	- 6 796	1 085	947	138	- 7 881	- 5 374	- 2 507	- 457	+ 1 912		
1998	9 381	5 769	3 613	8 912	106	235	- 129	8 806	5 064	3 742	469	- 3 143		
<b>Mio €</b>														
1999	3 809	3 348	461	4 002	140	92	48	3 862	3 449	413	- 193	- 654		
2000	- 3 073	- 2 216	- 857	- 2 269	46	36	10	- 2 315	- 1 448	- 867	- 804	+ 53		
2001	17 663	12 910	4 753	14 914	2 273	1 592	681	12 641	8 569	4 072	2 749	- 2 005		
2002	6 703	4 357	2 347	8 476	640	268	372	7 836	5 862	1 975	- 1 773	- 4 120		
2003	1 375	- 503	1 877	1 927	- 2 384	- 1 512	- 872	4 311	1 562	2 749	- 552	- 2 429		
2003 Mai	- 33	- 55	22	30	- 640	- 352	- 288	670	360	310	- 64	- 86		
Juni	- 904	- 846	- 58	- 808	- 175	- 76	- 99	- 633	- 674	41	- 96	- 38		
Juli	- 721	- 539	- 181	- 659	24	21	3	- 683	- 499	- 184	- 62	+ 120		
Aug.	- 120	- 154	35	- 402	200	- 1	201	- 602	- 436	- 166	282	+ 247		
Sept.	- 423	- 52	- 370	- 527	- 72	- 60	- 12	- 455	- 96	- 358	104	+ 474		
Okt.	- 892	- 815	- 76	- 152	196	181	15	- 348	- 257	- 91	- 739	- 663		
Nov.	- 686	- 398	- 287	- 505	33	32	1	- 538	- 250	- 288	- 180	+ 107		
Dez.	- 938	- 480	- 458	- 983	- 566	- 549	- 17	- 417	- 24	- 441	45	+ 503		
2004 Jan.	- 258	- 310	52	- 411	154	145	9	- 565	- 608	43	153	+ 101		
Febr.	- 135	- 197	61	- 142	- 15	- 22	7	- 127	- 181	54	7	- 55		
März	- 585	- 526	- 59	- 403	68	77	- 9	- 471	- 421	- 50	- 182	- 123		
April	253	- 77	331	226	- 91	- 80	- 11	317	- 25	342	28	- 303		
Mai	168	321	- 153	17	- 1	7	- 8	18	162	- 145	151	+ 304		

1 Buchwerte.— 2 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds.

— 3 Aufgliederung siehe Tab. VI.2.— 4 Netto-Erwerb (+) bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Investmentzertifikate durch Inländer; Transaktionswerte.— 5 Netto-Erwerb (+) bzw. Netto-Veräußerung (-)

inländischer Investmentzertifikate durch Ausländer; Transaktionswerte (bis einschließlich 1988 unter Aktien erfasst). — Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 1a) Brutto-Absatz nach Wertpapierarten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten							Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Industrie-obligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen		
		zu-sammen	Hypo-theken-pfandbriefe	Öffent-liche Pfandbriefe	Schuldver-schreibungen von Spezial-kredit-instituten				zu-sammen	Hypo-theken-pfandbriefe	Öffent-liche Pfandbriefe
1986	257 125	175 068	19 097	79 993	21 434	54 549	650	81 408	198 955	120 808	17 220
1987	245 370	149 971	18 187	67 578	18 560	45 644	340	95 060	198 281	107 701	16 214
1988	208 952	130 448	19 699	62 460	12 707	35 584	30	78 475	169 746	93 757	16 890
1989	253 262	183 904	23 678	61 500	25 217	73 509	300	69 058	192 435	124 958	21 092
1990	428 698	286 709	14 923	70 701	89 755	111 326	—	141 990	272 642	133 347	10 904
1991	442 089	292 092	19 478	91 489	80 738	100 386	707	149 288	303 326	172 171	11 911
1992	572 767	318 522	33 633	134 363	49 195	101 333	—	254 244	430 479	211 775	28 594
1993	733 126	434 829	49 691	218 496	34 028	132 616	457	297 841	571 533	296 779	43 365
1994	627 331	412 585	44 913	150 115	39 807	177 750	486	214 261	429 369	244 806	36 397
1995	620 120	470 583	43 287	208 844	41 571	176 877	200	149 338	409 469	271 763	30 454
1996	731 992	563 076	41 439	246 546	53 508	221 582	1 742	167 173	473 560	322 720	27 901
1997	846 567	621 683	53 168	276 755	54 829	236 933	1 915	222 972	563 333	380 470	41 189
1998	1030 827	789 035	71 371	344 609	72 140	300 920	3 392	238 400	694 414	496 444	59 893
<b>Mio €</b>											
1999	571 269	448 216	27 597	187 661	59 760	173 200	2 570	120 483	324 888	226 993	16 715
2000	659 148	500 895	34 528	143 107	94 556	228 703	8 114	150 137	319 330	209 187	20 724
2001	687 988	505 646	34 782	112 594	106 166	252 103	11 328	171 012	299 751	202 337	16 619
2002	818 725	569 232	41 496	119 880	117 506	290 353	17 574	231 923	309 157	176 486	16 338
2003	958 917	668 002	47 828	107 918	140 398	371 858	22 510	268 406	369 336	220 103	23 210
2000 Juni	41 579	34 389	1 318	7 990	7 721	17 361	1 075	6 114	16 459	14 043	555
Juli	63 795	44 661	6 207	13 747	8 297	16 410	2 743	16 391	34 400	20 525	4 568
Aug.	49 212	37 752	2 362	11 152	5 788	18 450	1 110	10 350	26 035	15 088	1 507
Sept.	48 823	40 979	2 690	7 849	10 780	19 659	597	7 247	20 140	17 560	2 199
Okt.	68 502	45 717	1 538	10 832	7 784	25 563	50	22 734	38 236	20 481	1 000
Nov.	48 324	34 282	2 005	6 644	5 432	20 201	1 678	12 364	22 372	9 536	623
Dez.	53 865	40 348	3 128	6 849	7 962	22 409	267	13 250	22 039	15 517	2 468
2001 Jan.	74 918	52 896	4 018	15 825	8 273	24 780	256	21 765	45 552	29 993	2 955
Febr.	59 473	49 366	4 233	11 973	6 620	26 540	337	9 770	33 119	24 212	3 482
März	54 977	41 572	2 418	7 618	12 371	19 164	1 215	12 189	23 113	18 885	691
April	48 340	37 122	2 224	9 505	6 857	18 535	695	10 523	19 164	16 496	1 269
Mai	52 777	37 687	1 777	5 619	6 061	24 230	2 105	12 984	23 464	9 785	201
Juni	49 057	37 080	2 836	5 992	7 778	20 474	876	11 101	13 240	10 509	669
Juli	67 332	43 499	1 862	8 756	10 731	22 150	3 300	20 534	25 882	15 294	202
Aug.	45 757	34 362	2 019	10 076	4 452	17 816	155	11 240	20 457	10 871	488
Sept.	56 644	34 031	4 219	6 131	6 638	17 043	661	21 952	26 098	13 073	3 015
Okt.	64 443	45 971	5 638	10 174	11 994	18 165	303	18 169	19 945	13 343	1 801
Nov.	67 261	58 089	2 680	13 391	19 777	22 241	125	9 047	37 440	29 446	1 263
Dez.	47 009	33 971	858	7 534	4 614	20 965	1 300	11 738	12 277	10 430	583
2002 Jan.	84 962	49 684	3 952	12 328	8 083	25 322	3 351	31 927	45 313	19 598	2 091
Febr.	62 884	49 272	3 141	16 096	4 303	25 732	732	12 881	28 013	16 078	1 032
März	62 601	50 006	7 334	7 444	12 006	23 222	64	12 531	23 134	18 818	4 131
April	67 069	42 615	2 334	10 718	7 546	22 017	5 382	19 072	22 630	9 760	427
Mai	65 354	45 802	2 580	10 267	9 348	23 607	1 420	18 133	21 742	12 070	1 228
Juni	57 284	42 324	3 085	5 790	12 318	21 130	656	14 304	16 790	14 291	1 703
Juli	74 794	44 289	2 111	8 271	12 101	21 806	1 861	28 645	27 850	10 367	235
Aug.	54 522	36 213	1 776	6 771	8 161	19 506	608	17 701	21 973	10 660	667
Sept.	74 271	57 798	4 810	12 010	10 889	30 090	1 617	14 856	30 255	25 604	1 978
Okt.	70 276	46 917	2 606	10 905	10 711	22 694	697	22 663	24 393	14 004	866
Nov.	83 424	59 197	3 362	10 096	14 294	31 446	353	23 874	32 633	13 389	527
Dez.	61 284	45 115	4 405	9 184	7 746	23 781	833	15 336	14 431	11 847	1 453
2003 Jan.	104 022	69 454	3 500	16 283	15 605	34 065	2 302	32 265	46 733	25 549	942
Febr.	85 023	65 066	4 011	9 823	16 673	34 559	2 155	17 802	33 508	20 302	1 905
März	84 288	53 301	2 545	5 735	8 852	36 169	2 836	28 151	33 388	17 558	929
April	74 802	51 146	6 899	7 043	10 286	26 919	3 366	20 290	28 604	18 444	4 388
Mai	81 254	59 023	4 550	11 798	9 856	32 819	2 810	19 422	31 552	18 860	3 350
Juni	75 207	49 503	5 675	7 652	8 036	28 140	2 159	23 545	30 256	16 016	2 768
Juli	91 686	63 280	4 410	8 695	16 651	33 525	1 778	26 628	36 234	21 806	1 825
Aug.	59 741	43 662	1 936	9 084	11 248	21 394	810	15 269	24 361	16 156	965
Sept.	79 597	55 626	4 795	10 870	12 361	27 600	632	23 339	29 022	20 045	2 205
Okt.	92 016	59 710	3 240	6 347	12 925	37 198	1 159	31 148	33 947	14 192	749
Nov.	74 916	56 932	4 335	8 304	9 199	35 094	495	17 489	26 240	18 085	2 661
Dez.	56 365	41 299	1 932	6 284	8 706	24 376	2 008	13 058	15 491	13 090	523
2004 Jan.	98 833	67 202	3 675	11 912	14 414	37 201	354	31 277	42 547	24 496	2 337
Febr.	91 654	64 495	3 265	8 464	13 604	39 162	1 963	25 196	49 583	29 006	1 642
März	96 493	68 074	3 242	14 355	14 577	35 899	1 697	26 723	41 699	29 606	1 409
April	73 207	56 797	2 134	8 277	14 799	31 587	716	15 694	26 256	23 412	1 055
Mai	79 506	54 816	3 510	8 013	7 458	35 836	2 315	22 375	43 733	27 078	2 717

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

			Laufzeit bis einschließlich 4 Jahren										Zeit	
Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffent- lichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffent- lichen Hand	
					zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe							
14 961	21 700	650	77 501	58 169	54 262	1 879	13 068	6 469	32 850	-	3 907	1986		
12 420	20 967	340	90 242	47 087	42 269	1 970	9 482	6 137	24 677	-	4 818	1987		
8 742	17 178	30	75 958	39 208	36 692	2 807	11 514	3 964	18 407	-	2 517	1988		
20 170	32 751	300	67 175	60 831	58 948	2 584	10 557	5 048	40 757	-	1 882	1989		
26 767	52 425	-	139 295	156 054	153 359	4 019	27 452	62 988	58 904	-	2 695	1990		
54 878	39 741	707	130 448	138 761	119 921	7 567	25 848	25 859	60 648	-	18 840	1991		
40 267	43 286	-	218 703	142 289	106 748	5 038	34 736	8 927	58 046	-	35 542	1992		
26 431	66 923	230	274 524	161 593	138 051	6 324	58 440	7 595	65 693	227	23 317	1993		
29 168	69 508	306	184 255	197 960	167 777	8 515	40 382	10 640	108 241	180	30 006	1994		
28 711	70 972	200	137 503	210 652	198 817	12 835	67 216	12 859	105 906	-	11 835	1995		
35 522	91 487	1 702	149 139	258 431	240 356	13 538	78 739	17 986	130 093	40	18 035	1996		
41 053	87 220	1 820	181 047	283 237	241 216	11 975	65 749	13 777	149 712	95	41 927	1997		
54 385	93 551	2 847	195 122	336 412	292 590	11 479	55 991	17 753	207 368	545	43 278	1998		
<b>Mio €</b>														
37 778	48 435	2 565	95 331	246 379	221 223	10 882	63 594	21 981	124 763	5	25 152	1999		
25 753	60 049	6 727	103 418	339 814	291 708	13 805	40 441	68 804	168 655	1 387	46 719	2000		
42 277	67 099	7 479	89 933	388 237	303 309	18 164	36 252	63 890	185 008	3 849	81 080	2001		
34 795	65 892	12 149	120 527	509 568	392 749	25 157	60 419	82 709	224 462	5 425	111 396	2002		
49 518	92 209	10 977	138 256	589 581	447 899	24 617	52 751	90 880	279 646	11 536	130 149	2003		
3 090	4 532	1 075	1 341	25 120	20 347	763	2 123	4 631	12 829	-	4 773	2000 Juni		
1 047	6 715	2 743	11 132	29 395	24 136	1 639	5 553	7 250	9 694	-	5 259	Juli		
497	4 796	980	9 967	23 177	22 664	855	2 864	5 291	13 654	130	383	Aug.		
3 555	6 580	390	2 191	28 682	23 419	492	2 622	7 225	13 080	207	5 057	Sept.		
2 290	9 339	-	17 754	30 266	25 236	538	2 979	5 494	16 225	50	4 980	Okt.		
391	3 076	851	11 986	25 951	24 746	1 382	1 198	5 041	17 125	827	378	Nov.		
2 760	5 484	163	6 360	31 825	24 831	660	2 044	5 202	16 925	104	6 890	Dez.		
3 522	10 270	35	15 524	29 366	22 903	1 063	2 579	4 751	14 511	221	6 242	2001 Jan.		
890	8 782	-	8 907	26 355	25 155	751	915	5 731	17 758	337	863	Febr.		
6 342	5 871	410	3 818	31 863	22 687	1 727	1 637	6 030	13 294	805	8 371	März		
1 931	5 341	148	2 519	29 176	20 626	956	1 549	4 927	13 195	547	8 004	April		
536	4 910	1 850	11 829	29 313	27 903	1 576	1 481	5 525	19 321	255	1 155	Mai		
1 691	5 223	700	2 031	35 816	26 570	2 167	3 066	6 086	15 251	176	9 070	Juni		
6 277	5 691	3 097	7 491	41 450	28 205	1 660	5 632	4 454	16 459	203	13 043	Juli		
1 120	3 907	45	9 542	25 300	23 492	1 531	4 720	3 332	13 909	110	1 698	Aug.		
480	4 975	656	12 368	30 546	20 957	1 204	1 529	6 157	12 068	5	9 584	Sept.		
2 224	2 721	-	6 602	44 499	32 628	3 837	3 577	9 770	15 444	303	11 567	Okt.		
15 766	4 901	3	7 991	29 821	28 643	1 417	5 875	4 011	17 340	122	1 056	Nov.		
1 498	4 507	535	1 311	34 732	23 540	275	3 692	3 116	16 458	765	10 427	Dez.		
2 118	7 113	1 960	23 756	39 649	30 087	1 861	4 052	5 965	18 209	1 391	8 171	2002 Jan.		
436	4 077	605	11 330	34 871	33 193	2 109	5 562	3 867	21 655	127	1 551	Febr.		
7 741	5 159	-	4 316	39 467	31 189	3 202	5 657	4 265	18 064	64	8 215	März		
1 520	3 759	5 051	7 820	44 439	32 855	1 907	6 664	6 027	18 258	331	11 252	April		
752	6 228	160	9 513	43 612	33 732	1 352	6 405	8 595	17 379	1 260	8 620	Mai		
5 551	4 136	121	2 379	40 494	28 033	1 382	2 890	6 767	16 995	535	11 925	Juni		
3 490	3 903	1 490	15 994	46 944	33 923	1 876	5 533	8 611	17 903	371	12 651	Juli		
1 468	5 057	153	11 159	32 549	25 553	1 109	3 302	6 692	14 449	455	6 542	Aug.		
2 610	14 622	1 555	3 096	44 016	32 194	2 832	5 615	8 279	15 468	62	11 760	Sept.		
3 218	5 026	534	9 856	45 883	32 913	1 740	6 011	7 493	17 668	163	12 807	Okt.		
3 539	3 372	290	18 954	50 791	45 808	2 835	4 146	10 754	28 073	63	4 920	Nov.		
2 352	3 440	230	2 354	46 853	33 269	2 952	4 582	5 394	20 341	603	12 982	Dez.		
6 007	7 930	1 606	19 579	57 289	43 905	2 558	5 614	9 598	26 135	697	12 687	2003 Jan.		
7 842	6 494	1 756	11 450	51 515	44 764	2 106	5 762	8 831	28 064	400	6 352	Febr.		
2 119	11 314	325	15 505	50 900	35 743	1 616	2 539	6 732	24 855	2 511	12 646	März		
2 342	6 979	552	9 608	46 198	32 703	2 511	2 308	7 944	19 939	2 815	10 681	April		
3 104	5 308	-	12 692	49 702	40 163	1 199	4 700	6 752	27 511	2 810	6 730	Mai		
2 835	5 854	1 757	12 483	44 951	33 487	2 907	3 093	5 201	22 285	403	11 062	Juni		
9 622	7 631	1 500	12 928	55 452	41 475	2 585	5 967	7 029	25 894	278	13 699	Juli		
6 108	5 212	657	7 548	35 380	27 506	971	5 213	5 139	16 182	153	7 721	Aug.		
3 387	8 612	43	8 934	50 575	35 581	2 590	5 029	8 974	18 988	589	14 405	Sept.		
1 758	9 396	473	19 281	58 069	45 517	2 491	4 057	11 168	27 802	685	11 867	Okt.		
3 019	9 115	455	7 699	48 676	38 846	1 674	5 012	6 181	25 979	40	9 790	Nov.		
1 375	8 364	1 853	549	40 874	28 209	1 409	3 457	7 331	16 012	155	12 509	Dez.		
3 823	13 823	26	18 026	56 286	42 706	1 339	7 399	10 590	23 378	328	13 251	2004 Jan.		
7 072	15 389	1 773	18 804	42 070	35 489	1 623	3 561	6 532	23 772	189	6 392	Febr.		
5 132	14 642	1 545	10 548	54 794	38 468	1 833	5 932	9 446	21 257	152	16 175	März		
6 604	12 186	335	2 509	46 951	33 386	1 078	4 712	8 195	19 401	381	13 185	April		
2 931	15 650	2 150	14 505	35 773	27 738	793	2 233	4 526	20 186	166	7 869	Mai		

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 1b) Brutto-Absatz nach Zinssätzen

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Brutto- Absatz insgesamt	darunter mit einer Nominalverzinsung von ...% 1)										nicht aufge- gliedert 1)
		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		
<b>Nominalwert</b>												
1989	253 262	1	827	2 992	13 272	97 871	120 175	5 884	-	-	12 245	
1990	428 698	-	394	103	784	3 642	43 521	189 422	108 655	7	82 163	
1991	442 089	-	2	24	257	639	1 313	285 146	102 049	682	51 978	
1992	572 767	166	4 366	85	933	7 847	126 263	326 659	36 645	1 207	68 594	
1993	733 126	3 708	6 504	27 831	144 436	377 433	105 763	15 636	1 144	661	50 014	
1994	627 331	2 674	8 557	47 718	139 934	191 312	103 625	4 794	3 042	50	125 621	
1995	620 120	7 905	23 666	65 357	137 857	200 717	89 524	964	76	-	94 056	
1996	731 992	27 654	120 074	122 530	208 684	122 256	2 192	46	15	-	128 539	
1997	846 567	22 285	150 613	269 622	154 500	96 047	461	394	16	15	152 611	
1998	1 030 827	24 158	218 963	388 111	178 088	2 561	821	2 380	1 433	4 927	209 392	
<b>Mio €</b>												
1999	571 269	53 652	170 147	133 755	42 417	2 185	1 273	337	384	3 921	163 201	
2000	659 148	14 634	19 217	64 349	234 226	20 963	1 078	451	702	5 499	298 028	
2001	687 988	12 783	55 504	139 449	131 997	2 909	329	349	66	5 685	338 921	
2002	818 725	33 204	78 774	165 074	105 203	4 957	555	1 249	15	3 237	426 453	
2003	958 917	121 674	169 607	107 235	9 073	1 432	1 424	860	221	2 713	544 678	
2003 Febr. März	85 023	8 229	14 228	11 173	2 805	2	98	36	10	281	48 160	
	84 288	11 783	5 335	17 840	118	199	49	52	4	130	48 778	
April	74 802	8 433	6 817	13 050	386	59	19	59	41	96	45 841	
Mai	81 254	6 469	21 154	4 866	391	47	141	119	81	69	47 916	
Juni	75 207	13 346	18 440	2 585	42	161	50	72	25	70	40 415	
Juli	91 686	14 896	19 345	6 288	780	209	61	142	12	97	49 857	
Aug.	59 741	10 605	10 371	1 264	173	42	19	104	5	336	36 825	
Sept.	79 597	11 867	16 681	3 860	670	44	11	67	6	225	46 166	
Okt.	92 016	11 114	20 049	11 702	577	456	314	35	11	68	47 690	
Nov.	74 916	7 565	15 014	4 550	148	31	285	36	19	93	47 173	
Dez.	56 365	10 883	5 595	2 259	1 483	20	6	28	7	1 153	34 932	
2004 Jan.	98 833	15 280	10 524	20 660	137	95	30	83	46	156	51 820	
Febr.	91 654	8 459	22 447	13 112	74	191	12	39	229	158	46 933	
März	96 493	16 755	16 899	4 448	894	68	24	426	18	136	56 825	
April	73 207	15 229	5 523	6 333	108	17	8	20	36	96	45 836	
Mai	79 506	4 489	13 471	11 884	247	794	39	116	613	64	47 790	
<b>Anteil am Brutto-Absatz insgesamt in %</b>												
1989	100	0	0	1	5	39	48	2	-	-	5	
1990	100	-	0	0	0	1	10	44	25	0	19	
1991	100	-	0	0	0	0	0	65	23	0	12	
1992	100	0	1	0	0	1	22	57	6	0	12	
1993	100	1	1	4	20	52	14	2	0	0	7	
1994	100	0	1	8	22	31	17	1	1	0	20	
1995	100	1	4	11	22	32	14	0	0	0	15	
1996	100	4	16	17	29	17	0	0	0	0	18	
1997	100	3	18	32	18	11	0	0	0	0	18	
1998	100	2	21	38	17	0	0	0	0	0	20	
1999	100	9	30	23	7	0	0	0	0	0	29	
2000	100	2	3	10	36	3	0	0	0	0	1	45
2001	100	2	8	20	19	0	0	0	0	0	1	49
2002	100	4	10	20	13	1	0	0	0	0	0	52
2003	100	13	18	11	1	0	0	0	0	0	0	57
2003 Febr. März	100	10	17	13	3	0	0	0	0	0	0	57
	100	14	6	21	0	0	0	0	0	0	0	58
April	100	11	9	17	1	0	0	0	0	0	0	61
Mai	100	8	26	6	1	0	0	0	0	0	0	59
Juni	100	18	25	3	0	0	0	0	0	0	0	54
Juli	100	16	21	7	1	0	0	0	0	0	0	54
Aug.	100	18	17	2	0	0	0	0	0	0	0	62
Sept.	100	15	21	5	1	0	0	0	0	0	0	58
Okt.	100	12	22	13	1	1	0	0	0	0	0	52
Nov.	100	10	20	6	0	0	0	0	0	0	0	63
Dez.	100	19	10	4	3	0	0	0	0	0	0	62
2004 Jan.	100	16	11	21	0	0	0	0	0	0	0	52
Febr.	100	9	25	14	0	0	0	0	0	0	0	51
März	100	17	18	5	1	0	0	0	0	0	0	59
April	100	21	8	9	0	0	0	0	0	0	0	63
Mai	100	6	17	15	0	0	0	0	0	1	0	60

1) Nicht nach Zinssätzen aufgegliedert: Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinsliche Anleihen und solche, die nicht in DM oder Euro denominiert sind.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1c) Brutto-Absatz nach Laufzeiten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 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	
<b>Nominalwert</b>													
1989	253 262	1 827	2 467	30 979	25 550	19 756	69 127	24 861	13 076	64 918	633	66	
1990	428 698	1 747	2 075	50 393	101 842	14 992	113 358	36 694	7 706	99 323	85	480	
1991	442 089	4 029	1 364	48 030	85 338	26 137	120 336	41 824	13 473	100 181	307	1 065	
1992	572 767	17 147	2 726	43 609	78 805	20 100	129 457	56 351	24 313	149 764	369	50 126	
1993	733 126	33 995	2 369	53 547	71 683	28 500	172 402	77 535	48 105	223 405	3 552	18 035	
1994	627 331	47 846	4 117	61 575	84 426	39 220	132 754	64 361	32 207	131 256	1 065	28 505	
1995	620 120	44 108	3 416	65 082	98 045	46 245	139 308	86 558	23 341	108 600	2 512	2 903	
1996	731 992	73 704	3 055	78 789	102 884	54 548	158 508	100 916	32 961	116 483	1 338	8 810	
1997	846 567	99 669	2 954	91 592	89 021	65 620	179 149	108 915	36 707	138 524	1 628	32 789	
1998	1030 827	144 117	6 871	110 424	75 000	48 763	193 226	139 007	73 799	184 504	6 800	48 314	
<b>Mio €</b>													
1999	571 269	96 628	27 861	70 760	51 134	27 297	92 734	52 300	21 357	115 860	5 209	10 130	
2000	659 148	189 257	23 007	81 583	45 965	17 553	88 707	36 558	36 478	116 788	1 569	21 680	
2001	687 988	179 225	70 467	91 728	46 820	9 959	95 762	49 686	25 099	90 653	4 538	24 050	
2002	818 725	261 236	80 235	75 366	92 734	21 843	115 290	42 865	11 299	98 841	1 823	17 192	
2003	958 917	330 401	57 970	106 397	94 814	16 135	143 748	45 624	15 175	123 008	1 652	23 993	
2003 Febr. März	85 023	36 897	3 104	5 859	5 654	1 053	21 280	4 284	718	4 682	20	1 471	
	84 288	22 664	8 492	10 411	9 332	1 306	12 858	2 459	886	14 408	75	1 395	
April	74 802	26 220	3 939	7 308	8 732	1 644	8 458	2 459	2 724	11 697	109	1 515	
Mai	81 254	30 597	3 706	4 640	10 760	1 057	15 511	6 644	2 282	5 037	236	785	
Juni	75 207	22 863	3 698	11 006	7 384	1 397	13 743	6 677	1 258	5 725	360	1 095	
Juli	91 686	27 218	8 622	10 392	9 220	1 552	5 332	4 691	1 689	17 285	246	5 440	
Aug.	59 741	22 008	3 982	5 947	3 443	814	10 343	2 095	493	9 220	100	1 297	
Sept.	79 597	26 110	4 962	10 592	8 911	1 011	11 374	3 591	485	10 738	93	1 730	
Okt.	92 016	30 128	7 419	8 867	11 655	1 447	14 141	2 654	530	14 182	4	989	
Nov.	74 916	30 410	4 152	6 506	7 608	1 131	14 150	2 600	1 679	5 589	12	1 078	
Dez.	56 365	22 709	2 133	10 853	5 180	2 263	4 556	2 505	549	4 067	333	1 218	
2004 Jan.	98 833	28 031	3 605	14 690	9 960	3 186	11 552	6 218	581	14 957	193	5 861	
Febr.	91 654	21 961	7 100	3 569	9 440	2 346	24 710	4 364	2 040	13 589	235	2 299	
März	96 493	25 845	6 909	13 298	8 743	5 894	14 415	7 548	3 173	8 762	191	1 714	
April	73 207	24 653	2 925	11 691	7 683	1 912	7 304	4 309	2 520	9 248	199	763	
Mai	79 506	24 461	3 180	2 589	5 543	2 767	13 257	8 901	2 879	15 180	188	561	
<b>Anteil am Brutto-Absatz insgesamt in %</b>													
1989	100	1	1	12	10	8	27	10	5	26	0	0	
1990	100	0	0	12	24	3	26	9	2	23	0	0	
1991	100	1	0	11	19	6	27	9	3	23	0	0	
1992	100	3	0	8	14	4	23	10	4	26	0	9	
1993	100	5	0	7	10	4	24	11	7	30	0	2	
1994	100	8	1	10	13	6	21	10	5	21	0	5	
1995	100	7	1	10	16	7	22	14	4	18	0	0	
1996	100	10	0	11	14	7	22	14	5	16	0	1	
1997	100	12	0	11	11	8	21	13	4	16	0	4	
1998	100	14	1	11	7	5	19	13	7	18	1	5	
1999	100	17	5	12	9	5	16	9	4	20	1	2	
2000	100	29	3	12	7	3	13	6	6	18	0	3	
2001	100	26	10	13	7	1	14	7	4	13	1	3	
2002	100	32	10	9	11	3	14	5	1	12	0	2	
2003	100	34	6	11	10	2	15	5	2	13	0	3	
2003 Febr. März	100	43	4	7	7	1	25	5	1	6	0	2	
	100	27	10	12	11	2	15	3	1	17	0	2	
April	100	35	5	10	12	2	11	3	4	16	0	2	
Mai	100	38	5	6	13	1	19	8	3	6	0	1	
Juni	100	30	5	15	10	2	18	9	2	8	0	1	
Juli	100	30	9	11	10	2	6	5	2	19	0	6	
Aug.	100	37	7	10	6	1	17	4	1	15	0	2	
Sept.	100	33	6	13	11	1	14	5	1	13	0	2	
Okt.	100	33	8	10	13	2	15	3	1	15	0	1	
Nov.	100	41	6	9	10	2	19	3	2	7	0	1	
Dez.	100	40	4	19	9	4	8	4	1	7	1	2	
2004 Jan.	100	28	4	15	10	3	12	6	1	15	0	6	
Febr.	100	24	8	4	10	3	27	5	2	15	0	3	
März	100	27	7	14	9	6	15	8	3	9	0	2	
April	100	34	4	16	10	3	10	6	3	13	0	1	
Mai	100	31	4	3	7	3	17	11	4	19	0	1	

1 Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere 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 DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM
1986	256 405	99,7	174 377	99,6	18 938	99,2	79 403	99,3
1987	244 532	99,7	149 278	99,5	18 042	99,2	67 079	99,3
1988	208 014	99,6	129 626	99,4	19 543	99,2	61 949	99,2
1989	251 668	99,4	182 450	99,2	23 459	99,1	61 027	99,2
1990	427 040	99,6	285 783	99,7	14 865	99,6	70 389	99,6
1991	441 972	100,0	291 806	99,9	19 404	99,6	91 142	99,6
1992	571 860	99,8	317 160	99,6	33 430	99,4	133 550	99,4
1993	730 546	99,6	430 491	99,0	49 015	98,6	215 384	98,6
1994	621 466	99,1	408 647	99,0	44 405	98,9	148 317	98,8
1995	618 741	99,8	468 131	99,5	42 990	99,3	207 235	99,2
1996	729 041	99,6	559 979	99,4	41 053	99,1	244 130	99,0
1997	844 312	99,7	618 003	99,4	52 727	99,2	273 789	98,9
1998	1 029 508	99,9	785 579	99,6	70 870	99,3	342 093	99,3
	Mio €		Mio €		Mio €		Mio €	
1999	568 207	99,5	445 487	99,4	27 350	99,1	186 015	99,1
2000	655 660	99,5	497 414	99,3	34 260	99,2	141 731	99,0
2001	687 211	99,9	503 924	99,7	34 602	99,5	112 096	99,6
2002	817 671	99,9	567 179	99,6	41 302	99,5	119 313	99,5
2003	957 937	99,9	666 308	99,7	47 575	99,5	107 689	99,8
2000 Juni	41 368	99,5	34 131	99,2	1 313	99,6	7 887	98,7
Juli	63 458	99,5	44 311	99,2	6 155	99,2	13 610	99,0
Aug.	49 032	99,6	37 489	99,3	2 348	99,4	11 054	99,1
Sept.	48 597	99,5	40 737	99,4	2 676	99,5	7 800	99,4
Okt.	68 353	99,8	45 550	99,6	1 537	99,9	10 771	99,4
Nov.	48 121	99,6	34 097	99,5	2 004	100,0	6 603	99,4
Dez.	53 846	100,0	40 148	99,5	3 109	99,4	6 840	99,9
2001 Jan.	75 096	100,2	52 630	99,5	3 986	99,2	15 753	99,5
Febr.	59 479	100,0	49 207	99,7	4 199	99,2	11 912	99,5
März	54 766	99,6	41 353	99,5	2 412	99,7	7 547	99,1
April	48 157	99,6	36 961	99,6	2 226	100,1	9 431	99,2
Mai	52 628	99,7	37 546	99,6	1 775	99,9	5 588	99,4
Juni	48 928	99,7	36 959	99,7	2 836	100,0	5 976	99,7
Juli	67 160	99,7	43 397	99,8	1 859	99,9	8 761	100,1
Aug.	45 745	100,0	34 263	99,7	2 017	99,9	10 061	99,9
Sept.	56 559	99,9	33 836	99,4	4 158	98,5	6 082	99,2
Okt.	64 369	99,9	45 853	99,7	5 612	99,6	10 155	99,8
Nov.	67 456	100,3	58 079	100,0	2 665	99,4	13 338	99,6
Dez.	46 868	99,7	33 840	99,6	857	99,9	7 492	99,4
2002 Jan.	84 928	100,0	49 424	99,5	3 927	99,4	12 243	99,3
Febr.	62 441	99,3	49 037	99,5	3 125	99,5	15 996	99,4
März	62 328	99,6	49 758	99,5	7 305	99,6	7 383	99,2
April	66 737	99,5	42 394	99,5	2 323	99,5	10 642	99,3
Mai	64 894	99,3	45 601	99,6	2 568	99,5	10 215	99,5
Juni	57 063	99,6	42 107	99,5	3 069	99,5	5 755	99,4
Juli	74 754	99,9	44 137	99,7	2 107	99,8	8 241	99,6
Aug.	54 674	100,3	36 128	99,8	1 770	99,7	6 760	99,8
Sept.	74 352	100,1	57 830	100,1	4 788	99,6	11 994	99,9
Okt.	70 535	100,4	46 777	99,7	2 594	99,5	10 875	99,7
Nov.	83 740	100,4	58 998	99,7	3 350	99,6	10 042	99,5
Dez.	61 225	99,9	44 988	99,7	4 376	99,4	9 167	99,8
2003 Jan.	104 162	100,1	69 298	99,8	3 479	99,4	16 264	99,9
Febr.	85 206	100,2	64 957	99,8	4 002	99,8	9 890	100,7
März	84 815	100,6	53 217	99,8	2 543	99,9	5 707	99,5
April	74 894	100,1	51 042	99,8	6 871	99,6	7 047	100,1
Mai	81 250	100,0	58 874	99,7	4 516	99,3	11 771	99,8
Juni	75 211	100,0	49 381	99,8	5 642	99,4	7 617	99,5
Juli	91 305	99,6	63 139	99,8	4 378	99,3	8 681	99,8
Aug.	59 349	99,3	43 525	99,7	1 923	99,3	9 062	99,8
Sept.	79 108	99,4	55 416	99,6	4 768	99,4	10 808	99,4
Okt.	91 801	99,8	59 559	99,7	3 223	99,5	6 321	99,6
Nov.	74 621	99,6	56 732	99,6	4 320	99,7	8 251	99,4
Dez.	56 215	99,7	41 168	99,7	1 910	98,9	6 270	99,8
2004 Jan.	98 527	99,7	67 009	99,7	3 654	99,4	11 875	99,7
Febr.	91 439	99,8	64 299	99,7	3 246	99,4	8 399	99,2
März	96 335	99,8	67 891	99,7	3 229	99,6	14 323	99,8
April	73 021	99,7	56 659	99,8	2 126	99,6	8 248	99,6
Mai	79 172	99,6	54 619	99,6	3 472	98,9	7 957	99,3

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankschuldverschreibungen		Industrieobligationen		Anleihen der öffentlichen Hand		Zeit
Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	
Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	
21 252	99,2	54 782	100,4	663	102,0	81 363	99,9	1986
18 460	99,5	45 696	100,1	369	108,5	94 886	99,8	1987
12 613	99,3	35 521	99,8	30	100,0	78 359	99,9	1988
24 980	99,1	72 985	99,3	390	130,0	68 828	99,7	1989
89 675	99,9	110 852	99,6	—	—	141 258	99,5	1990
80 658	99,9	100 604	100,2	815	115,3	149 352	100,0	1991
49 017	99,6	101 162	99,8	—	—	254 704	100,2	1992
33 814	99,4	132 280	99,7	476	104,2	299 575	100,6	1993
39 572	99,4	176 352	99,2	484	99,6	212 339	99,1	1994
41 528	99,9	176 379	99,7	204	102,0	150 405	100,7	1995
53 389	99,8	221 407	99,9	1 806	103,7	167 256	100,0	1996
54 791	99,9	236 701	99,9	1 918	100,2	224 390	100,6	1997
72 088	99,9	300 529	99,9	3 417	100,7	240 512	100,9	1998
<b>Mio €</b>		<b>Mio €</b>		<b>Mio €</b>		<b>Mio €</b>		
59 657	99,8	172 463	99,6	2 570	100,0	120 153	99,7	1999
93 900	99,3	227 523	99,5	8 115	100,0	150 131	100,0	2000
105 924	99,8	251 303	99,7	11 316	99,9	171 973	100,6	2001
117 138	99,7	289 426	99,7	17 520	99,7	232 973	100,5	2002
140 202	99,9	370 843	99,7	22 491	99,4	269 141	100,3	2003
7 663	99,2	17 268	99,5	1 079	100,4	6 158	100,7	2000 Juni
8 220	99,1	16 326	99,5	2 758	100,6	16 388	100,0	Juli
5 748	99,3	18 339	99,4	1 105	99,5	10 438	100,9	Aug.
10 697	99,2	19 563	99,5	590	98,9	7 270	100,3	Sept.
7 743	99,5	25 499	99,7	50	100,0	22 754	100,1	Okt.
5 384	99,1	20 106	99,5	1 672	99,6	12 352	99,9	Nov.
7 859	98,7	22 340	99,7	267	100,0	13 432	101,4	Dez.
8 200	99,1	24 691	99,6	256	100,0	22 210	102,0	2001 Jan.
6 618	100,0	26 479	99,8	337	99,8	9 935	101,7	Febr.
12 301	99,4	19 093	99,6	1 212	99,8	12 200	100,1	März
6 828	99,6	18 475	99,7	695	100,0	10 501	99,8	April
6 024	99,4	24 159	99,7	2 104	99,9	12 979	100,0	Mai
7 745	99,6	20 401	99,6	876	100,0	11 093	99,9	Juni
10 691	99,6	22 086	99,7	3 295	99,8	20 468	99,7	Juli
4 430	99,5	17 755	99,7	155	100,0	11 328	100,8	Aug.
6 616	99,7	16 981	99,6	661	100,0	22 062	100,5	Sept.
11 967	99,8	18 119	99,7	303	100,0	18 213	100,2	Okt.
19 908	100,7	22 169	99,7	125	100,0	9 252	102,3	Nov.
4 596	99,6	20 895	99,7	1 297	99,7	11 732	99,9	Dez.
8 056	99,7	25 198	99,5	3 337	99,6	32 167	100,8	2002 Jan.
4 287	99,6	25 628	99,6	743	101,5	12 662	98,3	Febr.
11 954	99,6	23 117	99,5	64	99,0	12 506	99,8	März
7 528	99,8	21 901	99,5	5 353	99,5	18 990	99,6	April
9 317	99,7	23 501	99,6	1 419	99,9	17 874	98,6	Mai
12 245	99,4	21 038	99,6	655	99,9	14 301	100,0	Juni
12 064	99,7	21 725	99,6	1 846	99,2	28 771	100,4	Juli
8 148	99,9	19 450	99,7	608	100,0	17 938	101,3	Aug.
10 865	99,8	30 183	100,3	1 608	99,5	14 913	100,4	Sept.
10 676	99,7	22 631	99,7	701	100,6	23 058	101,7	Okt.
14 264	99,8	31 342	99,7	353	100,0	24 389	102,2	Nov.
7 734	99,8	23 712	99,7	833	100,0	15 404	100,4	Dez.
15 577	99,8	33 978	99,7	2 296	99,7	32 568	100,9	2003 Jan.
16 624	99,7	34 441	99,7	2 159	100,2	18 091	101,6	Febr.
8 837	99,8	36 131	99,9	2 836	100,0	28 762	102,2	März
10 265	99,8	26 859	99,8	3 373	100,2	20 479	100,9	April
9 842	99,9	32 745	99,8	2 810	100,0	19 565	100,7	Mai
8 026	99,9	28 096	99,8	2 156	99,9	23 675	100,6	Juni
16 646	100,0	33 434	99,7	1 773	99,7	26 394	99,1	Juli
11 236	99,9	21 304	99,6	810	100,0	15 014	98,3	Aug.
12 346	99,9	27 494	99,6	632	100,0	23 060	98,8	Sept.
12 900	99,8	37 115	99,8	1 159	100,0	31 084	99,8	Okt.
9 195	100,0	34 966	99,6	492	99,4	17 397	99,5	Nov.
8 708	100,0	24 280	99,6	1 995	99,4	13 052	100,0	Dez.
14 395	99,9	37 084	99,7	354	100,0	31 165	99,6	2004 Jan.
13 595	99,9	39 059	99,7	1 957	99,7	25 183	99,9	Febr.
14 572	100,0	35 767	99,6	1 692	99,8	26 751	100,1	März
14 762	99,7	31 523	99,8	716	100,0	15 647	99,7	April
7 453	99,9	35 737	99,7	2 316	100,0	22 237	99,4	Mai

