



Deutsche
Bundesbank
Kapitalmarkt-
statistik
Dezember 2001

Deutsche Bundesbank
Wilhelm-Epstein-Straße 14
60431 Frankfurt am Main
Postfach 10 06 02
60006 Frankfurt am Main

Fernruf (0 69) 95 66 -1
Durchwahlnummer (0 69) 95 66 25 24
bzw. (0 69) 95 66 24 07

Telex Inland 4 1 227, Ausland 4 14 431
Telefax (0 69) 95 66 29 42 bzw. 5 60 10 71

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

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 0943-8769

Abgeschlossen am 17. Dezember 2001

Das Beiheft Kapitalmarktstatistik erscheint monatlich im Selbstverlag der Deutschen Bundesbank, Frankfurt am Main, und wird auf Grund von § 18 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank vom 26. 7. 1957 veröffentlicht. Es wird an Interessenten kostenlos abgegeben.

Weitere statistische Angaben zum Monatsbericht finden sich in folgenden Beiheften:

Bankenstatistik	monatlich
Zahlungsbilanzstatistik	monatlich
Saisonbereinigte Wirtschaftszahlen	monatlich
Devisenkursstatistik	vierteljährlich

Außerdem stehen aktualisierte Ergebnisse ausgewählter Statistiken im Internet bereit. Des Weiteren kann gegen Kostenerstattung eine monatlich aktualisierte Datei mit circa 40 000 veröffentlichten Zeitreihen der Bundesbank auf Magnetband-Kassette oder Zip-Diskette über die Abteilung Statistische Datenverarbeitung bezogen werden.

Inhalt

I. Übersichtstabellen

1. Wichtige Ergebnisse der Kapitalmarktstatistik	6
2. Absatz und Erwerb	
a) von festverzinslichen Wertpapieren	8
b) von Aktien	10
c) von Investmentzertifikaten	11

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1. Brutto-Absatz	
a) nach Wertpapierarten	12
b) nach Zinssätzen	14
c) nach Laufzeiten	15
d) nach Wertpapierarten zu Kurswerten	16
e) nach Zinssätzen und Wertpapierarten	18
f) nach Laufzeiten und Zinssätzen	18
g) nach Laufzeiten und Wertpapierarten	19
h) von Anleihen der öffentlichen Hand nach Emittenten	20
2. Netto-Absatz nach Wertpapierarten	22
3. Tilgung nach Wertpapierarten	24
4. Umlauf	
a) nach Wertpapierarten	26
b) von Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinslichen Anleihen und nicht in D-Mark oder Euro denominierten Anleihen	26
c) nach Wertpapierarten und Zinssätzen	27
d) nach Wertpapierarten und Fälligkeitsjahren	27

e) nach Wertpapierarten und Laufzeiten	28
f) von Anleihen der öffentlichen Hand nach Emittenten	30
5. Brutto-Absatz und Umlauf von Bankschuldverschreibungen nach Bankengruppen	32
6. Durchschnittskurse	34
7. Renditen	
a) Emissionsrenditen	36
b) Umlaufrenditen	36
c) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten	37
d) Umlaufrenditen – Durchschnitts-, Höchst- und Niedrigstwerte	40
e) Zinsstruktur am Rentenmarkt – Schätzwerte	40
8. Bank-Namensschuldverschreibungen	
a) Brutto-Absatz	41
b) Umlauf	41
9. DM-/Euro-Commercial-Paper inländischer Nichtbanken	42
10. Umlauf kürzerfristiger Schuldverschreibungen	43

III. Anleihen ausländischer Emittenten

1. Absatz, Tilgung und Umlauf von unter inländischer Konsortialführung begebenen DM-/Euro-Auslandsanleihen	44
2. Umlaufrenditen von unter inländischer Konsortialführung begebenen DM-/Euro-Auslandsanleihen nach Emittentengruppen	44

IV. Aktien inländischer Emittenten

1. Aktienemissionen	45
2. Kapital der börsennotierten Aktiengesellschaften, Kurs, Dividende und Rendite der Aktien	45
3. Veränderung des Aktienumlaufs	46
4. Aktienindizes nach ausgewählten Branchen	47

V. Börsenumsätze, Options- und Future-Geschäfte

1. Börsenumsätze	48
2. Options- und Future-Geschäfte	
a) Optionsgeschäfte an der EUREX	49
b) Future-Geschäfte an der EUREX	51

VI. Kapitalanlagegesellschaften

1. Anzahl, Anteilumlauf und Vermögen der inländischen Investmentfonds	52
2. Mittelaufkommen, Mittelzufluss sowie Ertragsausschüttung der inländischen Investmentfonds	54
3. Zusammensetzung des Vermögens ausgewählter inländischer Fondstypen	56
4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds	57
5. Anzahl, Mittelaufkommen und Vermögen der inländischen Spezialfonds	60

VII. Versicherungsunternehmen

1. Geldmittel und Vermögensanlagen der Versicherungsunternehmen	61
-----------------------------------------------------------------	----

Erläuterungen

Festverzinsliche Wertpapiere		Wertpapierindizes	67
inländischer Emittenten	63	Börsenumsätze, Options- und	
Anleihen ausländischer Emittenten	67	Future-Geschäfte	68
Aktien inländischer Emittenten	67	Kapitalanlagegesellschaften	69

Hinweise

Gebietsstand

Die Angaben beziehen sich ab Juli 1990 (bei Emissionen und Umlauf von Aktien ab Januar 1994) auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland einschließlich des Gebiets der früheren DDR und Berlin-Ost.

Währungsbegriffe

Zu den Fremdwährungen gehören bis Berichtsjahr 1998 alle Währungen außer der DM, ab 1999 die Währungen außerhalb des Eurosystems. Das Eurosystem umfasst den Euro sowie alle nationalen Währungseinheiten der Mitgliedstaaten der EWU (z. B. DM, FF, Lit).

Änderungen von Abgrenzungen

Festverzinsliche Wertpapiere umfassen bis Ende 1999 Rentenwerte, ferner Geldmarktpapiere inländischer Banken; ab Januar 2000 alle Schuldverschreibungen

mit Ausnahme von Commercial Paper der Nichtbanken.

Anmerkung:

%-Angaben sind aus den in Tsd DM beziehungsweise Tsd Euro gemeldeten Zahlen errechnet.

Abkürzungen und Zeichen

p	vorläufige Zahl
r	berichtigte Zahl
ts	teilweise geschätzte Zahl
...	Angabe fällt später an
.	Zahlenwert unbekannt, geheim zu halten oder nicht sinnvoll
0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden
■	Tabelle neu oder sonstige Änderungen

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

I. Übersichtstabellen

1. Wichtige Ergebnisse der Kapitalmarktstatistik

Festverzinsliche Wertpapiere								
inländischer Emittenten								
Zeit	Brutto-Absatz	Tilgung	Netto-Absatz ohne Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Umlauf 1)		Netto-Absatz unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Emissions- rendite 3)	Umlauf- rendite 3)
				insgesamt	darunter Eigenbestände der Emittenten			
Nominalwert						Kurswert		
Mio DM							% p.a.	
1980	137 453	92 457	44 997	548 645	8 177	45 218	8,5	8,6
1981	186 244	119 100	67 142	615 787	7 233	66 872	10,2	10,6
1982	211 623	137 148	74 474	690 302	8 436	72 726	8,9	9,1
1983	226 655	139 083	87 572	777 874	9 145	85 527	7,9	8,0
1984	227 394	155 285	72 111	849 985	9 605	71 101	7,7	7,8
1985	261 153	181 785	79 368	929 353	11 879	76 050	6,9	6,9
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
1998 Okt.	76 432	57 188	19 244	3 668 660	85 772	16 822	4,1	4,0
Nov.	83 731	44 922	38 809	3 707 469	89 558	34 387	4,1	4,1
Dez.	77 539	90 774	- 13 235	3 694 234	83 191	- 6 548	4,0	3,8
Mio Euro								
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
1999 Jan.	68 192	36 855	31 337	1 920 169	42 793	30 946	3,9	3,6
Febr.	47 787	32 937	14 850	1 935 019	42 977	14 494	3,7	3,7
März	48 249	30 415	17 834	1 952 853	43 491	17 051	4,0	3,8
April	51 738	28 432	23 306	1 976 159	40 143	26 700	3,9	3,6
Mai	45 739	25 901	19 838	1 995 996	43 763	15 831	3,7	3,7
Juni	36 643	29 652	6 992	2 002 988	43 125	7 460	4,0	4,1
Juli	47 199	28 950	18 249	2 021 236	44 923	15 934	4,6	4,4
Aug.	36 330	16 277	20 053	2 041 289	46 409	18 313	4,6	4,7
Sept.	58 627	33 378	25 249	2 066 538	47 117	24 104	5,1	4,9
Okt.	42 659	26 004	16 655	2 083 193	50 266	13 246	5,2	5,2
Nov.	49 868	27 347	22 521	2 105 714	52 761	19 761	5,0	5,0
Dez.	38 238	46 026	- 7 788	2 097 926	50 592	- 5 772	5,0	5,1
2000 Jan.	59 554	48 532	11 022	2 120 427	45 808	15 149	5,6	5,4
Febr.	53 569	30 879	22 690	2 143 117	49 574	18 449	5,5	5,4
März	50 133	39 028	11 105	2 154 223	48 509	11 817	5,6	5,3
April	55 355	36 403	18 952	2 173 175	47 629	19 554	5,5	5,3
Mai	66 437	39 745	26 692	2 199 867	49 962	23 996	5,5	5,5
Juni	41 579	32 624	8 954	2 208 821	52 595	6 112	5,5	5,4
Juli	63 795	33 343	30 452	2 239 373	54 840	27 922	5,5	5,5
Aug.	49 212	43 398	5 814	2 245 187	54 113	6 378	5,5	5,5
Sept.	48 823	45 836	2 987	2 248 174	54 509	2 400	5,7	5,6
Okt.	68 502	49 716	18 785	2 266 959	54 543	18 561	5,5	5,5
Nov.	48 324	51 411	- 3 087	2 263 872	55 704	- 4 521	5,3	5,4
Dez.	53 865	52 616	1 249	2 265 121	50 114	6 893	5,2	5,1
2001 Jan.	74 918	84 174	- 9 256	2 255 865	47 420	- 6 392	5,1	4,9
Febr.	59 473	45 306	14 168	2 270 033	48 655	12 934	5,0	4,9
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	5,0
Aug.	45 757	46 209	- 452	2 320 664	52 673	- 3 354	4,6	4,8
Sept.	56 644	48 791	7 853	2 328 517	53 346	7 086	4,8	4,7
Okt.	64 443	47 571	16 872	2 345 390	54 419	15 732	4,4	4,5
Nov.								4,3