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

Mio € Nominalwert

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz in %	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	Berichtsmonat Mai 2004
		zusammen	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezial-kredit-instituten	Sonstige Bankschuld-verschreibungen			
<b>Brutto-Absatz insgesamt</b>	<b>79 506</b>	<b>54 816</b>	<b>3 510</b>	<b>8 013</b>	<b>7 458</b>	<b>35 836</b>	<b>2 315</b>	<b>22 375</b>	
<b>aufgegliedert</b>	<b>31 716</b>	<b>16 153</b>	<b>2 888</b>	<b>6 114</b>	<b>832</b>	<b>6 319</b>	<b>1 413</b>	<b>14 150</b>	
davon zu %									
bis unter 3	4 489	4 103	598	839	334	2 332	—	386	
3 bis unter 3 1/4	1 358	1 358	94	408	148	708	—	—	
3 1/4 bis unter 3 1/2	7 786	2 766	21	2 184	120	442	—	5 021	
3 1/2 bis unter 3 3/4	2 049	1 849	41	1 495	11	303	—	200	
3 3/4 bis unter 4	2 277	2 277	1 045	530	6	696	—	—	
4 bis unter 4 1/4	3 063	2 813	1 072	476	7	1 258	—	250	
4 1/4 bis unter 4 1/2	8 588	294	0	84	42	168	—	8 294	
4 1/2 bis unter 5	233	228	16	90	20	102	5	—	
5 bis unter 5 1/2	234	233	0	10	135	88	0	—	
5 1/2 bis unter 6	13	13	—	—	—	13	—	—	
6 bis unter 6 1/2	163	11	—	—	1	10	153	—	
6 1/2 bis unter 7	631	6	—	—	0	6	625	—	
7 und mehr	831	201	—	—	7	194	630	—	
<b>nicht aufgegliedert</b>	<b>47 790</b>	<b>38 663</b>	<b>622</b>	<b>1 898</b>	<b>6 625</b>	<b>29 517</b>	<b>902</b>	<b>8 224</b>	
davon:									
Null-Kupon-Anleihen 1)	17 144	9 855	—	15	781	9 059	282	7 006	
Variabel verz. Anleihen	14 559	12 788	525	1 719	954	9 591	620	1 151	
Nicht in Euro denominierte Anleihen	16 086	16 019	97	164	4 890	10 867	—	67	

1 Emissionswert bei Auflegung.

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

Mio € Nominalwert

Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen in Jahren 1)	Insgesamt	davon mit einem Nominalzinssatz bzw. einer durchschnittlichen Nominalverzinsung von ...%										Berichtsmonat Mai 2004
		bis unter 3	3 bis unter 3 1/2	3 1/2 bis unter 4	4 bis unter 4 1/2	4 1/2 bis unter 5	5 bis unter 5 1/2	5 1/2 bis unter 6	6 bis unter 6 1/2	6 1/2 und mehr		
bis einschl. 1	1 170	966	1	—	—	0	64	11	9	119		
über 1 bis unter 2	321	232	0	—	1	—	10	—	1	77		
2 bis unter 3	1 550	1 397	145	—	1	—	—	—	—	7		
3 bis unter 4	1 278	559	698	16	0	—	0	0	1	5		
genau 4	1 942	390	1 383	167	1	0	0	—	—	—		
bis einschl. 4 zusammen	6 261	3 544	2 227	184	3	0	74	11	11	207		
über 4 bis unter 5	1 972	440	1 315	57	0	0	—	—	150	10		
5 bis unter 6	8 106	269	5 508	2 248	54	7	0	0	0	20		
6 bis unter 7	874	194	58	419	203	0	0	—	—	—		
7 bis unter 8	4 595	3	31	1 158	2 522	0	—	0	—	880		
8 bis unter 9	591	39	3	257	271	20	0	0	0	—		
9 bis unter 10	71	—	1	0	57	10	0	0	0	3		
10 bis unter 11	8 919	0	1	5	8 411	155	1	1	0	345		
11 bis unter 12	43	—	—	0	4	39	—	—	—	—		
12 bis unter 13	260	—	—	—	125	—	135	—	—	—		
13 bis unter 14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14 bis unter 15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15 bis unter 20	13	—	—	—	—	—	13	—	—	—		
20 und mehr	10	—	—	—	—	—	10	—	—	—		
über 4 zusammen	25 455	946	6 917	4 143	11 648	232	159	2	153	1 255		
aufgegliedert	31 716	4 489	9 144	4 327	11 651	233	234	13	163	1 462		
nicht aufgegliedert 2)	47 790	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
<b>Brutto-Absatz insgesamt</b>	<b>79 506</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>		

1 Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt. —

2 Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinsliche Anleihen und nicht in Euro

denominierte Anleihen.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1g) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat Mai 2004

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankshuldverschreibungen					Industrie- obligationen	Anleihen der öffent- lichen Hand
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankshuld- verschrei- bungen		
<b>Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen <sup>1)</sup></b>								
bis einschl. 1	24 461	17 317	–	–	2 794	14 522	100	7 044
über 1 bis unter 2	3 180	3 180	–	300	50	2 830	–	–
2 bis unter 3	2 589	1 764	370	353	363	677	–	826
3 bis unter 4	2 728	2 663	157	480	650	1 375	66	–
genau 4	2 815	2 815	265	1 100	669	781	–	–
bis einschl. 4 zusammen	35 773	27 738	793	2 233	4 526	20 186	166	7 869
über 4 bis unter 5	2 767	2 357	121	1 310	209	717	160	250
5 bis unter 6	13 257	7 513	383	2 379	608	4 144	334	5 410
6 bis unter 7	2 469	2 136	39	308	284	1 505	53	280
7 bis unter 8	6 432	5 406	2 080	575	513	2 238	880	146
8 bis unter 9	1 111	1 111	38	677	219	177	–	–
9 bis unter 10	1 768	1 420	49	13	272	1 087	348	–
10 bis unter 15	15 180	6 415	8	389	562	5 456	345	8 420
15 bis unter 20	188	188	–	105	30	53	–	–
20 und mehr	561	531	–	25	234	273	30	–
über 4 zusammen	43 733	27 078	2 717	5 780	2 931	15 650	2 150	14 505
insgesamt	79 506	54 816	3 510	8 013	7 458	35 836	2 315	22 375
<b>Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit</b>								
bis einschl. 1	24 678	17 534	–	10	2 796	14 729	100	7 044
über 1 bis unter 2	4 070	3 670	80	490	167	2 933	44	356
2 bis unter 3	4 261	3 756	419	396	971	1 970	36	470
3 bis unter 4	3 495	3 495	440	645	145	2 266	–	–
genau 4	2 030	2 030	1	1 075	609	345	–	–
bis einschl. 4 zusammen	38 534	30 485	940	2 616	4 687	22 243	179	7 869
über 4 bis unter 5	8 195	2 775	50	1 212	206	1 307	160	5 260
5 bis unter 6	6 843	6 093	381	2 439	603	2 669	320	430
6 bis unter 7	1 829	1 505	35	302	132	1 036	53	271
7 bis unter 8	5 776	4 771	2 055	538	523	1 654	880	125
8 bis unter 9	891	891	5	393	396	96	–	–
9 bis unter 10	2 507	2 160	43	26	85	2 005	348	–
10 bis unter 15	14 222	5 458	0	355	562	4 541	345	8 419
15 bis unter 20	188	188	–	105	30	53	–	–
20 und mehr	519	489	–	25	234	230	30	–
insgesamt	79 504	54 816	3 510	8 013	7 458	35 836	2 315	22 373
<b>Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen</b>								
<i>... nach der mittleren Restlaufzeit</i>								
bis einschl. 4	1	0	–	–	–	0	–	1
über 4 bis unter 7	–	–	–	–	–	–	–	–
7 bis unter 10	–	–	–	–	–	–	–	–
10 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–
15 und mehr	0	0	–	–	–	0	–	–
insgesamt	1	0	–	–	–	0	–	1
<i>... nach der längsten Restlaufzeit</i>								
bis einschl. 4	1	0	–	–	–	0	–	1
über 4 bis unter 7	–	–	–	–	–	–	–	–
7 bis unter 10	–	–	–	–	–	–	–	–
10 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–
15 und mehr	0	0	–	–	–	0	–	–
insgesamt	1	0	–	–	–	0	–	1

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

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten												
	insgesamt	Bund	darunter:		Fonds „Deutsche Einheit“	Ausgleichsfonds Währungs umstellung 1)	Entschädigungs fonds 2)	ERP-Sonder vermögen	Treuhand anstalt	Länder	Gemeinden	Bundeseisenbahn vermögen (einschl. Bundes- und Reichsbahn)	Bundes post
			Bundes obli gationen	Bundes schatz briefe									
1986	81 408	64 758	19 749	4 131	—	—	—	—	—	8 640	—	3 809	4 200
1987	95 060	75 833	20 577	6 441	—	—	—	—	—	5 617	—	5 610	8 000
1988	78 475	69 764	17 507	8 680	—	—	—	—	—	2 992	—	2 017	3 703
1989	69 058	64 379	21 258	7 255	—	—	—	—	—	1 787	—	598	2 295
1990	141 990	114 237	47 956	15 149	9 000	—	—	—	—	6 342	—	5 228	7 182
1991	149 288	107 986	35 636	14 238	17 001	730	—	—	—	9 530	—	6 097	7 947
1992	254 244	96 177	40 665	10 329	25 999	49 554	—	5 000	17 078	34 837	—	10 525	15 075
1993	297 841	142 027	53 197	13 124	2 000	8 726	—	5 908	84 839	37 354	300	6 495	10 189
1994	214 261	89 488	13 400	15 380	—	5 897	—	92	59 031	17 742	325	2 110	39 575
1995	149 338	127 026	33 850	24 261	—	1 123	0	—	1 033	19 142	1 000	15	—
1996	167 173	141 115	44 863	25 298	—	5 790	9	—	—	19 595	480	184	—
1997	222 972	199 171	60 655	14 939	—	8 059	48	—	—	15 543	150	—	—
1998	238 400	219 142	57 173	7 323	—	3 987	88	—	—	15 120	60	—	—
Mio €													
1999	120 483	112 034	26 361	1 006	—	867	60	—	—	7 419	100	—	—
2000	150 137	134 304	29 215	3 135	—	368	73	—	—	15 395	—	—	—
2001	171 012	141 226	27 473	1 930	—	31	81	—	—	29 675	—	—	—
2002	231 923	190 977	37 107	2 300	—	0	80	—	—	40 865	—	—	—
2003	268 406	221 132	42 757	1 262	—	1	101	—	—	47 175	—	—	—
2000 Sept.	7 247	6 727	519	256	—	11	7	—	—	502	—	—	—
Okt.	22 734	20 540	763	169	—	36	5	—	—	2 154	—	—	—
Nov.	12 364	10 383	7 951	458	—	4	7	—	—	1 969	—	—	—
Dez.	13 250	12 352	517	116	—	4	6	—	—	889	—	—	—
2001 Jan.	21 765	19 108	311	156	—	—	7	—	—	2 650	—	—	—
Febr.	9 770	7 838	5 805	151	—	—	7	—	—	1 925	—	—	—
März	12 189	9 705	444	101	—	—	8	—	—	2 476	—	—	—
April	10 523	7 742	20	114	—	1	5	—	—	2 775	—	—	—
Mai	12 984	12 850	5 253	137	—	9	7	—	—	118	—	—	—
Juni	11 101	10 761	761	259	—	0	6	—	—	335	—	—	—
Juli	20 534	17 283	579	126	—	—	—	—	—	3 251	—	—	—
Aug.	11 240	8 177	6 343	114	—	0	—	—	—	3 063	—	—	—
Sept.	21 952	17 436	898	278	—	0	16	—	—	4 500	—	—	—
Okt.	18 169	12 959	67	185	—	15	12	—	—	5 183	—	—	—
Nov.	9 047	7 489	6 748	252	—	9	—	—	—	1 549	—	—	—
Dez.	11 738	9 878	244	57	—	6	4	—	—	1 850	—	—	—
2002 Jan.	31 927	28 720	107	249	—	—	7	—	—	3 200	—	—	—
Febr.	12 881	11 698	9 590	115	—	0	7	—	—	1 175	—	—	—
März	12 531	7 624	311	283	—	0	7	—	—	4 900	—	—	—
April	19 072	14 766	179	129	—	—	6	—	—	4 300	—	—	—
Mai	18 133	12 440	6 428	185	—	—	6	—	—	5 687	—	—	—
Juni	14 304	11 924	136	262	—	—	7	—	—	2 374	—	—	—
Juli	28 645	21 151	58	168	—	—	8	—	—	7 486	—	—	—
Aug.	17 701	15 733	9 932	249	—	—	6	—	—	1 962	—	—	—
Sept.	14 856	12 541	1 127	155	—	—	7	—	—	2 308	—	—	—
Okt.	22 663	19 057	98	321	—	—	7	—	—	3 598	—	—	—
Nov.	23 874	21 300	8 141	101	—	—	7	—	—	2 567	—	—	—
Dez.	15 336	14 023	1 000	83	—	—	5	—	—	1 308	—	—	—
2003 Jan.	32 265	25 485	962	384	—	—	9	—	—	6 772	—	—	—
Febr.	17 802	12 575	6 817	127	—	—	7	—	—	5 220	—	—	—
März	28 151	24 254	5 211	88	—	—	9	—	—	3 888	—	—	—
April	20 290	16 212	548	44	—	—	7	—	—	4 071	—	—	—
Mai	19 422	15 886	8 241	128	—	1	8	—	—	3 528	—	—	—
Juni	23 545	18 351	6 367	50	—	—	8	—	—	5 185	—	—	—
Juli	26 628	23 368	633	87	—	—	11	—	—	3 249	—	—	—
Aug.	15 269	13 533	—	45	—	—	9	—	—	1 728	—	—	—
Sept.	23 339	20 289	—	45	—	—	5	—	—	3 045	—	—	—
Okt.	31 148	25 924	7 000	166	—	—	13	—	—	5 211	—	—	—
Nov.	17 489	13 052	6 484	51	—	—	11	—	—	4 426	—	—	—
Dez.	13 058	12 203	494	47	—	—	4	—	—	852	—	—	—
2004 Jan.	31 277	25 036	22	170	—	—	8	—	—	6 233	—	—	—
Febr.	25 196	19 595	7 653	106	—	—	4	—	—	5 598	—	—	—
März	26 723	21 514	5 347	52	—	—	4	—	—	5 076	129	—	—
April	15 694	12 580	—	103	—	—	2	—	—	3 111	—	—	—
Mai	22 375	20 487	5 000	51	—	—	1	—	—	1 887	—	—	—

1 Im Austausch gegen Ausgleichsforderungen aus der deutschen Währungsunion begebene Anleihen. — 2 Nach dem Entschädigungs- und Ausgleichsleistungsgesetz begebene Schuldverschreibungen. — 3 Öffentliche Haushalte

te; bis 1993 einschließlich Bundesbahn, bis 1994 einschließlich Bundespost; einschließlich Finanzierungsschätzungen und erstmals im Juli 1996 begebenen

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

Laufzeit über 4 Jahre					Laufzeit bis einschließlich 4 Jahren								Nachrichtlich: Unverzinsliche Schatzanweisungen 3)	Zeit
insgesamt	darunter:				insgesamt	Bund	Fonds „Deutsche Einheit“	Treuhand- anstalt	Länder	Bundes- eisen- bahn- vermögen	Bundes- post			
	Bund	Länder	Bundes- eisen- bahn- vermögen	Bundes- post										
77 501	62 014	8 350	3 136	4 000	3 907	2 744	-	-	290	673	200	3 563	1986	
90 242	71 139	5 492	5 610	8 000	4 818	4 693	-	-	125	-	-	2 360	1987	
75 958	67 373	2 867	2 017	3 703	2 517	2 392	-	-	125	-	-	3 409	1988	
67 175	63 768	867	248	2 295	1 882	612	-	-	920	351	-	9 656	1989	
139 295	114 237	3 647	5 228	7 182	2 695	-	-	-	2 695	-	-	22 303	1990	
130 448	96 405	5 490	4 634	6 190	18 840	11 581	-	-	4 040	1 463	1 757	28 165	1991	
218 703	81 840	25 067	8 858	14 305	35 542	14 337	9 000	-	9 770	1 667	769	20 713	1992	
274 524	123 386	34 454	6 124	9 713	23 317	18 641	-	930	2 900	371	475	19 226	1993	
184 255	78 762	14 642	110	28 895	30 006	10 725	-	3 500	3 100	2 000	10 680	15 131	1994	
137 503	116 319	18 017	15	-	11 835	10 710	-	-	1 125	-	-	6 241	1995	
149 139	123 397	19 279	184	-	18 035	17 720	-	-	315	-	-	25 651	1996	
181 047	157 377	15 410	-	-	41 927	41 794	-	-	133	-	-	46 265	1997	
195 122	176 164	14 820	-	-	43 278	42 978	-	-	300	-	-	45 474	1998	
<b>Mio €</b>														
95 331	88 813	5 489	-	-	25 152	23 221	-	-	1 931	-	-	24 068	1999	
103 418	90 221	12 756	-	-	46 719	44 081	-	-	2 639	-	-	-	2000	
89 933	68 352	21 470	-	-	81 080	72 876	-	-	8 205	-	-	-	2001	
120 527	97 403	23 039	-	-	111 396	93 570	-	-	17 826	-	-	-	2002	
138 256	108 019	30 138	-	-	130 149	113 113	-	-	17 035	-	-	-	2003	
2 191	1 671	502	-	-	5 057	5 057	-	-	-	-	-	-	2000 Sept.	
17 754	15 610	2 104	-	-	4 980	4 930	-	-	50	-	-	-	Okt.	
11 986	10 254	1 719	-	-	378	128	-	-	250	-	-	-	Nov.	
6 360	5 586	764	-	-	6 890	6 765	-	-	125	-	-	-	Dez.	
15 524	13 017	2 500	-	-	6 242	6 092	-	-	150	-	-	-	2001 Jan.	
8 907	7 400	1 500	-	-	863	438	-	-	425	-	-	-	Febr.	
3 818	1 334	2 476	-	-	8 371	8 371	-	-	-	-	-	-	März	
2 519	288	2 225	-	-	8 004	7 454	-	-	550	-	-	-	April	
11 829	11 813	0	-	-	1 155	1 037	-	-	118	-	-	-	Mai	
2 031	1 865	160	-	-	9 070	8 895	-	-	175	-	-	-	Juni	
7 491	7 480	12	-	-	13 043	9 804	-	-	3 239	-	-	-	Juli	
9 542	7 516	2 025	-	-	1 698	661	-	-	1 038	-	-	-	Aug.	
12 368	8 452	3 900	-	-	9 584	8 984	-	-	600	-	-	-	Sept.	
6 602	1 592	4 983	-	-	11 567	11 367	-	-	200	-	-	-	Okt.	
7 991	7 293	689	-	-	1 056	196	-	-	860	-	-	-	Nov.	
1 311	302	1 000	-	-	10 427	9 577	-	-	850	-	-	-	Dez.	
23 756	23 448	300	-	-	8 171	5 271	-	-	2 900	-	-	-	2002 Jan.	
11 330	11 097	225	-	-	1 551	601	-	-	950	-	-	-	Febr.	
4 316	1 109	3 200	-	-	8 215	6 515	-	-	1 700	-	-	-	März	
7 820	5 113	2 700	-	-	11 252	9 652	-	-	1 600	-	-	-	April	
9 513	6 807	2 700	-	-	8 620	5 633	-	-	2 987	-	-	-	Mai	
2 379	398	1 974	-	-	11 925	11 525	-	-	400	-	-	-	Juni	
15 994	11 071	4 915	-	-	12 651	10 080	-	-	2 571	-	-	-	Juli	
11 159	10 336	817	-	-	6 542	5 397	-	-	1 145	-	-	-	Aug.	
3 096	1 281	1 808	-	-	11 760	11 260	-	-	500	-	-	-	Sept.	
9 856	8 418	1 430	-	-	12 807	10 639	-	-	2 168	-	-	-	Okt.	
18 954	16 742	2 205	-	-	4 920	4 558	-	-	362	-	-	-	Nov.	
2 354	1 583	765	-	-	12 982	12 439	-	-	543	-	-	-	Dez.	
19 579	14 741	4 829	-	-	12 687	10 744	-	-	1 942	-	-	-	2003 Jan.	
11 450	7 238	4 205	-	-	6 352	5 337	-	-	1 015	-	-	-	Febr.	
15 505	12 610	2 886	-	-	12 646	11 644	-	-	1 002	-	-	-	März	
9 608	6 980	2 622	-	-	10 681	9 232	-	-	1 449	-	-	-	April	
12 692	9 860	2 823	-	-	6 730	6 026	-	-	704	-	-	-	Mai	
12 483	7 539	4 936	-	-	11 062	10 813	-	-	249	-	-	-	Juni	
12 928	12 374	543	-	-	13 699	10 994	-	-	2 706	-	-	-	Juli	
7 548	7 390	150	-	-	7 721	6 143	-	-	1 578	-	-	-	Aug.	
8 934	7 045	1 884	-	-	14 405	13 244	-	-	1 160	-	-	-	Sept.	
19 281	14 991	4 277	-	-	11 867	10 933	-	-	934	-	-	-	Okt.	
7 699	6 710	979	-	-	9 790	6 342	-	-	3 448	-	-	-	Nov.	
549	541	4	-	-	12 509	11 661	-	-	848	-	-	-	Dez.	
18 026	13 419	4 599	-	-	13 251	11 617	-	-	1 634	-	-	-	2004 Jan.	
18 804	14 415	4 385	-	-	6 392	5 180	-	-	1 213	-	-	-	Febr.	
10 548	6 516	3 899	-	-	16 175	14 998	-	-	1 177	-	-	-	März	
2 509	103	2 403	-	-	13 185	12 477	-	-	708	-	-	-	April	
14 505	13 344	1 160	-	-	7 869	7 142	-	-	727	-	-	-	Mai	

Bubills. Ausgewiesen werden die abgezinsten Beträge; ab 2000 in den Gesamtzahlen enthalten.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten							Laufzeit über 4 Jahre					
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Sonstige Bank-schuld-verschrei-bungen	Industrie-obligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen			
		zu-sammen	Hypo-theken-pfandbriefe	Öffent-liche Pfandbriefe	Schuldschreibungen von Spezial-kredit-institutien					zu-sammen	Hypo-theken-pfandbriefe	Öffent-liche Pfandbriefe	
1986	88 370	30 895	5 750	14 211	9 846	1 091	188	57 289	112 855	52 583	7 121	24 007	
1987	92 960	30 346	- 1 472	6 846	8 803	16 171	- 56	62 667	91 437	28 220	- 1 723	10 847	
1988	40 959	- 8 032	- 4 698	1 420	-	2 888	- 1 869	- 100	49 092	56 116	2 059	- 5 231	6 022
1989	80 594	52 813	3 780	929	9 155	38 947	254	27 530	67 126	38 480	2 566	2 566	4 064
1990	226 707	140 327	- 3 922	- 72	73 287	71 036	- 67	86 449	119 919	32 055	- 5 734	- 15 085	
1991	227 822	139 396	4 729	22 290	65 985	46 390	558	87 868	150 643	76 932	- 327	10 081	
1992	304 751	115 786	13 104	58 235	19 585	24 864	- 175	189 142	270 354	112 039	11 902	44 436	
1993	403 212	159 982	22 496	122 917	-	13 156	27 721	180	243 049	398 076	173 331	22 929	95 438
1994	270 088	116 519	18 184	54 316	-	6 897	50 914	- 62	153 630	237 965	109 743	15 392	45 534
1995	205 482	173 797	18 260	96 125	3 072	56 342	- 354	32 039	161 150	120 681	11 656	74 939	
1996	238 427	195 058	11 909	121 929	6 020	55 199	585	42 788	205 036	138 348	5 821	89 877	
1997	257 521	188 525	16 471	115 970	12 476	43 607	1 560	67 437	225 645	178 221	14 464	107 277	
1998	327 991	264 627	22 538	162 519	18 461	61 111	3 118	60 243	308 859	249 791	23 855	170 812	
<b>Mio €</b>													
1999	209 096	170 069	2 845	80 230	31 754	55 238	2 185	36 840	134 267	93 966	- 1 301	58 113	
2000	155 615	122 774	5 937	29 999	30 089	56 751	7 320	25 522	106 264	76 703	4 926	37 298	
2001	84 122	60 905	6 932	- 9 254	28 808	34 416	8 739	14 479	30 357	44 915	196	- 2 281	
2002	131 976	56 393	7 936	-26 806	20 707	54 561	14 306	61 277	34 379	4 023	- 5 710	-28 953	
2003	124 556	40 873	2 700	-42 521	44 173	36 519	18 431	65 253	62 204	11 066	- 87	-51 632	
2000 Aug.	5 814	6 254	- 473	4 414	2 107	207	1 061	- 1 501	5 551	6 356	- 69	4 112	
Sept.	2 987	4 437	454	- 3 889	3 441	4 431	597	- 2 047	3 511	4 977	435	- 1 110	
Okt.	18 785	10 674	- 659	- 983	486	11 830	- 34	8 146	16 879	8 640	- 51	1 340	
Nov.	- 3 087	- 6 672	813	- 5 043	- 3 065	623	1 571	2 014	2 345	- 164	- 140	693	
Dez.	1 249	300	- 244	-10 548	2 707	8 385	267	683	- 3 305	3 479	513	- 7 105	
2001 Jan.	- 9 256	14 565	185	6 781	327	7 272	256	-24 077	- 6 848	18 518	1 474	7 935	
Febr.	14 168	16 448	2 817	4 545	- 1 674	10 760	213	- 2 493	9 203	12 523	2 570	5 652	
März	10 808	4 373	651	- 5 088	6 802	2 008	1 215	5 220	6 050	3 453	- 531	- 2 493	
April	5 240	1 297	54	1 060	532	- 349	695	3 248	4 143	3 694	- 403	2 100	
Mai	6 047	1 894	120	- 2 464	- 1 330	5 568	1 744	2 410	2 438	- 650	770	73	
Juni	1 629	1 294	325	- 658	- 236	1 863	856	- 521	- 1 426	169	- 585	- 1 102	
Juli	27 360	12 649	321	639	5 323	6 365	3 115	11 596	11 037	4 323	- 879	- 1 702	
Aug.	- 452	- 1 095	8	- 1 513	- 514	923	118	525	377	1 388	- 625	420	
Sept.	7 853	3 909	2 730	- 3 306	1 643	2 842	154	3 790	1 913	1 802	- 1 703		
Okt.	16 872	6 587	2 946	- 1 217	6 043	- 1 186	232	10 053	4 264	- 1 061	591	- 410	
Nov.	3 361	5 143	- 711	- 5 219	14 199	- 3 126	- 125	- 1 657	5 307	7 866	- 1 071	- 5 958	
Dez.	492	- 6 159	- 2 514	- 2 814	- 2 307	1 476	266	6 385	- 6 101	- 7 110	- 1 377	- 5 093	
2002 Jan.	17 348	4 572	1 096	- 5 401	2 178	6 700	3 275	9 501	14 979	1 371	432	- 2 326	
Febr.	18 355	15 899	1 167	9 450	- 1 742	7 026	678	1 778	5 634	3 390	- 226	4 655	
März	16 766	13 848	5 254	- 5 507	5 956	8 146	- 205	3 123	6 647	5 301	2 771	- 5 641	
April	17 329	4 286	- 608	- 1 395	545	5 743	4 630	8 413	11 205	- 1 395	- 1 209	- 847	
Mai	18 216	9 470	- 98	2 448	1 919	5 200	1 323	7 423	2 141	2 939	- 147	324	
Juni	9 157	1 600	1 546	- 6 782	3 939	2 896	281	7 276	- 754	- 1 527	728	- 6 013	
Juli	16 041	2 735	- 66	- 4 844	5 502	2 144	1 733	11 572	2 879	- 2 560	966	- 3 933	
Aug.	5 853	- 423	- 813	- 1 785	362	1 813	557	5 719	- 3 216	- 2 963	- 1 681	- 3 479	
Sept.	33 336	23 775	2 762	- 2 906	- 2 654	20 762	1 562	7 999	21 913	18 424	815	1 378	
Okt.	- 2 230	- 5 555	- 970	- 5 261	1 864	- 1 187	502	2 823	- 8 343	- 4 039	1 809	- 5 151	
Nov.	20 206	10 675	1 917	- 1 016	5 774	7 834	- 652	10 184	7 293	- 3 213	- 3 629	- 1 019	
Dez.	-38 401	-24 489	583	- 9 619	- 2 936	-12 516	622	-14 534	-25 999	-11 705	- 789	- 6 901	
2003 Jan.	20 790	3 345	- 657	- 6 131	7 168	2 964	2 190	15 255	11 558	922	- 766	- 5 063	
Febr.	20 673	13 129	1 416	- 7 571	10 324	8 960	2 066	5 479	3 126	- 3 169	29	- 8 996	
März	18 025	2 993	- 2 725	- 4 323	2 200	7 841	2 836	12 196	15 504	257	- 1 129	- 4 308	
April	6 312	- 1 629	4 396	- 4 388	1 488	- 3 125	3 295	4 646	223	624	2 979	- 3 912	
Mai	10 671	5 826	405	3 867	2 853	- 1 299	2 688	2 157	6 594	5 920	2 322	1 350	
Juni	5 994	2 442	261	646	1 089	446	1 195	2 356	13 675	5 714	- 416	1 250	
Juli	18 004	11 754	1 117	- 3 774	5 454	8 957	1 276	4 974	5 797	7 396	339	- 5 104	
Aug.	- 6 667	- 9 184	- 993	- 1 686	3 240	-10 545	725	1 792	4 770	4 007	- 429	- 2 767	
Sept.	9 794	9 725	1 682	- 1 645	3 626	6 062	230	- 161	2 943	1 562	394	- 4 617	
Okt.	27 014	7 854	- 1 366	- 6 267	4 983	10 504	795	18 365	6 918	- 5 510	- 2 169	- 6 692	
Nov.	10 095	9 565	1 718	- 1 719	1 674	7 891	- 332	862	783	4 134	1 292	- 3 343	
Dez.	-16 149	-14 947	- 2 554	-10 330	74	- 2 137	1 467	- 2 668	- 9 687	-10 791	- 2 533	- 9 430	
2004 Jan.	23 373	4 884	466	- 6 684	4 619	6 483	- 3 017	21 505	14 801	- 891	250	- 9 998	
Febr.	24 025	12 224	1 097	- 1 555	4 061	8 620	1 595	10 206	20 133	8 357	14	- 2 580	
März	23 340	21 597	970	1 518	7 719	11 390	- 259	2 002	15 569	9 133	70	- 2 241	
April	20 667	15 758	- 308	- 1 341	7 277	10 129	644	4 265	8 449	10 499	49	- 3 988	
Mai	29 454	18 525	1 007	1 518	3 122	12 878	1 563	9 367	28 007	17 208	930	1 017	

\* Ohne Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

				Laufzeit bis einschließlich 4 Jahren									Zeit		
Schuldschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen	Industriebölligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Schuldschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen	Industriebölligationen	Anleihen der öffentlichen Hand		
					zu sammen	Hypothenpfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe								
9 388	12 067	188	60 083	-24 483	-21 690	- 1 372	- 9 795	458	-10 979	-	-	2 793	1986		
6 622	12 472	- 56	63 271	1 523	2 127	252	- 4 001	2 180	3 698	-	-	605	1987		
- 629	1 900	- 100	54 158	-15 157	-10 093	536	- 4 601	-	2 262	-	-	5 065	1988		
10 715	21 136	254	28 393	13 470	14 334	1 213	- 3 136	-	1 556	17 812	-	-	865	1989	
14 985	37 886	- 67	87 933	106 788	108 273	1 811	15 014	58 301	33 149	-	-	1 485	1990		
45 849	21 333	558	73 154	77 180	62 462	5 059	12 208	20 137	25 059	-	-	14 716	1991		
29 811	25 886	- 175	158 498	34 394	3 752	1 202	13 797	-	10 227	-	-	30 645	1992		
14 539	40 424	54	224 689	5 138	-13 352	-	432	27 479	-	27 692	-12 703	127	18 361	1993	
16 282	32 539	- 121	128 341	32 123	6 775	2 793	8 783	-	23 176	18 375	59	25 291	1994		
- 5 331	28 755	- 348	40 819	44 328	53 115	6 607	21 185	-	2 260	27 584	- 6	-	8 780	1995	
- 3 332	45 983	545	66 142	33 394	56 711	6 087	32 050	9 352	9 218	40	-	-23 357	1996		
10 364	46 118	1 525	45 900	31 878	10 305	2 006	8 694	2 113	-	2 511	35	21 538	1997		
22 814	32 310	2 814	56 255	19 131	14 836	- 1 317	- 8 293	-	4 349	28 799	305	3 991	1998		
<b>Mio €</b>															
20 035	17 116	2 262	38 039	74 827	76 103	4 142	22 119	11 720	38 124	- 77	-	1 202	1999		
10 010	24 467	6 007	23 554	49 351	46 071	1 010	- 7 300	20 079	32 284	1 312	-	1 968	2000		
23 565	23 437	6 480	-21 040	53 766	15 989	6 739	- 6 972	5 245	10 981	2 258	-	35 518	2001		
9 737	28 950	11 707	18 650	97 599	52 371	13 647	2 147	10 968	25 608	2 601	-	42 627	2002		
30 372	32 416	10 141	41 000	62 350	29 807	2 789	9 112	13 803	4 100	8 292	-	24 253	2003		
- 10	2 323	980	- 1 785	263	- 102	- 404	302	2 117	- 2 116	81	-	284	2000 Aug.		
2 609	3 042	390	- 1 856	- 524	- 540	19	- 2 780	832	1 389	207	-	192	Sept.		
- 787	6 564	- 77	8 315	1 907	2 034	- 609	- 2 323	-	301	5 266	42	-	169	Okt.	
- 1 575	858	749	1 761	- 5 433	- 6 508	953	- 5 736	-	1 490	- 235	822	-	254	Nov.	
1 748	1 366	163	11	4 554	3 778	- 757	- 3 443	959	7 019	104	-	671	Dez.		
- 2 144	6 964	35	-25 402	- 2 408	- 3 954	- 1 289	- 1 154	-	1 817	307	221	-	1 325	2001 Jan.	
- 1 668	5 969	- 125	- 3 195	4 965	3 926	248	- 1 107	-	6	4 791	337	-	702	Febr.	
5 610	867	410	2 186	4 758	919	1 181	- 2 595	1 192	1 141	805	3 033	-	3 033	März	
63	1 935	148	300	1 097	- 2 397	458	- 1 040	469	- 2 283	547	-	2 948	April		
- 862	910	1 697	1 391	3 609	2 543	890	- 2 537	-	468	4 658	47	-	1 019	Mai	
307	1 549	700	- 2 294	3 055	1 126	911	444	-	543	314	156	-	1 773	Juni	
5 123	1 781	3 096	3 619	16 322	8 327	1 200	2 341	200	4 585	19	-	7 977	Juli		
387	1 206	8	- 1 019	- 829	- 2 483	633	- 1 932	-	900	-	283	110	-	1 544	Aug.
- 393	2 096	656	- 546	5 940	2 106	928	- 1 603	2 036	746	-	502	4 336	-	4 336	Sept.
327	- 1 569	-	5 325	12 609	7 648	2 355	- 807	5 716	384	232	-	4 728	Okt.		
13 817	1 078	3	- 2 562	- 1 946	- 2 723	360	739	383	-	4 204	- 128	905	Nov.		
- 1 290	651	- 148	1 157	6 594	951	- 1 136	2 279	-	1 017	825	414	5 228	Dez.		
509	2 756	1 960	11 649	2 369	3 201	664	- 3 075	1 669	3 943	1 315	-	2 147	2002 Jan.		
1 192	152	605	1 639	12 721	12 509	1 392	4 795	-	551	6 873	73	-	139	Febr.	
6 361	1 810	- 5	1 351	10 119	8 547	2 483	134	-	406	6 336	-	200	1 772	März	
- 475	1 136	5 051	7 550	6 124	5 681	601	-	548	1 020	4 607	- 421	863	April		
- 456	3 219	160	- 958	16 075	6 531	49	2 125	2 375	1 982	1 164	8 380	May			
2 953	805	121	652	9 911	3 127	819	- 769	986	2 091	160	6 624	Juni			
2 118	222	1 490	3 949	13 162	5 295	900	- 911	3 385	1 922	243	-	7 623	Juli		
292	1 905	102	- 356	9 069	2 540	868	1 694	70	-	92	455	6 075	Aug.		
- 4 170	20 401	1 555	1 934	11 424	5 352	1 948	1 528	1 516	360	7	6 065	Sept.			
2 423	498	508	- 4 812	6 114	- 1 516	839	- 110	-	559	- 1 686	- 5	7 635	Okt.		
1 695	- 260	110	10 396	12 913	13 888	1 712	2	4 079	8 094	- 763	-	212	Nov.		
- 321	- 3 694	50	-14 344	-12 402	-12 784	1 372	- 2 718	-	2 616	- 8 822	573	-	190	Dez.	
5 396	1 355	1 606	9 031	9 232	2 423	109	- 1 068	1 773	1 609	585	-	6 224	2003 Jan.		
5 858	- 60	1 730	4 565	17 548	16 298	1 388	1 425	4 466	9 019	335	914	-	1 685	Febr.	
1 606	4 089	325	14 922	2 521	2 736	- 1 596	- 15	594	3 752	2 511	-	2 726	März		
- 317	1 873	552	- 952	6 089	- 2 252	1 417	- 476	1 805	- 4 999	2 743	5 598	-	4 148	April	
1 787	462	-	673	4 077	- 94	- 1 917	2 518	1 066	- 1 761	2 688	1 484	-	1 484	Mai	
1 825	3 055	1 457	6 505	- 7 682	- 3 272	677	- 604	-	736	- 2 609	- 261	-	4 148	Juni	
8 071	4 090	1 393	- 2 993	12 207	4 358	778	1 330	-	2 617	4 866	- 117	7 966	Juli		
5 251	1 952	657	107	-11 438	-13 190	-	564	1 881	2 011	-12 497	68	1 685	Aug.		
953	4 833	16	1 366	6 851	8 164	1 288	2 973	2 673	1 229	214	-	1 527	Sept.		
- 582	3 933	424	12 004	20 095	13 363	804	424	5 564	6 571	371	-	6 361	Okt.		
1 618	4 567	415	- 3 766	9 312	5 430	426	1 624	57	3 324	- 746	4 628	Nov.			
- 1 094	2 267	1 566	- 462	- 6 462	- 4 157	- 21	-	900	1 169	- 4 404	99	-	2 206	Dez.	
1 461	7 896	16	15 676	8 572	5 775	716	3 314	3 157	- 1 413	-3 032	5 829	-	5 829	2004 Jan.	
4 772	6 179	1 773	10 002	3 892	3 867	1 112	1 025	-	711	2 441	- 179	204	Febr.		
3 542	7 902	1 168	5 268	7 771	12 464	1 040	3 758	4 178	3 488	- 1 427	-	3 266	März		
5 650	8 789	265	- 2 315	12 218	5 258	- 357	2 648	1 627	1 341	379	6 580	-	4 148	April	
2 429	12 832	2 147	8 653	1 447	1 317	76	501	694	46	- 584	714	-	5 829	Mai	