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

ausländischer Emittenten	Aktienemissionen inländischer Emittenten		Kapitalanlage- gesellschaften	Indizes für Wertpapiere inländischer Emittenten 1) 2)						Zeit		
	Brutto-Absatz DM-/Euro- Auslands- anleihen 4)	Absatz		Mittel- aufkommen bei inländischen Investmentfonds insgesamt	Aktien				Renten			
					Kursindex		Performanceindex		Kursindex		Performanceindex	
					CDAX-Kurs- index	DAX-Kurs- index	Composite DAX (CDAX)	Deutscher Aktienindex (DAX)	Deutscher Rentenindex (REX)		REX-Perfor- manceindex (REXP)	
Nominalwert	Kurswert		Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1987=100				
Mio DM												
14 945	3 702	6 948	1 030	51,59	.	52,82	480,92	93,75	52,84	1980		
5 740	3 179	5 516	23	51,57	.	54,21	490,39	90,85	55,52	1981		
12 868	3 093	5 921	4 807	60,06	.	61,86	552,77	99,86	65,83	1982		
16 976	4 280	7 271	7 521	81,71	.	79,18	773,95	97,40	69,06	1983		
19 072	2 992	6 278	8 755	88,22	.	85,43	820,91	102,56	78,17	1984		
31 146	3 769	11 009	15 642	151,72	.	134,08	1 366,23	105,49	86,19	1985		
37 577	4 560	16 394	25 226	159,21	.	141,64	1 432,25	107,17	93,62	1986		
25 087	3 082	11 889	31 823	100,00	1 000,00	100,00	1 000,00	107,10	100,00	1987		
40 346	2 712	7 528	36 358	129,17	1 289,80	132,07	1 327,87	105,03	104,66	1988		
33 591	4 730	19 365	33 274	174,12	1 698,07	180,84	1 790,37	99,46	106,64	1989		
35 168	7 360	28 021	26 856	145,00	1 295,71	154,27	1 398,23	93,50	108,14	1990		
32 832	3 657	13 317	37 492	148,16	1 424,79	161,59	1 577,98	96,35	120,22	1991		
57 282	4 295	17 226	20 473	134,92	1 359,55	151,26	1 545,05	101,54	136,34	1992		
87 309	5 224	19 512	61 672	191,13	1 948,66	218,66	2 266,68	109,36	156,33	1993		
61 465	6 114	29 160	108 914	176,87	1 774,95	205,92	2 106,58	99,90	152,40	1994		
102 719	5 894	23 600	54 072	181,47	1 857,29	215,70	2 253,88	109,18	177,84	1995		
112 370	8 353	34 212	79 109	217,47	2 334,95	263,46	2 888,69	110,37	191,26	1996		
114 813	4 165	22 239	138 946	301,47	3 383,21	371,02	4 249,69	111,01	203,81	1997		
149 542	6 085	48 796	169 748	343,64	3 933,96	428,66	5 002,39	118,18	226,72	1998		
2 483	479	1 300	8 486	322,83	3 677,55	402,20	4 671,12	116,72	222,53	1998 Okt.		
11 986	651	1 460	10 889	343,90	3 950,60	428,87	5 022,70	117,57	224,53	Nov.		
10 674	638	5 820	28 019	343,64	3 933,96	428,66	5 002,39	118,18	226,72	Dez.		
Mio Euro												
57 202	5 518	36 010	97 197	445,95	5 409,33	564,44	6 958,14	110,60	222,31	1999		
31 597	3 620	22 733	85 158	396,59	4 934,85	508,49	6 433,61	112,48	237,55	2000		
5 319	805	1 341	14 020	354,47	4 057,43	442,21	5 159,96	119,48	229,95	1999 Jan.		
8 419	197	617	8 782	341,57	3 859,88	426,38	4 911,81	117,60	226,98	Febr.		
9 535	144	1 166	5 829	337,39	3 835,66	421,39	4 884,20	118,20	228,61	März		
5 732	379	3 723	8 937	364,29	4 229,93	455,50	5 393,11	118,98	231,69	April		
5 498	183	2 253	9 264	344,69	3 934,06	434,94	5 069,83	117,83	229,99	Mai		
4 257	1 017	12 221	5 714	363,10	4 188,30	457,72	5 378,52	115,22	225,62	Juni		
7 041	221	1 534	7 426	349,38	3 969,39	441,12	5 101,87	113,65	223,94	Juli		
1 087	332	1 015	6 371	357,19	4 100,66	451,08	5 270,77	113,19	223,25	Aug.		
3 320	1 550	5 602	3 398	347,58	4 006,44	439,07	5 149,83	112,33	222,11	Sept.		
4 193	225	2 110	5 592	367,98	4 298,62	464,84	5 525,40	111,45	221,59	Okt.		
1 839	236	3 124	4 802	391,41	4 584,13	494,70	5 896,04	111,64	222,57	Nov.		
962	229	1 304	17 062	445,95	5 409,33	564,44	6 958,14	110,60	222,31	Dez.		
4 602	231	1 294	14 258	445,21	5 314,07	563,51	6 835,60	109,61	220,63	2000 Jan.		
10 426	205	1 851	3 724	506,08	5 939,29	640,82	7 644,55	109,74	222,25	Febr.		
6 367	170	1 873	7 886	499,99	5 904,71	633,16	7 599,39	110,77	225,43	März		
1 492	425	4 397	7 088	486,69	5 739,40	617,99	7 414,68	110,15	225,09	April		
641	158	1 557	6 770	461,09	5 475,93	588,83	7 109,67	109,83	225,62	Mai		
1 730	313	2 002	2 707	449,31	5 300,34	574,76	6 898,21	109,97	227,33	Juni		
1 634	399	2 653	6 586	460,77	5 519,15	590,13	7 190,37	109,62	227,46	Juli		
650	359	1 507	5 913	463,12	5 539,47	593,24	7 216,45	109,50	227,59	Aug.		
1 110	489	1 388	4 662	437,41	5 218,27	560,39	6 798,12	110,09	229,65	Sept.		
270	347	1 645	5 855	443,97	5 432,67	568,80	7 077,44	110,20	230,78	Okt.		
2 175	315	1 629	4 114	396,27	4 888,22	508,00	6 372,33	111,31	234,25	Nov.		
500	209	937	15 597	396,59	4 934,85	508,49	6 433,61	112,48	237,55	Dez.		
1 170	591	1 211	14 283	414,59	5 212,04	531,61	6 795,14	112,74	239,32	2001 Jan.		
3 035	330	1 841	8 537	384,17	4 757,29	493,02	6 208,24	112,81	240,68	Febr.		
260	445	1 077	1 467	360,41	4 465,23	462,78	5 829,95	113,31	242,49	März		
586	453	978	4 300	381,73	4 769,96	492,45	6 264,51	111,46	239,85	April		
-	108	514	902	373,26	4 627,06	484,95	6 123,26	111,20	240,17	Mai		
1 950	493	1 485	3 292	368,48	4 567,89	480,19	6 058,38	111,91	242,72	Juni		
450	377	2 139	5 977	355,94	4 415,91	464,50	5 861,19	112,89	245,50	Juli		
102	685	1 109	3 935	321,43	3 908,38	419,73	5 188,17	113,66	248,33	Aug.		
-	370	1 241	412	272,65	3 245,65	356,25	4 308,15	114,23	250,70	Sept.		
2 350	3 212	4 090	7 388	289,02	3 434,73	377,64	4 559,13	116,03	255,22	Okt.		
.	.	.	.	311,71	3 759,27	407,37	4 989,91	114,87	253,82	Nov.		

I. Übersichtstabellen

2a) Absatz und Erwerb von festverzinslichen Wertpapieren *)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro

Zeit	Absatz										
	inländische Schuldverschreibungen 1)									ausländische Schuldverschreibungen 3)	
	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+10 bzw. 11+18)	Bankschuldverschreibungen						Industrie- obligationen	Anleihen der öffent- lichen Hand 2)		
		zusammen	zusammen	Hypo- theken- pfand- briefe	Öffent- liche Pfand- briefe	Schuldver- schreibungen von Spe- zialkredit- instituten	Sonstige Bank- schul- verschrei- bungen				
1											2	3	4	5	6	7	8	9	10
1980	52 414	45 218	41 546	6 131	24 758	1 952	8 706	-	1 263	4 934	7 196
1981	72 884	66 872	70 451	6 856	36 729	4 863	22 002	-	972	2 608	6 013
1982	83 295	72 726	44 795	9 217	36 099	4 503	5 021	-	634	28 563	10 570
1983	91 071	85 527	51 726	5 126	28 312	7 358	7 545	-	594	34 393	5 544
1984	86 277	71 101	34 639	4 840	19 425	2 528	7 846	-	201	36 664	15 176
1985	102 708	76 050	33 013	4 081	18 446	8 001	2 484	-	298	42 738	26 659
1986	103 497	87 485	29 509	5 149	29 509	9 718	1 520	-	200	57 774	16 012
1987	112 285	88 190	28 448	-	1 757	5 960	8 477	-	15 764	-	27
1988	88 425	35 100	-	11 029	-	5 168	65	-	2 911	-	100
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	-	3 924	215	70 503	-	70 436	67	83 609
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	-	200	230 560	12 539
1994	303 339	276 058	117 185	18 617	54 329	-	8 270	-	65	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	418 877	308 201	254 367	21 679	156 050	19 052	57 587	-	3 143	50 691	110 676
1998 Sept.	16 574	11 125	16 804	1 430	9 567	3 692	2 116	-	19	5 699	5 449
Okt.	27 293	16 822	3 213	1 076	4 201	-	1 042	-	130	13 479	10 471
Nov.	48 536	34 387	23 539	3 898	13 843	-	1 557	-	154	10 695	14 149
Dez.	6 224	6 548	1 210	-	1 371	-	1 336	-	500	8 258	12 772
Mio Euro											
1999	292 758	198 068	156 399	2 555	71 570	30 698	51 578	-	2 184	39 485	94 690
2000	228 773	157 994	120 154	5 540	30 650	29 660	54 302	-	12 605	25 234	70 779
1999 Jan.	38 921	30 946	19 953	1 570	16 575	2 582	774	-	51	11 044	7 975
Febr.	28 027	14 494	16 234	1 180	9 135	1 549	4 371	-	-	1 740	13 533
März	31 784	17 051	11 941	77	11 109	-	797	-	149	4 961	14 733
April	38 042	26 700	25 247	1 940	8 896	8 270	6 142	-	-	1 453	11 342
Mai	28 897	15 831	13 745	641	3 533	1 045	8 527	-	-	2 086	13 066
Juni	11 131	7 460	6 830	1 352	3 755	1 933	209	-	460	170	3 671
Juli	21 612	15 934	4 564	-	1 313	2 743	1 360	-	30	11 340	5 678
Aug.	22 401	18 313	12 912	219	4 774	2 854	5 064	-	160	5 241	4 088
Sept.	32 806	24 104	27 950	-	1 240	12 429	6 013	-	211	4 057	8 702
Okt.	17 534	13 246	8 140	-	720	2 773	1 117	-	4 970	1 059	4 048
Nov.	24 434	19 761	13 075	915	3 511	2 187	6 461	-	174	6 511	4 673
Dez.	-	2 831	-	4 192	-	2 066	2 585	-	8	1 572	2 941
2000 Jan.	25 565	16 013	9 559	-	891	5 513	3 929	-	914	5 540	9 552
Febr.	34 901	19 240	12 896	-	154	4 559	2 006	-	1 315	5 030	15 661
März	15 664	11 544	14 219	665	10 331	1 270	1 952	-	274	2 402	4 120
April	21 733	20 722	17 551	-	2 023	10 306	3 537	-	1 158	2 013	1 011
Mai	28 550	25 052	18 824	-	400	9 995	1 946	-	1 076	5 151	3 498
Juni	9 446	6 483	9 023	-	827	1 223	3 849	-	907	3 447	2 963
Juli	37 280	28 959	21 159	-	5 264	5 887	5 374	-	4 634	3 795	4 004
Aug.	7 994	6 497	5 973	-	580	3 825	1 927	-	801	1 175	1 497
Sept.	13 781	2 894	3 542	-	203	5 083	3 907	-	4 515	1 084	10 887
Okt.	25 103	19 606	11 480	-	727	408	928	-	11 686	1 011	5 497
Nov.	2 356	5 754	5 670	-	860	3 648	3 190	-	307	332	8 110
Dez.	6 400	6 738	1 598	-	104	7 820	2 593	-	6 721	112	338
2001 Jan.	6 892	4 978	17 318	-	427	7 219	748	-	8 924	1 670	11 870
Febr.	24 075	13 581	15 077	-	2 488	4 230	1 556	-	9 915	859	10 494
März	21 222	12 056	3 892	-	464	4 713	6 534	-	1 606	2 602	9 166
April	15 252	4 970	1 204	-	80	619	457	-	208	1 011	10 282
Mai	18 890	6 335	1 010	-	269	2 856	1 357	-	4 954	2 632	12 555
Juni	4 203	1 876	312	-	558	2 002	444	-	1 576	161	6 079
Juli	34 459	29 768	13 025	-	347	1 096	5 274	-	6 308	5 248	4 691
Aug.	-	125	1 521	-	191	2 296	739	-	348	1 951	1 396
Sept.	9 434	8 178	3 100	-	2 508	3 822	1 573	-	2 841	1 246	1 256
Okt.	26 596	18 348	3 578	-	2 445	2 054	4 703	-	1 516	2 848	8 248