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 3. Tilgung nach Wertpapierarten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen		
		zu- sam- men	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen				zu- sam- men	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe
1986	168 756	144 174	13 350	65 779	11 587	53 460	462	24 117	86 099	68 222	10 098	42 917
1987	152 411	119 623	19 660	60 734	9 758	29 471	396	32 395	106 846	79 479	17 937	47 249
1988	167 996	138 480	24 394	61 039	15 594	37 452	130	29 385	113 631	91 699	22 128	44 926
1989	172 669	131 093	19 901	60 570	16 062	34 560	46	41 529	125 310	86 481	18 529	46 877
1990	201 990	146 380	18 844	70 773	16 467	40 291	67	55 540	152 723	101 294	16 637	58 336
1991	214 267	152 695	14 745	69 203	14 751	53 995	149	61 419	152 684	95 237	12 240	55 563
1992	268 017	202 734	20 529	76 127	29 609	76 472	175	65 106	160 122	99 736	16 694	55 191
1993	329 913	274 849	27 196	95 579	47 181	104 895	276	54 790	173 461	123 448	20 440	64 618
1994	357 242	296 067	26 728	95 801	46 704	126 838	548	60 628	191 404	135 062	21 005	64 197
1995	414 639	296 784	25 029	112 721	38 501	120 537	554	117 304	248 318	151 082	18 800	66 689
1996	493 563	368 020	29 530	124 620	47 488	166 381	1 157	124 387	268 526	184 372	22 079	77 936
1997	589 048	433 159	36 692	160 784	42 354	193 327	355	155 536	337 688	202 248	26 726	103 732
1998	702 836	524 408	48 833	182 090	53 677	239 809	274	178 155	385 556	246 655	36 038	117 808
Mio €												
1999	362 174	278 146	24 753	107 429	28 004	117 959	385	83 642	190 621	133 028	18 010	65 956
2000	503 531	378 121	28 591	113 107	64 467	171 955	794	124 613	213 066	132 483	15 795	65 365
2001	603 867	444 743	27 850	121 847	77 359	217 690	2 591	156 532	269 393	157 422	16 426	78 621
2002	686 748	512 839	33 563	146 684	96 799	235 794	3 264	170 646	274 780	172 460	22 052	88 412
2003	834 360	627 128	45 129	150 439	96 223	335 339	4 081	203 152	307 130	209 035	23 302	106 798
2000 Aug.	43 398	31 498	2 835	6 738	3 681	18 243	49	11 851	20 484	8 732	1 576	4 176
Sept.	45 836	36 541	2 236	11 739	7 339	15 228	–	9 295	16 629	12 583	1 763	6 336
Okt.	49 716	35 044	2 198	11 814	7 298	13 733	84	14 588	21 357	11 841	1 051	6 513
Nov.	51 411	40 954	1 191	11 687	8 497	19 579	107	10 349	20 027	9 700	763	4 753
Dez.	52 616	40 049	3 372	17 397	5 255	14 024	–	12 567	25 344	18 996	1 955	11 910
2001 Jan.	84 174	38 332	3 833	9 044	7 946	17 509	–	45 842	52 400	11 475	1 481	5 310
Febr.	45 306	32 918	1 416	7 428	8 294	15 780	125	12 263	23 916	11 689	913	5 406
März	44 169	37 200	1 768	12 706	5 569	17 157	–	6 969	17 063	15 432	1 222	8 474
April	43 100	35 826	2 170	8 446	6 326	18 884	–	7 274	15 021	12 802	1 672	5 857
Mai	46 729	35 794	1 657	8 083	7 391	18 662	362	10 574	21 025	10 434	971	4 065
Juni	47 428	35 785	2 511	6 649	8 014	18 611	20	11 622	14 666	10 341	1 255	4 027
Juli	39 973	30 850	1 541	8 117	5 408	15 785	185	8 938	14 845	10 971	1 081	4 826
Aug.	46 209	35 457	2 011	11 588	4 965	16 893	37	10 715	20 080	9 483	1 114	4 936
Sept.	48 791	30 122	1 489	9 437	4 995	14 202	507	18 162	24 185	11 271	1 213	6 305
Okt.	47 571	39 384	2 691	11 390	5 952	19 351	71	8 116	15 681	14 404	1 210	7 006
Nov.	63 900	52 946	3 391	18 611	5 578	25 367	250	10 704	32 133	21 580	2 334	13 474
Dez.	46 517	40 129	3 372	10 348	6 921	19 489	1 034	5 353	18 378	17 540	1 960	8 935
2002 Jan.	67 614	45 112	2 857	17 729	5 905	18 622	76	22 426	30 334	18 227	1 659	10 602
Febr.	44 529	33 372	1 974	6 646	6 045	18 707	54	11 103	22 379	12 688	1 258	5 879
März	45 835	36 158	2 080	12 951	6 050	15 077	269	9 408	16 487	13 517	1 361	7 428
April	49 740	38 329	2 942	12 113	7 001	16 273	752	10 659	11 425	11 155	1 637	4 901
Mai	47 138	36 332	2 678	7 818	7 429	18 407	96	10 710	19 601	9 130	1 375	3 538
Juni	48 127	40 724	1 539	12 572	8 379	18 234	375	7 028	17 544	15 817	975	8 913
Juli	58 754	41 554	2 177	13 115	6 599	19 662	127	17 073	24 971	12 926	1 202	6 671
Aug.	48 669	36 636	2 589	8 556	7 799	17 693	51	11 982	25 189	13 623	2 348	6 947
Sept.	40 935	34 023	2 048	9 104	13 543	9 328	55	6 857	8 343	7 180	1 163	5 017
Okt.	72 506	52 472	3 577	16 166	8 847	23 882	194	19 840	32 737	18 043	2 675	10 045
Nov.	63 217	48 523	5 280	11 112	8 520	23 611	1 005	13 690	25 340	16 602	4 157	6 968
Dez.	99 684	69 604	3 822	18 802	10 682	36 298	210	29 870	40 430	23 552	2 242	11 503
2003 Jan.	83 231	66 109	4 157	22 414	8 437	31 101	112	17 010	35 175	24 627	1 709	15 732
Febr.	64 349	51 937	2 595	17 394	6 349	25 599	90	12 323	30 382	23 471	1 876	13 057
März	66 263	50 308	5 271	10 058	6 651	28 328	–	15 955	17 884	17 301	2 059	7 504
April	68 491	52 775	2 503	11 430	8 797	30 044	71	15 644	28 381	17 820	1 409	8 647
Mai	70 583	53 197	4 144	7 931	7 003	34 118	122	17 265	24 959	12 940	1 028	5 748
Juni	69 213	47 060	5 414	7 007	6 947	27 693	964	21 189	16 580	10 302	3 184	3 309
Juli	73 683	51 526	3 293	12 469	11 197	24 568	502	21 654	30 438	14 409	1 487	7 832
Aug.	66 408	52 846	2 929	9 970	8 008	31 939	86	13 477	19 591	12 149	1 393	6 638
Sept.	69 803	45 901	3 113	12 515	8 734	21 538	402	23 500	26 079	18 483	1 812	10 458
Okt.	65 002	51 856	4 606	12 614	7 943	26 694	364	12 782	27 028	19 702	2 919	8 981
Nov.	64 821	47 367	2 617	10 023	7 525	27 203	827	16 627	25 456	13 951	1 369	6 634
Dez.	72 513	56 246	4 487	16 614	8 632	26 514	541	15 726	25 177	23 880	3 057	12 258
2004 Jan.	75 460	62 318	3 209	18 596	9 795	30 718	3 370	9 772	27 746	25 387	2 586	14 511
Febr.	67 629	52 271	2 167	10 019	9 543	30 541	368	14 990	29 450	20 649	1 656	7 482
März	73 153	46 477	2 272	12 837	6 858	24 509	1 955	24 721	26 130	20 473	1 479	10 664
April	52 540	41 039	2 441	9 618	7 522	21 458	72	11 429	17 807	12 912	1 007	7 554
Mai	50 052	36 291	2 503	6 494	4 335	22 958	753	13 008	15 725	9 870	1 787	4 763

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

			Laufzeit bis einschließlich 4 Jahren										Zeit	
Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffent- lichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffent- lichen Hand	
					zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe							
5 575	9 631	462	17 417	82 654	75 952	3 251	22 865	6 012	43 828	–	6 700	1986		
5 800	8 492	396	26 971	45 564	40 143	1 723	13 483	3 958	20 980	–	5 423	1987		
9 371	15 278	130	21 803	54 364	46 783	2 270	16 111	6 227	22 176	–	7 582	1988		
9 458	11 614	46	38 781	47 359	44 613	1 370	13 692	6 605	22 946	–	2 747	1989		
11 781	14 537	67	51 361	49 269	45 088	2 207	12 440	4 687	25 755	–	4 180	1990		
9 029	18 409	149	57 295	61 585	57 461	2 507	13 639	5 722	35 588	–	4 124	1991		
10 456	17 400	175	60 208	107 894	102 997	3 835	20 937	19 155	59 069	–	4 898	1992		
11 893	26 498	176	49 833	156 456	151 400	6 758	30 960	35 287	78 394	100	4 957	1993		
12 888	36 970	427	55 913	165 838	161 002	5 723	31 599	33 817	89 867	121	4 715	1994		
23 379	42 214	548	96 689	166 324	145 703	6 228	46 033	15 121	78 321	6	20 615	1995		
38 853	45 504	1 157	82 996	225 038	183 649	7 452	46 687	8 634	120 876	–	41 389	1996		
30 688	41 103	295	135 146	251 359	230 909	9 968	57 053	11 665	152 223	60	20 389	1997		
31 571	61 238	34	138 867	317 281	277 752	12 795	64 283	22 105	178 570	240	39 287	1998		
<b>Mio €</b>														
17 743	31 319	303	57 290	171 554	145 117	6 741	41 476	10 260	86 641	82	26 354	1999		
15 740	35 581	720	79 861	290 464	245 637	12 796	47 742	48 728	136 373	75	44 752	2000		
18 713	43 661	1 000	110 973	334 473	287 320	11 422	43 224	58 644	174 025	1 591	45 560	2001		
25 060	36 939	442	101 876	411 971	340 377	11 509	58 274	71 740	198 853	2 823	68 770	2002		
19 147	59 791	835	97 259	527 230	418 092	21 829	43 643	77 074	275 547	3 244	105 895	2003		
507	2 474	–	11 752	22 913	22 765	1 260	2 562	3 174	15 770	49	99	2000 Aug.		
945	3 538	–	4 046	29 207	23 958	472	5 402	6 394	11 690	–	5 248	Sept.		
1 503	2 774	77	9 439	28 359	23 203	1 147	5 302	5 795	10 959	8	5 149	Okt.		
1 966	2 218	102	10 225	31 384	31 254	429	6 934	6 531	17 360	5	124	Nov.		
1 012	4 119	–	6 348	27 272	21 053	1 417	5 487	4 243	9 906	–	6 219	Dez.		
1 378	3 305	–	40 925	31 774	26 857	2 352	3 733	6 568	14 203	–	4 917	2001 Jan.		
2 558	2 813	125	12 102	21 390	21 229	503	2 023	5 736	12 967	–	161	Febr.		
732	5 004	–	1 632	27 106	21 768	546	4 232	4 838	12 153	–	5 337	März		
1 868	3 406	–	2 219	28 079	23 023	498	2 589	4 458	15 478	–	5 056	April		
1 398	4 000	153	10 437	25 704	25 359	686	4 018	5 993	14 662	208	136	Mai		
1 384	3 674	–	4 325	32 761	25 445	1 256	2 622	6 629	14 937	20	7 297	Juni		
1 153	3 911	2	3 872	25 128	19 879	460	3 290	4 254	11 874	184	5 066	Juli		
733	2 700	37	10 561	26 129	25 974	897	6 653	4 232	14 192	–	154	Aug.		
874	2 879	–	12 914	24 606	18 851	275	3 132	4 121	11 322	507	5 248	Sept.		
1 897	4 291	–	1 278	31 890	24 980	1 481	4 384	4 054	15 060	71	6 839	Okt.		
1 950	3 822	–	10 553	31 767	31 366	1 057	5 136	3 628	21 544	250	151	Nov.		
2 788	3 856	683	155	28 139	22 589	1 411	1 412	4 133	15 633	351	5 198	Dez.		
1 609	4 356	–	12 107	37 280	26 886	1 197	7 126	4 296	14 266	76	10 319	2002 Jan.		
1 628	3 924	–	9 691	22 150	20 684	716	768	4 418	14 782	54	1 412	Febr.		
1 379	3 349	5	2 965	29 348	22 641	719	5 524	4 671	11 727	264	6 443	März		
1 995	2 623	–	270	38 315	27 174	1 306	7 212	5 006	13 650	752	10 389	April		
1 209	3 009	–	10 470	27 538	27 202	1 303	4 281	6 220	15 398	96	240	Mai		
2 598	3 331	–	1 727	30 583	24 906	563	3 658	5 781	14 904	375	5 301	Juni		
1 372	3 681	–	12 045	33 783	28 627	976	6 444	5 226	15 981	127	5 028	Juli		
1 177	3 152	51	11 515	23 480	23 013	241	1 609	6 622	14 541	–	467	Aug.		
6 780	-5 780	–	1 162	32 592	26 842	884	4 088	6 763	15 108	55	5 695	Sept.		
795	4 528	26	14 668	39 769	34 429	901	6 121	8 052	19 354	169	5 172	Okt.		
1 845	3 632	180	8 558	37 878	31 920	1 123	4 143	6 675	19 979	825	5 132	Nov.		
2 673	7 134	180	16 698	59 255	46 053	1 580	7 300	8 010	29 163	30	13 172	Dez.		
612	6 574	–	10 548	48 057	41 482	2 449	6 682	7 825	24 526	112	6 462	2003 Jan.		
1 984	6 554	26	6 885	33 967	28 465	719	4 337	4 365	19 045	64	5 438	Febr.		
513	7 225	–	583	48 379	33 007	3 212	2 554	6 138	21 103	–	15 372	März		
2 659	5 106	–	10 561	40 109	34 955	1 094	2 784	6 138	24 938	71	5 083	April		
1 317	4 846	–	12 019	45 625	40 257	3 116	2 183	5 686	29 272	122	5 246	Mai		
1 010	2 799	300	5 978	52 633	36 759	2 230	3 698	5 936	24 894	664	15 210	Juni		
1 551	3 541	107	15 921	43 245	37 117	1 807	4 637	9 646	21 028	395	5 733	Juli		
858	3 260	–	7 442	46 817	40 696	1 535	3 332	7 150	28 679	86	6 035	Aug.		
2 434	3 779	27	7 569	43 724	27 418	1 302	2 057	6 300	17 759	375	15 932	Sept.		
2 339	5 463	49	7 277	37 974	32 154	1 687	3 633	5 603	21 231	314	5 506	Okt.		
1 401	4 547	40	11 465	39 364	33 416	1 248	3 389	6 124	22 655	786	5 162	Nov.		
2 469	6 097	286	1 011	47 336	32 366	1 430	4 357	6 163	20 417	255	14 716	Dez.		
2 362	5 927	10	2 350	47 714	36 932	623	4 085	7 433	24 791	3 360	7 422	2004 Jan.		
2 300	9 210	–	8 801	38 178	31 622	511	2 536	7 243	21 331	368	6 188	Febr.		
1 590	6 740	377	5 280	47 023	26 004	793	2 173	5 268	17 770	1 579	19 441	März		
954	3 397	70	4 824	34 733	28 127	1 435	2 064	6 568	18 060	2	6 604	April		
502	2 818	3	5 853	34 326	26 421	717	1 731	3 833	20 140	750	7 155	Mai		

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 4a) Umlauf nach Wertpapierarten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Bankschuldverschreibungen						Industrie- obligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
	Insgesamt	zusammen	darunter auf Namen festgeschrieben	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten		
1987	1 110 682	715 870	5 090	142 866	367 622	74 748	130 633	2 520
1988	1 151 640	707 837	4 707	138 169	369 043	71 859	128 765	2 420
1989	1 232 236	760 650	5 903	141 948	369 973	81 015	167 714	2 672
1990	1 458 943	900 977	11 098	138 025	369 901	155 045	238 005	2 604
1991	1 686 765	1 040 374	11 043	142 757	392 190	221 031	284 396	3 161
1992	1 991 515	1 156 162	10 428	155 862	450 424	240 616	309 259	2 983
1993	2 394 728	1 316 142	9 552	178 357	573 341	227 463	336 981	3 163
1994	2 664 814	1 432 661	15 868	196 541	627 657	219 214	389 249	3 101
1995	2 870 295	1 606 459	13 805	214 803	723 781	222 286	445 589	2 746
1996	3 108 724	1 801 517	12 598	226 711	845 710	228 306	500 790	3 331
1997	3 366 245	1 990 041	11 350	243 183	961 679	240 782	544 397	4 891
1998	3 694 234	2 254 668	8 738	265 721	1 124 198	259 243	605 507	8 009
<b>Mio €</b>								
1999	2 097 926	1 322 863	4 536	134 814	655 024	163 284	369 741	6 280
2000	2 265 121	1 445 736	4 127	140 751	685 122	157 374	462 488	13 599
2001	2 349 243	1 506 640	3 762	147 684	675 868	201 721	481 366	22 339
2002	2 481 220	1 563 034	3 185	155 620	649 061	222 427	535 925	36 646
2003	2 605 775	1 603 906	2 026	158 321	606 541	266 602	572 442	55 076
2004 Febr.	2 653 173	1 621 014	1 871	159 885	598 302	275 282	587 545	53 655
März	2 676 513	1 642 611	1 471	160 854	599 820	283 001	598 935	53 396
April	2 697 179	1 658 369	1 413	160 546	598 479	290 278	609 065	54 039
Mai	2 726 633	1 676 893	1 422	161 553	599 998	293 400	621 942	55 602
<b>Mio €</b>								

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert 1)

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	DM-/Euro-Anleihen						Nicht-DM-/Euro-Anleihen			
	Null-Kupon-Anleihen			variabel verzinsliche Anleihen			zu- sammen	Fremdwährungs- anleihen 2)	nationale Währungs- einheiten der EWU- Mitglieds- länder 5)	
zu- sammen	Bankschuldverschreibungen		In- dustrie- obli- gationen	Anlei- hen der öffent- lichen Hand 4)	zu- sammen	Bank- schuld- verschrei- bungen	In- dustrie- obli- gationen	Anlei- hen der öffent- lichen Hand		
	zu- sammen	ohne Nominal- zinssatz								
1987	1 508	1 508	1 240	267	—	4 266	4 266	—	5 423	
1988	1 441	1 441	1 199	241	—	6 903	6 903	—	1 572	
1989	1 565	1 565	1 323	243	—	15 520	15 520	—	4 397	
1990	27 366	26 902	1 627	25 275	—	464	66 018	53 820	12 198	
1991	33 917	33 453	3 154	30 299	—	464	105 260	90 399	200	
1992	24 837	24 068	5 699	18 369	—	769	161 364	95 831	200	
1993	10 113	9 344	8 733	611	1	769	170 789	96 249	230	
1994	10 386	8 986	8 878	108	19	1 380	220 055	123 409	330	
1995	7 597	6 197	6 074	123	19	1 380	249 681	150 677	330	
1996	6 377	5 590	5 192	398	19	769	280 449	181 114	443	
1997	10 832	9 911	6 565	3 346	19	902	331 852	225 223	533	
1998	17 667	16 746	12 266	4 480	19	902	390 427	284 274	753	
<b>Mio €</b>										
1999	20 550	20 089	14 700	5 389	—	461	273 636	217 028	359	
2000	43 417	31 421	20 222	11 199	297	11 700	335 363	280 427	722	
2001	61 120	39 678	20 473	19 204	127	21 315	342 894	315 079	1 988	
2002	83 656	52 667	31 199	21 468	396	30 592	376 754	336 247	4 732	
2003	112 877	66 898	38 207	28 691	9 459	36 520	399 159	348 847	6 223	
2004 Febr.	111 113	68 817	33 029	35 787	6 580	35 716	407 053	353 902	7 518	
März	114 276	71 657	35 232	36 425	5 671	36 948	420 069	365 105	7 843	
April	115 078	72 740	34 074	38 666	5 841	36 498	428 257	372 889	8 128	
Mai	116 549	73 043	33 106	39 937	6 123	37 382	436 535	380 145	7 998	

1) Bei Null-Kupon-Anleihen Emissionswert bei Auflegung. — 2) Bis 1998 alle nicht auf DM lautende Anleihen; ab 1999 nur auf Währungen außerhalb des Eurosystems lautende Anleihen. — 3) Zinssammler u.Ä. — 4) Ohne Bundes-

schatzbriefe. — 5) Einschließlich Anleihen in ECU und vergleichbaren europäischen Rechnungseinheiten.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 4c) Umlauf nach Wertpapierarten und Zinssätzen

Mio € Nominalwert								Stand Ende Mai 2004	
Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrie- obligationen	Anleihen der öffent- lichen Hand	
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldschre- ibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen			
<b>Umlauf insgesamt</b>	<b>2 726 633</b>	<b>1 676 893</b>	<b>161 553</b>	<b>599 998</b>	<b>293 400</b>	<b>621 942</b>	<b>55 602</b>	<b>994 138</b>	
davon									
<b>aufgegliedert 1)</b>	<b>1 914 216</b>	<b>972 565</b>	<b>127 421</b>	<b>486 196</b>	<b>144 754</b>	<b>214 194</b>	<b>38 618</b>	<b>903 033</b>	
davon zu %									
bis unter 3 1/2	339 097	196 946	25 736	81 845	33 457	55 908	4 815	137 336	
3 1/2 bis unter 4	211 315	139 789	22 661	58 577	31 000	27 551	1 065	70 461	
4 bis unter 4 1/2	282 315	131 760	18 064	59 970	15 920	37 806	2 857	147 698	
4 1/2 bis unter 5	288 912	155 549	15 558	92 431	20 342	27 218	3 746	129 617	
5 bis unter 5 1/2	398 169	175 291	16 142	102 586	26 334	30 229	9 358	213 520	
5 1/2 bis unter 6	165 771	118 100	23 208	70 281	8 970	15 640	4 427	43 244	
6 bis unter 6 1/2	121 220	26 457	1 952	11 269	3 701	9 535	4 481	90 282	
6 1/2 bis unter 7	56 085	12 080	932	5 607	2 146	3 396	1 028	42 977	
7 bis unter 7 1/2	17 469	6 932	1 516	1 597	893	2 925	874	9 663	
7 1/2 bis unter 8	23 401	4 916	1 622	1 739	405	1 149	250	18 235	
8 bis unter 8 1/2	2 041	1 421	27	202	223	970	620	–	
8 1/2 bis unter 9	1 434	241	1	66	–	175	1 193	–	
9 bis unter 9 1/2	735	484	1	27	172	284	251	–	
9 1/2 und mehr	6 253	2 599	0	0	1 189	1 409	3 654	–	
<b>nicht aufgegliedert</b>	<b>812 417</b>	<b>704 328</b>	<b>34 132</b>	<b>113 802</b>	<b>148 646</b>	<b>407 748</b>	<b>16 984</b>	<b>91 105</b>	
davon:									
Null-Kupon-Anleihen 1) 2)	116 549	73 043	599	1 508	4 009	66 927	6 123	37 382	
variabel verz. Anleihen 1)	436 535	380 145	30 016	98 134	37 736	214 259	7 998	48 392	
Nicht-DM-/Euro-Anleihen	259 333	251 140	3 518	14 159	106 901	126 561	2 863	5 331	
davon:									
in nationalen Währungseinheiten der EWU-Länder	11 768	11 768	–	1 418	1 627	8 724	–	–	
ECU-Anleihen u.Ä.	2 356	2 356	–	21	20	2 315	–	–	
Fremdwährungsanleihen 3)	245 209	237 016	3 518	12 721	105 254	115 523	2 863	5 331	

1 In DM oder Euro denominierte Anleihen. — 2 Emissionswert bei Auflegung. — 3 Währungen außerhalb des Eurosystems.

### 4d) Umlauf nach Wertpapierarten und Fälligkeitsjahren

Mio € Nominalwert								Stand Ende Mai 2004	
Fälligkeitsjahr 1)	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrie- obligationen	Anleihen der öffent- lichen Hand	
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldschre- ibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen			
2004 und früher	366 173	241 576	16 075	76 664	32 449	116 389	3 806	120 791	
2005	459 093	320 596	27 098	125 449	43 234	124 815	9 173	129 324	
2006	359 788	256 253	32 334	98 041	46 470	79 408	7 591	95 945	
2007	294 585	196 968	21 568	88 327	35 428	51 645	5 042	92 575	
2008	294 478	180 243	22 539	68 509	32 432	56 762	4 261	109 974	
2009	216 412	130 302	11 881	43 860	27 239	47 322	3 293	82 817	
2010	146 248	88 298	12 453	40 018	15 840	19 987	6 109	51 842	
2011	122 751	60 824	7 844	19 896	11 100	21 985	3 373	58 553	
2012	92 511	29 766	4 474	8 177	7 939	9 176	4 143	58 602	
2013	109 537	51 034	4 297	13 772	9 761	23 204	3 330	55 173	
2014 und später	265 057	121 034	992	17 285	31 508	71 248	5 481	138 542	

1 Bei nicht gesamtfälligen Schuldschreibungen nach Maßgabe des spätesten Tilgungstermins. Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio € Nominalwert

Stand Ende Mai 2004

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankenschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezial-kredit-instituten	Sonstige Bankenschuld-verschreibungen		

#### Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen <sup>1)</sup>

bis einschl.	1	98 401	60 556	850	801	11 084	47 821	215	37 630
über 1 bis unter 2		105 976	76 254	1 817	11 611	4 664	58 162	1 989	27 733
2 bis unter 3		193 207	105 553	17 309	41 985	9 492	36 768	1 576	86 078
3 bis unter 4		187 716	167 569	17 337	44 111	52 391	53 730	5 337	14 810
genau 4		59 598	53 257	8 720	15 019	6 440	23 078	710	5 630
bis einschl. 4 zusammen		644 898	463 190	46 033	113 527	84 070	219 559	9 828	171 881
über 4 bis unter 5		64 630	59 625	6 267	16 415	7 818	29 126	934	4 070
5 bis unter 6		520 001	300 514	25 574	71 235	78 301	125 405	16 865	202 622
6 bis unter 7		116 680	98 917	9 808	54 000	8 704	26 405	1 795	15 968
7 bis unter 8		166 413	134 543	13 651	74 602	16 671	29 619	8 191	23 680
8 bis unter 9		105 457	100 818	9 068	71 187	8 671	11 893	499	4 140
9 bis unter 10		59 865	53 984	8 428	35 921	1 663	7 972	1 009	4 872
10 bis unter 15		870 053	394 964	41 680	149 182	59 311	144 791	12 120	462 969
15 bis unter 20		21 364	17 522	77	5 699	6 758	4 988	458	3 384
20 bis unter 25		19 025	15 113	45	2 129	7 905	5 033	727	3 185
25 bis unter 30		10 407	9 352	2	1 938	6 256	1 156	52	1 004
30 bis unter 35		109 866	15 025	3	1 667	6 605	6 750	775	94 065
35 bis unter 40		2 914	2 914	61	691	610	1 552	–	–
40 bis unter 45		7 334	4 854	101	613	57	4 083	259	2 222
45 bis unter 50		3 573	3 573	141	612	–	2 820	–	–
50 bis unter 55		1 327	1 251	184	502	0	564	–	77
55 und mehr		2 826	736	432	78	–	226	2 090	–
über 4 zusammen		2 081 735	1 213 704	115 520	486 470	209 330	402 383	45 774	822 257
insgesamt		2 726 633	1 676 893	161 553	599 998	293 400	621 942	55 602	994 138

#### Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit

bis einschl.	1	555 540	373 727	25 269	128 138	46 151	174 170	6 035	175 778
über 1 bis unter 2		433 848	286 478	26 888	116 840	41 817	100 934	8 047	139 323
2 bis unter 3		321 420	236 199	29 386	92 479	51 055	63 278	10 069	75 152
3 bis unter 4		299 491	188 656	21 323	81 539	31 648	54 146	3 636	107 199
genau 4		12 305	11 145	1 688	4 398	764	4 295	55	1 105
bis einschl. 4 zusammen		1 622 604	1 096 206	104 555	423 393	171 435	396 823	27 842	498 557
über 4 bis unter 5		268 142	172 845	23 302	57 650	35 662	56 230	2 557	92 741
5 bis unter 6		147 287	80 378	6 824	28 735	15 514	29 305	2 761	64 149
6 bis unter 7		151 570	89 406	11 000	42 197	13 053	23 155	4 808	57 357
7 bis unter 8		112 952	47 364	9 198	12 983	9 100	16 082	6 566	59 022
8 bis unter 9		100 694	44 398	4 092	14 633	8 669	17 004	77	56 220
9 bis unter 10		101 422	41 769	1 509	7 001	9 236	24 023	3 818	55 835
10 bis unter 15		68 582	51 918	114	5 113	10 080	36 611	1 178	15 486
15 bis unter 20		23 404	11 180	35	1 414	6 450	3 280	452	11 772
20 bis unter 25		47 269	9 078	–	286	5 865	2 927	3	38 188
25 und mehr		64 134	21 347	–	3 053	7 797	10 497	1 187	41 600
über 4 zusammen		1 085 457	569 681	56 075	173 066	121 427	219 114	23 406	492 370
insgesamt		2 708 061	1 665 887	160 630	596 459	292 862	615 937	51 247	990 927

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

noch: 4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio € Nominalwert								Stand Ende Mai 2004	
Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen						Industrie- obligationen	Anleihen der öffent- lichen Hand
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen			
<b>Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der mittleren Restlaufzeit</b>									
bis einschl. 1	197	195	104	71	-	19	1	-	-
über 1 bis unter 2	816	191	95	52	-	44	425	200	
2 bis unter 3	1 475	676	40	21	-	615	404	395	
3 bis unter 4	1 950	595	97	14	23	462	1 355	-	
genau 4	5	5	5	-	-	-	-	-	
bis einschl. 4 zusammen	4 443	1 663	341	159	23	1 140	2 185	595	
über 4 bis unter 5	462	312	148	14	111	39	-	150	
5 bis unter 6	276	215	169	29	-	16	1	60	
6 bis unter 7	253	228	23	0	-	205	-	25	
7 bis unter 8	287	274	37	-	0	238	-	12	
8 bis unter 9	439	439	74	0	-	365	-	-	
9 bis unter 10	297	297	87	210	-	-	-	-	
10 bis unter 15	4 748	4 568	45	2 641	-	1 882	180	-	
15 bis unter 20	3 081	712	-	-	13	699	-	2 369	
20 bis unter 25	1 154	1 154	-	0	392	761	-	-	
25 und mehr	3 135	1 146	-	486	-	660	1 989	-	
über 4 zusammen	14 130	9 344	583	3 380	516	4 865	2 170	2 616	
insgesamt	18 573	11 007	924	3 539	538	6 006	4 355	3 211	
<b>Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der längsten Restlaufzeit</b>									
bis einschl. 1	197	195	104	71	-	19	1	-	-
über 1 bis unter 2	535	131	56	38	-	37	405	-	
2 bis unter 3	282	62	39	14	-	8	20	200	
3 bis unter 4	1 073	275	10	12	-	252	402	395	
genau 4	-	-	-	-	-	-	-	-	
bis einschl. 4 zusammen	2 086	663	209	136	-	317	828	595	
über 4 bis unter 5	445	443	30	9	4	401	1	-	
5 bis unter 6	2 154	649	45	14	129	460	1 355	150	
6 bis unter 7	78	53	51	-	-	2	-	25	
7 bis unter 8	40	40	40	-	-	-	-	-	
8 bis unter 9	137	137	113	14	-	10	-	-	
9 bis unter 10	177	116	87	29	0	-	1	60	
10 bis unter 15	614	601	141	1	-	459	-	12	
15 bis unter 20	1 317	1 136	198	210	13	716	180	-	
20 bis unter 25	2 979	2 979	8	2 108	0	863	-	-	
25 bis unter 30	1 391	1 244	-	533	-	711	-	147	
30 bis unter 35	2 745	523	-	-	-	523	-	2 222	
35 bis unter 40	1 500	1 241	-	-	392	849	259	-	
40 bis unter 45	36	36	-	-	-	36	-	-	
45 bis unter 50	2	2	-	0	-	2	-	-	
50 bis unter 55	1 144	1 144	-	486	-	658	-	-	
55 und mehr	1 730	-	-	-	-	-	1 730	-	
über 4 zusammen	16 486	10 344	714	3 403	538	5 688	3 527	2 616	
insgesamt	18 573	11 007	924	3 539	538	6 006	4 355	3 211	

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Alle Laufzeiten												
	insgesamt	Bund	darunter:		Fonds „Deutsche Einheit“	Ausgleichs- fonds Währungs- um- stellung 1)	Entschä- digungs- fonds 2)	ERP- Sonder- vermögen	Treuhand- anstalt	Länder	Gemein- den	Bundes- eisenbahn- vermögen (einschl. Bundes- und Reichsbahn)	Bundes- post
			Bundes- obligati- onen	Bundes- schatz- briefe									
1986	329 625	251 852	81 217	28 131	—	—	—	—	—	34 200	162	21 821	21 590
1987	392 292	300 942	85 693	31 153	—	—	—	—	—	36 907	150	25 482	28 811
1988	441 383	347 331	91 752	34 923	—	—	—	—	—	36 269	150	25 529	32 104
1989	468 914	374 635	96 759	33 409	—	—	—	—	—	36 846	150	24 683	32 600
1990	555 362	441 233	126 916	31 024	9 000	—	—	—	—	40 264	150	27 734	36 981
1991	643 230	493 669	137 654	34 757	26 000	730	—	—	—	47 574	150	31 180	43 927
1992	832 370	537 792	161 217	35 534	52 000	50 283	—	5 000	17 078	76 620	150	37 445	56 001
1993	1 075 422	638 836	198 165	46 093	54 000	59 010	—	10 908	101 918	103 817	300	42 241	64 391
1994	1 229 053	681 307	186 565	59 331	54 000	64 403	—	11 000	160 949	112 201	625	42 601	101 966
1995	1 261 090	712 622	174 413	78 453	54 000	65 044	0	11 000	160 220	121 096	1 625	39 366	96 116
1996	1 303 877	771 382	179 277	96 386	45 000	69 161	10	11 000	156 052	126 903	2 105	35 500	86 763
1997	1 371 313	852 527	181 930	99 300	45 000	75 406	59	11 000	155 402	122 190	2 255	30 200	77 274
1998	1 431 558	951 753	205 105	92 706	45 000	77 383	147	11 000	130 302	120 582	2 315	25 000	68 076
Mio €													
1999	768 783	541 764	124 071	41 618	23 008	39 347	136	5 624	52 817	62 621	1 220	12 782	29 463
2000	805 786	584 154	129 257	35 988	18 407	38 618	210	5 624	52 485	69 877	1 220	9 715	25 478
2001	820 264	625 942	132 700	26 393	9 715	4 442	290	5 624	52 085	93 278	1 066	7 669	20 152
2002	881 541	691 865	140 662	17 894	—	3 332	370	3 068	41 271	125 733	1 066	2 556	12 278
2003	946 793	761 720	156 478	12 809	—	2 222	469	—	13 636	158 213	811	—	9 722
2000 Okt.	803 089	580 698	126 924	38 128	18 407	38 610	196	5 624	52 536	68 532	1 220	10 737	26 529
Nov.	805 103	582 223	128 740	35 988	18 407	38 614	203	5 624	52 536	69 381	1 220	10 737	26 157
Dez.	805 786	584 154	129 257	35 988	18 407	38 618	210	5 624	52 485	69 877	1 220	9 715	25 478
2001 Jan.	781 709	593 047	129 568	35 958	18 407	5 517	216	5 624	52 485	70 571	1 220	9 715	24 907
Febr.	779 216	594 505	130 260	34 928	13 294	5 517	223	5 624	52 281	71 931	1 220	9 715	24 907
März	784 435	598 678	130 704	34 559	13 294	5 517	231	5 624	52 281	73 404	1 169	9 715	24 524
April	787 684	600 577	130 724	33 635	13 294	5 518	236	5 624	52 281	75 771	1 169	9 715	23 501
Mai	790 093	602 899	131 887	32 584	13 294	5 527	243	5 624	52 281	75 842	1 169	9 715	23 501
Juni	789 572	603 963	132 648	30 243	13 294	5 527	249	5 624	52 281	75 785	1 169	9 715	21 967
Juli	801 168	616 128	133 227	30 316	13 294	4 421	249	5 624	52 281	78 622	1 169	7 669	21 712
Aug.	801 693	617 410	132 923	30 336	9 715	4 422	249	5 624	52 281	81 445	1 169	7 669	21 712
Sept.	805 483	618 731	133 821	28 821	9 715	4 422	264	5 624	52 281	85 431	1 169	7 669	20 178
Okt.	815 536	624 186	133 888	28 265	9 715	4 436	277	5 624	52 204	90 131	1 117	7 669	20 178
Nov.	813 879	621 207	132 456	26 381	9 715	4 436	286	5 624	52 085	91 638	1 066	7 669	20 152
Dez.	820 264	625 942	132 700	26 393	9 715	4 442	290	5 624	52 085	93 278	1 066	7 669	20 152
2002 Jan.	829 766	643 477	132 806	24 777	—	4 442	297	5 624	51 676	95 361	1 066	7 669	20 152
Febr.	831 543	648 099	135 750	24 749	—	4 443	304	5 624	51 676	95 271	1 066	7 669	17 391
März	834 667	647 194	136 060	22 646	—	4 443	311	5 624	51 574	99 394	1 066	7 669	17 391
April	843 080	651 709	136 239	22 663	—	4 443	317	5 624	51 574	103 286	1 066	7 669	17 391
Mai	850 502	656 479	136 020	21 964	—	4 443	323	3 068	51 574	108 489	1 066	7 669	17 391
Juni	857 778	661 707	136 156	20 632	—	4 443	330	3 068	51 574	110 530	1 066	7 669	17 391
Juli	869 350	670 131	136 214	20 770	—	3 332	337	3 068	51 574	117 849	1 066	4 602	17 391
Aug.	875 069	677 113	138 477	20 055	—	3 332	343	3 068	51 574	119 137	1 066	4 602	14 835
Sept.	883 068	684 098	139 604	19 749	—	3 332	350	3 068	51 574	120 143	1 066	4 602	14 835
Okt.	885 891	691 086	139 701	18 010	—	3 332	358	3 068	46 461	123 129	1 066	2 556	14 835
Nov.	896 075	698 925	139 662	17 851	—	3 332	365	3 068	46 384	125 543	1 066	2 556	14 835
Dez.	881 541	691 865	140 662	17 894	—	3 332	370	3 068	41 271	125 733	1 066	2 556	12 278
2003 Jan.	896 796	709 525	141 624	15 405	—	3 332	379	3 068	34 113	130 478	1 066	2 556	12 278
Febr.	902 275	710 342	141 794	15 514	—	3 332	385	3 068	34 113	135 184	1 015	2 556	12 278
März	914 470	719 423	147 005	15 433	—	3 332	394	3 068	34 113	138 291	1 015	2 556	12 278
April	919 116	725 574	147 553	15 457	—	3 332	401	3 068	29 000	141 891	1 015	2 556	12 278
Mai	921 273	728 060	148 124	14 413	—	3 333	409	—	29 000	144 622	1 015	2 556	12 278
Juni	923 629	731 611	154 491	14 283	—	3 333	417	—	23 888	148 531	1 015	2 556	12 278
Juli	928 603	741 298	155 124	13 803	—	2 222	428	—	18 775	150 030	1 015	2 556	12 278
Aug.	930 395	743 158	148 500	13 754	—	2 222	437	—	18 775	149 954	1 015	2 556	12 278
Sept.	930 234	742 254	148 500	13 753	—	2 222	442	—	18 775	150 692	1 015	2 556	12 278
Okt.	948 599	762 095	155 500	12 759	—	2 222	455	—	18 749	154 393	964	—	9 722
Nov.	949 461	764 138	155 984	12 791	—	2 222	466	—	13 636	158 365	913	—	9 722
Dez.	946 793	761 720	156 478	12 809	—	2 222	469	—	13 636	158 213	811	—	9 722
2004 Jan.	968 298	779 564	156 500	11 829	—	2 222	384	—	13 636	161 960	811	—	9 722
Febr.	978 504	784 390	156 153	11 210	—	2 222	388	—	13 636	167 337	811	—	9 722
März	980 506	787 843	161 500	11 244	—	2 222	392	—	9 546	169 843	940	—	9 722
April	984 771	793 818	161 500	10 785	—	2 222	394	—	9 546	171 223	914	—	6 654
Mai	994 138	806 498	165 000	10 573	—	2 222	395	—	5 455	171 999	914	—	6 654

1 Im Austausch gegen Ausgleichsforderungen aus der deutschen Währungsunion begebene Anleihen. — 2 Nach dem Entschädigungs- und Ausgleichsgesetz begebene Schuldverschreibungen. — 3 Öffentliche Haushalte; bis 1993 einschließlich Bundesbahn, bis 1994 einschließlich Bundespost; einschließlich Finanzierungsschätzungen und erstmals im Juli 1996 begeben.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

Laufzeit über 4 Jahre					Laufzeit bis einschließlich 4 Jahre								Nachrichtlich: Unverzinsliche Schatz- anwei- sungen 3)	Stand am Jahres- bzw. Monatsende
insgesamt	darunter:				insgesamt	Bund	Fonds "Deutsche Einheit"	Treuhand- anstalt	Länder	Bundes- eisen- bahn- vermögen	Bundes- post			
	Bund	Länder	Bundes- eisen- bahn- vermögen	Bundes- post										
311 744	240 019	31 240	19 679	20 643	17 881	11 833	-	-	2 960	2 142	947	8 356	1986	
375 015	287 790	35 262	23 590	28 222	17 277	13 152	-	-	1 645	1 892	589	5 627	1987	
429 171	336 902	35 359	24 857	31 904	12 212	10 429	-	-	910	673	200	5 580	1988	
457 566	365 786	35 476	23 754	32 400	11 347	8 849	-	-	1 370	929	200	12 876	1989	
545 499	434 841	37 144	27 383	36 981	9 863	6 392	-	-	3 120	351	-	38 444	1990	
618 651	479 084	41 149	29 367	42 171	24 580	14 585	-	-	6 425	1 813	1 757	34 709	1991	
777 148	511 264	62 580	34 316	53 476	55 223	26 529	9 000	-	14 040	3 129	2 525	36 186	1992	
1001 838	594 278	91 222	38 741	61 391	73 583	44 558	9 000	930	12 595	3 500	3 000	30 589	1993	
1130 179	626 024	101 221	37 101	88 286	98 873	55 283	9 000	4 430	10 980	5 500	13 680	20 506	1994	
1170 998	658 630	112 926	35 366	85 436	90 092	53 992	9 000	4 250	8 170	4 000	10 680	8 072	1995	
1237 140	714 663	122 713	33 500	83 436	66 737	56 719	-	500	4 190	2 000	3 327	27 609	1996	
1283 039	772 014	119 267	28 200	74 436	88 274	80 513	-	-	2 923	2 000	2 838	26 336	1997	
1339 293	860 262	119 809	25 000	68 076	92 264	91 491	-	-	773	-	-	25 631	1998	
<b>Mio €</b>														
722 810	497 840	60 572	12 782	29 463	45 973	43 924	-	-	2 049	-	-	12 686	1999	
746 365	528 168	66 442	9 715	25 478	59 421	55 986	-	-	3 435	-	-	-	2000	
725 326	541 537	82 745	7 669	20 152	94 939	84 405	-	-	10 534	-	-	-	2001	
743 975	578 038	101 995	2 556	12 278	137 566	113 828	-	-	23 738	-	-	-	2002	
784 974	633 340	124 774	-	9 722	161 819	128 380	-	-	33 438	-	-	-	2003	
744 593	525 267	65 467	10 737	26 529	58 495	55 431	-	-	3 064	-	-	-	2000 Okt.	
746 354	526 788	66 067	10 737	26 157	58 749	55 435	-	-	3 314	-	-	-	Nov.	
746 365	528 168	66 442	9 715	25 478	59 421	55 986	-	-	3 435	-	-	-	Dez.	
720 963	535 886	66 986	9 715	24 907	60 745	57 160	-	-	3 585	-	-	-	2001 Jan.	
717 769	536 993	67 996	9 715	24 907	61 447	57 512	-	-	3 935	-	-	-	Febr.	
719 955	537 857	69 744	9 715	24 524	64 480	60 821	-	-	3 660	-	-	-	März	
720 255	537 108	71 811	9 715	23 501	67 428	63 468	-	-	3 960	-	-	-	April	
721 646	538 529	71 765	9 715	23 501	68 447	64 369	-	-	4 078	-	-	-	Mai	
719 352	537 795	71 733	9 715	21 967	70 220	66 168	-	-	4 053	-	-	-	Juni	
722 971	545 222	71 331	7 669	21 712	78 197	70 906	-	-	7 291	-	-	-	Juli	
721 952	545 997	73 116	7 669	21 712	79 741	71 412	-	-	8 329	-	-	-	Aug.	
721 406	543 453	76 632	7 669	20 178	84 077	75 278	-	-	8 799	-	-	-	Sept.	
726 731	544 304	81 207	7 669	20 178	88 805	79 881	-	-	8 924	-	-	-	Okt.	
724 169	541 281	81 854	7 669	20 152	89 710	79 926	-	-	9 784	-	-	-	Nov.	
725 326	541 537	82 745	7 669	20 152	94 939	84 405	-	-	10 534	-	-	-	Dez.	
736 974	563 120	82 927	7 669	20 152	92 792	80 358	-	-	12 434	-	-	-	2002 Jan.	
738 613	567 427	83 012	7 669	17 391	92 930	80 672	-	-	12 259	-	-	-	Febr.	
739 964	566 151	85 735	7 669	17 391	94 702	81 043	-	-	13 659	-	-	-	März	
747 514	571 152	88 277	7 669	17 391	95 566	80 557	-	-	15 009	-	-	-	April	
746 556	570 428	90 593	7 669	17 391	103 946	86 051	-	-	17 896	-	-	-	Mai	
747 208	569 233	92 434	7 669	17 391	110 570	92 475	-	-	18 096	-	-	-	Juni	
751 157	572 604	97 182	4 602	17 391	118 194	97 527	-	-	20 667	-	-	-	Juli	
750 801	574 307	97 675	4 602	14 835	124 268	102 806	-	-	21 462	-	-	-	Aug.	
752 735	575 127	98 781	4 602	14 835	130 333	108 971	-	-	21 362	-	-	-	Sept.	
747 923	576 373	99 874	2 556	14 835	137 968	114 713	-	-	23 255	-	-	-	Okt.	
758 319	584 675	102 038	2 556	14 835	137 756	114 251	-	-	23 505	-	-	-	Nov.	
743 975	578 038	101 995	2 556	12 278	137 566	113 828	-	-	23 738	-	-	-	Dez.	
753 006	589 905	106 308	2 556	12 278	143 790	119 620	-	-	24 170	-	-	-	2003 Jan.	
757 571	590 478	110 344	2 556	12 278	144 704	119 865	-	-	24 839	-	-	-	Febr.	
772 492	602 919	112 816	2 556	12 278	141 978	116 504	-	-	25 474	-	-	-	März	
771 540	604 766	115 123	2 556	12 278	147 576	120 808	-	-	26 768	-	-	-	April	
772 213	605 785	117 837	2 556	12 278	149 060	122 275	-	-	26 785	-	-	-	Mai	
778 718	613 143	122 088	2 556	12 278	144 912	118 468	-	-	26 443	-	-	-	Juni	
775 725	616 770	121 681	2 556	12 278	152 878	124 529	-	-	28 349	-	-	-	Juli	
775 832	617 441	121 108	2 556	12 278	154 563	125 717	-	-	28 847	-	-	-	Aug.	
777 198	618 305	121 604	2 556	12 278	153 036	123 949	-	-	29 088	-	-	-	Sept.	
789 202	632 137	124 953	-	9 722	159 398	129 958	-	-	29 440	-	-	-	Okt.	
785 436	632 827	125 650	-	9 722	164 025	131 311	-	-	32 714	-	-	-	Nov.	
784 974	633 340	124 774	-	9 722	161 819	128 380	-	-	33 438	-	-	-	Dez.	
800 650	645 609	128 267	-	9 722	167 648	133 955	-	-	33 693	-	-	-	2004 Jan.	
810 652	651 299	132 575	-	9 722	167 852	133 091	-	-	34 761	-	-	-	Febr.	
815 920	657 796	135 303	-	9 722	164 586	130 046	-	-	34 540	-	-	-	März	
813 605	657 337	136 538	-	6 654	171 167	136 481	-	-	34 686	-	-	-	April	
822 257	668 919	137 697	-	6 654	171 881	137 579	-	-	34 302	-	-	-	Mai	

nen Bubills. Ausgewiesen werden die abgezinsten Beträge. Ab 2000 in den Gesamtzahlen enthalten.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Bankengruppen zusammen					Private Hypothekenbanken 1)			
	insgesamt	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver-schreibungen von Spezial-kreditinstitutien	Sonstige Bankschuld-verschreibungen insgesamt		Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Sonstige Bankschuld-verschreibungen
<b>Brutto-Absatz</b>									
1987	149 971	18 187	67 578	18 560	45 644	45 305	15 028	24 413	5 864
1988	130 448	19 699	62 460	12 707	35 584	47 664	16 085	27 419	4 162
1989	183 904	23 678	61 500	25 217	73 509	54 848	18 828	25 767	10 252
1990	286 709	14 923	70 701	89 755	111 326	73 813	12 687	44 437	16 689
1991	292 092	19 478	91 489	80 738	100 386	85 404	17 206	44 016	24 179
1992	318 522	33 633	134 363	49 195	101 333	114 322	25 391	61 354	27 578
1993	434 829	49 691	218 496	34 028	132 616	190 171	40 868	107 523	41 780
1994	412 585	44 913	150 115	39 807	177 750	146 819	29 934	74 436	42 448
1995	470 583	43 287	208 844	41 571	176 877	206 759	34 564	121 382	50 814
1996	563 076	41 439	246 546	53 508	221 582	241 457	35 229	153 675	52 551
1997	621 683	53 168	276 755	54 829	236 933	282 434	47 205	186 244	48 984
1998	789 035	71 371	344 609	72 140	300 920	367 459	58 297	236 299	72 863
<b>Mio €</b>									
1999	448 216	27 597	187 661	59 760	173 200	221 063	23 630	138 948	58 487
2000	500 895	34 528	143 107	94 556	228 703	195 056	31 885	93 766	69 405
2001	505 646	34 782	112 594	106 166	252 103	181 623	30 150	78 443	73 028
2002	569 232	41 496	119 880	117 506	290 353	146 978	35 827	67 404	43 749
2003	668 002	47 828	107 918	140 398	371 858	181 644	42 306	57 804	81 531
2003 Juni	49 503	5 675	7 652	8 036	28 140	13 560	5 460	2 885	5 214
Juli	63 280	4 410	8 695	16 651	33 525	15 306	4 030	5 805	5 472
Aug.	43 662	1 936	9 084	11 248	21 394	12 130	1 510	5 321	5 299
Sept.	55 626	4 795	10 870	12 361	27 600	17 150	4 177	5 778	7 194
Okt.	59 710	3 240	6 347	12 925	37 198	15 511	2 491	3 777	9 243
Nov.	56 932	4 335	8 304	9 199	35 094	14 900	4 074	3 092	7 733
Dez.	41 299	1 932	6 284	8 706	24 376	12 792	1 749	3 520	7 523
2004 Jan.	67 202	3 675	11 912	14 414	37 201	19 934	3 067	8 209	8 657
Febr.	64 495	3 265	8 464	13 604	39 162	13 736	2 611	4 440	6 685
März	68 074	3 242	14 355	14 577	35 899	19 980	2 798	9 846	7 336
April	56 797	2 134	8 277	14 799	31 587	12 950	1 882	5 767	5 301
Mai	54 816	3 510	8 013	7 458	35 836	14 602	3 264	4 690	6 648
<b>Umlauf 3)</b>									
1987	715 870	142 866	367 622	74 748	130 633	261 591	97 378	146 832	17 381
1988	707 837	138 169	369 043	71 859	128 765	262 470	97 184	149 058	16 228
1989	760 650	141 948	369 973	81 015	167 714	304 187	107 844	174 704	21 639
1990	900 977	138 025	369 901	155 045	238 005	324 070	107 538	182 973	33 559
1991	1 040 374	142 757	392 190	221 031	284 396	358 100	114 392	193 784	49 924
1992	1 156 162	155 862	450 424	240 616	309 259	402 015	123 044	217 575	61 397
1993	1 316 142	178 357	573 341	227 463	336 981	494 080	142 451	275 792	75 838
1994	1 432 661	196 541	627 657	219 214	389 249	532 179	150 457	293 531	88 191
1995	1 606 459	214 803	723 781	222 286	445 589	621 487	164 358	353 280	103 849
1996	1 801 517	226 711	845 710	228 306	500 790	750 409	176 844	453 669	119 896
1997	1 990 041	243 183	961 679	240 782	544 397	888 312	194 092	558 733	135 487
1998	2 254 668	265 721	1 124 198	259 243	605 507	1 073 458	213 296	691 328	168 834
<b>Mio €</b>									
1999	1 322 863	134 814	655 024	163 284	369 741	649 480	112 723	431 233	105 524
2000	1 445 736	140 751	685 122	157 374	462 488	691 600	119 627	456 883	115 090
2001	1 506 640	147 684	675 868	201 721	481 366	704 131	126 364	458 987	118 781
2002	1 563 034	155 620	649 061	222 427	535 925	661 816	134 896	425 319	101 602
2003	1 603 906	158 321	606 541	266 602	572 442	629 596	137 647	387 739	104 209
2003 Juni	1 589 140	158 716	631 162	247 550	551 712	644 166	137 335	402 976	103 855
Juli	1 600 894	159 833	627 388	253 005	560 668	642 331	138 571	401 359	102 401
Aug.	1 591 710	158 840	626 502	256 245	550 123	635 157	137 797	398 932	98 427
Sept.	1 601 436	160 522	624 858	259 871	556 185	637 769	139 390	397 716	100 662
Okt.	1 609 289	159 156	618 591	264 854	566 688	635 614	137 511	394 835	103 269
Nov.	1 618 854	160 875	616 872	266 528	574 579	635 625	139 345	391 394	104 886
Dez.	1 603 906	158 321	606 541	266 602	572 442	629 596	137 647	387 739	104 209
2004 Jan.	1 608 790	158 787	599 857	271 221	578 925	630 435	138 174	385 963	106 298
Febr.	1 621 014	159 885	598 302	275 282	587 545	630 408	138 838	384 378	107 192
März	1 642 611	160 854	599 820	283 001	598 935	632 446	139 653	383 717	109 077
April	1 658 369	160 546	598 479	290 278	609 065	632 228	139 471	384 231	108 526
Mai	1 676 893	161 553	599 998	293 400	621 942	637 176	140 383	386 866	109 926

1 Einschließlich der Schiffsbanken sowie gemischter Hypothekenbanken. —

öffentl.-rechtlichen Sparkassen begebenen Pfandbriefe. —

2 Einschließlich DGZ DekaBank Deutsche Kommunalbank sowie der von

Jahres- bzw. Monatsende.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

Öffentlich-rechtliche Grundkreditanstalten und Landesbanken 2)				Übrige Kreditinstitute						Zeit	
insgesamt	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Sonstige Bankschuld-verschreibungen	insgesamt	Schuldverschreibungen von Spezial-kreditinstituten	zusammen	Sonstige Bankschuldverschreibungen				
							Kredit-banken	Sparkassen	Genossen-schaften		
							Brutto-Absatz				
68 228	3 160	43 167	21 905	36 435	18 560	17 875	.	.	.	1987	
52 511	3 611	35 040	13 857	30 273	12 707	17 566	5 764	7 851	3 950	1988	
76 314	4 847	35 730	35 731	52 743	25 217	27 526	10 920	11 538	5 068	1989	
88 540	2 235	26 267	60 036	124 356	89 755	34 603	13 508	14 554	6 542	1990	
91 436	2 271	47 478	41 693	115 257	80 738	34 518	10 492	15 909	8 120	1991	
118 150	8 244	73 009	36 902	86 051	49 195	36 857	11 644	16 252	8 961	1992	
169 758	8 822	110 976	49 961	74 901	34 028	40 873	11 254	18 211	11 406	1993	
147 390	14 980	75 677	56 732	118 374	39 807	78 568	29 323	30 004	19 240	1994	
145 785	8 723	87 464	49 597	118 038	41 571	76 467	23 919	30 975	21 574	1995	
148 737	6 210	92 874	49 651	172 886	53 508	119 378	67 811	27 981	23 584	1996	
134 950	5 962	90 509	38 483	204 296	54 829	149 467	98 030	26 814	24 621	1997	
170 370	13 071	108 308	48 988	251 206	72 140	179 069	130 185	27 075	21 811	1998	
<b>Mio €</b>											
103 586	3 965	48 713	50 908	123 567	59 760	63 805	37 313	12 684	13 807	1999	
139 073	2 642	49 341	87 087	166 769	94 556	72 212	43 558	14 086	14 570	2000	
157 263	4 633	34 150	118 480	166 764	106 166	60 595	37 525	10 952	12 117	2001	
217 094	5 670	52 475	158 948	205 160	117 506	87 655	57 372	14 910	15 376	2002	
259 938	5 523	50 113	204 305	226 419	140 398	86 021	60 872	12 046	13 103	2003	
20 465	215	4 767	15 484	15 478	8 036	7 442	5 643	668	1 130	2003 Juni	
23 253	381	2 890	19 982	24 722	16 651	8 071	6 330	688	1 054	Juli	
13 787	426	3 763	9 599	17 744	11 248	6 497	4 196	1 464	837	Aug.	
18 543	618	5 092	12 834	19 933	12 361	7 572	5 565	967	1 041	Sept.	
24 755	749	2 570	21 437	19 444	12 925	6 518	4 186	1 199	1 133	Okt.	
25 351	260	5 211	19 880	16 681	9 199	7 481	5 130	1 239	1 112	Nov.	
11 402	184	2 764	8 454	17 104	8 706	8 399	5 568	1 482	1 348	Dez.	
20 726	608	3 703	16 415	26 543	14 414	12 129	9 490	1 331	1 308	2004 Jan.	
28 262	654	4 024	23 584	22 497	13 604	8 893	5 752	1 165	1 975	Febr.	
25 054	445	4 508	20 101	23 039	14 577	8 462	6 353	984	1 125	März	
20 457	251	2 510	17 696	23 390	14 799	8 590	5 464	1 133	1 993	April	
22 193	246	3 323	18 624	18 021	7 458	10 563	7 464	2 062	1 037	Mai	
<b>Umlauf 3)</b>											
330 501	45 488	220 791	64 222	123 778	74 748	49 030	27 482	11 638	9 910	1987	
315 319	40 985	219 986	54 348	130 049	71 859	58 190	27 686	18 250	12 254	1988	
298 350	34 103	195 270	68 977	158 112	81 015	77 098	34 167	28 108	14 823	1989	
326 198	30 487	186 929	108 783	250 708	155 045	95 663	39 570	38 053	18 040	1990	
347 929	28 365	198 407	121 159	334 344	221 031	113 313	40 782	49 832	22 698	1991	
383 037	32 818	232 849	117 370	371 109	240 616	130 493	43 989	58 865	27 639	1992	
450 480	35 907	297 550	117 024	371 582	227 463	144 119	46 237	63 690	34 192	1993	
496 193	46 084	334 127	115 983	404 289	219 214	185 075	63 563	76 036	45 477	1994	
545 014	50 445	370 501	124 069	439 958	222 286	217 672	74 083	86 923	56 666	1995	
577 538	49 867	392 041	135 631	473 570	228 306	245 264	84 211	93 459	67 594	1996	
589 088	49 091	402 946	137 051	512 641	240 782	271 859	99 407	97 525	74 927	1997	
632 518	52 425	432 870	147 223	548 692	259 243	289 450	109 719	98 144	81 587	1998	
<b>Mio €</b>											
348 084	22 091	223 791	102 202	325 299	163 284	162 015	70 422	45 892	45 701	1999	
380 904	21 124	228 239	131 541	373 232	157 374	215 858	117 801	47 349	50 708	2000	
395 414	21 321	216 881	157 211	407 095	201 721	205 374	123 343	45 851	36 178	2001	
452 412	20 724	223 742	207 946	448 803	222 427	226 376	140 234	47 123	39 017	2002	
483 507	20 673	218 802	244 032	490 803	266 602	224 201	143 077	43 999	37 125	2003	
477 683	21 380	228 186	228 117	467 290	247 550	219 739	138 240	43 790	37 709	2003 Juni	
484 873	21 262	226 029	237 581	473 689	253 005	220 684	139 968	43 400	37 316	Juli	
479 161	21 043	227 570	230 548	477 391	256 245	221 146	140 103	43 804	37 240	Aug.	
480 572	21 132	227 142	232 298	483 094	259 871	223 223	142 313	43 833	37 077	Sept.	
485 515	21 645	223 756	240 114	488 158	264 854	223 304	142 571	43 781	36 953	Okt.	
493 193	21 530	225 478	246 185	490 036	266 528	223 508	142 320	44 099	37 089	Nov.	
483 507	20 673	218 802	244 032	490 803	266 602	224 201	143 077	43 999	37 125	Dez.	
480 788	20 613	213 894	246 281	497 567	271 221	226 346	145 556	43 605	37 185	2004 Jan.	
492 105	21 047	213 924	257 134	498 500	275 282	223 218	142 158	43 602	37 459	Febr.	
505 154	21 201	216 103	267 849	505 010	283 001	222 009	141 354	43 534	37 121	März	
510 405	21 075	214 248	275 081	515 735	290 278	225 457	143 642	43 744	38 071	April	
515 401	21 170	213 131	281 099	524 317	293 400	230 916	148 096	44 790	38 030	Mai	

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 6. Durchschnittskurse \*)

Zeit	Alle Zinssätze	darunter:										
		5%	5 1/2%	6%	6 1/2%	7%	7 1/2%	8%	8 1/2%	9%	9 1/2%	10%
<b>Festverzinsliche Wertpapiere insgesamt</b>												
1991	94,7	.	87,9	88,4	90,3	92,4	95,4	97,0	99,3	101,7	.	102,8
1992	98,7	-	91,8	91,8	93,4	95,0	96,9	99,9	101,6	103,9	.	.
1993	105,9	95,9	98,4	99,2	100,8	103,1	105,1	108,0	109,3	112,9	-	-
1994	101,3	94,9	93,7	95,4	98,5	101,5	102,9	105,6	107,8	110,8	-	-
1995	102,0	97,0	95,0	95,6	99,3	102,3	103,7	106,6	108,9	111,2	-	-
1996	105,4	99,6	99,9	99,8	103,1	106,1	108,2	111,1	112,8	114,7	-	-
1997	106,2	100,8	101,8	103,0	106,1	108,0	111,5	112,8	113,1	114,1	-	-
1998	107,8	102,5	104,4	108,8	112,0	110,9	114,7	113,1	113,4	121,5	-	-
1999	105,3	102,8	105,2	109,4	112,1	111,1	114,6	114,1	117,7	125,4	-	-
2000	98,7	97,1	98,9	103,6	107,0	105,3	108,4	111,9	113,0	116,1	-	-
2001	102,1	101,1	102,4	106,9	110,3	107,8	109,4	114,3	114,7	117,5	-	-
2002	102,5	101,7	103,6	106,6	112,3	108,2	105,7	120,2	114,1	115,2	-	-
2003	106,8	106,9	109,1	110,7	122,4	113,8	107,8	127,4	.	.	-	-
2002 Dez.	105,6	104,7	107,0	109,0	118,9	112,3	107,5	125,2	115,5	116,2	-	-
2003 Jan.	106,8	106,0	108,6	110,3	121,0	113,8	107,7	126,9	116,0	117,0	-	-
Febr.	108,1	107,5	110,1	111,7	122,8	114,7	108,0	128,7	116,6	117,4	-	-
März	107,6	107,2	109,5	111,4	121,9	114,6	108,0	128,4	116,6	-	-	-
April	106,6	106,3	108,5	110,6	120,5	113,4	107,8	127,0	116,0	-	-	-
Mai	108,5	108,6	110,9	112,1	124,8	114,8	108,1	129,6	116,8	-	-	-
Juni	109,8	110,0	112,4	113,0	127,1	115,9	108,4	131,4	117,3	-	-	-
Juli	107,6	107,9	109,7	111,5	123,0	114,6	108,1	128,6	-	-	-	-
Aug.	106,1	106,4	108,5	110,1	122,8	112,3	108,1	126,7	-	-	-	-
Sept.	105,8	106,3	108,2	110,0	122,0	113,2	107,5	126,3	-	-	-	-
Okt.	105,4	105,9	107,8	109,7	121,2	113,0	107,4	125,8	-	-	-	-
Nov.	104,4	105,0	107,0	109,0	120,2	112,3	107,4	124,3	-	-	-	-
Dez.	104,6	105,4	107,4	109,2	121,0	113,0	107,6	124,8	.	-	-	-
2004 Jan.	105,6	106,5	108,5	110,7	122,4	113,7	107,8	126,3	-	-	-	-
Febr.	106,0	107,0	109,0	111,0	122,7	113,8	106,9	126,4	-	-	-	-
März	107,2	108,3	110,5	111,9	125,1	114,9	106,3	127,7	-	-	-	-
April	105,8	107,1	109,1	110,9	123,1	113,8	107,4	126,3	-	-	-	-
Mai	104,6	106,0	107,9	110,0	121,2	112,9	107,8	124,7	-	-	-	-
Juni	104,1	105,5	107,5	109,4	121,0	112,7	107,6	123,9	-	-	-	-
<b>Bankschuldverschreibungen</b>												
1991	95,0	.	89,3	89,7	90,4	92,4	94,9	96,8	98,8	100,9	.	102,8
1992	98,8	-	91,6	92,0	93,1	94,7	96,8	99,2	101,0	102,7	.	.
1993	105,5	95,9	97,3	98,7	100,4	102,3	104,6	107,0	108,3	111,0	-	-
1994	100,6	94,4	93,4	95,7	98,8	100,6	102,7	105,1	107,0	109,5	-	-
1995	101,1	96,1	95,0	97,0	99,5	101,5	103,3	105,9	108,1	110,1	-	-
1996	104,2	99,5	99,9	101,3	103,1	105,5	107,6	110,2	112,2	113,7	-	-
1997	104,5	100,4	101,8	103,5	105,6	108,0	110,4	112,1	113,0	113,6	-	-
1998	105,2	102,3	104,4	106,8	109,2	110,9	112,7	112,8	113,5	121,5	-	-
1999	102,9	102,7	105,2	107,6	109,9	111,1	112,9	114,4	117,7	125,4	-	-
2000	96,8	96,9	98,9	101,8	104,0	105,3	107,3	111,9	113,0	116,1	-	-
2001	100,6	100,4	102,6	105,0	107,0	107,8	108,9	114,3	114,7	117,5	-	-
2002	101,5	101,1	103,5	105,5	107,1	108,2	105,8	120,2	114,1	115,2	-	-
2003	106,0	106,2	108,7	110,4	110,5	113,8	107,8	127,4	.	-	-	-
2002 Dez.	104,5	104,2	106,7	107,9	109,4	112,3	107,5	125,2	115,5	116,2	-	-
2003 Jan.	105,6	105,4	108,0	109,2	110,0	113,8	107,7	126,9	116,0	117,0	-	-
Febr.	106,8	106,6	109,3	111,0	110,8	114,7	108,0	128,7	116,6	117,4	-	-
März	106,5	106,4	108,9	110,6	114,6	114,6	108,0	128,4	116,6	-	-	-
April	105,7	105,8	108,3	109,9	110,1	113,4	107,8	127,0	116,0	-	-	-
Mai	107,5	107,6	110,2	111,8	111,2	114,8	108,1	129,6	116,8	-	-	-
Juni	108,7	108,8	111,6	113,2	112,1	115,9	108,4	131,4	117,3	-	-	-
Juli	106,9	107,1	109,7	111,4	111,7	114,6	108,1	128,6	-	-	-	-
Aug.	105,4	105,7	108,1	110,1	110,2	112,3	108,1	126,7	-	-	-	-
Sept.	105,2	105,7	108,1	109,8	110,4	113,2	107,5	126,3	-	-	-	-
Okt.	104,9	105,4	107,8	109,5	110,2	113,0	107,4	125,8	-	-	-	-
Nov.	104,1	104,7	107,0	108,9	109,3	112,3	107,4	124,3	-	-	-	-
Dez.	104,3	104,9	107,3	109,4	109,7	113,0	107,6	124,8	.	-	-	-
2004 Jan.	105,3	106,0	108,3	110,5	110,5	113,7	107,8	126,3	-	-	-	-
Febr.	105,7	106,4	108,8	110,8	110,8	113,8	106,9	126,4	-	-	-	-
März	106,7	107,5	110,0	112,4	111,7	114,9	106,3	127,7	-	-	-	-
April	105,5	106,5	109,0	111,4	110,9	113,8	107,4	126,3	-	-	-	-
Mai	104,5	105,6	108,0	110,4	110,2	112,9	107,8	124,7	-	-	-	-
Juni	103,8	105,0	107,4	109,9	109,3	112,7	107,6	123,9	-	-	-	-

\* Die Angaben beziehen sich auf den Kreis von Rentenwerten, der in die Rentenberechnung (Tab. 7b) einbezogen wird. Durch die laufenden Verschiebungen in der Struktur des Umlaufs kann die Veränderung der Durchschnitts-

kurse für alle Zinssätze (bzw. für alle Wertpapierarten) deutlich von den Veränderungen der Durchschnittskurse für die einzelnen Zinssätze (bzw. für die einzelnen Wertpapierarten) abweichen.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

noch: 6. Durchschnittskurse \*)

Zeit	Alle Zinssätze	darunter:											
		5%	5 1/2%	6%	6 1/2%	7%	7 1/2%	8%	8 1/2%	9%	9 1/2%	10%	
<b>Hypothekenpfandbriefe</b>													
1991	93,3	.	89,1	89,2	90,1	92,2	94,8	96,8	98,9	100,6	-	-	
1992	97,0	-	91,4	91,6	93,0	94,6	96,7	99,4	100,9	102,4	-	-	
1993	104,6	96,1	96,9	98,4	100,3	102,3	104,7	107,3	107,9	111,1	-	-	
1994	100,3	95,0	94,3	94,1	98,9	100,7	102,8	105,1	106,7	109,9	-	-	
1995	100,6	96,6	95,5	95,3	99,5	101,5	103,2	105,9	108,0	110,3	-	-	
1996	104,6	99,7	100,4	101,3	103,3	105,5	107,6	110,2	111,9	113,7	-	-	
1997	105,3	100,6	102,0	103,6	105,7	108,1	110,6	112,1	112,7	113,5	-	-	
1998	106,1	102,1	104,4	106,6	109,0	111,3	113,2	112,4	112,4	-	-	-	
1999	104,3	102,5	105,2	107,4	109,5	111,6	113,8	113,2	-	-	-	-	
2000	97,9	96,8	99,0	101,8	103,7	105,4	107,4	109,2	-	-	-	-	
2001	101,3	100,2	102,4	105,1	106,7	108,0	108,9	-	-	-	-	-	
2002	101,7	100,5	103,2	105,6	106,8	108,9	-	-	-	-	-	-	
2003	106,1	105,7	108,6	109,4	-	112,6	-	-	-	-	-	-	
2003 Okt.	105,0	105,0	107,8	108,3	100,0	112,1	-	-	-	-	-	-	
Nov.	104,0	104,2	107,0	107,8	100,0	111,5	-	-	-	-	-	-	
Dez.	104,3	104,6	107,3	108,3	-	111,6	-	-	-	-	-	-	
2004 Jan.	105,2	105,6	108,4	109,3	-	111,9	-	-	-	-	-	-	
Febr.	105,6	106,1	108,8	109,6	-	112,2	-	-	-	-	-	-	
März	106,5	107,3	110,1	110,4	-	112,9	-	-	-	-	-	-	
April	105,4	106,3	109,0	110,9	-	112,1	-	-	-	-	-	-	
Mai	104,4	105,3	107,9	109,9	-	111,2	-	-	-	-	-	-	
Juni	103,8	104,8	107,3	109,3	-	110,8	-	-	-	-	-	-	
<b>Öffentliche Pfandbriefe</b>													
1991	94,7	.	89,1	90,1	90,4	92,3	94,9	96,8	98,8	100,8	-	102,8	
1992	98,7	-	91,4	92,1	93,1	94,7	96,8	99,2	101,0	102,8	-	-	
1993	105,1	95,8	97,6	98,6	100,4	102,3	104,7	106,8	108,2	111,1	-	-	
1994	99,7	94,1	93,2	96,0	98,7	100,7	102,7	105,1	107,0	109,7	-	-	
1995	100,3	95,9	94,8	97,5	99,4	101,6	103,4	106,0	108,1	110,2	-	-	
1996	103,4	99,5	99,8	101,6	103,1	105,6	107,9	110,3	112,2	113,8	-	-	
1997	103,6	100,3	101,8	103,7	105,7	108,2	110,4	112,2	113,0	113,7	-	-	
1998	104,4	102,3	104,5	106,6	109,1	110,7	112,5	112,6	114,5	123,7	-	-	
1999	102,3	102,9	105,1	107,5	109,8	111,0	112,6	114,5	119,9	125,4	-	-	
2000	96,4	97,1	98,9	101,9	104,0	105,5	107,4	110,5	113,5	116,1	-	-	
2001	100,4	100,6	102,6	105,1	106,9	108,1	109,1	113,2	115,4	117,5	-	-	
2002	101,3	101,3	103,5	105,7	107,1	108,9	-	-	114,1	115,2	-	-	
2003	106,1	106,2	108,8	112,1	110,9	115,1	-	-	-	-	-	-	
2003 Okt.	105,1	105,5	107,9	111,1	110,3	113,7	-	-	-	-	-	-	
Nov.	104,3	104,8	107,1	110,5	109,6	112,8	-	-	-	-	-	-	
Dez.	104,5	105,0	107,3	110,8	109,5	113,8	-	-	-	-	-	-	
2004 Jan.	105,5	105,9	108,3	112,1	110,4	114,7	-	-	-	-	-	-	
Febr.	105,9	106,3	108,9	112,6	110,6	114,7	-	-	-	-	-	-	
März	106,9	107,3	110,1	114,3	111,6	115,7	-	-	-	-	-	-	
April	105,9	106,5	109,1	113,0	110,8	114,4	-	-	-	-	-	-	
Mai	104,8	105,6	108,1	111,8	110,1	113,6	-	-	-	-	-	-	
Juni	104,2	105,0	107,5	111,2	109,2	113,1	-	-	-	-	-	-	
<b>Anleihen der öffentlichen Hand</b>													
1991	94,4	-	87,5	87,1	90,1	92,5	95,9	97,6	100,0	102,7	-	-	
1992	98,7	-	91,8	91,6	93,7	95,4	-	100,8	102,5	105,5	-	-	
1993	106,2	-	98,6	99,4	101,3	104,0	105,6	108,8	111,1	114,7	-	-	
1994	101,9	95,5	95,4	95,2	98,2	102,7	103,1	105,9	108,9	111,5	-	-	
1995	102,7	97,8	94,9	94,0	99,0	103,8	103,9	107,1	109,6	111,7	-	-	
1996	106,4	100,3	100,3	98,4	103,0	107,4	108,5	111,7	113,3	115,0	-	-	
1997	107,7	101,8	102,3	102,7	106,4	108,1	112,1	113,2	113,2	114,2	-	-	
1998	110,3	103,2	104,8	109,4	113,1	110,3	115,5	113,3	-	-	-	-	
1999	107,5	103,1	105,7	109,9	112,8	111,7	115,0	-	-	-	-	-	
2000	100,9	97,2	99,0	104,0	108,0	105,7	108,6	-	-	-	-	-	
2001	103,6	102,1	101,7	107,2	111,1	-	109,6	-	-	-	-	-	
2002	103,4	102,1	104,1	106,9	113,3	-	-	-	-	-	-	-	
2003	107,3	107,2	109,9	110,8	123,3	-	-	-	-	-	-	-	
2003 Okt.	105,6	106,2	107,9	109,7	121,4	-	-	-	-	-	-	-	
Nov.	104,6	105,1	106,9	109,0	120,4	-	-	-	-	-	-	-	
Dez.	104,8	105,6	107,6	109,2	121,2	-	-	-	-	-	-	-	
2004 Jan.	105,7	106,7	108,8	110,8	122,6	-	-	-	-	-	-	-	
Febr.	106,3	107,2	109,2	111,0	122,9	-	-	-	-	-	-	-	
März	107,4	108,6	111,3	111,9	125,3	-	-	-	-	-	-	-	
April	105,9	107,3	109,4	110,8	123,3	-	-	-	-	-	-	-	
Mai	104,7	106,2	107,7	109,9	121,4	-	-	-	-	-	-	-	
Juni	104,3	105,6	107,6	109,4	121,2	-	-	-	-	-	-	-	