* Festverzinsliche Wertpapiere umfassen bis Ende 1999 Rentenwerte und Geldmarktpapiere inländischer Banken, ab Januar 2000 alle Schuldverschreibungen. — 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 Kreditinstitute auf Rentenwerte). — 6 Als Rest errechnet;

I. Übersichtstabellen

Erwerb									Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland - =Kapitalexport + =Kapitalimport	Zeit
Inländer								Ausländer 8)		
zusammen 4)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 5)	Nichtbanken 6)		ausländ. Schuldverschreibungen		Offenmarkt- operationen der Bundesbank 5)				
		zusammen	inländische Rentenwerte	zusammen	darunter DM-/Euro- anleihen 7)					
11	12	13	14	15	16	17	18	19		
52 133	16 486	33 892	29 962	3 930	5 853	1 757	281	-	6 917	1980
74 293	17 019	57 460	51 997	5 463	2 044	186	-1 408	-	7 421	1981
81 102	43 010	36 420	24 655	11 765	660	1 672	2 194	-	8 376	1982
80 558	35 898	42 272	36 018	6 254	456	2 388	10 513	+	4 969	1983
72 805	26 361	49 918	34 653	15 265	1 690	3 473	13 471	-	1 705	1984
72 087	32 976	39 316	16 453	22 863	7 137	206	30 622	+	3 964	1985
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	89 055	5 027	6 884	2 320	85 815	+	61 747	1995
148 250	117 352	31 751	36 400	3 429	6 241	853	106 109	+	85 269	1996
204 378	144 177	60 201	17 611	42 590	11 960	-	128 276	+	46 310	1997
245 983	203 342	42 641	14 247	28 394	28 980	-	172 894	+	62 218	1998
6 134	8 515	14 649	10 031	4 618	421	-	10 440	+	4 991	1998 Sept.
35 046	41 179	6 133	1 607	7 740	1 364	-	7 753	-	18 224	Okt.
26 879	24 409	2 470	2 255	4 725	4 621	-	21 657	+	7 508	Nov.
9 493	27 622	18 129	17 548	581	2 227	-	15 717	+	2 945	Dez.
Mio Euro										
157 420	74 728	82 692	35 688	47 004	88 047	-	135 338	+	40 648	1999
156 249	91 447	64 802	35 548	29 253	76 737	-	72 524	+	1 746	2000
22 555	5 571	28 126	20 133	7 993	6 954	-	16 366	+	8 391	1999 Jan.
20 351	8 471	11 880	1 964	13 844	11 162	-	7 676	-	5 857	Febr.
17 754	13 744	4 010	2 249	6 259	14 118	-	14 030	-	703	März
14 700	12 747	1 953	2 041	3 994	10 586	-	23 342	+	12 000	April
29 352	23 089	6 263	1 251	5 012	13 151	-	455	-	13 521	Mai
3 139	1 575	1 564	1 838	274	4 701	-	7 992	+	4 321	Juni
9 955	5 167	4 788	4 002	786	6 272	-	11 657	+	5 979	Juli
3 631	2 910	721	1 650	2 371	3 558	-	18 770	+	14 682	Aug.
22 413	12 429	9 984	7 421	2 563	7 252	-	10 393	+	1 691	Sept.
16 011	10 113	5 898	6 810	912	3 501	-	1 523	-	2 765	Okt.
5 457	2 852	2 605	1 209	3 814	4 375	-	18 977	+	14 304	Nov.
7 898	12 798	4 900	3 346	1 554	2 417	-	5 067	+	2 126	Dez.
35 440	16 987	18 453	12 821	5 632	9 349	-	9 875	-	19 427	2000 Jan.
29 783	17 004	12 779	4 520	8 259	13 153	-	5 118	-	10 543	Febr.
5 061	3 861	1 200	971	229	5 396	-	10 603	+	6 483	März
9 754	9 299	455	643	1 098	3 080	-	11 979	+	10 968	April
13 791	10 064	3 727	3 389	338	6 962	-	14 759	+	11 261	Mai
4 498	2 798	7 296	7 754	458	3 715	-	13 944	+	10 981	Juni
25 020	11 681	13 339	6 989	6 350	8 792	-	12 260	+	3 939	Juli
10 329	4 006	6 323	5 178	1 145	2 897	-	2 335	-	3 832	Aug.
5 568	3 945	1 623	2 003	3 626	10 738	-	8 213	-	2 674	Sept.
17 429	7 137	10 292	8 632	1 660	8 139	-	7 674	+	2 177	Okt.
6 296	8 359	2 063	4 822	2 759	5 360	-	3 940	-	12 050	Nov.
2 275	3 694	5 969	8 270	2 301	844	-	4 125	+	4 463	Dez.
9 641	1 229	10 870	4 169	6 701	13 493	-	2 749	-	14 619	2001 Jan.
21 981	13 024	8 957	7 716	1 241	9 932	-	2 094	-	8 400	Febr.
28 007	11 007	10 891	10 891	6 109	10 496	-	6 785	-	15 951	März
20 366	11 518	8 848	5 495	3 353	6 826	-	5 114	-	15 396	April
19 137	10 737	8 400	2 851	5 549	9 904	-	247	-	12 802	Mai
2 212	859	1 353	4 570	5 923	9 559	-	1 991	-	4 088	Juni
32 901	15 508	17 393	12 002	5 391	7 065	-	1 558	-	3 133	Juli
6 086	10 162	4 076	7 232	3 156	2 669	-	5 961	+	4 565	Aug.
2 228	13 535	15 763	13 521	2 242	3 368	-	7 206	+	5 950	Sept.
13 765	225	13 540	5 254	8 286	3 711	-	12 831	+	4 583	Okt.