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 7a) Emissionsrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	
		zusammen	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver-schreibungen von Spezial-kreditinstitutien	Sonstige Bank-schuldver-schreibungen		zusammen	darunter börsennotierte Bundes-wertpapiere
1991	8,6	8,6	8,7	8,7	8,7	8,4	—	8,6	8,6
1992	8,0	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	—	7,9	7,9
1993	6,4	6,5	6,5	6,4	6,5	6,5	—	6,3	6,3
1994	6,7	6,6	6,8	6,7	6,7	6,4	—	6,8	6,8
1995	6,4	6,4	6,4	6,4	6,6	6,3	5,6	6,4	6,4
1996	5,6	5,5	5,5	5,6	5,6	5,4	6,1	5,6	5,4
1997	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,0	4,8	5,4	5,3
1998	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,5	5,1	4,6	4,6
1999	4,4	4,4	4,3	4,4	4,4	4,3	5,8	4,3	4,3
2000	5,5	5,6	5,6	5,6	5,5	5,5	5,9	5,3	5,3
2001	4,8	4,9	4,8	4,8	4,9	4,9	5,5	4,7	4,7
2002	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,8	5,9	4,6	4,5
2003	3,8	3,8	3,8	3,7	3,9	3,8	4,6	3,8	3,8
2003 Aug.	4,1	3,7	3,5	3,7	4,1	3,7	4,7	4,2	4,2
Sept.	4,0	3,8	3,8	3,7	3,7	4,0	—	4,2	4,3
Okt.	3,9	4,0	3,9	3,9	3,8	4,1	4,3	3,9	3,9
Nov.	3,9	4,0	3,8	4,1	4,3	3,9	6,2	3,8	3,8
Dez.	3,8	3,8	3,9	3,8	3,5	3,9	7,9	3,6	3,6
2004 Jan.	4,2	3,9	3,6	4,0	3,8	3,9	—	4,3	4,5
Febr.	3,7	3,6	3,7	3,4	3,6	3,9	9,7	3,7	3,7
März	3,6	3,6	3,7	3,5	3,5	3,6	8,2	3,4	3,3
April	3,9	3,8	3,8	3,4	4,3	3,6	—	4,0	—
Mai	4,0	3,8	4,0	3,6	3,7	3,9	6,7	4,0	4,0

### 7b) Umlaufsrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Ins-gesamt 1)	Bankschuldverschreibungen					Industrie-obligationen	Anleihen der öffentlichen Hand		Nachrichtl.: Unter inländischer Konsortial-führung begebene DM-/Euro-Anleihen auslän-discher Emittenten 3)		
		zu-sammen 1)	Hypotheken-pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver-schreibun-gen von Spezial-kreditinstitutien	Sonstige Bank-schuldver-schreibungen		darunter börsennotierte Bundeswertpapiere				
								zusammen	darunter mit einer Restlaufzeit von über 9 bis einschl. 10 Jahren 2)			
1991	8,7	8,9	8,9	8,9	8,8	8,9	8,9	8,6	8,6	9,2		
1992	8,1	8,3	8,3	8,3	8,2	8,4	8,7	8,0	8,0	8,8		
1993	6,4	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,9	6,3	6,3	6,8		
1994	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	7,0	6,7	6,7	6,9		
1995	6,5	6,5	6,6	6,5	6,5	6,6	6,9	6,5	6,9	6,8		
1996	5,6	5,5	5,6	5,5	5,5	5,5	5,8	5,6	5,6	5,8		
1997	5,1	5,0	5,1	5,0	5,0	5,2	5,2	5,1	5,1	5,5		
1998	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	5,0	4,4	4,4	4,6		
1999	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,5	5,0	4,3	4,3	5,4		
2000	5,4	5,6	5,6	5,5	5,6	5,7	6,2	5,3	5,3	6,3		
2001	4,8	4,9	4,9	4,8	4,9	5,0	5,9	4,7	4,7	6,2		
2002	4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	5,0	6,0	4,6	4,6	5,6		
2003	3,7	3,7	3,7	3,6	3,7	4,1	5,0	3,8	3,8	4,5		
2003 Aug.	3,8	3,8	3,8	3,7	3,8	4,1	4,4	3,9	3,9	4,6		
Sept.	3,8	3,8	3,8	3,7	3,8	4,1	4,5	3,9	3,9	4,5		
Okt.	3,9	3,8	3,9	3,8	3,8	4,1	4,4	3,9	4,0	4,2		
Nov.	4,0	4,0	4,0	3,9	4,0	4,2	4,4	4,1	4,1	4,3		
Dez.	4,0	3,9	3,9	3,8	3,9	4,2	4,3	4,0	4,0	4,2		
2004 Jan.	3,8	3,7	3,7	3,6	3,7	4,0	4,1	3,8	3,9	4,1		
Febr.	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,9	4,0	3,8	3,8	4,1		
März	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,7	3,8	3,6	3,6	3,8		
April	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,8	3,8	3,8	3,8	4,1		
Mai	3,9	3,8	3,7	3,7	3,8	4,0	4,0	3,9	3,9	4,3		
Juni	4,0	3,9	3,8	3,8	3,9	4,1	4,0	4,0	4,0	4,3		

1 Renditen für vergleichbare Restlaufzeitklassen siehe Tabelle II. 7c — 2 Nur futurefähige Anleihen; als ungewogener Durchschnitt ermittelt. Monatsdurchschnitte bis einschließlich April 1994 aus den Renditen an den

vier Bankwochenstichtagen (einschließlich der Ultimorendite des Vormonats) berechnet. — 3 Aufteilung nach Emittentengruppen siehe Tabelle III. 2.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 7c) Umlaufsrenditen nach Restlaufzeiten \*)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit .... Jahre							darunter:		
	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 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10
<b>Festverzinsliche Wertpapiere insgesamt</b>										
1992	8,9	8,6	8,4	8,2	8,1	8,0	8,0	8,0	8,0	7,9
1993	6,3	6,2	6,2	6,2	6,3	6,4	6,6	6,5	6,6	6,6
1994	5,7	6,1	6,3	6,4	6,7	6,8	7,0	7,0	7,1	7,0
1995	5,1	5,5	5,9	6,2	6,5	6,7	6,9	6,8	7,0	7,0
1996	3,7	4,3	4,8	5,2	5,6	5,9	6,3	6,1	6,2	6,3
1997	3,8	4,2	4,5	4,8	5,1	5,3	5,7	5,5	5,6	5,7
1998	3,9	4,0	4,2	4,3	4,5	4,5	4,8	4,6	4,7	4,8
1999	3,4	3,7	3,9	4,1	4,2	4,4	4,8	4,5	4,7	4,7
2000	4,9	5,1	5,2	5,3	5,4	5,5	5,6	5,5	5,5	5,5
2001	4,2	4,3	4,4	4,6	4,7	4,8	5,1	4,9	5,0	5,0
2002	3,7	4,0	4,2	4,4	4,6	4,7	5,0	4,8	4,9	4,9
2003	2,6	2,8	3,1	3,4	3,6	3,8	4,2	3,9	4,0	4,1
2003 Nov. Dez.	2,7	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,5	4,2	4,3	4,4
2004 Jan. Febr. März	2,5	2,8	3,1	3,4	3,7	3,9	4,3	4,0	4,1	4,2
April	2,4	2,8	3,1	3,3	3,5	3,7	4,3	3,9	4,0	4,1
Mai	2,6	2,9	3,2	3,5	3,7	3,9	4,4	4,1	4,2	4,3
Juni	2,7	3,1	3,4	3,6	3,8	4,0	4,5	4,1	4,3	4,3
<b>Bankschuldverschreibungen</b>										
1992	9,1	8,7	8,5	8,4	8,2	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1
1993	6,5	6,3	6,3	6,4	6,5	6,7	6,6	6,7	6,7	6,8
1994	5,8	6,1	6,4	6,6	6,8	6,9	7,2	7,1	7,2	7,2
1995	5,2	5,6	6,0	6,3	6,6	6,8	7,1	7,0	7,1	7,2
1996	3,8	4,3	4,9	5,3	5,7	6,0	6,3	6,2	6,4	6,4
1997	3,9	4,2	4,6	4,9	5,2	5,4	5,7	5,6	5,7	5,9
1998	4,0	4,1	4,3	4,4	4,5	4,6	4,8	4,7	4,9	4,9
1999	3,5	3,7	4,0	4,2	4,3	4,5	4,8	4,7	4,8	4,9
2000	5,0	5,2	5,4	5,5	5,5	5,6	5,8	5,7	5,8	5,8
2001	4,3	4,4	4,5	4,7	4,8	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
2002	3,8	4,1	4,3	4,5	4,7	4,9	5,1	5,0	5,1	5,1
2003	2,6	2,9	3,2	3,5	3,7	3,9	4,2	4,0	4,2	4,3
2003 Nov. Dez.	2,8	3,1	3,5	3,7	3,9	4,1	4,4	4,3	4,4	4,5
2004 Jan. Febr. März	2,6	2,9	3,2	3,5	3,8	3,9	4,2	4,1	4,2	4,3
April	2,5	2,8	3,1	3,4	3,6	3,8	4,1	4,0	4,2	4,3
Mai	2,6	3,0	3,3	3,6	3,8	4,0	4,3	4,2	4,3	4,4
Juni	2,7	3,1	3,5	3,7	3,9	4,1	4,4	4,2	4,4	4,5
<b>Öffentliche Pfandbriefe</b>										
1992	9,0	8,6	8,4	8,3	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1	8,0
1993	6,4	6,2	6,2	6,3	6,4	6,5	6,7	6,6	6,7	6,8
1994	5,9	6,2	6,5	6,7	6,8	7,0	7,2	7,1	7,2	7,3
1995	5,1	5,5	5,9	6,2	6,5	6,7	7,0	6,9	7,0	7,1
1996	3,8	4,3	4,8	5,3	5,7	6,0	6,3	6,2	6,4	6,4
1997	3,9	4,2	4,6	4,9	5,1	5,4	5,7	5,6	5,7	5,9
1998	3,9	4,1	4,2	4,4	4,5	4,6	4,8	4,7	4,8	4,9
1999	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,8	4,6	4,8	4,9
2000	5,0	5,2	5,3	5,4	5,5	5,6	5,8	5,7	5,8	5,8
2001	4,2	4,4	4,5	4,7	4,8	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
2002	3,8	4,1	4,3	4,5	4,7	4,9	5,0	5,0	5,1	5,1
2003	2,6	2,9	3,2	3,4	3,7	3,9	4,1	4,0	4,1	4,3
2003 Nov. Dez.	2,7	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,2	4,4	4,4
2004 Jan. Febr. März	2,5	2,9	3,2	3,5	3,7	3,9	4,2	4,1	4,3	4,4
April	2,4	2,8	3,1	3,4	3,6	3,8	4,1	4,0	4,2	4,3
Mai	2,6	3,0	3,3	3,6	3,8	4,0	4,3	4,1	4,3	4,4
Juni	2,7	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,4	4,2	4,4	4,5

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

**II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten**

noch: 7c) Umlaufsrenditen nach Restlaufzeiten \*)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit .... Jahre						zusammen	über 7			
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7		darunter:			
								über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10	
<b>Hypothekenpfandbriefe 1)</b>											
1992	9,1	8,7	8,4	8,3	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	
1993	6,4	6,2	6,2	6,3	6,4	6,5	6,7	6,6	6,7	6,8	
1994	5,9	6,2	6,5	6,7	6,9	7,0	7,2	7,2	7,2	7,3	
1995	5,1	5,5	5,9	6,2	6,5	6,8	7,1	6,9	7,1	7,1	
1996	3,9	4,3	4,9	5,3	5,7	6,0	6,3	6,2	6,4	6,5	
1997	3,9	4,3	4,6	4,9	5,2	5,4	5,7	5,6	5,8	5,9	
1998	4,0	4,1	4,3	4,4	4,6	4,7	4,9	4,8	4,9	4,9	
1999	3,5	3,8	4,0	4,2	4,3	4,5	4,8	4,7	4,8	4,9	
2000	5,1	5,2	5,4	5,5	5,6	5,7	5,8	5,7	5,8	5,8	
2001	4,3	4,4	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3	
2002	3,8	4,1	4,4	4,5	4,7	4,8	5,1	5,0	5,1	5,2	
2003	2,7	3,0	3,2	3,5	3,7	3,9	4,2	4,1	4,3	4,3	
2002 Jan.	3,9	4,2	4,5	4,6	4,8	5,0	5,2	5,0	5,2	5,2	
Febr.	4,0	4,3	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3	
März	4,2	4,6	4,8	5,0	5,2	5,2	5,4	5,3	5,4	5,5	
April	4,3	4,6	4,8	5,0	5,2	5,3	5,4	5,4	5,4	5,5	
Mai	4,3	4,6	4,8	5,0	5,2	5,3	5,5	5,4	5,4	5,5	
Juni	4,2	4,5	4,7	4,9	5,0	5,2	5,3	5,3	5,3	5,4	
Juli	4,0	4,3	4,5	4,7	4,9	5,0	5,2	5,2	5,2	5,3	
Aug.	3,7	4,0	4,2	4,4	4,6	4,7	4,9	4,9	4,9	5,0	
Sept.	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,4	4,7	4,6	4,7	4,8	
Okt.	3,4	3,7	3,9	4,1	4,4	4,4	4,8	4,7	4,8	4,9	
Nov.	3,3	3,6	3,9	4,1	4,3	4,4	4,7	4,6	4,8	4,9	
Dez.	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,2	4,5	4,4	4,6	4,7	
2003 Jan.	2,9	3,2	3,4	3,7	3,9	4,0	4,3	4,2	4,4	4,5	
Febr.	2,7	2,9	3,1	3,5	3,6	3,7	4,1	4,0	4,2	4,3	
März	2,7	3,0	3,2	3,5	3,7	3,8	4,1	4,0	4,3	4,3	
April	2,7	3,0	3,3	3,7	3,8	4,1	4,3	4,1	4,4	4,4	
Mai	2,5	2,7	2,9	3,3	3,4	3,7	3,9	3,7	4,1	4,1	
Juni	2,3	2,5	2,7	3,0	3,2	3,5	3,7	3,5	3,8	3,9	
Juli	2,4	2,7	3,0	3,3	3,5	3,8	4,1	3,9	4,1	4,2	
Aug.	2,7	3,0	3,4	3,6	3,8	4,0	4,3	4,1	4,3	4,3	
Sept.	2,7	3,0	3,4	3,6	3,8	4,0	4,3	4,2	4,3	4,4	
Okt.	2,7	3,1	3,4	3,7	3,8	4,1	4,3	4,2	4,4	4,4	
Nov.	2,9	3,2	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,4	4,5	4,6	
Dez.	2,8	3,1	3,5	3,8	3,9	4,1	4,4	4,4	4,4	4,5	
2004 Jan.	2,6	2,9	3,3	3,5	3,7	3,9	4,2	4,2	4,2	4,3	
Febr.	2,5	2,8	3,2	3,4	3,6	3,8	4,2	4,1	4,2	4,4	
März	2,3	2,6	3,0	3,2	3,4	3,6	3,9	3,9	4,0	4,2	
April	2,5	2,8	3,2	3,4	3,7	3,8	4,1	4,1	4,2	4,3	
Mai	2,6	3,0	3,4	3,6	3,9	4,0	4,3	4,2	4,3	4,5	
Juni	2,8	3,2	3,5	3,7	4,0	4,1	4,3	4,3	4,4	4,5	
2004 Juni	1.	2,70	3,10	3,39	3,68	3,96	4,02	4,31	4,27	4,38	4,52
	2.	2,71	3,11	3,43	3,68	3,97	4,04	4,32	4,28	4,38	4,53
	3.	2,72	3,13	3,46	3,71	4,00	4,07	4,35	4,31	4,42	4,55
	4.	2,71	3,13	3,46	3,71	3,99	4,06	4,33	4,30	4,42	4,54
	7.	2,73	3,15	3,48	3,74	4,01	4,08	4,35	4,32	4,42	4,55
	8.	2,72	3,13	3,46	3,71	3,99	4,06	4,34	4,30	4,42	4,55
	9.	2,72	3,13	3,45	3,69	3,98	4,04	4,32	4,28	4,39	4,53
	10.	2,77	3,17	3,51	3,77	4,04	4,09	4,37	4,35	4,39	4,54
	11.	2,82	3,24	3,56	3,79	4,07	4,11	4,39	4,36	4,45	4,57
	14.	2,85	3,28	3,60	3,83	4,09	4,13	4,40	4,37	4,46	4,59
	15.	2,85	3,26	3,59	3,83	4,09	4,15	4,40	4,37	4,46	4,60
	16.	2,78	3,18	3,49	3,73	3,99	4,05	4,32	4,29	4,38	4,54
	17.	2,82	3,24	3,55	3,80	4,05	4,11	4,35	4,33	4,40	4,55
	18.	2,79	3,22	3,51	3,75	4,00	4,06	4,32	4,28	4,39	4,54
	21.	2,80	3,22	3,52	3,76	4,02	4,08	4,33	4,29	4,39	4,55
	22.	2,79	3,20	3,50	3,74	4,00	4,06	4,32	4,28	4,39	4,53
	23.	2,80	3,21	3,51	3,74	4,01	4,06	4,33	4,30	4,39	4,53
	24.	2,75	3,17	3,47	3,70	3,97	4,03	4,30	4,26	4,36	4,53
	25.	2,73	3,13	3,44	3,67	3,95	4,00	4,28	4,23	4,35	4,51
	28.	2,72	3,13	3,44	3,69	3,95	4,02	4,29	4,25	4,35	4,50
	29.	2,77	3,19	3,50	3,75	4,01	4,08	4,34	4,30	4,41	4,54
	30.	2,76	3,17	3,49	3,73	3,99	4,07	4,32	4,28	4,38	4,53

\* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren. — 1 Tageswerte stehen ab Juli 1996 zur Verfügung.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

noch: 7c) Umlaufsrenditen nach Restlaufzeiten \*)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit .... Jahre						über 7 zusammen	über 7 darunter:		
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7		über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10
<b>Anleihen der öffentlichen Hand <sup>1)</sup></b>										
1992	8,6	8,4	8,2	8,0	8,0	7,9	7,9	7,9	7,9	
1993	6,1	6,0	6,0	6,0	6,1	6,2	6,5	6,4	6,5	
1994	5,6	5,9	6,2	6,3	6,5	6,8	7,0	6,9	7,0	
1995	4,9	5,4	5,7	6,1	6,4	6,6	6,9	6,7	6,9	
1996	3,7	4,1	4,7	5,1	5,5	5,8	6,2	6,0	6,2	
1997	3,7	4,1	4,4	4,7	5,0	5,2	5,6	5,4	5,7	
1998	3,7	3,9	4,1	4,2	4,3	4,4	4,8	4,5	4,6	
1999	3,3	3,5	3,8	3,9	4,1	4,3	4,8	4,4	4,5	
2000	4,8	5,0	5,1	5,1	5,2	5,3	5,4	5,3	5,3	
2001	4,1	4,1	4,3	4,4	4,5	4,6	5,0	4,8	4,9	
2002	3,6	3,9	4,1	4,3	4,4	4,6	4,9	4,7	4,8	
2003	2,4	2,7	3,0	3,3	3,5	3,7	4,3	3,9	4,0	
2002 Jan.	3,6	4,0	4,2	4,4	4,6	4,7	5,0	4,8	4,9	
Febr.	3,8	4,1	4,4	4,5	4,6	4,7	5,1	4,8	5,0	
März	4,0	4,4	4,6	4,8	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	
April	4,0	4,4	4,6	4,8	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	
Mai	4,1	4,4	4,7	4,8	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	
Juni	4,0	4,2	4,5	4,6	4,7	4,8	5,1	4,9	5,0	
Juli	3,7	4,0	4,2	4,4	4,6	4,7	5,0	4,8	4,9	
Aug.	3,5	3,7	3,9	4,1	4,2	4,4	4,8	4,5	4,6	
Sept.	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,1	4,6	4,3	4,4	
Okt.	3,1	3,3	3,6	3,8	4,0	4,2	4,6	4,3	4,4	
Nov.	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,1	4,7	4,3	4,5	
Dez.	2,9	3,1	3,4	3,6	3,8	4,0	4,5	4,1	4,3	
2003 Jan.	2,7	2,9	3,1	3,4	3,6	3,8	4,4	4,0	4,1	
Febr.	2,5	2,6	2,9	3,1	3,3	3,5	4,2	3,7	3,9	
März	2,4	2,6	3,0	3,2	3,4	3,6	4,2	3,8	4,0	
April	2,5	2,8	3,1	3,3	3,5	3,7	4,3	3,9	4,2	
Mai	2,2	2,5	2,8	3,0	3,1	3,4	4,0	3,6	3,7	
Juni	2,1	2,2	2,5	2,7	2,9	3,1	3,9	3,3	3,5	
Juli	2,1	2,4	2,8	3,1	3,3	3,5	4,2	3,7	3,9	
Aug.	2,5	2,8	3,2	3,4	3,6	3,8	4,3	4,0	4,1	
Sept.	2,4	2,8	3,2	3,4	3,6	3,8	4,4	4,0	4,1	
Okt.	2,5	2,8	3,2	3,4	3,7	3,8	4,4	4,0	4,1	
Nov.	2,6	3,0	3,3	3,6	3,8	4,0	4,5	4,1	4,4	
Dez.	2,5	2,9	3,2	3,5	3,7	3,9	4,5	4,1	4,3	
2004 Jan.	2,3	2,7	3,1	3,3	3,6	3,8	4,4	4,0	4,1	
Febr.	2,3	2,7	3,0	3,2	3,5	3,7	4,3	3,9	4,0	
März	2,1	2,5	2,8	3,0	3,2	3,5	4,1	3,7	3,8	
April	2,3	2,7	3,0	3,2	3,4	3,7	4,3	3,8	4,0	
Mai	2,5	2,8	3,2	3,4	3,6	3,8	4,4	4,0	4,2	
Juni	2,6	3,0	3,3	3,5	3,7	3,9	4,5	4,1	4,3	
2004 Juni	1.	2,50	2,89	3,21	3,47	3,67	3,88	4,46	4,05	4,20
	2.	2,51	2,90	3,21	3,48	3,67	3,89	4,47	4,06	4,20
	3.	2,54	2,93	3,25	3,53	3,71	3,93	4,50	4,10	4,24
	4.	2,53	2,92	3,24	3,51	3,69	3,91	4,49	4,08	4,23
	7.	2,55	2,94	3,27	3,54	3,73	3,94	4,51	4,11	4,25
	8.	2,53	2,92	3,24	3,52	3,70	3,92	4,48	4,08	4,22
	9.	2,53	2,92	3,24	3,51	3,69	3,90	4,46	4,07	4,20
	10.	2,58	2,98	3,30	3,57	3,75	3,96	4,51	4,12	4,25
	11.	2,62	3,03	3,34	3,61	3,78	3,98	4,51	4,14	4,27
	14.	2,67	3,07	3,39	3,65	3,82	4,01	4,53	4,17	4,29
	15.	2,66	3,06	3,38	3,64	3,81	4,01	4,53	4,16	4,29
	16.	2,57	2,97	3,27	3,53	3,71	3,91	4,45	4,07	4,20
	17.	2,64	3,05	3,35	3,60	3,78	3,97	4,48	4,12	4,24
	18.	2,61	3,00	3,30	3,56	3,73	3,93	4,45	4,08	4,20
	21.	2,61	3,01	3,31	3,56	3,73	3,93	4,46	4,09	4,21
	22.	2,60	2,99	3,29	3,55	3,72	3,92	4,45	4,07	4,20
	23.	2,59	2,98	3,28	3,54	3,72	3,91	4,45	4,07	4,20
	24.	2,56	2,94	3,25	3,50	3,68	3,88	4,43	4,04	4,18
	25.	2,52	2,89	3,21	3,47	3,65	3,86	4,41	4,01	4,15
	28.	2,53	2,91	3,23	3,49	3,67	3,87	4,43	4,03	4,17
	29.	2,59	2,98	3,30	3,56	3,74	3,93	4,47	4,09	4,21
	30.	2,57	2,96	3,27	3,54	3,71	3,91	4,45	4,07	4,20

\* Einbezogen sind nur Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren. — 1 Tageswerte stehen ab Juli 1997 zur Verfügung.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

% p.a.

Zeit	Insgesamt			darunter:								
				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
1991	8,63	8,40	9,17	8,78	8,48	9,27	8,62	8,34	9,19	8,47	8,18	9,08
1992	7,98	7,10	8,48	8,11	6,97	8,68	7,94	7,06	8,43	7,90	7,28	8,30
1993	6,28	5,41	7,12	6,01	5,02	6,98	6,29	5,42	7,10	6,54	5,76	7,29
1994	6,67	5,41	7,59	6,22	5,01	7,20	6,77	5,43	7,70	6,95	5,76	7,81
1995	6,50	5,47	7,63	5,85	4,69	7,25	6,60	5,61	7,71	6,88	6,02	7,82
1996	5,63	5,02	6,14	4,88	4,35	5,50	5,75	5,16	6,23	6,18	5,56	6,62
1997	5,08	4,76	5,41	4,55	4,15	5,14	5,17	4,91	5,49	5,59	5,18	5,95
1998	4,39	3,61	5,06	4,12	3,30	4,77	4,40	3,58	5,11	4,58	3,77	5,33
1999	4,26	3,46	5,24	3,82	3,02	4,83	4,23	3,43	5,26	4,49	3,64	5,44
2000	5,24	4,82	5,46	5,06	4,60	5,38	5,21	4,69	5,48	5,27	4,81	5,64
2001	4,70	4,03	5,08	4,30	3,43	4,73	4,59	3,91	4,96	4,79	4,23	5,16
2002	4,61	3,92	5,16	4,15	3,24	4,82	4,54	3,76	5,12	4,77	4,16	5,27
2003	3,81	3,17	4,19	3,12	2,40	3,56	3,65	2,89	4,07	4,03	3,37	4,41
2003 Okt.	3,96	3,69	4,07	3,30	2,98	3,43	3,83	3,53	3,95	4,17	3,92	4,29
Nov.	4,08	3,97	4,19	3,43	3,30	3,55	3,96	3,83	4,07	4,31	4,21	4,41
Dez.	4,01	3,88	4,17	3,36	3,21	3,56	3,89	3,75	4,06	4,25	4,13	4,40
2004 Jan.	3,85	3,76	4,00	3,17	3,06	3,35	3,76	3,66	3,92	4,12	4,03	4,27
Febr.	3,81	3,71	3,92	3,09	2,96	3,25	3,67	3,56	3,80	4,05	3,97	4,16
März	3,61	3,50	3,80	2,85	2,70	3,06	3,44	3,31	3,63	3,86	3,75	4,04
April	3,79	3,58	3,89	3,04	2,79	3,18	3,62	3,38	3,73	4,05	3,84	4,14
Mai	3,94	3,81	4,03	3,25	3,10	3,36	3,80	3,65	3,90	4,21	4,07	4,29
Juni	4,02	3,95	4,10	3,37	3,29	3,48	3,89	3,81	3,98	4,26	4,19	4,34

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

% p.a.

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Zinssatz bei Restlaufzeiten von .... Jahren										Zinsgefälle am Rentenmarkt	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Schätzwerte 1)	nachrichtlich: beobachtete Werte 2)
1991	9,01	8,97	8,80	8,62	8,46	8,32	8,19	8,09	7,99	7,91	- 1,10	- 0,90
1992	7,58	7,16	7,00	6,96	6,96	6,98	7,00	7,02	7,04	7,06	- 0,52	- 0,36
1993	5,29	4,95	4,91	5,01	5,16	5,32	5,47	5,61	5,73	5,84	0,56	0,71
1994	5,94	6,65	7,06	7,31	7,48	7,59	7,67	7,73	7,77	7,81	1,87	1,59
1995	3,61	3,86	4,31	4,78	5,19	5,54	5,82	6,05	6,24	6,40	2,79	2,36
1996	3,19	3,55	4,03	4,51	4,93	5,28	5,58	5,82	6,01	6,18	2,98	2,54
1997	3,86	4,20	4,48	4,70	4,89	5,05	5,18	5,30	5,39	5,48	1,63	1,47
1998	3,06	3,14	3,25	3,37	3,50	3,62	3,75	3,87	3,99	4,10	1,04	0,78
1999	3,78	4,26	4,59	4,82	4,99	5,11	5,22	5,31	5,38	5,46	1,67	1,41
2000	4,61	4,51	4,53	4,59	4,66	4,72	4,79	4,85	4,91	4,96	0,35	0,21
2001	3,32	3,70	4,03	4,30	4,52	4,69	4,83	4,94	5,04	5,12	1,79	1,57
2002	2,63	2,79	3,05	3,32	3,57	3,79	3,98	4,14	4,28	4,40	1,77	1,55
2003	2,26	2,66	3,03	3,35	3,62	3,86	4,05	4,22	4,36	4,48	2,22	2,03
2003 Okt.	2,34	2,77	3,14	3,45	3,70	3,92	4,11	4,27	4,40	4,52	2,18	1,99
Nov.	2,41	2,85	3,23	3,54	3,81	4,03	4,21	4,37	4,50	4,61	2,20	1,99
Dez.	2,26	2,66	3,03	3,35	3,62	3,86	4,05	4,22	4,36	4,48	2,22	2,03
2004 Jan.	2,19	2,56	2,93	3,26	3,56	3,81	4,02	4,20	4,35	4,48	2,29	2,05
Febr.	2,02	2,30	2,63	2,95	3,25	3,52	3,74	3,94	4,11	4,25	2,23	2,05
März	1,93	2,19	2,52	2,85	3,16	3,43	3,66	3,86	4,04	4,18	2,25	2,02
April	2,17	2,56	2,94	3,25	3,52	3,75	3,95	4,12	4,27	4,40	2,23	2,01
Mai	2,30	2,68	3,03	3,34	3,61	3,84	4,04	4,21	4,36	4,49	2,19	2,03
Juni	2,36	2,79	3,15	3,45	3,70	3,91	4,09	4,24	4,38	4,49	2,12	1,93

Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur am Rentenmarkt

$\beta_0$	$\beta_1$	$\beta_2$	$\beta_3$	$\tau_1$	$\tau_2$
2004 Juni	5,74875	-3,90253	0,14486	0,24775	3,77907

\* Zinssätze für (hypothetische) Null-Kupon-Anleihen ohne Kreditausfallrisiko, geschätzt nach dem in den Erläuterungen zu diesem Beifeft dargestellten Verfahren. Den Schätzungen liegen die Kurse von Bundesanleihen, Bundesobligationen und Bundesschatzanweisungen mit Restlaufzeiten von mindestens drei Monaten zu Grunde. Die Zinsen werden mit Hilfe eines nicht-

linearen, parametrischen Ansatzes geschätzt. — 1 Differenz zwischen den Zinssätzen für 10 Jahre und 1 Jahr Restlaufzeit. — 2 Differenz zwischen den beobachteten Umlaufsrenditen börsennotierter Bundeswertpapiere in der zehn- und einjährigen Laufzeitklasse.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Insgesamt	Hypothekenpfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen
1991	20 120	6 330	12 684	703	404
1992	23 467	9 138	12 241	1 024	1 063
1993	43 368	18 629	21 722	2 596	422
1994	63 416	27 914	29 860	4 883	761
1995	78 898	28 916	43 585	4 249	2 151
1996	84 012	29 221	41 252	9 355	4 191
1997	79 863	29 032	38 486	6 624	5 720
1998	101 714	26 420	60 506	11 838	2 952
<b>Mio €</b>					
1999	79 049	18 979	47 670	9 079	3 321
2000	43 735	15 025	22 914	3 031	2 767
2001	29 900	9 231	17 378	1 446	1 845
2002	42 440	10 288	26 526	3 801	1 827
2003	65 876	11 896	43 772	6 881	3 329
2003 März	6 323	1 045	4 360	636	282
April	4 516	956	2 954	459	147
Mai	3 858	768	2 653	393	44
Juni	5 098	1 308	2 895	387	509
Juli	9 087	1 757	6 716	327	286
Aug.	8 659	1 339	6 464	660	196
Sept.	5 117	1 005	3 605	348	160
Okt.	3 996	598	2 673	419	307
Nov.	5 519	647	3 466	765	641
Dez.	5 387	830	2 906	1 108	543
2004 Jan.	4 372	626	1 839	505	1 402
Febr.	4 736	903	3 094	527	211
März	6 378	735	4 031	769	843
April	9 153	673	5 672	783	2 025
Mai	7 012	383	4 393	685	1 551

### 8b) Umlauf von Bank-Namensschuldverschreibungen

Nominalwert bis Ende 1998 in Mio DM, ab 1999 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 DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%
1991	232 026	22,3	95 917	67,2	124 059	31,6	9 975	4,5	2 074	0,7
1992	238 662	20,6	98 392	63,1	127 123	28,2	10 172	4,2	2 976	1,0
1993	259 643	19,7	107 629	60,3	136 924	23,9	11 984	5,3	3 106	0,9
1994	299 048	20,9	125 125	63,7	154 386	24,6	16 154	7,4	3 382	0,9
1995	343 117	21,4	139 508	64,9	179 442	24,8	19 323	8,7	4 844	1,1
1996	394 661	21,9	154 526	68,2	204 023	24,1	27 475	12,0	8 637	1,7
1997	432 301	21,7	167 068	68,7	221 122	23,0	32 576	13,5	11 534	2,1
1998	488 058	21,6	177 484	66,8	256 132	22,8	40 532	15,6	13 910	2,3
<b>Mio €</b>			<b>Mio €</b>		<b>Mio €</b>		<b>Mio €</b>		<b>Mio €</b>	
1999	304 214	23,0	100 986	74,9	165 466	25,3	28 698	17,6	9 064	2,5
2000	320 862	22,2	106 733	75,8	173 524	25,3	17 674	11,2	22 932	5,0
2001	320 884	21,3	108 189	73,3	173 093	25,6	18 719	9,3	20 882	4,3
2002	324 344	20,8	105 545	67,8	177 805	27,4	20 446	9,2	20 549	3,8
2003	336 066	21,0	100 878	63,7	190 951	31,5	22 626	8,5	21 612	3,8
2003 März	324 709	20,5	104 324	67,9	178 284	28,3	21 386	8,8	20 715	3,7
April	324 167	20,5	103 598	65,5	178 806	28,5	21 472	8,8	20 291	3,7
Mai	324 294	20,4	103 016	65,0	179 623	28,5	21 507	8,7	20 149	3,7
Juni	324 578	20,4	102 810	64,8	179 793	28,5	21 553	8,7	20 423	3,7
Juli	329 694	20,6	103 485	64,7	184 079	29,3	21 556	8,5	20 574	3,7
Aug.	332 510	20,9	103 042	64,9	187 127	29,9	21 767	8,5	20 573	3,7
Sept.	333 104	20,8	102 753	64,0	188 203	30,1	21 732	8,4	20 417	3,7
Okt.	333 744	20,7	102 253	64,2	189 031	30,6	21 861	8,3	20 600	3,6
Nov.	335 798	20,7	101 976	63,4	190 460	30,9	22 204	8,3	21 159	3,7
Dez.	336 066	21,0	100 878	63,7	190 951	31,5	22 626	8,5	21 612	3,8
2004 Jan.	336 957	20,9	100 417	63,2	190 958	31,8	22 772	8,4	22 810	3,9
Febr.	338 141	20,9	100 367	62,8	192 085	32,1	22 770	8,3	22 918	3,9
März	339 206	20,7	99 346	61,8	193 160	32,2	23 100	8,2	23 600	3,9
April	344 210	20,8	98 490	61,3	197 030	32,9	23 367	8,0	25 323	4,2
Mai	348 068	20,8	97 886	60,6	199 877	33,3	23 703	8,1	26 602	4,3

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 9. DM-/Euro-Commercial-Paper inländischer Nichtbanken

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Brutto-Absatz 1)		Netto- Absatz 1)	Umlauf						
	insgesamt	darunter bei Ausländern platziert		insgesamt	insgesamt	vereinbarte Laufzeit				
						bis unter 1 Monat	1 Monat bis unter 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	über 1 Jahr	
1992	127 821	16 617	119 544	8 278	16 453	2 295	5 922	7 345	892	
1993	127 243	12 020	131 976	—	4 732	11 721	1 014	6 790	3 085	
1994	94 203	10 489	99 761	—	5 558	6 163	330	3 358	2 354	
1995	89 301	8 857	89 713	—	412	5 751	224	2 451	3 076	
1996	87 002	14 918	86 866	135	5 886	389	2 564	2 934	0	
1997	121 461	25 292	119 295	2 167	8 053	1 502	3 983	2 568	0	
1998	114 726	28 974	115 993	—	1 267	6 786	1 084	3 422	2 275	
<b>Mio €</b>										
1999	55 973	11 200	51 392	4 580	8 050	3 368	2 225	2 405	53	
2000	84 568	14 745	79 286	5 282	13 331	4 430	5 019	3 879	3	
2001	122 036	21 885	116 286	5 750	19 080	6 580	7 722	4 778	0	
2002	116 102	17 891	115 848	253	19 333	7 496	7 431	4 406	0	
2003	196 983	19 843	185 130	11 853	31 186	12 185	11 481	7 520	0	
2003 Jan.	14 414	1 717	9 298	5 115	24 449	8 497	10 333	5 619	0	
Febr.	13 886	1 474	10 587	3 299	27 747	9 324	12 317	6 107	0	
März	13 370	1 775	14 258	—	889	26 859	10 850	9 708	6 301	
April	15 032	1 715	13 953	1 079	27 938	10 837	9 773	7 328	0	
Mai	15 577	1 873	13 943	1 634	29 572	10 818	13 297	5 457	0	
Juni	13 327	2 080	15 406	—	2 079	27 494	10 868	11 196	5 429	
Juli	13 286	1 268	14 319	—	1 033	26 461	10 832	11 454	4 175	
Aug.	16 060	1 773	15 642	418	26 878	11 484	11 283	4 111	0	
Sept.	16 068	1 779	16 031	37	26 915	11 409	10 948	4 559	0	
Okt.	22 818	2 106	19 367	3 451	30 367	11 692	11 338	7 336	0	
Nov.	21 745	1 639	21 385	360	30 726	12 340	11 533	6 853	0	
Dez.	21 401	645	20 941	460	31 186	12 185	11 481	7 520	0	
2004 Jan.	21 970	1 258	20 622	1 348	32 534	12 693	13 025	6 815	0	
Febr.	20 892	679	22 158	—	1 266	31 268	10 407	13 681	7 179	
März	21 016	1 313	21 332	—	316	30 952	12 429	11 580	6 944	
April	21 803	1 979	19 672	2 131	33 083	12 164	12 820	8 099	0	
Mai	18 552	713	19 853	—	1 302	31 781	11 616	12 073	8 093	
Juni	19 688	867	19 600	88	31 869	11 881	11 843	8 145	0	

### Nachrichtlich: In Deutschland begebene DM-/Euro-Commercial-Paper ausländischer Nichtbanken

1993	2 411	208	2 015	397	467	37	285	145	—
1994	20 514	15 108	14 528	5 986	2)	7 190	—	1 237	5 952
1995	36 707	25 962	33 436	3 271	10 460	22	2 286	8 109	43
1996	55 349	43 496	52 114	3 235	13 696	200	5 165	8 259	71
1997	63 156	52 321	63 140	16	13 712	10	3 327	10 375	—
1998	50 322	42 085	50 133	189	13 901	51	2 360	11 490	—
<b>Mio €</b>									
1999	22 240	6 357	24 796	—	2 556	4 552	1 920	1 472	1 132
2000	21 836	3 719	22 938	—	1 102	3 450	1 277	1 576	532
2001	42 717	11 336	38 085	—	4 632	8 084	2 835	2 605	2 629
2002	47 468	13 379	50 676	—	3 209	4 875	1 541	1 950	1 384
2003	29 988	13 517	29 595	—	393	5 269	950	2 723	1 596
2003 Jan.	2 624	1 272	3 325	—	702	4 174	1 418	1 820	935
Febr.	2 693	1 080	2 490	—	203	4 377	1 483	1 662	1 232
März	4 527	1 136	2 952	—	1 576	5 952	2 203	2 657	1 092
April	2 601	538	4 235	—	1 634	4 318	1 485	1 823	1 011
Mai	2 610	946	2 980	—	370	3 948	1 261	1 974	713
Juni	3 240	825	3 130	—	110	4 058	1 275	2 250	533
Juli	1 625	847	1 737	—	113	3 945	1 629	1 821	496
Aug.	2 468	1 593	1 793	—	675	4 620	1 507	2 126	987
Sept.	1 673	1 279	1 481	—	191	4 811	1 207	2 472	1 133
Okt.	1 746	1 317	1 561	—	185	4 996	1 165	2 395	1 437
Nov.	2 690	1 975	2 419	—	272	5 268	940	2 702	1 627
Dez.	1 493	709	1 492	—	1	5 269	950	2 723	1 596
2004 Jan.	2 180	1 164	2 227	—	47	5 222	995	2 404	1 823
Febr.	2 845	1 966	2 689	—	156	5 378	935	3 357	1 086
März	2 482	1 536	2 360	—	121	5 499	1 473	3 028	999
April	2 526	1 694	2 615	—	89	5 411	1 448	3 097	866
Mai	3 437	2 454	2 947	—	490	5 901	1 383	3 455	1 054
Juni	2 476	1 505	2 378	—	99	5 999	1 428	3 361	1 202

1 Im Berichtszeitraum. — 2 Einschließlich 736 Mio DM aus im Jahr 1993 erfolgten, nachträglich bekannt gewordene Ziehungen.

## II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

### 10. Umlauf kürzerfristiger Schuldverschreibungen

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Schuldverschreibungen von Nichtbanken			Schuldverschreibungen von Banken 1)			Nachrichtlich:		
	zusammen	öffentliche Emittenten 2)		Unternehmen 3)	zusammen	Schuldverschreibungen mit ursprünglicher Laufzeit bis unter 2 Jahren	Schuldverschreibungen mit durch Sondervereinbarung abgekürzter Laufzeit 1)	Liquiditäts-U-Schätzung der Deutschen Bundesbank	DM-/Euro-Schuldverschreibungen ausländischer Emittenten 4)
		zusammen	darunter Bubills						
<b>Vereinbarte Laufzeit bis unter 2 Jahren</b>									
1992	61 769	45 316	—	16 453	36 477	9 141	27 336	—	274
1993	47 393	35 546	—	11 847	27 940	19 251	8 918	24 912	1 418
1994	29 600	23 432	974	6 168	30 212	24 832	5 380	4 909	7 929
1995	15 224	9 473	—	5 751	28 657	24 374	4 283	—	11 385
1996	33 482	27 556	19 530	5 926	26 615	24 757	1 858	—	13 984
1997	34 031	25 918	19 978	8 113	31 281	28 543	2 738	—	14 107
1998	32 506	25 560	20 032	6 946	63 180	54 365	8 815	—	14 485
<b>Mio €</b>									
1999	21 044	12 989	9 895	8 055	94 219	94 219	—	—	7 291
2000	26 125	11 852	9 734	14 273	112 712	112 712	—	—	4 294
2001	45 206	24 344	19 263	20 862	118 861	118 861	—	—	9 134
2002	78 280	57 512	28 395	20 768	152 086	152 086	—	—	4 975
2003	101 035	65 852	34 711	35 183	138 596	138 596	—	—	5 269
2003 Febr. März	86 540	56 955	28 404	29 585	164 473	164 473	—	—	4 467
	88 222	57 187	28 495	31 035	161 707	161 707	—	—	6 042
April	90 339	57 317	28 525	33 022	157 196	157 196	—	—	4 408
Mai	92 716	58 182	29 000	34 534	154 738	154 738	—	—	4 038
Juni	89 560	57 718	28 966	31 842	148 366	148 366	—	—	4 058
Juli	89 659	59 227	29 570	30 432	151 399	151 399	—	—	3 945
Aug.	90 683	59 844	30 511	30 839	136 551	136 551	—	—	4 620
Sept.	92 492	61 709	31 868	30 783	137 346	137 346	—	—	4 811
Okt.	97 773	63 197	33 072	34 576	140 799	140 799	—	—	4 996
Nov.	99 984	65 189	34 092	34 795	141 561	141 561	—	—	5 268
Dez.	101 035	65 852	34 711	35 183	138 596	138 596	—	—	5 269
2004 Jan.	101 600	65 154	34 958	36 446	133 084	133 084	—	—	5 222
Febr.	99 155	64 065	33 878	35 090	132 042	132 042	—	—	5 378
März	97 801	64 605	35 145	33 196	138 148	138 148	—	—	5 499
April	100 058	64 721	34 790	35 337	138 109	138 109	—	—	5 411
Mai	99 348	65 363	35 568	33 985	136 810	136 810	—	—	5 901
<b>darunter: Vereinbarte Laufzeit bis einschließlich 1 Jahr</b>									
1992	36 086	20 524	—	15 562	29 058	7 323	21 735	—	274
1993	26 948	15 933	—	11 015	22 765	16 250	6 509	24 912	1 241
1994	20 053	14 006	974	6 047	25 018	21 027	3 991	4 909	7 703
1995	9 915	4 164	—	5 751	23 808	20 344	3 464	—	10 887
1996	29 653	23 727	19 530	5 926	22 643	21 682	961	—	13 715
1997	30 987	22 874	19 978	8 113	27 720	25 194	2 526	—	14 049
1998	30 058	23 117	20 032	6 941	56 140	47 493	8 647	—	14 282
<b>Mio €</b>									
1999	19 391	11 389	9 895	8 002	66 487	66 487	—	—	5 690
2000	25 411	11 164	9 734	14 247	87 355	87 355	—	—	3 722
2001	43 153	22 543	19 263	20 610	50 054	50 054	—	—	8 119
2002	50 571	30 362	28 395	20 209	68 706	68 706	—	—	4 975
2003	67 450	36 135	34 711	31 315	69 047	69 047	—	—	5 269
2003 Febr. März	58 849	30 205	28 404	28 644	89 621	89 621	—	—	4 467
	57 881	30 108	28 495	27 773	87 880	87 880	—	—	6 042
April	59 364	29 988	28 525	29 376	84 462	84 462	—	—	4 408
Mai	61 495	30 607	29 000	30 888	84 999	84 999	—	—	4 038
Juni	59 164	30 593	28 966	28 571	80 715	80 715	—	—	4 058
Juli	58 816	31 602	29 570	27 214	78 794	78 794	—	—	3 945
Aug.	59 830	32 209	30 511	27 621	67 168	67 168	—	—	4 620
Sept.	60 322	33 024	31 868	27 298	68 834	68 834	—	—	4 811
Okt.	64 809	34 312	33 072	30 497	70 936	70 936	—	—	4 996
Nov.	66 338	35 472	34 092	30 866	72 226	72 226	—	—	5 268
Dez.	67 450	36 135	34 711	31 315	69 047	69 047	—	—	5 269
2004 Jan.	69 370	36 687	34 958	32 683	66 704	66 704	—	—	5 222
Febr.	66 960	35 578	33 878	31 382	60 101	60 101	—	—	5 378
März	67 754	36 697	35 145	31 057	62 455	62 455	—	—	5 499
April	70 011	36 813	34 790	33 198	61 653	61 653	—	—	5 411
Mai	69 626	37 630	35 568	31 996	60 556	60 556	—	—	5 892

1 Ab 1999 ohne Schuldverschreibungen mit durch Sondervereinbarung abgekürzter Laufzeit, die nicht mehr erfasst werden. — 2 Unverzinsliche Schatzanweisungen und Finanzierungsschätzungen (jeweils einschließlich zweijähriger Papiere) des Bundes und seiner Sondervermögen sowie andere Emissionen der öffentlichen Hand. — 3 Industrieobligationen und

DM-/Euro-Commercial-Paper (einschließlich derjenigen der Treuhandanstalt und der Bundespost). — 4 Unter inländischer Konsortialführung begebene DM-/Euro-Auslandsanleihen und unter Beteiligung inländischer Kreditinstitute begebene DM-/Euro-Commercial-Paper ausländischer Nichtbanken.

### III. Anleihen ausländischer Emittenten

#### 1. Absatz, Tilgung und Umlauf von unter inländischer Konsortialführung begebenen DM-/Euro-Auslandsanleihen

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert 1)

Zeit	Brutto-Absatz			Tilgung	Netto-Absatz	Umlauf 2)				
	insgesamt	darunter:				insgesamt	darunter:			
		Null-Kupon-Anleihen	variabel verzinsliche Anleihen				Null-Kupon-Anleihen	variabel verzinsliche Anleihen		
1986	37 577	1 962	5 269	13 723	23 856	141 243	2 653	12 894		
1987	25 087	524	1 380	16 318	8 769	150 011	3 178	14 270		
1988	40 346	—	2 450	11 743	28 604	178 617	2 992	16 720		
1989	33 591	—	4 090	10 748	22 843	201 460	2 979	20 810		
1990	35 168	106	16 717	13 450	21 717	223 176	3 084	34 695		
1991	32 832	448	5 240	14 248	18 583	241 760	3 532	39 797		
1992	57 282	1 678	5 888	23 167	34 114	275 873	5 191	42 383		
1993	87 309	1 171	7 216	43 607	43 701	319 575	6 305	45 654		
1994	61 465	919	15 241	39 826	21 634	341 210	7 099	57 120		
1995	102 719	2 124	12 636	41 699	61 020	402 229	8 566	61 900		
1996	112 370	4 383	24 962	42 422	69 951	472 180	12 218	77 278		
1997	114 813	4 851	30 857	51 633	63 181	535 359	16 059	100 083		
1998	149 542	7 864	30 431	65 234	84 308	619 668	21 199	122 234		
<b>Mio €</b>										
1999	57 202	2 039	22 070	34 473	22 728	339 560	11 854	74 472		
2000	31 597	181	8 564	48 303	—	322 856	10 240	71 115		
2001	10 605	84	3 615	41 263	—	30 657	292 199	8 966		
2002	10 313	—	3 753	54 858	—	44 546	247 655	47 391		
2003	2 850	—	350	57 840	—	54 990	192 666	5 895		
2004 Jan.	1 000	—	—	3 264	—	2 264	190 403	5 893		
Febr.	—	—	—	5 487	—	5 487	184 916	5 060		
März	—	—	—	5 681	—	5 681	179 235	4 238		
April	7 524	—	—	2 514	5 011	184 246	4 199	28 935		
Mai	3 400	—	—	1 155	2 245	186 491	4 194	31 338		

1 Bei Null-Kupon-Anleihen (Zero-Bonds) wird als Nominalwert der Emissionswert bei Auflegung angesetzt. — 2 Stand am Jahres- bzw. Monatsende.

#### 2. Umlaufsrenditen von unter inländischer Konsortialführung begebenen DM-/Euro-Auslandsanleihen nach Emittentengruppen \*)

% p.a.

Zeit	Insgesamt	darunter:			Wirtschaftsunternehmen			Internationale Organisationen	Nachrichtlich: Eurodollar- Anleihen Luxemburg 1)		
		Gebietskörperschaften			Wirtschaftsunternehmen						
		zusammen	Industrieländer	Entwicklungs-länder	zusammen	Industrieländer	Entwicklungs-länder				
1986	6,6	6,6	6,6	7,7	6,8	6,8	7,2	6,5	8,8		
1987	6,4	6,3	6,3	7,7	6,5	6,5	6,7	6,3	9,1		
1988	6,0	6,0	6,0	6,8	6,1	6,1	6,4	6,0	9,4		
1989	7,1	7,0	7,0	7,4	7,1	7,1	7,3	7,0	9,3		
1990	9,2	9,1	9,1	9,6	9,3	9,3	10,2	8,9	9,4		
1991	9,2	8,9	8,9	9,4	9,3	9,2	11,0	8,5	8,7		
1992	8,8	8,5	8,5	9,8	8,6	8,6	10,3	7,8	7,5		
1993	6,8	6,8	6,6	8,9	6,8	6,8	8,6	6,2	6,6		
1994	6,9	7,0	6,9	9,0	6,9	6,9	8,3	6,5	7,5		
1995	6,8	7,2	6,8	10,3	6,7	6,6	7,9	6,2	7,2		
1996	5,8	6,3	5,8	9,2	5,7	5,7	6,9	5,4	6,8		
1997	5,5	6,1	5,4	8,1	5,2	5,2	7,1	5,0	6,7		
1998	5,3	6,1	5,0	8,9	4,7	4,7	10,6	4,4	5,8		
1999	5,4	6,3	5,1	9,0	4,7	4,6	10,9	4,2	6,4		
2000	6,3	7,4	6,3	9,1	5,9	5,8	8,8	5,4	7,3		
2001	6,2	8,9	6,1	12,9	5,3	5,2	8,1	4,8	6,1		
2002	5,6	7,5	5,9	12,6	5,1	5,0	9,9	4,7	5,7		
2003	4,5	5,5	4,5	10,7	4,0	4,0	10,4	3,6	4,5		
2004 Jan.	4,1	4,8	4,1	8,6	3,9	3,8	9,1	3,6	4,3		
Febr.	4,1	4,7	4,1	9,8	3,8	3,8	9,5	3,6	4,3		
März	3,8	4,4	3,8	9,2	3,6	3,5	9,5	3,4	4,1		
April	4,1	4,9	4,0	12,1	3,7	3,7	9,3	3,5	4,6		
Mai	4,3	5,1	4,4	10,6	3,9	3,8	11,2	3,7	5,1		
Juni	4,3	4,9	4,5	9,0	4,1	4,0	11,0	3,8	5,1		

\* Soweit an deutschen Börsen notiert; Laufzeitabgrenzung wie bei Anleihen inländischer Emittenten. — 1 Gewogene Durchschnittsrendite einer Auswahl von Eurodollar-Anleihen mit Restlaufzeiten von im Allgemeinen 7 und

mehr Jahren, Monatsdurchschnitt errechnet aus wöchentlichen, ab 1993 aus täglichen Angaben der Luxemburger Börse. Bis Ende 1988 ermittelt aus wöchentlichen Angaben für drei Emittentengruppen.

#### IV. Aktien inländischer Emittenten

##### 1. Aktienemissionen

Zeit	Absatz insgesamt			davon:					
				börsennotierte Gesellschaften 1)			nicht börsennotierte Gesellschaften		
	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs
Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%
1986	4 560	16 394	359,6	2 838	13 984	492,8	1 722	2 412	140,1
1987	3 082	11 889	386,0	1 944	10 119	520,5	1 136	1 769	155,8
1988	2 712	7 528	277,6	971	4 861	500,6	1 743	2 668	153,1
1989	4 730	19 365	409,4	3 024	16 930	559,9	1 702	2 438	143,2
1990	7 360	28 021	380,7	3 551	21 970	618,7	3 806	6 051	159,0
1991	3 657	13 317	364,2	1 669	9 501	569,3	1 988	3 813	191,8
1992	4 295	17 226	401,1	1 750	10 367	592,4	2 544	6 860	269,7
1993	5 224	19 512	373,5	2 587	14 908	576,3	2 635	4 606	174,8
1994	6 114	29 160	476,9	3 767	25 111	666,6	2 349	4 051	172,5
1995	5 894	23 600	400,4	2 750	17 184	624,9	3 144	6 415	204,0
1996	8 353	34 212	409,6	4 979	28 860	579,6	3 369	5 354	158,9
1997	4 165	22 239	533,9	2 039	18 797	921,9	2 127	3 442	161,8
1998	6 085	48 796	801,9	3 372	44 141	1 308,3	2 710	4 655	171,7
Mio €		Mio €			Mio €			Mio €	
1999	5 518	36 010	652,6	2 268	31 341	1 381,9	3 249	4 669	143,7
2000	3 620	22 733	628,0	1 442	18 721	1 298,3	2 178	4 007	184,0
2001	7 987	17 575	220,0	1 762	7 971	452,4	6 224	9 606	154,3
2002	4 308	9 232	214,3	592	3 025	511,0	3 718	6 208	167,0
2003	4 483	16 838	375,6	1 487	12 231	822,5	2 996	4 606	153,7
2003 Juni	214	693	322,9	115	440	383,3	100	253	253,4
Juli	267	650	243,2	41	255	623,2	226	394	174,3
Aug.	80	125	156,9	8	19	233,4	72	106	148,2
Sept.	450	1 286	286,1	214	409	191,5	236	877	371,8
Okt.	315	744	235,9	167	588	352,8	149	156	104,7
Nov.	526	5 229	994,8	401	5 013	1 250,3	125	216	172,9
Dez.	246	291	118,3	32	51	159,1	213	239	112,1
2004 Jan.	276	681	247,0	18	42	236,6	258	639	247,7
Febr.	146	361	246,9	95	301	316,6	51	59	116,6
März	137	276	201,3	29	139	481,3	108	137	126,4
April	745	3 395	455,8	688	3 322	483,1	57	74	128,4
Mai	76	327	429,8	14	210	1 468,6	62	117	189,6

1 Gesellschaften, deren Aktien zum Amtlichen Markt, zum Geregelten Markt oder zum Neuen Markt (Börsensegment wurde am 24. März 2003 ein-

gestellt) zugelassen sind; bis April 1988 waren auch die Gesellschaften eingezogen, deren Aktien im geregelten Freiverkehr gehandelt wurden.

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitalisierung) insgesamt	Mio €			
		davon:			
		Banken (MFIs)	Versicherungsgesellschaften	sonstige Finanzinstitute	nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (sonstige Unternehmen)
2000	1 353 000	150 880	185 046	13 852	1 003 222
2001	1 205 613	131 828	141 493	12 376	919 915
2002	647 492	58 035	49 675	9 412	530 370
2003	851 001	80 789	84 476	6 968	678 768
2003 Juni	739 025	69 006	69 451	10 428	590 139
Juli	759 462	70 531	78 859	10 532	599 540
Aug.	775 402	68 117	74 115	10 280	622 890
Sept.	746 482	69 083	68 683	7 519	601 197
Okt.	803 272	75 753	77 698	7 606	642 215
Nov.	817 059	76 970	81 423	6 809	651 857
Dez.	851 001	80 789	84 476	6 968	678 768
2004 Jan.	883 353	81 205	86 717	7 549	707 882
Febr.	879 521	83 541	85 475	7 566	702 939
März	850 562	80 837	80 338	7 514	681 873
April	866 566	83 771	80 221	7 626	694 948
Mai	841 734	79 808	77 061	7 272	677 593

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

Geregelten Markt oder zum Neuen Markt (Börsensegment wurde am 24. März 2003 eingestellt) zugelassen sind; ferner auch Gesellschaften, deren Aktien im Freiverkehr gehandelt werden.

**IV. Aktien inländischer Emittenten**
**3. Veränderung des Aktienumlaufs**

Zeit	Veränderung des Kapitals inländischer Aktiengesellschaften								Nachrichtlich: In der Aktienemissions- statistik erfasste deut- sche Gesellschaften (Stand am Ende des Berichtszeitraums)			
	Insgesamt	auf Grund von										
		Bareinzahlung und Umtausch von Wandel- schuldverschrei- bungen 1)	Ausgabe von Kapitalberich- tigungsaktien	Einbringung von Forderungen und sonstigen Sachwerten	Einbringung von Aktien, Kuxen, GmbH-Anteilen u.Ä.	Verschmelzung und Vermögens- übertragung	Umwandlung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapital- herabsetzung und Auflösung				
Mio DM Nominalwert									Stück			
1986	5 769	4 560	1 050	31	554	-	316	907	-	1 017	114 680	2 193
1987	3 088	3 081	425	238	184	-	465	791	-	1 165	117 768	2 261
1988	4 137	2 712	1 226	318	1 070	-	323	377	-	1 241	121 906	2 366
1989	10 132	4 730	767	1 017	546	-	82	3 725	-	571	132 036	2 483
1990	12 650	7 362	751	3 715	1 049	-	43	1 284	-	1 466	144 686	2 685
1991	6 932	3 656	610	2 416	407	-	182	411	-	386	151 618	2 791
1992	9 198	4 295	728	1 743	1 073	-	732	3 030	-	942	160 813	2 943
1993	7 190	5 224	772	387	876	-	10	707	-	783	168 005	3 085
1994	14 237	6 114	1 446	1 521	1 883	-	447	5 086	-	1 367	190 012	3 527
1995	21 217	5 894	1 498	1 421	1 421	-	623	13 739	-	2 133	211 231	3 780
1996	7 131	8 353	1 355	396	1 684	-	3 056	833	-	2 432	216 461	4 043
1997	5 115	4 164	2 722	370	1 767	-	2 423	197	-	1 678	221 575	4 548
1998	16 578	6 086	2 566	658	8 607	-	4 055	3 905	-	1 188	238 156	5 468
Mio € Nominalwert												
1999	11 747	5 519	2 008	190	1 075	2 099	1 560	-	708	133 513	7 375	
2000	14 115	3 620	3 694	618	8 089	-	1 827	-	1 745	147 629	10 582	
2001	18 561	7 987	4 057	1 106	8 448	1 018	-	905	-	3 152	166 187	13 598
2002	2 528	4 307	1 291	486	1 690	-	868	-	2 152	-	168 716	14 814
2003	- 6 585	4 482	923	211	513	-	322	-	10 806	-	152 131	15 311
2000 Nov. Dez.	677 145	315 209	402 104	38 19	122 546	-	1 366 359	1 185 118	-	18 492	147 483 147 629	10 272 10 582
2001 Jan. Febr. März	1 524 584 918	591 330 445	157 126 28	38 58 153	326 177 586	447 225 497	-	5 100 55	-	31 432 846	149 152 149 736 150 653	10 920 11 134 11 343
April Mai Juni	1 945 3 439 560	453 108 493	1 252 131 494	103 18 58	2 991	327 - 239	-	136 5 42	-	38 132 344	152 598 156 037 156 598	11 753 11 833 12 116
Juli Aug. Sept.	838 416 5 223	377 685 370	347 68 564	73 17 125	2 991	327 - 611	-	141 115 285	-	115 193 148	157 435 157 851 163 074	12 292 12 468 12 882
Okt. Nov. Dez.	3 528 199 - 613	3 212 325 598	393 428 69	127 61 275	300 28 437	- 74 656	-	84 28 1 129	-	447 219 207	166 602 166 800 166 187	13 124 13 334 13 598
2002 Jan. Febr. März	174 - 59 263	744 447 670	144 132 131	26 148 34	134 76 47	- 110 259	-	149 479 241	-	418 272 118	166 361 166 303 166 566	13 719 13 804 13 992
April Mai Juni	519 1 028 244	222 638 165	17 9 20	14 36 53	426 53 118	- 64 46	-	85 280 17	-	96 53 48	167 085 168 113 168 357	14 107 14 208 14 304
Juli Aug. Sept.	510 - 351 - 270	167 168 316	74 199 170	6 64 24	9 69 451	- 305 - 941	-	386 55 348	-	75 59 39	168 868 168 516 168 246	14 409 14 495 14 590
Okt. Nov. Dez.	312 353 - 195	285 150 335	76 20 299	4 35 42	3 231 73	- 24 228	-	329 24 110	-	39 130 606	168 558 168 910 168 716	14 638 14 741 14 814
2003 Jan. Febr. März	- 1 384 14 - 6 200	314 362 1 103	9 - 20	11 14 53	41 45 32	- 497 75	-	134 137 7 408	-	171 45 76	167 332 167 346 161 145	14 883 14 972 14 999
April Mai Juni	373 522 65	401 204 214	21 37 77	23 6 -	18 56 20	- 29 1 012	-	19 361 1 069	-	38 112 188	161 519 162 041 162 106	15 033 15 066 15 105
Juli Aug. Sept.	224 - 785 1 380	267 80 450	345 217 103	22 5 51	8 13 217	- 225 974	-	11 825 243	-	272 50 171	162 330 161 545 162 925	15 144 15 176 15 206
Okt. Nov. Dez.	- 224 - 394 - 176	315 526 246	75 17 2	0 7 19	14 42 7	- 940 111	-	439 66 200	-	256 66 139	162 701 162 307 162 131	15 215 15 271 15 311
2004 Jan. Febr. März	- 675 117 - 9	276 146 137	6 2 44	6 3 55	267 22 49	- 6 11	-	785 22 94	-	398 28 189	161 456 161 574 161 565	15 356 15 453 15 538
April Mai	- 816 - 16	745 76	378 47	1 3	37 104	- 162	-	110 201	-	262 285	162 381 162 365	15 631 15 681

o Ab Januar 1994 einschließlich Aktien ostdeutscher Gesellschaften (dadurch bedingte Zunahme des Aktienumlaufs um 7 771 Mio DM und der Anzahl der Gesellschaften um 307). — 1 Einschließlich der Ausgabe von Aktien aus

Gesellschaftsgewinn. — 2 Bestand durch Revision um 1 902 Mio DM reduziert.

IV. Aktien inländischer Emittenten

4. Aktienindizes nach ausgewählten Branchen

30.12.1987 = 100

Tagesschluss-stand am Jahres- bzw. Monatsende	CDAX insgesamt	darunter:								
		Automobile	Banken	Chemie	Ver-sicherungen	Pharma 1)	Software	Technologie	Telekommu-nikation	Versorger
<b>Kursindex</b>										
1988	129,17	130,12	126,58	117,33	142,08	141,11	153,06	130,00	88,18	105,66
1989	174,12	157,64	162,56	124,27	191,35	199,39	306,84	172,20	137,57	162,01
1990	145,00	105,88	129,54	88,59	171,37	204,62	329,16	142,10	109,35	145,35
1991	148,16	128,05	140,33	98,51	170,00	224,76	346,59	152,73	162,26	153,01
1992	134,92	100,38	142,10	100,90	161,90	209,11	447,24	141,61	126,98	151,97
1993	191,13	162,96	195,73	134,95	245,88	299,74	483,88	182,05	139,32	214,86
1994	176,87	155,44	157,94	136,16	207,81	305,51	1 336,63	152,83	102,13	208,23
1995	181,47	152,79	153,18	141,47	224,82	340,24	3 033,04	173,86	88,08	243,76
1996	217,47	217,13	172,75	238,88	241,46	476,29	2 926,92	159,85	79,64	300,31
1997	301,47	283,52	293,33	251,93	399,68	517,75	7 703,48	228,29	84,59	413,86
1998	343,64	379,17	263,93	267,62	502,39	589,90	10 885,39	223,30	149,53	394,81
1999	445,95	353,24	354,77	369,00	528,54	576,97	15 182,80	474,47	318,74	367,10
2000	396,59	270,82	340,25	387,76	681,39	795,38	8 962,58	495,18	152,06	452,80
2001	319,38	293,67	262,22	294,67	533,47	739,86	7 415,54	343,80	100,36	419,76
2002	188,46	200,05	148,82	217,54	212,79	512,89	3 804,44	167,82	71,76	276,30
2003	252,48									
2003 März	160,20									
April	190,67									
Mai	192,07									
Juni	205,73									
Juli	221,81									
Aug.	223,55									
Sept.	210,34									
Okt.	234,95									
Nov.	240,05									
Dez.	252,48									
2004 Jan.	259,30									
Febr.	258,18									
März	248,60									
April	254,33									
Mai	249,22									
Juni	256,55									
<b>Performanceindex</b>										
1988	132,07	133,21	131,52	121,57	143,14	144,35	153,06	133,49	91,27	109,51
1989	180,84	164,91	173,44	133,15	193,80	207,99	306,90	180,51	143,55	172,97
1990	154,27	112,82	141,59	98,75	174,91	217,04	329,23	151,37	114,82	160,17
1991	161,59	139,24	157,50	114,68	174,98	242,49	347,84	166,54	170,39	173,50
1992	151,26	111,44	163,92	122,50	168,01	229,53	450,59	157,49	133,34	177,53
1993	218,66	184,67	231,81	169,98	256,71	335,06	490,15	206,87	149,00	257,62
1994	205,92	177,68	192,43	175,71	220,35	346,75	1 357,96	177,02	109,33	255,97
1995	215,70	177,38	192,93	188,51	240,57	392,05	3 088,29	205,50	94,62	307,26
1996	263,46	254,00	224,56	327,46	260,63	555,25	2 987,39	192,27	85,56	386,75
1997	371,02	334,72	389,96	352,87	434,00	609,49	7 886,54	279,63	92,18	543,12
1998	428,66	452,43	356,12	382,79	547,81	702,75	11 178,52	277,34	166,60	527,40
1999	564,44	431,14	488,72	540,53	579,97	717,84	15 654,50	597,09	359,96	500,65
2000	508,49	339,56	477,36	583,84	751,98	1 001,81	9 254,10	627,09	173,36	630,94
2001	417,40	379,57	375,43	457,24	592,74	944,29	7 678,88	440,61	116,97	599,23
2002	250,69	262,89	218,52	346,49	238,54	663,16	3 956,00	217,45	85,59	403,71
2003	344,89									
2003 März	213,85									
April	256,65									
Mai	261,03									
Juni	280,90									
Juli	302,90									
Aug.	305,32									
Sept.	287,32									
Okt.	320,93									
Nov.	327,90									
Dez.	344,89									
2004 Jan.	354,98									
Febr.	353,41									
März	340,35									
April	351,43									
Mai	346,25									
Juni	357,49									

Quelle: Deutsche Börse AG. — Deutsche Branchenbezeichnungen nach Handelsblatt. — 1 Bezeichnung der Deutsche Börse AG: Pharma and Healthcare.

## V. Börsenumsätze, Options- und Future-Geschäfte

### 1. Börsenumsätze \*)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Kurswert

Zeit	Insgesamt	Aktien 1)			Renten				
		zusammen	davon:		zusammen	davon:		Renten inländischer Emittenten	Renten ausländischer Emittenten
			inländische Aktien	ausländische Aktien		Anleihen von Bund, Bahn und Post 4)	sonstige öffentliche Anleihen		
1986	602 545	327 705	294 673	33 032	274 842	237 612	37 230		
1987 Jan.	59 216	21 373	19 195	2 178	37 842	34 513	3 329		
2)		Aktien 1)		Renten 3)					
1987 Jan.	161 407	64 554	52 835	3 744	7 975	96 853	83 786	2 808	6 229
1987	2 034 631	848 825	671 157	57 811	119 860	1 185 806	1 057 119	17 735	72 789
1988	2 556 982	716 225	615 014	38 782	62 429	1 840 756	1 628 741	19 092	121 332
1989	3 292 723	1 376 554	1 181 849	60 221	134 483	1 916 169	1 728 657	8 527	101 924
1990	3 624 298	1 819 564	1 621 155	35 040	163 368	1 804 732	1 606 966	8 476	92 650
1991	3 449 265	1 358 472	1 259 171	26 905	72 391	2 090 796	1 783 933	102 296	111 143
1992	4 583 844	1 415 228	1 337 092	22 132	56 004	3 168 617	2 447 478	426 779	154 831
1993	6 867 251	1 985 837	1 839 223	43 005	103 611	4 881 414	4 045 256	378 103	324 792
1994	7 497 225	2 017 886	1 870 764	47 903	99 217	5 479 337	5 060 775	25 468	264 233
1995	8 086 960	1 733 200	1 643 903	39 367	49 929	6 353 759	5 713 483	52 553	306 754
1996	8 998 709	2 441 847	2 312 907	65 410	63 533	6 556 861	5 882 211	47 146	240 855
1997	8 976 230	3 722 642	3 414 920	159 195	148 525	5 253 590	4 848 283	28 545	165 016
1998	10 646 581	5 397 537	4 892 549	345 140	159 847	5 249 046	4 953 292	11 653	118 398
<b>Mio €</b>									
1999	5 106 927	2 956 779	2 564 110	332 020	60 650	2 150 148	2 007 978	4 339	32 497
2000	6 072 406	4 622 230	3 850 065	679 162	93 002	1 450 177	1 327 484	3 249	21 432
2001	4 452 465	3 282 029	2 904 319	303 722	73 990	1 170 436	1 027 653	2 701	17 875
2002	3 485 922	2 615 730	2 344 849	215 214	55 673	870 188	719 802	7 077	13 812
2003	3 166 285	2 358 153	2 103 774	173 523	80 857	808 131	641 411	10 337	11 948
2001 Aug.	318 944	227 289	206 093	16 460	4 735	91 655	82 085	190	1 235
Sept.	370 587	260 021	236 518	19 197	4 306	110 566	98 350	311	1 120
Okt.	315 012	225 587	200 085	20 866	4 636	89 425	80 638	383	1 249
Nov.	342 158	248 746	219 612	23 924	5 210	93 412	83 289	326	1 542
Dez.	256 098	186 239	165 200	17 647	3 393	69 859	48 210	217	1 174
2002 Jan.	357 119	270 107	242 881	23 359	3 867	87 011	77 473	335	1 486
Febr.	274 106	208 831	186 201	19 366	3 264	65 275	56 771	199	1 322
März	324 687	252 862	225 591	23 261	4 010	71 825	60 873	185	1 030
April	331 085	258 493	229 717	25 555	3 221	72 592	59 841	147	1 253
Mai	309 143	238 359	216 856	18 295	3 208	70 784	61 283	435	1 048
Juni	315 591	240 292	219 193	18 050	3 049	75 298	64 397	129	1 158
Juli	328 062	264 479	238 211	20 697	5 572	63 583	53 125	601	1 269
Aug.	240 960	177 718	159 981	12 689	5 049	63 241	53 605	1 270	1 055
Sept.	236 283	177 048	159 160	12 277	5 612	59 235	45 501	550	774
Okt.	266 436	199 829	178 477	14 621	6 732	66 606	52 764	798	1 097
Nov.	257 254	176 074	155 455	14 573	6 047	81 180	64 809	744	1 173
Dez.	245 196	151 638	133 126	12 471	6 042	93 558	69 360	1 684	1 147
2003 Jan.	264 570	183 267	164 884	12 563	5 820	81 303	64 856	1 494	1 584
Febr.	223 427	142 085	127 523	10 159	4 403	81 342	58 237	1 960	1 459
März	266 881	187 117	167 438	13 559	6 119	79 764	62 119	1 234	1 105
April	259 069	190 811	173 967	11 681	5 164	68 258	55 408	1 036	999
Mai	234 964	170 479	152 862	11 959	5 659	64 484	52 815	962	1 102
Juni	286 522	209 278	189 477	13 891	5 911	77 244	58 498	767	1 109
Juli	288 746	217 109	190 580	18 286	8 243	71 637	58 326	942	1 158
Aug.	242 194	189 045	167 145	15 244	6 656	53 149	43 305	304	786
Sept.	301 845	236 958	209 308	19 794	7 856	64 887	52 417	399	776
Okt.	289 425	229 198	202 382	17 177	9 639	60 227	49 685	451	734
Nov.	270 134	216 220	190 983	16 625	8 611	53 914	45 538	365	586
Dez.	238 508	186 586	167 225	12 585	6 776	51 922	40 207	423	550
2004 Jan.	321 821	259 551	225 285	24 276	9 990	62 270	47 465	1 134	759
Febr.	294 189	225 436	196 838	20 293	8 305	68 753	54 352	1 440	675
März	370 581	297 353	260 983	25 150	11 220	73 228	54 498	2 612	709
April	285 035	234 729	202 602	24 071	8 056	50 306	38 601	486	460
Mai	244 972	198 979	172 423	18 833	7 722	45 994	34 056	477	510
Juni	252 454	187 589	166 301	15 591	5 697	64 865	46 082	1 053	466

Quelle (ab 1987): Arbeitsgemeinschaft der Deutschen Wertpapierbörsen, ab 1993 Deutsche Börse AG. — \* Bis einschließlich 1984 ohne Berlin. — 1 Einschließlich Bezugsrechte, Genuss-Scheine u.Ä. — 2 Ab 1987 geänderte Definition (siehe Erläuterungen). Zum Vergleich sind für Januar 1987 die Angaben

nach alter und neuer Definition aufgeführt. — 3 Ab 1988 erweiterte Abgrenzung der Rentenumsätze (siehe Erläuterungen). — 4 Ab April 1993 einschließlich aller Sondervermögen des Bundes sowie der Treuhandanstalt.