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 Schuldver-

schreibungen 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 Euro

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				Ausländer 6)
				zusammen 3)	Kreditinstitute 4)	Nichtbanken 5)		
	1	2	3	4	5	6	7	8
1980	10 588	6 948	3 640	9 491	- 260	9 751	1 098	- 2 543
1981	10 155	5 516	4 640	7 071	- 493	7 564	3 084	- 1 555
1982	9 270	5 921	3 349	8 813	- 17	8 830	456	- 2 892
1983	15 551	7 271	8 281	13 095	669	12 426	2 456	- 5 824
1984	12 020	6 278	5 741	8 027	1 268	6 759	3 992	- 1 749
1985	18 559	11 009	7 551	11 352	2 183	9 169	7 213	- 343
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	249 460	48 796	200 665	149 751	20 252	129 499	99 709	- 100 955
1998 Juli	16 005	3 091	12 914	5 294	- 11 737	17 031	10 711	- 2 203
Aug.	11 573	6 858	4 715	11 526	- 2 527	14 053	47	- 4 668
Sept.	8 835	876	7 959	8 451	- 4 571	13 022	384	- 7 575
Okt.	11 009	1 300	9 709	19 889	168	19 721	- 8 880	- 18 589
Nov.	62 702	1 460	61 242	11 218	15 554	- 4 336	51 484	- 9 758
Dez.	18 289	5 820	12 469	24 789	- 12 481	37 270	- 6 500	- 18 969
Mio Euro								
1999	150 156	36 010	114 146	102 313	18 637	83 676	47 845	- 66 303
2000	143 567	22 733	120 834	164 355	23 293	141 062	- 20 787	- 141 622
1999 Jan.	13 144	1 341	11 803	12 674	3 425	9 249	470	- 11 333
Febr.	3 608	617	2 991	1 848	1 498	350	1 760	- 1 231
März	6 520	1 166	5 354	26 182	16 994	9 188	- 19 662	- 25 016
April	6 055	3 723	2 332	7 504	6 608	896	- 1 449	- 3 781
Mai	289	2 253	- 1 964	- 1 721	2 253	- 3 974	2 010	+ 3 974
Juni	26 157	12 221	13 936	5 542	- 22 564	28 106	20 615	+ 6 679
Juli	11 601	1 534	10 067	8 100	398	7 702	3 501	- 6 566
Aug.	10 055	1 015	9 040	7 656	- 993	8 649	2 399	- 6 641
Sept.	9 420	5 602	3 818	5 317	- 91	5 408	4 103	+ 285
Okt.	4 493	2 110	2 383	3 870	599	3 271	623	- 1 760
Nov.	11 019	3 124	7 895	8 059	3 972	4 087	2 960	- 4 935
Dez.	47 795	1 304	46 491	17 282	6 538	10 744	30 513	- 15 978
2000 Jan.	8 150	1 294	6 856	- 5 344	3 204	- 8 548	13 494	+ 6 638
Febr.	35 112	1 851	33 261	- 7 004	2 641	- 9 645	42 116	+ 8 855
März	12 501	1 873	10 628	5 837	39 966	- 34 129	6 664	- 3 964
April	11 436	4 397	7 039	14 984	3 938	11 046	- 3 548	- 10 587
Mai	9 868	1 557	8 311	7 976	7 657	319	1 892	- 6 419
Juni	15 870	2 002	13 868	- 28 729	- 39 695	10 966	44 599	+ 30 731
Juli	24 138	2 653	21 485	20 404	287	20 117	3 734	- 17 751
Aug.	16 241	1 507	14 734	10 146	- 1 999	12 145	6 095	- 8 639
Sept.	10 262	1 388	8 874	9 290	- 860	10 150	972	- 7 902
Okt.	14 030	1 645	12 385	13 668	83	13 585	362	- 12 023
Nov.	8 938	1 629	7 309	2 997	1 109	1 888	5 941	- 1 368
Dez.	- 22 979	937	- 23 916	120 130	6 962	113 168	- 143 109	- 119 193
2001 Jan.	16 696	1 211	15 485	17 421	6 971	10 450	- 725	- 16 210
Febr.	2 870	1 841	1 029	781	3 108	- 2 327	2 089	+ 1 060
März	- 6 351	1 077	- 7 428	- 13 903	19 705	- 33 608	7 552	+ 14 980
April	12 285	978	11 307	12 459	13 886	- 1 427	- 174	- 11 481
Mai	35 736	514	35 222	- 8 579	- 4 043	- 4 536	44 315	+ 9 093
Juni	- 777	1 485	- 2 262	- 27 509	- 35 917	8 408	26 732	+ 28 994
Juli	8 237	2 139	6 098	1 399	- 6 485	7 884	6 838	+ 740
Aug.	- 1 263	1 109	- 2 372	- 1 609	- 6 532	4 923	346	+ 2 718
Sept.	- 6 632	1 241	- 7 873	- 9 546	- 3 233	- 6 313	2 914	+ 10 787
Okt.	7 981	4 090	3 891	7 396	1 385	6 011	585	- 3 306