V. Börsenumsätze, Options- und Future-Geschäfte

2a) Optionsgeschäfte an der EUREX

Zeit	Kaufoptionen (Calls)					Verkaufsoptionen (Puts)				
	gehandelte Kontrakte (Umsatz)	ausgeübte Kontrakte	verfallene Kontrakte	offene Kontrakte am Ende der Berichtsperiode	bezahlte Optionsprämien	gehandelte Kontrakte (Umsatz)	ausgeübte Kontrakte	verfallene Kontrakte	offene Kontrakte am Ende der Berichtsperiode	bezahlte Optionsprämien
	Anzahl				Mio DM	Anzahl				Mio DM
<b>Aktienoptionen<sup>1)</sup></b>										
1992	5 839 348	375 282	740 979	215 108	4 221,9	4 156 981	737 093	451 975	133 072	3 757,7
1993	7 673 129	746 215	577 281	273 543	6 354,3	4 579 662	766 915	815 580	199 609	4 382,6
1994	6 050 043	383 509	929 950	213 298	4 679,8	3 835 350	511 775	576 805	137 101	3 637,8
1995	5 174 079	427 155	703 265	261 227	3 229,3	3 595 923	435 764	563 160	178 887	3 015,0
1996	6 088 882	708 855	746 648	279 385	4 914,6	3 935 288	517 851	780 514	195 091	3 504,8
1997	6 325 821	853 394	739 388	271 128	11 271,9	3 341 427	375 352	844 250	148 530	5 236,6
1998	19 431 574	2 536 381	3 820 229	1 228 506	14 426,8	11 422 208	1 999 420	2 187 483	812 996	9 822,3
										Mio €
1999	20 824 415	2 719 277	4 503 721	2 089 313	6 631,4	15 298 902	2 871 332	3 386 966	1 751 394	7 589,6
2000	28 015 187	4 116 582	6 556 447	2 872 901	15 774,1	20 733 100	4 491 011	3 749 879	2 156 514	20 169,6
2001	43 474 131	3 809 595	11 565 220	5 684 180	14 019,4	36 400 994	11 630 210	3 689 534	4 213 449	51 278,6
2002	44 020 337	3 367 406	14 236 735	7 479 769	10 088,3	40 616 257	16 158 527	4 615 713	4 747 770	41 369,3
2003	67 166 970	11 162 889	12 101 894	9 201 599	9 317,6	53 044 791	5 959 017	14 344 177	7 752 165	9 795,0
2003 März	4 904 545	375 291	2 610 199	9 294 264	462,3	4 046 835	1 154 969	719 444	6 380 966	895,7
April	5 765 900	1 048 195	280 429	10 684 052	717,6	4 054 155	430 891	716 540	7 251 041	1 018,1
Mai	5 377 258	843 529	304 814	11 730 787	899,2	4 251 965	677 563	718 943	7 949 002	1 086,1
Juni	7 545 922	2 565 968	2 488 453	9 568 664	1 785,1	4 609 314	655 253	2 276 075	6 993 806	821,3
Juli	6 004 919	434 423	236 138	11 190 284	882,0	4 814 193	176 489	694 969	8 484 879	715,7
Aug.	4 977 105	375 939	338 371	12 197 899	677,3	4 246 803	185 348	604 952	9 479 081	558,5
Sept.	6 105 117	1 438 770	987 936	11 754 217	793,5	4 954 266	236 727	2 195 920	9 222 901	547,6
Okt.	6 405 265	288 767	437 650	13 483 602	699,7	5 346 535	221 691	541 097	10 658 929	532,4
Nov.	5 613 598	402 864	578 318	13 993 247	605,0	5 092 781	258 425	882 758	11 334 918	404,7
Dez.	5 399 222	3 213 036	2 633 293	9 201 599	675,6	4 078 615	415 789	4 543 721	7 752 165	339,1
2004 Jan.	7 735 049	1 049 198	218 789	11 419 166	1 936,4	6 177 443	117 373	605 489	10 021 486	644,0
Febr.	6 043 529	232 719	482 720	13 007 651	860,1	5 350 647	278 060	527 397	11 519 178	629,2
März	7 152 801	771 845	2 323 448	12 580 139	883,0	6 705 519	1 059 504	1 905 875	10 873 456	763,0
April	8 064 543	2 272 529	604 414	13 676 268	2 432,8	4 885 091	494 234	503 760	11 630 790	938,4
Mai	5 468 033	438 033	1 091 266	14 213 064	575,2	5 366 412	851 165	377 857	12 227 922	711,5
Juni	5 363 004	1 528 497	2 933 745	12 082 519	1 386,9	4 546 737	1 057 985	2 585 968	9 943 269	643,5
<b>Optionen auf den Deutschen Aktienindex (DAX-Optionen)</b>										
1992	6 867 430	366 444	1 006 674	267 833	2 224,1	7 077 556	575 116	770 622	265 724	2 454,3
1993	11 164 935	1 134 176	727 030	379 061	5 067,8	10 254 955	242 756	2 253 010	455 268	2 188,6
1994	11 632 615	574 627	1 755 650	259 669	4 126,8	11 866 937	656 052	1 853 199	257 858	3 889,5
1995	12 330 941	945 586	1 289 135	331 232	3 648,7	11 968 137	420 881	2 160 627	360 002	2 935,5
1996	12 353 846	1 238 242	843 497	508 675	4 998,7	13 688 617	206 852	2 855 933	669 514	3 375,0
1997	14 849 339	1 387 657	1 230 718	471 030	13 910,2	16 671 947	423 844	3 275 128	466 717	10 836,1
1998	14 033 023	1 098 901	1 409 558	505 874	20 656,3	15 915 480	704 002	2 459 872	451 410	20 882,0
										Mio €
1999	16 155 035	1 008 829	1 486 880	651 570	11 808,5	16 458 748	387 887	2 748 526	861 162	8 009,9
2000	14 091 488	859 171	1 817 254	919 845	11 599,9	17 850 074	766 412	2 783 541	874 661	11 150,2
2001	21 602 945	819 689	3 510 560	1 653 071	14 754,1	22 499 557	1 912 593	2 282 386	1 478 527	17 671,1
2002	21 863 003	743 543	4 604 292	2 029 550	13 859,7	22 164 827	2 378 653	2 134 383	1 637 854	17 155,6
2003	19 111 875	1 857 374	2 740 805	1 499 919	12 478,0	22 410 045	1 091 617	4 215 321	1 674 879	11 888,7
2003 März	1 962 657	94 603	695 537	2 219 509	1 128,8	2 123 494	339 678	212 666	2 028 534	1 772,4
April	1 707 288	123 925	78 909	2 303 906	1 022,4	1 890 765	12 895	260 510	2 161 536	808,2
Mai	1 431 896	90 232	56 686	2 383 846	845,6	1 984 491	4 664	247 558	2 302 939	935,4
Juni	1 863 893	301 698	582 217	1 834 512	1 347,3	1 826 245	258 620	608 616	1 858 948	720,6
Juli	1 484 196	107 629	67 944	2 011 004	895,6	1 936 744	23 457	248 389	2 110 447	717,6
Aug.	1 259 089	72 232	73 140	2 134 641	830,6	1 537 491	6 812	203 278	2 305 429	615,1
Sept.	1 710 347	306 800	96 906	2 081 192	1 091,4	2 211 627	13 123	686 653	2 174 539	1 095,8
Okt.	1 832 995	90 762	130 821	2 262 315	1 211,9	2 151 898	34 123	241 068	2 358 337	903,6
Nov.	1 674 767	68 503	106 512	2 415 025	1 296,8	2 002 078	39 996	238 208	2 568 430	746,7
Dez.	1 207 084	586 967	504 509	1 499 919	972,2	1 301 994	155 677	1 090 916	1 674 879	467,7
2004 Jan.	1 323 526	132 697	35 696	1 700 493	925,4	1 728 121	1 028	317 985	2 032 754	666,5
Febr.	1 180 277	50 987	104 840	1 902 979	697,0	1 578 357	17 687	217 731	2 289 361	798,7
März	1 683 675	211 584	296 472	1 854 166	783,8	2 350 899	150 713	499 503	2 217 617	1 206,3
April	1 430 546	78 915	113 114	2 008 082	798,3	1 859 893	34 975	271 498	2 374 535	660,7
Mai	1 615 835	63 677	167 984	2 206 687	772,5	1 893 113	66 848	187 510	2 471 808	846,3
Juni	1 549 146	325 609	398 781	1 846 491	1 082,2	1 788 012	124 986	719 099	2 074 563	744,7

Quelle: EUREX, früher Deutsche Terminbörsse (DTB). — 1 Alle gehandelten Aktienoptionen; ab 18.12.1998 bis 31.12.2002 wurden nur Optionen auf

die in den DAX einbezogenen Aktien notiert; ab 2003 alle gehandelten Optionen auf inländische Aktien.

## V. Börsenumsätze, Options- und Future-Geschäfte

### noch 2a) Optionsgeschäfte an der EUREX

Anzahl der Kontrakte

Zeit	Kaufoptionen (Calls)				Verkaufsoptionen (Puts)			
	gehandelte Kontrakte (Umsatz)	ausgeübte Kontrakte	verfallene Kontrakte	offene Kontrakte am Ende der Berichtsperiode	gehandelte Kontrakte (Umsatz)	ausgeübte Kontrakte	verfallene Kontrakte	offene Kontrakte am Ende der Berichtsperiode
<b>Optionen auf den Euro-BUND-Future <sup>1)</sup></b>								
1992	278 096	26 726	42 112	6 099	220 228	6 429	53 450	5 782
1993	133 619	15 676	18 967	6 486	118 240	10 689	28 874	5 538
1994	128 578	3 899	30 471	8 120	132 532	19 072	10 503	8 819
1995	100 698	21 706	8 149	10 503	93 338	3 034	27 085	9 053
1996	89 568	21 157	18 167	6 822	115 952	6 737	37 863	8 461
1997	256 592	44 841	51 627	13 283	381 267	19 989	122 989	16 587
1998	3 541 590	522 412	385 785	100 125	3 290 613	105 748	898 086	99 574
1999	13 260 545	406 822	2 546 763	321 917	13 479 185	777 419	1 766 408	289 424
2000	14 480 884	758 742	2 216 706	440 655	11 810 239	270 696	2 611 825	401 491
2001	13 178 919	639 670	2 357 343	413 461	8 875 145	478 051	2 022 592	253 021
2002	9 658 821	598 832	1 748 916	163 291	8 467 160	395 946	1 942 767	206 017
2003	13 301 572	746 900	2 129 230	194 178	14 014 964	539 968	2 597 702	263 209
2002 Okt.	1 063 220	11 757	239 209	342 610	929 927	83 144	87 416	326 532
Nov.	929 164	80 881	262 852	223 559	675 605	28 534	251 576	189 433
Dez.	497 272	75 345	58 341	163 291	509 669	4 030	187 934	206 017
2003 Jan.	1 259 790	106 408	5 204	358 806	1 360 482	926	273 320	428 561
Febr.	1 308 588	132 284	101 828	447 251	891 556	11 850	351 325	345 153
März	1 300 482	8 915	323 495	501 767	1 575 201	129 620	65 529	424 183
April	1 157 794	19 520	207 969	415 268	1 303 113	38 621	189 636	436 404
Mai	1 232 266	239 325	34 866	273 686	1 093 512	2 500	542 387	331 455
Juni	1 368 876	46 117	159 716	381 831	1 473 046	39 298	189 931	431 717
Juli	1 533 300	9 743	358 230	474 362	1 621 143	101 413	112 059	363 347
Aug.	840 702	14 064	369 974	229 830	843 261	121 963	122 555	166 912
Sept.	1 076 577	52 659	115 561	306 472	837 672	11 031	153 739	246 719
Okt.	855 297	23 500	188 168	254 044	1 334 809	43 840	198 498	360 098
Nov.	812 320	52 897	185 858	223 895	1 048 089	31 089	219 080	297 879
Dez.	555 580	41 468	78 361	194 178	633 080	7 817	179 643	263 209
2004 Jan.	1 252 773	75 509	66 507	330 005	1 296 320	4 039	287 392	428 336
Febr.	1 219 536	73 146	170 111	348 676	1 051 179	17 956	392 697	303 481
März	1 183 931	151 418	40 503	381 464	1 365 830	178	320 265	517 595
April	926 484	3 436	237 804	356 063	1 627 058	98 947	74 435	523 862
Mai	959 416	13 488	315 368	238 612	1 531 029	130 806	204 069	444 861
Juni	856 928	26 882	130 703	304 626	1 106 102	23 632	208 194	412 695
<b>Optionen auf den Euro-BOBL-Future <sup>1)</sup></b>								
1994	18 617	1 071	9 483	2 360	27 528	13 475	1 570	1 602
1995	69 072	21 043	2 977	10 582	53 947	726	24 740	10 522
1996	320 260	58 522	58 750	18 331	343 242	25 446	82 765	14 367
1997	760 154	106 828	144 022	33 797	945 080	75 885	212 956	25 018
1998	624 652	144 085	117 310	9 177	618 106	29 909	244 488	4 671
1999	893 981	77 120	230 598	42 522	988 497	135 237	180 557	56 953
2000	1 349 461	156 805	251 815	76 102	1 087 040	72 422	331 211	60 586
2001	4 009 039	277 349	945 232	93 043	2 179 923	201 746	480 871	80 028
2002	2 535 514	266 165	541 112	126 196	1 993 873	173 845	653 836	98 831
2003	5 140 022	596 589	1 039 233	114 475	5 358 512	376 173	1 221 603	138 709
2002 Okt.	328 708	5 135	89 816	189 291	203 173	25 915	24 768	138 866
Nov.	224 826	44 797	104 595	73 613	157 333	13 544	109 643	52 612
Dez.	201 967	21 326	3 150	126 196	139 224	500	37 118	98 831
2003 Jan.	249 345	46 635	25	169 639	209 292	0	59 132	161 202
Febr.	305 535	95 111	13 827	181 970	281 195	2 050	131 301	150 062
März	604 371	7 826	126 925	260 395	516 103	82 082	14 407	203 663
April	353 794	11 800	72 747	258 167	434 512	20 549	101 721	211 017
Mai	482 944	187 046	23 176	213 480	320 930	0	245 435	151 871
Juni	600 321	78 413	86 660	265 515	863 457	40 528	121 107	279 498
Juli	417 302	900	183 065	204 217	573 235	88 099	42 347	177 941
Aug.	298 296	1 731	219 751	105 684	358 819	99 232	41 030	99 641
Sept.	582 893	73 643	46 490	218 899	255 466	1 160	94 712	117 092
Okt.	536 623	14 792	125 135	164 395	738 154	28 012	86 306	203 331
Nov.	415 070	35 610	107 109	154 687	540 113	13 911	179 870	148 421
Dez.	293 528	43 082	34 323	114 475	267 236	550	104 235	138 709
2004 Jan.	314 762	56 900	14 770	127 415	405 545	0	118 122	198 935
Febr.	631 080	45 334	58 099	184 058	367 334	3 450	195 091	160 323
März	564 858	85 176	14 006	169 580	551 540	240	146 347	323 071
April	285 470	810	125 267	154 018	771 411	50 512	49 824	325 249
Mai	352 685	3 852	158 618	120 739	863 238	107 189	130 427	390 244
Juni	443 186	20 282	89 674	194 465	811 429	11 889	199 183	314 536

Quelle: EUREX, früher Deutsche Terminbörse (DTB). — 1 Bis einschließlich November 1998 nur Optionen auf den BUND-Future bzw. bis Ende 1998 nur

Optionen auf den BOBL-Future; beide werden ab dem 8. März 1999 nicht mehr notiert.

V. Börsenumsätze, Options- und Future-Geschäfte

2b) Future-Geschäfte an der EUREX

Anzahl der Kontrakte

Zeit	Gehandelte Kontrakte (Umsatz)					Offene Kontrakte am Ende der Berichtsperiode					Gelieferte Kontrakte	
	insgesamt	davon mit Fälligkeit im Monat				insgesamt	davon mit Fälligkeit im Monat					
		März	Juni	September	Dezember		März	Juni	September	Dezember		
<b>DAX-Future</b>												
1992	3 271 055	595 786	570 252	1 130 965	974 052	51 088	43 529	7 494	65	-	1)	
1993	3 976 882	926 489	748 843	1 112 699	1 188 851	74 324	67 629	6 257	438	-	.	
1994	5 140 803	1 475 968	1 296 099	1 244 507	1 124 229	58 026	48 907	9 021	98	-	.	
1995	4 788 661	1 074 209	1 205 634	1 124 199	1 384 619	80 442	61 421	19 021	-	-	.	
1996	5 452 505	1 477 646	1 386 381	1 152 516	1 435 962	95 492	80 634	14 768	90	-	.	
1997	6 623 287	1 698 618	1 563 649	1 766 564	1 594 456	72 632	64 728	7 874	30	-	.	
1998	6 937 139	1 535 385	1 618 103	1 936 367	1 847 284	55 492	52 529	2 909	54	-	.	
1999	12 876 982	3 320 321	3 101 900	3 138 469	3 316 292	134 707	124 655	8 931	1 121	-	.	
2000	11 524 330	3 636 635	2 822 625	2 143 446	2 921 624	160 198	149 161	10 112	925	-	.	
2001	14 686 359	2 775 142	3 506 654	4 174 088	4 230 475	123 748	117 900	5 778	70	-	.	
2002	19 996 503	3 695 429	4 291 313	5 743 779	6 265 982	236 798	231 785	5 010	3	-	.	
2003	27 181 218	6 760 467	6 724 434	6 146 660	7 549 657	263 794	256 189	7 449	156	-	.	
2003 Okt.	2 480 230	10 699	2 950	-	2 466 581	273 141	10 035	2 270	-	260 836	.	
Nov.	2 015 652	11 772	5 260	-	1 998 620	301 139	13 424	4 713	-	283 002	.	
Dez.	2 286 961	588 395	22 737	263	1 675 566	263 794	256 189	7 449	156	-	.	
2004 Jan.	2 079 360	2 052 737	18 642	7 981	-	302 372	289 469	10 011	2 892	-	.	
Febr.	2 030 532	2 008 116	15 543	6 873	-	310 613	294 126	12 041	4 446	-	.	
März	3 614 895	2 166 220	1 395 050	50 335	3 290	181 762	-	173 569	7 392	801	.	
April	2 268 027	-	2 247 083	12 724	8 220	212 235	-	201 902	8 619	1 714	.	
Mai	2 367 629	-	2 355 720	7 311	4 598	205 766	-	194 083	8 474	3 209	.	
Juni	2 412 677	348	1 381 844	1 004 376	26 109	147 583	263	-	142 654	4 666	.	
<b>Euro-BUND-Future</b> <sup>2)</sup>												
1992	5 327 846	1 189 026	1 337 210	1 362 149	1 439 461	39 879	38 280	1 599	-	-	14 932	
1993	7 624 604	1 294 366	1 953 392	2 013 371	2 363 475	97 723	97 339	384	-	-	23 615	
1994	14 160 460	3 396 184	3 868 689	3 740 742	3 154 845	88 572	88 532	40	-	-	27 195	
1995	12 525 264	2 845 938	2 900 264	3 193 587	3 585 475	123 321	123 190	131	-	-	38 834	
1996	16 496 809	4 641 122	3 710 370	3 304 720	4 840 597	145 834	145 711	123	-	-	33 980	
1997	31 337 633	6 242 634	6 647 859	8 568 587	9 878 553	145 606	145 523	83	-	-	22 453	
1998	89 877 840	14 807 820	19 900 785	27 391 932	27 777 303	261 458	261 458	-	-	-	81 469	
1999	144 158 040	28 403 652	35 824 548	42 177 980	37 751 860	460 971	447 369	13 602	-	-	97 739	
2000	151 326 295	38 514 841	41 564 233	35 349 804	35 897 417	618 804	606 656	11 142	1 006	-	133 617	
2001	178 011 304	43 118 864	44 076 695	40 506 070	50 309 675	518 409	514 058	4 110	241	-	182 074	
2002	191 263 413	42 959 724	40 990 925	53 124 264	54 188 500	646 069	638 193	7 876	0	-	234 138	
2003	244 414 274	53 246 453	64 107 313	65 784 493	61 276 015	806 131	803 383	2 748	0	-	347 984	
2003 Okt.	21 770 781	51 005	95 498	-	21 624 278	933 080	13 766	0	-	919 314	-	
Nov.	16 512 496	258 531	47 010	-	16 206 955	909 332	137 361	2	-	771 969	-	
Dez.	13 434 122	8 609 374	36 930	300	4 787 518	806 131	803 383	2 748	0	-	36 130	
2004 Jan.	20 538 867	20 433 326	52 695	52 846	-	996 159	968 252	27 905	2	-	-	
Febr.	17 284 060	16 890 341	346 459	47 260	-	1 060 337	842 942	217 392	3	-	-	
März	24 322 735	5 516 949	18 758 203	42 116	5 467	1 026 970	-	1 021 534	5 435	1	44 302	
April	18 180 009	-	18 009 091	142 783	28 135	1 087 394	-	1 025 872	61 521	1	-	
Mai	17 627 477	-	17 069 461	527 321	30 695	1 192 985	-	909 973	283 009	3	-	
Juni	21 472 948	20 290	5 438 454	15 978 437	35 767	970 246	0	-	957 551	12 695	63 826	
<b>Euro-BOBL-Future</b> <sup>2)</sup>												
1992	1 667 799	371 991	296 607	315 885	683 316	42 186	42 165	21	-	-	15 049	
1993	4 533 543	894 862	1 130 361	1 271 069	1 237 251	86 941	86 709	232	-	-	38 540	
1994	5 647 859	1 600 489	1 794 044	1 177 186	1 076 140	46 058	-	-	-	-	33 532	
1995	7 351 783	1 502 908	1 633 178	1 903 748	2 311 949	103 523	102 852	420	251	-	52 421	
1996	18 269 169	4 532 966	3 673 815	4 894 353	5 168 035	222 638	222 484	154	-	-	54 452	
1997	24 299 906	5 067 382	4 839 493	6 345 319	8 047 712	188 525	188 525	-	-	-	51 520	
1998	31 683 258	6 747 464	7 258 213	8 163 003	9 514 578	165 118	165 118	-	-	-	97 026	
1999	51 955 163	8 735 857	10 816 872	16 216 909	16 185 525	288 017	284 536	3 481	-	-	87 196	
2000	62 502 582	16 953 566	15 805 147	13 921 963	15 821 906	385 084	381 599	3 485	-	-	87 706	
2001	99 578 068	23 592 116	24 089 381	21 202 558	30 694 013	377 504	375 545	1 959	-	-	197 404	
2002	114 678 996	25 184 114	25 619 801	30 316 056	33 559 025	544 374	541 733	2 641	0	-	164 288	
2003	150 087 139	31 427 075	40 057 505	40 047 690	38 554 869	639 551	638 860	691	0	-	179 114	
2003 Okt.	13 743 219	58 782	98 277	-	13 586 160	633 300	17 807	0	-	615 493	-	
Nov.	10 488 169	294 265	40 613	-	10 153 291	712 117	167 668	0	-	544 449	-	
Dez.	9 227 155	6 086 874	22 560	0	3 117 721	639 551	638 860	691	0	-	92 702	
2004 Jan.	12 932 673	12 896 131	20 525	16 017	-	757 593	752 083	5 510	0	-	-	
Febr.	12 352 517	11 767 630	555 018	29 869	-	888 601	601 656	283 540	3 405	-	-	
März	16 933 807	3 905 336	13 004 556	21 015	2 900	682 748	-	677 376	5 371	1	123 896	
April	12 473 044	-	12 333 521	126 142	13 381	786 327	-	695 227	91 099	1	-	
Mai	12 998 116	-	12 510 745	455 730	31 641	921 932	-	605 411	316 520	1	-	
Juni	15 971 880	0	3 465 342	12 467 939	38 599	730 663	0	-	730 095	568	78 756	

Quelle: EUREX, früher Deutsche Terminbörsse (DTB). — 1 Die Erfüllung der DAX-Future-Kontrakte ist nur durch Barausgleich möglich. — 2 Bis Ende

1998 ausschließlich BUND- bzw. BOBL-Future; beide werden ab dem 8. März 1999 nicht mehr notiert.

## VI. Investmentfonds

### 1. Anzahl, Anteilumlauf und Vermögen der inländischen Investmentfonds

Ab Januar 2004  
geänderte Abgrenzung  
der Fondstypen #)

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Publikumsfonds									
	insgesamt	zusammen	Geldmarktfonds	Wertpapierfonds			Offene Immobilienfonds	Gemischte Fonds 2)	Altersvorsorgefonds	Dachfonds 3)
				Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)				
<b>Anzahl der Fonds</b>										
1997	4 240	732	37	269	257	153	16	-	-	-
1998	5 050	805	39	262	296	160	17	-	31	-
1999	5 757	928	36	274	360	184	18	1	43	12
2000	6 447	1 119	39	288	420	207	20	3	45	97
2001	6 825	1 275	46	294	476	227	22	3	47	160
2002	6 696	1 324	42	295	491	232	24	4	49	187
2003	6 532	1 281	43	300	471	225	29	5	40	168
2003 Juli	6 580	1 306	44	301	480	229	27	4	45	176
Aug.	6 595	1 311	44	304	480	231	27	4	45	176
Sept.	6 580	1 300	43	301	477	227	27	4	45	176
Okt.	6 592	1 297	43	301	479	228	28	4	41	173
Nov.	6 542	1 293	43	302	479	224	28	5	40	172
Dez.	6 532	1 281	43	300	471	225	29	5	40	168
2004 Jan.	6 524	1 282	43	300	471	225	30	5	40	168
Febr.	6 498	1 285	43	302	472	225	30	5	40	168
März	6 485	1 281	43	302	468	225	31	5	40	166
April	6 474	1 279	43	300	466	225	32	5	40	166
Mai	6 453	1 277	43	300	464	224	32	6	40	165
<b>Anteilumlauf (Mio Stück)</b>										
1997	8 684,3	4 257,6	310,1	2 149,0	887,0	168,2	743,2	-	-	-
1998	10 365,6	4 638,5	367,4	2 117,4	1 119,6	223,2	796,5	-	14,3	-
1999	12 036,3	5 366,3	427,9	2 173,1	1 406,9	278,1	983,3	47,6	37,1	12,3
2000	13 250,2	5 808,3	379,6	1 948,4	1 938,4	346,5	934,7	85,5	61,1	114,1
2001	14 429,8	6 417,3	607,9	1 944,2	1 988,6	360,6	1 143,7	93,4	63,2	215,8
2002	15 366,5	6 876,7	663,6	1 998,6	1 996,6	374,8	1 469,6	89,9	55,3	228,4
2003	16 225,2	7 320,5	649,3	2 067,6	2 091,3	380,2	1 780,5	82,2	49,8	219,7
2003 Juli	16 057,3	7 287,8	684,7	2 062,7	2 058,8	372,9	1 755,7	83,7	50,5	218,9
Aug.	16 109,9	7 339,9	679,0	2 079,7	2 079,9	377,9	1 771,0	83,4	50,4	218,7
Sept.	16 150,9	7 332,3	677,2	2 073,8	2 075,3	376,9	1 777,5	82,9	50,2	218,4
Okt.	16 158,3	7 326,1	661,1	2 059,4	2 090,0	375,7	1 788,9	82,5	50,1	218,5
Nov.	16 160,1	7 329,4	655,5	2 057,1	2 098,3	377,0	1 790,4	82,7	49,9	218,4
Dez.	16 225,2	7 320,5	649,3	2 067,6	2 091,3	380,2	1 780,5	82,2	49,8	219,7
2004 Jan.	16 235,8	7 322,3	641,9	2 040,2	2 114,5	373,1	1 801,4	81,7	49,6	219,8
Febr.	16 272,3	7 352,6	632,4	2 073,2	2 100,5	379,6	1 816,2	81,2	49,4	220,0
März	16 367,6	7 405,2	623,4	2 115,7	2 094,9	384,0	1 836,8	80,5	49,0	220,7
April	16 395,4	7 396,9	622,5	2 103,5	2 084,7	388,2	1 847,5	80,0	48,8	221,4
Mai	16 315,1	7 397,7	620,8	2 113,8	2 071,4	389,3	1 851,3	80,3	48,6	221,7
<b>Fondsvermögen (Mio DM, ab 1999 Mio €)</b>										
1997	900 302	345 180	29 326	123 212	94 579	17 038	81 026	-	-	-
1998	1 132 625	404 412	35 636	125 159	131 941	24 678	86 220	-	778	-
<b>Mio €</b>										
1999	766 082	287 952	21 835	66 315	123 661	20 134	51 363	2 379	1 576	688
2000	821 211	306 985	20 196	59 887	141 628	24 437	48 931	4 237	2 817	4 852
2001	813 292	306 380	33 177	63 624	115 219	20 998	59 249	4 349	2 599	7 165
2002	762 698	280 367	37 170	67 328	73 646	16 468	74 513	3 536	1 825	5 880
2003	841 812	313 967	36 463	70 038	89 737	18 497	87 703	3 348	1 852	6 328
2003 Juli	818 771	305 843	38 571	70 681	81 498	16 954	87 112	3 292	1 772	5 963
Aug.	830 256	312 349	38 270	70 986	86 082	17 947	87 925	3 340	1 819	6 216
Sept.	827 327	307 920	38 271	71 128	81 707	17 352	88 376	3 259	1 751	6 076
Okt.	836 717	313 361	37 333	70 214	87 669	17 802	88 963	3 307	1 809	6 265
Nov.	835 092	311 063	36 922	68 723	87 323	17 947	88 811	3 306	1 816	6 214
Dez.	841 812	313 967	36 463	70 038	89 737	18 497	87 703	3 348	1 852	6 328
2004 Jan.	852 873	317 874	36 102	69 276	94 266	18 658	87 737	3 386	1 893	6 555
Febr.	859 635	319 316	35 794	69 952	94 153	19 189	88 311	3 382	1 912	6 623
März	862 014	320 982	35 237	72 557	92 751	19 225	89 291	3 315	1 863	6 716
April	861 273	320 429	35 210	71 034	93 035	19 441	89 765	3 286	1 856	6 761
Mai	852 950	317 613	35 127	71 194	90 528	19 302	89 640	3 307	1 831	6 641

# Siehe Erläuterungen am Ende des Beihefts. — 1 Fonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw. Renten. — 2 Bis einschließlich Dezember 2003 nur

Gemischte Wertpapier- und Grundstücksfonds. — 3 Ohne Dach-Hedgefonds.

Ab Januar 2004  
geänderte Abgrenzung  
der Fondstypen #)

## VI. Investmentfonds

Spezialfonds								Stand am Jahres- bzw. Monatsende	
zusammen	darunter:								
	Geldmarktfonds	Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Offene Immobilienfonds	Gemischte Fonds 2)	Dachfonds 3)		
3 508	3	1 049	250	2 190	16	-	-	1997	
4 245	2	1 203	300	2 719	21	-	-	1998	
4 829	2	1 355	323	3 113	31	-	3	1999	
5 328	1	1 450	348	3 468	41	-	20	2000	
5 550	5	1 509	369	3 577	49	-	41	2001	
5 372	11	1 411	366	3 478	60	-	46	2002	
5 251	14	1 375	345	3 380	75	2	60	2003	
5 274	11	1 388	332	3 417	67	2	57	2003 Juli	
5 284	12	1 390	333	3 423	67	2	57	Aug.	
5 280	12	1 386	331	3 424	67	2	58	Sept.	
5 295	14	1 391	335	3 425	67	2	61	Okt.	
5 249	14	1 382	333	3 390	68	2	60	Nov.	
5 251	14	1 375	345	3 380	75	2	60	Dez.	
5 242	14	1 372	335	3 383	75	3	60	2004 Jan.	
5 213	14	1 358	339	3 363	76	3	60	Febr.	
5 204	14	1 357	344	3 349	78	3	59	März	
5 195	14	1 353	340	3 346	78	5	59	April	
5 176	17	1 347	343	3 324	78	5	61	Mai	
Anzahl der Fonds									
Anteilumlauf (Mio Stück)									
4 426,7	2,3	1 500,6	373,0	2 509,6	41,3	-	-	1997	
5 727,1	2,2	1 890,4	469,7	3 314,7	50,1	-	-	1998	
6 670,0	2,2	2 186,2	546,4	3 853,6	72,5	-	1,5	1999	
7 441,9	1,7	2 274,8	648,0	4 310,9	198,7	-	7,8	2000	
8 012,5	6,7	2 431,4	732,9	4 589,5	240,2	-	11,7	2001	
8 489,8	15,8	2 495,6	888,6	4 721,0	352,5	-	16,4	2002	
8 904,6	20,0	2 467,8	934,8	5 070,6	371,1	16,8	23,4	2003	
8 769,5	17,0	2 536,3	850,8	4 959,1	369,1	16,2	21,1	2003 Juli	
8 770,0	18,8	2 548,0	848,1	4 948,0	369,6	16,3	21,2	Aug.	
8 818,6	18,8	2 549,6	854,8	4 987,2	370,3	16,3	21,5	Sept.	
8 832,2	20,4	2 500,8	882,2	5 017,8	371,4	16,7	22,9	Okt.	
8 830,7	20,0	2 511,6	900,7	4 987,0	371,9	16,7	22,8	Nov.	
8 904,6	20,0	2 467,8	934,8	5 070,6	371,1	16,8	23,4	Dez.	
8 913,5	20,0	2 446,3	917,5	5 116,0	372,0	17,9	23,8	2004 Jan.	
8 919,7	21,6	2 426,4	939,0	5 119,6	371,1	17,9	24,0	Febr.	
8 962,4	21,6	2 424,0	949,8	5 145,1	379,6	17,9	24,3	März	
8 998,6	21,6	2 435,2	937,3	5 181,3	379,7	18,9	24,5	April	
8 917,3	25,6	2 388,2	913,5	5 166,2	378,8	18,9	25,1	Mai	
Fondsvermögen (Mio DM, ab 1999 Mio €)									
555 121	229	167 708	56 871	325 809	4 505	-	-	1997	
728 213	231	204 573	76 002	441 635	5 771	-	-	1998	
Mio €									
478 129	119	121 908	53 871	297 085	4 618	-	154	1999	
514 226	93	132 334	59 330	315 568	6 387	-	514	2000	
506 912	594	144 825	51 989	300 117	8 778	-	609	2001	
482 331	1 533	151 443	45 401	271 393	11 726	-	835	2002	
527 845	1 957	150 302	53 478	306 676	13 485	614	1 334	2003	
512 927	1 661	156 410	46 063	294 291	12 739	574	1 189	2003 Juli	
517 907	1 843	157 279	46 832	297 325	12 837	590	1 202	Aug.	
519 407	1 846	158 196	46 215	298 331	12 995	592	1 233	Sept.	
523 356	2 014	154 210	49 318	302 804	13 082	607	1 321	Okt.	
524 029	1 971	154 261	51 567	301 174	13 143	608	1 305	Nov.	
527 845	1 957	150 302	53 478	306 676	13 485	614	1 334	Dez.	
534 998	1 960	149 481	53 560	314 346	13 611	669	1 372	2004 Jan.	
540 318	2 126	149 855	55 326	317 311	13 631	674	1 396	Febr.	
541 032	2 129	150 310	55 108	317 616	13 774	673	1 421	März	
540 844	2 131	149 936	54 443	318 303	13 832	770	1 429	April	
535 337	2 538	147 374	53 644	315 606	13 820	767	1 485	Mai	

## VI. Investmentfonds

### 2. Mittelaufkommen, Mittelzufluss sowie Ertragsausschüttung der inländischen Investmentfonds

Ab Januar 2004  
geänderte Abgrenzung  
der Fondstypen #)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Publikumsfonds									
	insgesamt	zusammen	Geldmarktfonds	darunter:			Offene Immobilienfonds	Gemischte Fonds 2)	Altersvorsorgefonds	Dachfonds 3)
				Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)				
<b>Mittelaufkommen<sup>4)</sup></b>										
1997	138 946	31 501	- 5 001	- 6 451	21 464	2 151	6 436	-	- 721	-
1998	169 748	38 998	5 772	433	22 412	5 835	4 690	-	-	-
Mio €										
1999	97 197	37 684	3 347	2 853	16 968	3 447	7 395	2 228	849	596
2000	85 158	39 712	- 2 188	- 7 906	38 502	6 222	- 2 824	1 845	1 318	4 743
2001	76 811	35 522	12 410	2 834	5 082	1 278	10 159	356	94	3 309
2002	59 482	25 907	3 682	3 498	2 758	990	14 916	- 149	- 212	424
2003	43 944	20 079	- 924	4 173	2 327	907	14 166	- 295	- 159	- 115
2003 Juli	1 278	1 120	- 539	164	- 72	216	1 376	- 21	- 6	2
Aug.	2 484	1 809	- 334	504	674	357	620	- 12	- 3	4
Sept.	2 837	- 292	- 52	- 164	- 314	24	236	- 17	- 7	2
Okt.	292	- 8	- 980	- 407	804	151	432	- 18	- 1	10
Nov.	470	- 315	- 353	- 270	120	167	16	17	- 6	- 5
Dez.	3 971	- 122	- 484	949	12	262	- 880	- 23	- 6	49
2004 Jan.	1 870	423	- 310	- 1 098	1 096	- 268	1 003	- 24	- 7	31
Febr.	- 81	- 118	- 362	- 289	- 260	409	388	- 21	- 4	21
März	3 895	2 530	- 526	2 200	- 190	299	723	- 28	- 17	41
April	1 489	282	- 76	18	- 300	205	409	- 23	- 8	43
Mai	- 2 218	- 663	- 83	- 462	- 342	61	89	- 50	- 7	28
<b>Mittelzufluss (Anteilschein-Verkauf)</b>										
1997	295 705	157 617	47 693	40 481	49 851	5 520	14 072	-	-	-
1998	363 952	194 462	62 140	41 948	64 437	12 033	13 180	-	- 724	-
Mio €										
1999	235 438	132 936	36 678	26 549	47 004	7 337	11 580	2 236	932	619
2000	279 378	180 640	41 171	21 537	92 850	11 539	4 934	1 919	1 619	5 071
2001	254 381	153 042	51 278	25 388	49 819	6 128	15 098	578	585	4 169
2002	285 179	176 884	57 938	31 697	57 243	6 752	20 900	190	363	1 799
2003	280 920	172 373	56 006	34 098	50 519	6 045	24 304	199	192	1 010
2003 Juli	22 150	15 332	4 739	2 887	4 750	601	2 242	3	14	96
Aug.	19 888	14 392	3 892	3 213	5 080	736	1 370	6	13	80
Sept.	21 525	13 110	4 636	2 034	4 585	625	1 118	5	20	87
Okt.	20 543	11 656	3 352	1 980	4 423	473	1 307	5	25	91
Nov.	17 845	10 206	3 117	2 186	3 387	473	879	41	19	104
Dez.	32 781	13 496	5 115	3 145	2 922	900	1 267	5	16	127
2004 Jan.	24 496	14 675	4 208	2 325	4 306	649	3 028	8	20	129
Febr.	19 587	12 602	3 966	3 241	2 900	759	1 583	8	17	130
März	23 000	16 056	4 319	4 595	4 153	789	1 991	7	22	153
April	14 539	9 642	2 805	1 684	2 832	578	1 581	7	13	128
Mai	15 859	9 616	2 823	1 808	3 166	406	1 206	78	17	108
<b>Ertragsausschüttung<sup>5)</sup></b>										
1997	30 850	9 723	431	5 367	993	311	2 621	-	-	-
1998	38 888	10 318	349	5 099	1 365	594	2 912	-	-	-
Mio €										
1999	24 028	6 090	189	2 860	909	263	1 850	18	1	-
2000	26 538	6 305	231	2 669	1 013	365	1 961	62	3	1
2001	24 114	6 043	365	2 407	1 086	377	1 699	88	4	16
2002	23 632	6 902	578	2 577	914	416	2 304	83	5	25
2003	23 112	7 433	503	2 526	756	309	3 232	70	4	33
2003 Juli	272	116	1	2	4	1	107	0	1	0
Aug.	626	447	24	380	35	7	-	-	-	1
Sept.	430	41	3	28	0	1	-	-	2	7
Okt.	437	50	19	6	1	2	21	-	0	0
Nov.	3 191	1 676	101	999	377	118	30	41	0	11
Dez.	8 189	575	6	12	3	45	509	-	0	1
2004 Jan.	2 619	1 495	53	52	41	27	1 320	-	2	0
Febr.	1 769	770	-	443	197	98	25	3	-	4
März	2 701	549	84	323	116	22	-	-	0	4
April	832	95	1	3	0	0	91	-	-	0
Mai	902	269	49	154	29	17	-	18	-	3

# Siehe Erläuterungen am Ende des Beifechts. — 1 Fonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw. Renten. — 2 Bis einschließlich Dezember 2003 nur Gemischte Wertpapier- und Grundstücksfonds. — 3 Ohne Dach-Hedgefonds. —

4 Mittelzuflüsse aus Anteilschein-Verkäufen abzüglich der Mittelabflüsse durch Anteilschein-Rücknahmen. — 5 Gesamtausschüttung, das heißt Barausschüttung plus entrichtete Steuern.