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 Euro

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			Ausländer 5)					
				zusammen	Kreditinstitute einschließlich Bausparkassen 1)		Nichtbanken 2)		zusammen	in- ländische Zertifikate		aus- ländische Zertifikate
					in- ländische Zertifikate	aus- ländische Zertifikate	in- ländische Zertifikate	aus- ländische Zertifikate				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1980	959	1 030	- 71	959	- 24	- 9	- 15	983	1 039	- 56	-	+ 71
1981	30	23	7	30	157	118	39	- 127	- 95	- 32	-	7
1982	4 743	4 807	- 64	4 743	284	286	- 2	4 459	4 521	- 62	-	+ 64
1983	7 559	7 521	38	7 559	23	16	7	7 536	7 505	31	-	38
1984	8 691	8 756	- 65	8 691	265	271	- 6	8 426	8 485	- 59	-	+ 65
1985	15 548	15 641	- 93	15 548	297	291	6	15 251	15 350	- 99	-	+ 93
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	39 567	1 012	752	260	38 955	32 922	6 033	- 400	6 693
1990	25 788	26 857	- 1 069	25 788	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	187 216	169 748	17 468	190 309	43 937	42 976	961	146 372	129 865	16 507	- 3 093	20 561
Mio Euro												
1999	111 079	97 197	13 882	105 370	19 862	20 499	- 637	85 508	70 989	14 519	5 709	- 8 173
2000	117 020	85 160	31 860	106 197	14 454	14 362	92	91 743	59 975	31 768	10 823	- 21 037
2000 Nov.	6 487	4 114	2 373	6 066	1 105	1 023	82	4 961	2 670	2 291	421	- 1 952
2000 Dez.	15 421	15 597	- 176	14 499	1 637	1 933	- 296	12 862	12 742	120	922	+ 1 098
2001 Jan.	17 642	14 283	3 359	16 810	1 719	1 492	227	15 091	11 959	3 132	832	- 2 527
2001 Febr.	10 661	8 537	2 124	12 591	1 039	1 051	- 12	11 552	9 416	2 136	- 1 930	- 4 054
2001 März	1 816	1 467	349	2 581	172	155	17	2 409	2 077	332	- 765	- 1 114
2001 April	6 362	4 300	2 062	6 517	714	447	267	5 803	4 008	1 795	- 155	- 2 217
2001 Mai	2 290	902	1 388	2 964	- 466	- 630	164	3 430	2 206	1 224	- 674	- 2 062
2001 Juni	4 558	3 292	1 266	4 366	1 467	1 006	461	2 899	2 094	805	192	- 1 074
2001 Juli	6 866	5 977	889	7 068	- 956	-1 053	97	8 024	7 232	792	- 202	- 1 091
2001 Aug.	5 061	3 935	1 126	5 293	503	355	148	4 790	3 812	978	- 232	- 1 358
2001 Sept.	2 158	412	1 746	2 205	849	162	687	1 356	297	1 059	- 47	- 1 793
2001 Okt.	9 263	7 388	1 875	8 061	587	259	328	7 474	5 927	1 547	1 202	- 673
darunter Investmentzertifikate von Geldmarktfonds												
1994	47 535	31 180	16 355	46 353	540	420	120	45 813	29 578	16 235	1 182	- 15 173
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
Mio Euro												
1999	3 808	3 348	460	3 999	- 137	- 160	23	4 136	3 699	437	- 193	- 651
2000	- 3 022	- 2 216	- 806	- 2 218	46	36	10	- 2 264	- 1 448	- 816	- 804	+ 2
2000 Nov.	- 139	- 193	54	- 155	- 6	- 8	2	- 149	- 201	52	16	- 38
2000 Dez.	- 795	- 609	- 186	- 789	34	- 16	50	- 823	- 587	- 236	- 6	+ 180
2001 Jan.	1 928	1 298	631	1 936	44	- 8	52	1 892	1 314	579	- 8	- 639
2001 Febr.	1 376	931	445	1 385	- 74	29	- 103	1 459	912	548	- 10	- 454
2001 März	1 605	1 162	443	1 494	107	49	58	1 387	1 002	385	111	- 333
2001 April	865	585	280	828	43	15	28	785	532	252	37	- 243
2001 Mai	393	6	399	521	24	30	- 6	497	92	405	- 128	- 527
2001 Juni	1 073	794	279	933	503	167	336	430	487	- 57	140	- 139
2001 Juli	1 184	663	521	1 201	- 102	- 17	- 85	1 303	697	606	- 17	- 538
2001 Aug.	2 098	1 464	634	2 012	107	22	85	1 905	1 356	549	85	- 549
2001 Sept.	1 444	1 471	- 27	1 366	- 62	- 1	- 61	1 428	1 393	34	78	+ 105
2001 Okt.	2 198	1 545	654	1 614	941	665	276	673	296	378	584	- 70