Ab Januar 2004  
geänderte Abgrenzung  
der Fondstypen #)

## VI. Investmentfonds

Spezialfonds									Zeit	
zusammen	darunter:								Zeit	
	Wertpapierfonds				Offene Immobilienfonds	Gemischte Fonds 2)	Dachfonds 3)			
	Geldmarktfonds	Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)						
									Mittelaufkommen 4)	
107 445 130 750	- 116 4	22 557 28 152	16 724 13 953	67 686 87 356	362 1 292	- -	- -	- -	1997 1998	
<b>Mio €</b>										
59 513	1	19 298	3 488	34 541	1 659	-	142	1999		
45 448	- 28	10 546	8 508	24 692	1 338	-	392	2000		
41 289	500	13 634	2 604	22 134	2 274	-	143	2001		
33 575	675	7 709	6 631	15 439	2 876	-	245	2002		
23 864	422	1 312	5 939	17 152	1 039	120	380	2003		
158	-	700	227	- 891	63	-	59	2003 Juli		
675	180	345	- 206	308	40	4	5	Aug.		
3 129	-	148	273	2 538	142	-	29	Sept.		
301	- 165	-	3 181	2 104	73	14	-	Okt.		
785	- 45	530	2 126	- 1 858	45	-	13	Nov.		
4 093	5	-	2 425	1 607	4 720	136	4	Dez.		
1 447	0	-	2 130	- 191	3 606	83	52	2004 Jan.		
36	165	-	310	1 211	- 1 051	6	-	Febr.		
1 365	-	-	278	343	1 190	93	-	März		
1 207	-	1	- 212	- 396	1 686	22	96	April		
-1 555	-	404	- 994	- 297	- 787	- 44	-	Mai		
<b>Mittelzufluss (Anteilschein-Verkauf)</b>										
138 088 169 491	202	34 791 42 517	17 363 18 437	85 233 107 194	499 1 342	- -	- -	- -	1997 1998	
<b>Mio €</b>										
102 503	1	31 242	9 449	59 540	1 745	-	142	1999		
98 740	-	24 635	15 440	56 863	1 410	-	392	2000		
101 339	500	31 309	10 494	56 219	2 353	-	465	2001		
108 295	700	30 845	13 591	59 760	3 050	-	350	2002		
108 547	485	30 386	12 676	62 015	2 312	120	553	2003		
6 817	-	2 745	498	3 395	102	-	78	2003 Juli		
5 497	180	1 172	106	3 991	40	4	5	Aug.		
8 415	-	1 394	505	6 345	142	-	29	Sept.		
8 887	165	2 825	2 176	3 520	101	14	-	Okt.		
7 639	-	2 155	2 983	2 442	45	-	14	Nov.		
19 284	23	3 470	2 308	12 146	1 279	4	55	Dez.		
9 821	0	1 423	392	7 816	96	52	42	2004 Jan.		
6 984	200	2 001	1 534	3 166	68	-	15	Febr.		
6 943	-	1 505	1 374	3 927	100	-	37	März		
4 897	9	858	241	3 648	32	96	13	April		
6 244	456	2 539	983	2 085	16	-	64	Mai		
<b>Ertragsausschüttung 5)</b>										
21 127 28 570	1 2	6 578 7 880	1 770 2 668	12 663 17 824	115 196	- -	- -	- -	1997 1998	
<b>Mio €</b>										
17 939	4	4 807	1 657	11 368	103	-	-	-	1999	
20 233	3	4 702	1 819	13 499	202	-	3	2000		
18 071	4	5 663	1 765	10 312	321	-	7	2001		
16 730	7	6 186	1 016	9 105	405	-	11	2002		
15 679	15	5 450	1 006	8 722	454	0	31	2003		
156	1	35	9	105	6	-	-	2003 Juli		
179	1	87	1	90	-	-	-	Aug.		
389	1	144	26	197	20	-	1	Sept.		
387	1	97	25	238	26	-	-	Okt.		
1 514	1	392	109	984	27	0	3	Nov.		
7 614	2	2 524	449	4 279	335	-	24	Dez.		
1 123	1	528	50	529	10	5	-	2004 Jan.		
998	3	385	53	557	-	-	0	Febr.		
2 152	1	272	55	1 823	-	-	1	März		
737	1	146	44	542	4	-	1	April		
633	1	228	21	382	0	-	1	Mai		

## VI. Investmentfonds

### 3. Zusammensetzung des Vermögens ausgewählter inländischer Fondstypen \*)

Stand am Monatsende

Position	Insgesamt			Publikumsfonds			Spezialfonds		
	Apr. 2004		Mai 2004	Apr. 2004		Mai 2004	Apr. 2004		Mai 2004
	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €
<b>Geldmarktfonds</b>									
Wertpapiere zusammen	30 450	30 897	82,0	28 484	28 556	81,3	1 966	2 341	92,2
Schuldverschreibungen	25 477	25 743	68,3	23 950	23 985	68,3	1 527	1 758	69,3
inländischer Emittenten	10 863	11 053	29,3	10 537	10 502	29,9	327	552	21,7
ausländischer Emittenten	14 614	14 690	39,0	13 414	13 483	38,4	1 200	1 207	47,5
Geldmarktpapiere	4 708	4 883	13,0	4 269	4 301	12,2	439	583	22,9
Commercial Paper	1 663	2 009	5,3	1 663	2 008	5,7	—	1	0,0
inländischer Nichtbanken	547	574	1,5	547	573	1,6	—	0	0,0
ausländischer Nichtbanken	1 116	1 435	3,8	1 116	1 435	4,1	—	0	0,0
sonstige Geldmarktpapiere	3 046	2 874	7,6	2 606	2 293	6,5	439	582	22,9
inländischer Kreditinstitute	1 011	952	2,5	932	831	2,4	80	122	4,8
ausländischer Kreditinstitute	2 033	1 921	5,1	1 674	1 461	4,2	360	460	18,1
inländischer öffentlicher Stellen	1	1	0,0	1	1	0,0	—	—	—
ausländischer öffentlicher Stellen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstige Wertpapiere	264	271	0,7	264	271	0,8	—	—	—
Schuldscheindarlehen	141	141	0,4	141	141	0,4	—	—	—
inländische Kreditnehmer	96	96	0,3	96	96	0,3	—	—	—
ausländische Kreditnehmer	45	45	0,1	45	45	0,1	—	—	—
Bankguthaben	6 669	5 969	15,8	6 510	5 782	16,5	158	187	7,4
Sonstiges Vermögen	131	717	1,9	124	707	2,0	7	11	0,4
Verbindlichkeiten	49	60	0,2	49	60	0,2	0	0	0,0
Fondsvermögen insgesamt 1)	37 341	37 665	100,0	35 210	35 127	100,0	2 131	2 538	100,0
<b>Wertpapierfonds</b>									
Wertpapiere zusammen	652 473	644 956	92,4	171 725	168 366	93,0	480 748	476 590	92,3
Aktien	235 789	229 679	32,9	98 891	95 514	52,8	136 899	134 164	26,0
inländischer Emittenten	64 935	62 388	8,9	32 159	30 708	17,0	32 776	31 681	6,1
ausländischer Emittenten	170 854	167 290	24,0	66 731	64 806	35,8	104 122	102 484	19,8
Schuldverschreibungen	408 974	407 722	58,4	71 244	71 223	39,3	337 730	336 499	65,1
inländischer Emittenten	183 176	182 348	26,1	30 753	31 075	17,2	152 423	151 274	29,3
ausländischer Emittenten	225 798	225 374	32,3	40 491	40 148	22,2	185 307	185 225	35,9
Geldmarktpapiere	681	782	0,1	40	69	0,0	642	713	0,1
Commercial Paper	127	204	0,0	12	35	0,0	115	169	0,0
inländischer Nichtbanken	31	49	0,0	—	3	0,0	31	46	0,0
ausländischer Nichtbanken	96	155	0,0	12	32	0,0	84	123	0,0
sonstige Geldmarktpapiere	554	578	0,1	28	34	0,0	526	544	0,1
inländischer Kreditinstitute	38	44	0,0	3	3	0,0	34	40	0,0
ausländischer Kreditinstitute	36	38	0,0	8	15	0,0	28	23	0,0
inländischer öffentlicher Stellen	155	151	0,0	—	—	—	155	151	0,0
ausländischer öffentlicher Stellen	325	346	0,0	16	16	0,0	309	330	0,1
Anteile an Investmentfonds insg.	2 049	2 054	0,3	392	397	0,2	1 657	1 657	0,3
Sonstige Wertpapiere	4 980	4 719	0,7	1 159	1 163	0,6	3 821	3 557	0,7
Schuldscheindarlehen	273	271	0,0	16	16	0,0	257	255	0,0
inländische Kreditnehmer	241	239	0,0	16	16	0,0	225	224	0,0
ausländische Kreditnehmer	32	32	0,0	—	—	—	32	32	0,0
Bankguthaben	44 589	42 593	6,1	10 544	11 078	6,1	34 045	31 515	6,1
Sonstiges Vermögen	11 240	12 056	1,7	2 609	2 943	1,6	8 631	9 113	1,8
Verbindlichkeiten	2 383	2 226	0,3	1 384	1 377	0,8	999	849	0,2
darunter aufgenommene Kredite	355	437	0,1	254	304	0,2	101	133	0,0
Fondsvermögen insgesamt 1)	706 192	697 649	100,0	183 510	181 025	100,0	522 682	516 624	100,0
<b>Offene Immobilienfonds</b>									
Grundstücke	84 965	85 215	82,4	67 958	68 124	76,0	17 007	17 091	123,7
bebaute Grundstücke	82 408	82 773	80,0	65 505	65 772	73,4	16 903	17 001	123,0
übrige Grundstücke	2 557	2 442	2,4	2 453	2 352	2,6	104	90	0,7
Beteiligungen an Grundstücksgesellschaften	6 813	7 003	6,8	6 171	6 358	7,1	642	644	4,7
Wertpapiere (einschl. Geldmarktpapiere)	15 698	15 411	14,9	15 516	15 257	17,0	182	154	1,1
Bankguthaben	13 092	12 877	12,4	12 004	11 839	13,2	1 087	1 038	7,5
Sonstiges Vermögen	6 464	6 138	5,9	5 587	5 246	5,9	877	892	6,5
Verbindlichkeiten	23 434	23 183	22,4	17 471	17 183	19,2	5 963	6 000	43,4
darunter aufgenommene Kredite	17 934	18 100	17,5	12 624	12 737	14,2	5 310	5 362	38,8
Fondsvermögen insgesamt 1)	103 597	103 461	100,0	89 765	89 640	100,0	13 832	13 820	100,0

\* In Anlehnung an die Definition der Vermögensgegenstände im Investmentgesetz. — 1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

## VI. Investmentfonds

### 4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Fonds- ver- mögen ins- gesamt 1)	Wertpapiere												Invest- ment- anteile und sonstige Wert- papiere	Schuld- schein- darlehen und sonstiges Ver- mögen	Ver- bindlich- keiten			
		Aktien		Schuldverschreibungen				Geldmarktpapiere											
		zu- sam- men	zu- sam- men	darunter inlän- discher Emitten- ten	zu- sam- men	inländischer Emittenten	dar. auf DM/Euro lautend	zu- sam- men	darunter Com- mercial Paper										
	insgesamt																		
1995	462 108	425 663	124 797	90 732	298 034	224 941	224 052	73 092	613	191	2 220	28 488	9 200	1 244					
1996	571 575	531 340	173 348	119 382	353 247	270 898	268 550	82 350	1 482	324	3 261	30 812	11 658	2 235					
1997	785 215	730 341	297 289	187 959	427 288	315 133	310 752	112 155	2 178	684	3 586	44 483	12 912	2 521					
1998	1003 988	932 207	420 396	204 787	505 462	371 136	365 084	134 326	1 990	779	4 359	60 807	14 582	3 608					
Mio €																			
1999	682 975	646 354	352 527	127 515	289 631	193 417	186 654	96 214	846	686	3 350	31 630	8 242	3 251					
2000	733 184	686 076	373 165	103 252	308 513	188 545	184 016	119 968	555	122	3 844	38 096	10 634	1 622					
2001	696 773	645 499	309 218	80 858	331 614	181 957	178 258	149 657	792	721	3 875	42 619	10 372	1 735					
2002	625 679	568 242	198 641	48 116	365 337	182 857	178 924	182 480	376	211	3 888	46 725	12 613	1 901					
2003	688 727	635 969	227 666	64 090	401 852	190 366	187 463	211 486	683	153	5 769	42 371	12 264	1 877					
2003 Nov. Dez.	680 996	625 481	216 681	59 078	402 687	190 367	187 488	212 320	850	196	5 263	45 990	11 572	2 047					
1999	688 727	635 969	227 666	64 090	401 852	190 366	187 463	211 486	683	153	5 769	42 371	12 264	1 877					
2004 Jan. Febr. März	699 587	645 513	238 883	67 387	399 774	186 597	183 878	213 176	668	111	6 188	45 823	10 692	2 441					
705 785	654 409	241 798	66 730	405 541	186 882	184 117	186 659	218 659	639	137	6 431	43 815	10 171	2 610					
707 567	656 270	235 617	63 531	413 133	187 294	184 517	225 839	225 839	638	141	6 881	42 561	11 160	2 424					
April Mai	706 192	652 473	235 789	64 935	408 974	183 176	180 390	225 798	681	127	7 029	44 589	11 513	2 383					
697 649	644 956	229 679	62 388	407 722	182 348	179 609	225 374	782	204	6 773	42 593	12 327	2 226						
Publikumsfonds																			
1995	156 066	145 668	45 191	31 301	99 277	53 172	52 408	46 104	118	24	1 082	8 082	2 956	640					
1996	178 361	167 388	56 420	37 201	109 281	63 569	61 542	45 711	104	65	1 583	8 400	3 160	587					
1997	234 828	218 513	97 169	55 956	119 274	66 508	63 098	52 766	245	140	1 826	13 542	3 685	912					
1998	281 778	264 156	140 115	64 771	122 470	68 755	65 271	53 715	300	9	1 271	15 136	3 472	987					
Mio €																			
1999	210 111	201 344	134 039	47 472	66 009	33 236	30 598	32 773	133	93	1 163	8 220	1 921	1 375					
2000	225 952	209 617	147 741	43 581	60 604	25 986	24 171	34 618	21	4	1 252	14 693	2 565	923					
2001	199 841	186 434	122 375	37 172	62 985	25 527	24 192	37 458	27	24	1 047	12 074	2 065	749					
2002	157 442	146 208	78 516	22 666	66 605	26 342	24 531	40 263	48	12	1 039	9 717	2 246	728					
2003	178 272	165 391	95 400	31 510	68 610	29 343	27 689	39 267	40	28	1 341	11 316	2 433	867					
2003 Nov. Dez.	173 993	161 749	92 530	29 422	67 839	28 751	27 074	39 087	30	13	1 350	10 944	2 336	1 036					
1999	178 272	165 391	95 400	31 510	68 610	29 343	27 689	39 267	40	28	1 341	11 316	2 433	867					
2004 Jan. Febr. März	182 200	169 537	99 477	33 277	68 598	29 148	27 493	39 451	86	32	1 376	11 488	2 246	1 070					
183 294	171 499	100 471	33 233	69 606	29 705	28 039	39 902	48	12	1 374	10 811	2 135	1 151						
184 533	172 996	99 085	31 810	72 483	31 605	29 953	40 877	41	12	1 387	10 296	2 511	1 270						
183 510	171 725	98 891	32 159	71 244	30 753	29 079	40 491	40	12	1 551	10 544	2 625	1 384						
181 025	168 366	95 514	30 708	71 223	31 075	29 478	40 148	69	35	1 560	11 078	2 959	1 377						
Spezialfonds																			
1995	306 042	279 996	79 606	59 431	198 757	171 769	171 644	26 988	496	167	1 138	20 406	6 244	604					
1996	393 214	363 952	116 928	82 181	243 967	207 329	207 007	36 638	1 378	259	1 678	22 412	8 498	1 647					
1997	550 387	511 828	200 120	132 002	308 015	248 625	247 654	59 390	1 933	543	1 760	30 941	9 227	1 609					
1998	722 210	668 051	280 282	140 016	382 991	302 380	299 813	80 611	1 689	770	3 089	45 671	11 110	2 621					
Mio €																			
1999	472 864	445 010	218 489	80 043	223 621	160 181	156 056	63 441	713	592	2 187	23 410	6 321	1 877					
2000	507 232	476 459	225 424	59 671	247 909	162 559	159 845	85 350	534	118	2 592	23 403	8 069	699					
2001	496 932	459 065	186 843	43 686	268 629	156 430	154 066	112 199	765	697	2 828	30 545	8 307	985					
2002	468 237	422 034	120 125	25 449	298 731	156 514	154 393	142 217	328	199	2 850	37 008	10 368	1 172					
2003	510 455	470 578	132 266	32 580	333 242	161 024	159 774	172 218	642	125	4 427	31 056	9 831	1 010					
2003 Nov. Dez.	507 003	463 732	124 151	29 655	334 849	161 616	160 414	173 233	820	183	3 913	35 046	9 236	1 011					
1999	510 455	470 578	132 266	32 580	333 242	161 024	159 774	172 218	642	125	4 427	31 056	9 831	1 010					
2004 Jan. Febr. März	517 386	475 976	139 405	34 110	331 175	157 450	156 384	173 726	582	79	4 813	34 335	8 446	1 370					
522 491	482 910	141 328	33 497	335 935	157 177	156 078	178 758	590	125	5 057	33 004	8 036	1 459						
523 034	483 273	136 532	31 721	340 650	155 689	154 565	184 961	597	129	5 494	32 265	8 650	1 154						
April Mai	522 682	480 748	136 899	32 776	337 730	152 423	151 312	185 307	642	115	5 478	34 045	8 888	999					
516 624	476 590	134 164	31 681	336 499	151 274	150 131	185 225	713	169	5 213	31 515	9 368	849						

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

## VI. Investmentfonds

### noch: 4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Wertpapiere												Schuld- schein- darlehen und sonstiges Ver- mögen	Ver- bindlich- keiten			
	Fonds- ver- mögen ins- gesamt 1)	Aktien		Schuldverschreibungen				Geldmarktpapiere		Invest- ment- anteile und sonstige Wert- papiere							
		zu- sam- men	zu- sam- men	darunter inlän- discher Emitten- ten	zu- sam- men	inländischer Emittenten	dar. auf DM/Euro lautend	zu- sam- men	auslän- discher Emitten- ten	darunter Com- mercial Paper							
<b>Publikumsfonds</b>																	
<b>Rentenfonds</b>																	
1996	112 778	105 279	593	408	103 223	58 647	56 647	44 576	88	61	1 375	5 122	2 824	447			
1997	123 212	115 092	906	485	112 378	61 065	57 727	51 313	156	91	1 652	5 490	3 074	444			
1998	125 159	116 541	1 444	453	113 670	62 030	58 764	51 640	278	5	1 150	6 177	2 926	485			
<b>Mio €</b>																	
1999	66 315	62 633	1 188	260	60 524	29 404	26 916	31 120	129	89	791	2 827	1 469	614			
2000	59 887	56 191	1 025	203	54 482	22 221	20 519	32 261	16	1	668	2 526	1 547	377			
2001	63 624	58 741	1 016	231	57 004	22 475	21 227	34 528	26	22	696	3 622	1 580	319			
2002	67 328	61 994	732	115	60 652	23 354	21 594	37 299	40	4	570	3 996	1 630	293			
2003	70 038	64 136	738	147	62 520	26 066	24 494	36 454	28	15	850	4 590	1 694	382			
2003 Okt.	70 214	64 658	713	135	63 082	25 804	24 138	37 279	20	0	843	4 379	1 761	584			
Nov.	68 723	63 529	722	140	61 904	25 576	23 967	36 328	18	0	885	4 088	1 633	527			
Dez.	70 038	64 136	738	147	62 520	26 066	24 494	36 454	28	15	850	4 590	1 694	382			
2004 Jan.	69 276	63 950	720	152	62 322	25 805	24 253	36 516	71	20	838	4 276	1 495	445			
Febr.	69 952	64 751	734	149	63 208	26 306	24 755	36 902	33	0	776	4 234	1 444	476			
März	72 557	67 385	692	140	65 923	28 117	26 584	37 806	26	0	745	4 086	1 682	597			
April	71 034	65 939	696	143	64 353	27 251	25 715	37 102	24	0	866	3 968	1 833	707			
Mai	71 194	66 022	678	141	64 442	27 571	26 131	36 871	54	23	848	4 026	1 777	631			
<b>Aktienfonds</b>																	
1996	53 183	50 704	49 889	33 738	705	435	435	270	—	—	110	2 461	135	117			
1997	94 579	87 462	86 735	50 821	592	350	350	242	10	10	125	7 155	383	421			
1998	131 941	124 581	123 829	58 778	677	395	394	282	—	—	75	7 474	322	436			
<b>Mio €</b>																	
1999	123 661	119 230	118 523	42 605	464	214	205	250	—	—	243	4 669	304	542			
2000	141 628	130 564	129 622	39 129	645	304	296	340	—	—	297	10 737	826	499			
2001	115 219	108 007	107 259	33 748	535	176	172	359	1	1	212	7 322	264	391			
2002	73 646	69 183	68 407	20 736	549	174	170	375	—	—	227	4 526	331	394			
2003	89 737	84 538	83 910	28 757	403	180	178	223	—	—	224	5 193	382	376			
2003 Okt.	87 669	82 190	81 559	26 487	410	184	181	226	—	—	221	5 580	245	345			
Nov.	87 323	82 012	81 412	27 067	400	178	176	222	—	—	201	5 318	384	392			
Dez.	89 737	84 538	83 910	28 757	403	180	178	223	—	—	224	5 193	382	376			
2004 Jan.	94 266	88 585	87 997	30 413	388	168	166	219	—	—	200	5 762	425	506			
Febr.	94 153	89 399	88 820	30 425	367	142	139	226	—	—	212	4 962	337	545			
März	92 751	88 272	87 682	29 065	364	137	135	227	—	—	226	4 583	430	534			
April	93 035	88 178	87 545	29 261	355	129	126	226	—	—	278	4 950	438	531			
Mai	90 528	84 973	84 355	27 919	358	130	127	228	—	—	260	5 461	697	604			
<b>Gemischte Wertpapierfonds<sup>2)</sup></b>																	
1996	12 400	11 405	5 938	3 055	5 353	4 487	4 460	866	16	4	98	816	201	22			
1997	17 038	15 960	9 528	4 651	6 303	5 093	5 021	1 211	79	40	49	897	228	47			
1998	24 678	23 034	14 842	5 540	8 123	6 330	6 113	1 793	22	4	46	1 486	224	66			
<b>Mio €</b>																	
1999	20 134	19 482	14 329	4 607	5 021	3 617	3 477	1 404	4	4	128	724	147	219			
2000	24 437	22 862	17 093	4 248	5 477	3 461	3 356	2 017	4	3	287	1 429	192	46			
2001	20 998	19 686	14 100	3 193	5 446	2 875	2 794	2 571	1	1	139	1 131	221	39			
2002	16 468	15 031	9 377	1 815	5 404	2 815	2 766	2 589	8	8	241	1 195	284	42			
2003	18 497	16 717	10 751	2 606	5 686	3 097	3 018	2 590	13	13	267	1 533	357	110			
2003 Okt.	17 802	16 192	10 273	2 180	5 634	3 082	3 015	2 552	13	13	272	1 423	282	95			
Nov.	17 947	16 208	10 396	2 216	5 535	2 997	2 931	2 537	13	13	264	1 537	318	117			
Dez.	18 497	16 717	10 751	2 606	5 686	3 097	3 018	2 590	13	13	267	1 533	357	110			
2004 Jan.	18 658	17 002	10 760	2 711	5 889	3 174	3 074	2 715	15	12	337	1 450	325	119			
Febr.	19 189	17 350	10 918	2 659	6 031	3 257	3 145	2 774	15	12	385	1 614	355	130			
März	19 225	17 339	10 711	2 606	6 196	3 351	3 234	2 845	15	12	415	1 627	399	139			
April	19 441	17 608	10 650	2 755	6 535	3 373	3 238	3 162	15	12	407	1 626	354	146			
Mai	19 302	17 371	10 481	2 647	6 423	3 374	3 220	3 049	15	12	451	1 590	485	143			

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten. — 2 Fonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw. Renten.

VI. Investmentfonds

noch: 4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Wertpapiere													Invest- ment- anteile und sonstige Wert- papiere	Schuld- schein- darlehen und sonstiges Ver- mögen	Ver- bindlich- keiten											
	Fonds- ver- mögen ins- gesamt 1)	Aktien		Schuldverschreibungen				Geldmarktpapiere			Bank- gut- haben	Invest- ment- anteile und sonstige Wert- papiere															
		Fonds- ver- mögen zu- sammen	zu- sammen	darunter inlän- discher Emitten- ten	zu- sammen	inländischer Emittenten	dar. auf DM/Euro lautend	auslän- discher Emitten- ten	zu- sammen	darunter Com- mercial Paper																	
<b>Spezialfonds</b>																											
<b>Rentenfonds</b>																											
1996	141 179	130 280	4 066	2 816	125 360	108 001	107 887	17 359	769	158	86	7 313	4 383	797													
1997	167 708	154 666	7 969	5 175	145 557	117 022	116 653	28 534	1 008	202	132	9 388	3 925	271													
1998	204 573	188 465	13 174	6 220	173 777	138 045	137 163	35 731	1 095	457	420	12 345	4 451	688													
<b>Mio €</b>																											
1999	121 908	113 200	10 516	3 700	102 048	74 491	72 832	27 557	316	297	320	6 318	2 668	278													
2000	132 334	123 069	11 005	3 585	111 376	72 343	71 190	39 032	169	93	520	6 191	3 139	65													
2001	144 825	133 688	9 205	2 831	123 154	71 457	70 546	51 698	592	578	737	7 930	3 423	216													
2002	151 443	138 036	5 949	1 791	131 220	69 683	69 024	61 536	66	30	802	10 057	3 890	540													
2003	150 302	139 042	7 693	2 337	129 485	62 495	62 001	66 990	436	62	1 428	8 095	3 372	209													
2003 Okt.	154 210	141 883	6 395	2 018	133 624	63 802	63 278	69 822	553	41	1 311	9 534	2 925	131													
Nov.	154 261	141 077	7 282	2 200	131 962	63 236	62 782	68 726	496	73	1 337	10 069	3 235	120													
Dez.	150 302	139 042	7 693	2 337	129 485	62 495	62 001	66 990	436	62	1 428	8 095	3 372	209													
2004 Jan.	149 481	138 598	8 314	2 511	128 315	60 300	59 934	68 014	323	13	1 646	8 444	2 876	437													
Febr.	149 855	138 881	7 995	2 287	128 914	59 160	58 781	69 754	281	28	1 691	8 620	2 705	352													
März	150 310	139 483	7 676	2 150	129 736	57 814	57 419	71 922	277	27	1 794	8 299	2 817	290													
April	149 936	138 662	7 764	2 199	128 756	56 319	55 899	72 438	345	16	1 796	8 653	2 790	168													
Mai	147 374	136 997	7 658	2 189	127 378	55 036	54 632	72 342	379	67	1 582	7 604	2 932	159													
<b>Aktienfonds</b>																											
1996	30 944	28 552	24 361	15 854	4 022	3 491	3 489	531	—	—	170	2 315	149	72													
1997	56 871	53 056	41 953	24 624	10 893	9 868	9 864	1 025	43	13	167	3 547	454	186													
1998	76 002	70 881	55 171	24 617	15 505	9 866	9 848	5 639	39	16	167	4 907	656	443													
<b>Mio €</b>																											
1999	53 871	51 983	42 680	14 719	9 065	4 100	4 016	4 965	32	1	206	2 018	303	433													
2000	59 330	56 288	45 581	10 915	10 244	4 207	4 117	6 037	129	2	334	2 606	516	81													
2001	51 989	48 374	37 550	8 583	10 581	4 364	4 295	6 218	4	—	239	3 322	437	144													
2002	45 401	40 223	26 908	5 834	13 132	4 648	4 632	8 485	5	—	177	4 677	638	137													
2003	53 478	50 204	30 841	6 900	19 211	6 836	6 808	12 375	7	—	146	2 739	728	193													
2003 Okt.	49 318	44 398	26 524	6 071	17 761	6 041	6 029	11 720	7	—	106	4 558	600	237													
Nov.	51 567	47 896	28 437	6 451	19 346	6 959	6 934	12 386	7	—	107	3 226	717	272													
Dez.	53 478	50 204	30 841	6 900	19 211	6 836	6 808	12 375	7	—	146	2 739	728	193													
2004 Jan.	53 560	49 024	31 720	7 029	17 150	5 472	5 434	11 677	19	—	135	4 133	595	192													
Febr.	55 326	50 805	32 291	6 964	18 336	5 799	5 756	12 536	39	—	139	4 161	587	227													
März	55 108	50 321	31 721	6 705	18 402	5 711	5 672	12 692	39	—	158	4 307	677	197													
April	54 443	49 795	31 687	6 940	17 869	5 493	5 477	12 376	39	—	200	4 116	685	153													
Mai	53 644	49 089	31 274	6 588	17 587	5 251	5 223	12 336	46	3	181	3 938	746	129													
<b>Gemischte Wertpapierfonds 2)</b>																											
1996	221 091	205 119	88 502	63 511	114 585	95 836	95 632	18 749	610	101	1 422	12 784	3 966	778													
1997	325 809	304 106	150 198	102 204	151 565	121 735	121 138	29 830	882	329	1 461	18 005	4 848	1 151													
1998	441 635	408 705	211 937	109 180	193 710	154 469	152 802	39 241	556	297	2 502	28 418	6 002	1 490													
<b>Mio €</b>																											
1999	297 085	279 827	165 293	61 624	112 508	81 589	79 208	30 919	366	294	1 660	15 073	3 350	1 166													
2000	315 568	297 102	168 838	45 171	126 289	86 008	84 538	40 281	237	23	1 738	14 606	4 414	554													
2001	300 117	277 003	140 088	32 272	134 894	80 610	79 225	54 283	170	120	1 852	19 293	4 447	625													
2002	271 393	243 775	87 268	17 825	154 380	82 183	80 737	72 196	257	169	1 870	22 274	5 840	496													
2003	306 676	281 332	93 732	23 343	184 546	91 693	90 964	92 853	199	63	2 854	20 222	5 731	608													
2003 Okt.	302 804	276 749	89 901	20 811	184 135	91 992	91 006	92 142	254	111	2 459	21 749	4 877	571													
Nov.	301 174	274 758	88 431	21 004	183 541	91 420	90 699	92 121	317	111	2 469	21 750	5 284	618													
Dez.	306 676	281 332	93 732	23 343	184 546	91 693	90 964	92 853	199	63	2 854	20 222	5 731	608													
2004 Jan.	314 346	288 354	99 371	24 570	185 711	91 677	91 017	94 034	240	66	3 031	21 758	4 975	741													
Febr.	317 311	293 224	101 041	24 246	188 685	92 217	91 541	96 468	271	96	3 227	20 223	4 744	880													
März	317 616	293 470	97 134	22 866	192 512	92 164	91 473	100 347	281	102	3 543	19 659	5 155	668													
April	318 303	292 291	97 447	23 638	191 105	90 612	89 935	100 493	257	99	3 482	21 276	5 414	678													
Mai	315 606	290 504	95 232	22 904	191 534	90 988	90 276	100 547	288	100	3 450	19 973	5 690	561													

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten. — 2 Fonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw. Renten.

## VI. Investmentfonds

### 5. Anzahl, Mittelaufkommen und Vermögen der inländischen Spezialfonds nach Anteilinhabern und Ertragsverwendung

Ab Januar 2004  
geänderte Abgrenzung  
der Fondstypen #)

Berichtsmonat: Mai 2004

Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:								
		Geldmarktfonds	Wertpapierfonds				Offene Immobilienfonds	Gemischte Fonds 3)		Dachfonds 4)
			Zusammen	Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Wertpapierfonds 2)				
<b>Anzahl der Fonds 5)</b>										
Inländer	5 133	17	4 979	1 334	339	3 306	70	5	61	
Kreditinstitute	1 859	15	1 785	622	70	1 093	4	2	53	
Versicherungsunternehmen	1 341	—	1 287	281	174	832	51	2	1	
Altersvorsorgeeinrichtungen 6)	146	1	136	34	24	78	6	—	2	
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	1 133	—	1 121	212	45	864	6	1	5	
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	202	1	200	118	9	73	1	—	—	
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	452	—	450	67	17	366	2	—	—	
Ausländer	43	—	35	13	4	18	8	—	—	
Spezialfonds insgesamt	5 176	17	5 014	1 347	343	3 324	78	5	61	
davon										
Ausschüttungsfonds	5 104	17	4 945	1 328	332	3 285	78	5	58	
Thesaurierungsfonds	72	—	69	19	11	39	—	—	3	
<b>Mittelaufkommen (Mio €)</b>										
Inländer	— 1 573	404	— 2 096	— 1 012	— 297	— 787	— 44	—	63	
Kreditinstitute	501	394	105	— 222	180	146	—	—	3	
Versicherungsunternehmen	— 4 351	—	— 4 293	— 2 330	— 840	— 1 124	— 57	—	—	
Altersvorsorgeeinrichtungen 6)	184	10	62	— 6	62	6	12	—	0	
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	2 249	—	2 189	1 599	415	174	—	—	60	
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	— 262	—	— 262	— 151	— 115	3	—	—	—	
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	106	—	104	97	—	7	2	—	—	
Ausländer	18	—	18	18	—	—	—	—	—	
Spezialfonds insgesamt	— 1 555	404	— 2 079	— 994	— 297	— 787	— 44	—	63	
davon										
Ausschüttungsfonds	— 1 601	404	— 2 064	— 994	— 287	— 783	— 44	—	2	
Thesaurierungsfonds	46	—	15	0	10	5	—	—	61	
<b>Vermögen (Mio €) 5)</b>										
Inländer	531 464	2 538	514 413	145 830	53 613	314 970	12 158	767	1 485	
Kreditinstitute	128 813	2 464	124 759	48 915	3 343	72 501	159	65	1 367	
Versicherungsunternehmen	252 441	—	241 707	61 937	31 871	147 899	10 078	652	5	
Altersvorsorgeeinrichtungen 6)	11 259	10	10 300	2 270	1 725	6 305	846	—	0	
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	98 859	—	98 458	23 558	14 495	60 405	239	50	112	
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	11 815	65	11 600	5 143	450	6 007	150	—	—	
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	28 276	—	27 590	4 007	1 730	21 853	686	—	—	
Ausländer	3 873	—	2 211	1 544	31	636	1 662	—	—	
Spezialfonds insgesamt	535 337	2 538	516 624	147 374	53 644	315 606	13 820	767	1 485	
davon										
Ausschüttungsfonds	530 578	2 538	511 971	146 369	52 466	313 136	13 820	767	1 380	
Thesaurierungsfonds	4 759	—	4 654	1 005	1 178	2 471	—	—	105	

# Siehe Erläuterungen am Ende des Beifechts. — 1 Zuordnung der Fonds nach der Gruppe der Anteilinhaber mit dem größten Anteilbesitz. — 2 Fonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien bzw. Renten. — 3 Bis einschließlich Dezember 2003 nur Gemischte Wertpapier- und Grundstücksfonds.

fonds. — 4 Ohne Dach-Hedgefonds. — 5 Stand am Monatsende. — 6 Bis Dezember 2003 in Versicherungsunternehmen (einschl. Pensionskassen und berufsständische Versorgungswerke) enthalten.

## VII. Versicherungsunternehmen

### 1. Geldmittel und Vermögensanlagen der Versicherungsunternehmen \*)

Mio €

Stand am Monatsende	Zahl der erfassten Unter- nehmern	Einlagen bei Banken (ohne laufende Guthaben) sowie Vermögensanlagen											
		Laufende Guthaben bei Banken, Schecks und Kassen- bestand	Einlagen bei Banken 1)		zusammen	Vermögensanlagen			Wert- papiere 3)	Beteili- gungen 4)	Darlehen und Voraus- zahlungen auf Ver- sicherungs- scheine	Grund- stücke und grund- stücksgleiche Rechte	andere Kapital- anlagen
			insgesamt	Einlagen bei Banken 1)		Hypo- theiken-, Grund- schuld- und Rente- schuld- forderungen	Namens- schuldver- schreibun- gen, Schuld- scheinfor- derungen und Darlehen 2)						
<b>Alle erfasssten Versicherungsunternehmen</b>													
2002 Sept. Dez.	634	3 321	1 013 061	18 907	994 154	70 757	396 105	355 555	135 827	5 447	26 353	4 110	
	631	7 496	1 006 267	19 620	986 647	71 143	406 584	339 050	134 153	5 465	25 973	4 279	
2003 März	634	4 677	1 020 790	24 746	996 044	71 531	413 284	343 369	130 062	5 521	26 803	5 474	
Juni	636	4 700	1 035 626	26 830	1 008 796	72 238	417 199	349 560	132 273	5 576	26 716	5 234	
Sept.	633	4 227	1 045 260	21 180	1 024 080	72 847	427 903	354 530	132 136	5 614	26 714	4 336	
Dez.	637	4 427	1 059 512	23 405	1 036 107	73 067	432 921	361 721	134 862	5 515	25 005	3 016	
2004 März	640	4 098	1 077 897	31 293	1 046 604	73 311	444 751	362 180	132 673	5 747	24 806	3 136	
<b>Lebensversicherungsunternehmen</b>													
2002 Sept. Dez.	117	1 335	595 656	9 714	585 942	64 666	271 146	204 512	22 252	5 409	14 856	3 101	
	112	3 834	593 083	8 643	584 440	65 131	278 780	195 863	20 958	5 426	15 127	3 155	
2003 März	111	1 965	599 113	8 647	590 466	65 556	282 932	197 901	19 610	5 481	15 808	3 178	
Juni	111	1 599	604 889	9 472	595 417	66 271	281 596	202 714	20 267	5 536	15 691	3 342	
Sept.	110	1 472	609 763	7 639	602 124	66 851	289 328	200 890	20 576	5 574	15 585	3 320	
Dez.	109	1 800	609 338	7 374	601 964	66 986	290 416	200 938	21 793	5 475	14 214	2 142	
2004 März	109	1 147	613 522	9 063	604 459	67 180	296 784	196 781	21 701	5 707	14 101	2 205	
<b>Pensions- und Sterbekassen</b>													
2002 Sept. Dez.	178	192	73 846	1 118	72 728	2 306	27 226	39 579	74	1	3 508	34	
	184	169	73 701	1 704	71 997	2 218	27 939	38 248	113	1	3 432	46	
2003 März	189	232	74 049	2 808	71 241	2 177	27 048	38 355	150	1	3 467	43	
Juni	189	495	74 677	2 200	72 477	2 134	29 402	37 278	162	1	3 455	45	
Sept.	190	619	75 119	1 437	73 682	2 076	31 187	36 732	160	—	3 482	45	
Dez.	193	252	77 028	1 947	75 081	2 065	33 083	36 217	227	0	3 429	60	
2004 März	196	579	77 748	1 744	76 004	2 038	33 437	36 865	268	0	3 321	75	
<b>Krankenversicherungsunternehmen</b>													
2002 Sept. Dez.	52	93	86 908	1 446	85 462	1 841	50 699	27 459	3 122	—	1 931	410	
	52	494	88 742	1 989	86 753	1 847	53 390	26 144	3 173	—	1 770	429	
2003 März	52	57	90 894	2 015	88 879	1 857	56 277	25 452	3 011	—	1 808	474	
Juni	52	108	93 575	2 238	91 337	1 885	58 707	25 629	3 019	—	1 827	270	
Sept.	51	69	95 412	1 654	93 758	1 948	60 493	26 045	3 119	—	1 851	302	
Dez.	51	249	97 863	1 926	95 937	2 034	62 682	26 104	3 017	—	1 882	218	
2004 März	51	121	100 151	2 082	98 069	2 130	64 831	26 100	2 932	—	1 858	218	
<b>Schaden- und Unfallversicherungsunternehmen</b> 5)													
2002 Sept. Dez.	244	964	106 836	3 292	103 544	1 910	34 982	43 509	18 460	37	4 335	311	
	239	1 595	104 300	3 970	100 330	1 913	34 688	39 969	19 255	38	4 068	399	
2003 März	236	1 391	111 119	9 020	102 099	1 908	35 473	41 872	18 350	39	4 094	363	
Juni	238	1 351	109 334	7 751	101 583	1 917	35 355	41 066	18 743	39	4 100	363	
Sept.	235	1 012	108 225	5 937	102 288	1 944	36 005	41 184	18 582	40	4 139	394	
Dez.	237	1 437	108 621	4 707	103 914	1 954	36 330	41 998	19 296	40	3 971	325	
2004 März	237	1 328	118 006	10 126	107 880	1 936	38 497	44 182	18 875	40	4 017	333	
<b>Rückversicherungsunternehmen</b>													
2002 Sept. Dez.	43	737	149 815	3 337	146 478	34	12 052	40 496	91 919	—	1 723	254	
	44	1 404	146 441	3 314	143 127	34	11 787	38 826	90 654	—	1 576	250	
2003 März	46	1 032	145 615	2 256	143 359	33	11 554	39 789	88 941	—	1 626	1 416	
Juni	46	1 147	153 151	5 169	147 982	31	12 139	42 873	90 082	—	1 643	1 214	
Sept.	47	1 055	156 741	4 513	152 228	28	10 890	49 679	89 699	—	1 657	275	
Dez.	47	689	166 662	7 451	159 211	28	10 410	56 464	90 529	—	1 509	271	
2004 März	47	923	168 470	8 278	160 192	27	11 202	58 252	88 897	—	1 509	305	

\* Quelle: Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig, Korrekturen werden nicht besonders angemerkt. Ab Januar 1995 Zuordnung gemäß der neuen Rechnungslegungsverordnung (RechVersV). — 1 Einschließlich Tagegeldern. — 2 Einschließlich Ausleihungen an verbundene Unternehmen und an Unternehmen, mit denen ein Beteiligungsverhältnis besteht, sowie übriger Auslei-

hungen (unter anderem sonstiger Schuldbuchforderungen, die bis Ende 1994 unter „andere Kapitalanlagen“ erfasst waren). — 3 Einschließlich Anteilen an Grundstücks-Sondervermögen, die bis Ende 1994 unter „Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte“ erfasst waren. — 4 Einschließlich Anteile an verbundenen Unternehmen. — 5 Einschließlich Transportversicherungsunternehmen.