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 Euro Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen		
		zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen				zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe
1980	137 453	109 550	13 836	51 553	6 997	37 168	19	27 884	86 253	62 305	10 802	39 929
1981	186 244	154 965	15 403	67 500	10 106	61 958	20	31 258	94 309	64 619	9 310	43 483
1982	211 623	163 742	25 754	73 357	13 618	51 014	118	47 761	121 704	81 028	16 543	51 788
1983	226 655	178 826	25 975	67 496	18 000	67 356	41	47 788	127 812	87 426	19 470	42 695
1984	227 394	175 409	21 914	68 906	14 957	69 632	606	51 379	129 809	82 830	17 347	42 170
1985	261 153	197 281	24 575	84 610	19 881	68 217	648	63 222	163 536	104 819	20 178	56 923
1986	257 125	175 068	19 097	79 993	21 434	54 549	650	81 408	198 955	120 808	17 220	66 925
1987	245 370	149 971	18 187	67 578	18 560	45 644	340	95 060	198 281	107 701	16 214	58 095
1988	208 952	130 448	19 699	62 460	12 707	35 584	30	78 475	169 746	93 757	16 890	50 948
1989	253 262	183 904	23 678	61 500	25 217	73 509	300	69 058	192 435	124 958	21 092	50 943
1990	428 698	286 709	14 923	70 701	89 755	111 326	-	141 990	272 642	133 347	10 904	43 250
1991	442 089	292 092	19 478	91 489	80 738	100 386	707	149 288	303 326	172 171	11 911	65 642
1992	572 767	318 522	33 633	134 363	49 195	101 333	-	254 244	430 479	211 775	28 594	99 627
1993	733 126	434 829	49 691	218 496	34 028	132 616	457	297 841	571 533	296 779	43 365	160 055
1994	627 331	412 585	44 913	150 115	39 807	177 750	486	214 261	429 369	244 806	36 397	109 732
1995	620 120	470 583	43 287	208 844	41 571	176 877	200	149 338	409 469	271 763	30 454	141 629
1996	731 992	563 076	41 439	246 546	53 508	221 582	1 742	167 173	473 560	322 720	27 901	167 811
1997	846 567	621 683	53 168	276 755	54 829	236 933	1 915	222 972	563 333	380 470	41 189	211 007
1998	1030 827	789 035	71 371	344 609	72 140	300 920	3 392	238 400	694 414	496 444	59 893	288 619
1998 März	81 680	60 685	6 121	24 547	4 330	25 687	600	20 395	50 374	38 595	5 439	22 118
April	91 741	74 963	7 633	35 610	8 085	23 634	551	16 227	70 134	54 922	6 974	29 664
Mai	68 229	51 248	3 627	18 047	4 483	25 092	350	16 630	43 084	26 995	2 943	13 202
Juni	71 790	59 633	8 463	19 941	3 830	27 399	305	11 852	38 360	34 282	7 693	17 771
Juli	108 229	84 972	4 972	37 207	8 791	34 003	786	22 471	77 582	55 554	4 572	34 104
Aug.	78 317	61 014	4 336	28 564	6 146	21 969	-	17 304	52 573	36 725	2 745	23 722
Sept.	85 972	72 315	8 961	29 343	9 629	24 383	20	13 637	53 954	48 574	7 802	25 192
Okt.	76 432	50 026	5 798	22 177	3 830	18 222	130	26 276	52 003	27 040	3 651	13 499
Nov.	83 731	59 239	6 026	27 668	2 445	23 100	150	24 342	58 166	34 431	4 701	22 527
Dez.	77 539	58 540	3 365	25 443	5 496	24 237	500	18 499	43 638	33 330	2 860	18 185
Mio Euro												
1999	571 269	448 216	27 597	187 661	59 760	173 200	2 570	120 483	324 888	226 993	16 715	124 067
2000	659 148	500 895	34 528	143 107	94 556	228 703	8 114	150 137	319 330	209 187	20 724	102 664
1999 Jan.	68 192	46 904	3 390	29 019	4 238	10 257	-	21 288	53 031	32 724	1 657	24 729
Febr.	47 787	40 901	2 477	21 003	3 461	13 961	-	6 886	31 501	25 451	1 991	14 266
März	48 249	37 441	2 311	20 895	2 616	11 620	150	10 658	28 140	21 649	1 316	14 201
April	51 738	44 369	3 833	14 733	10 602	15 202	-	7 368	30 471	23 766	3 419	9 462
Mai	45 739	38 467	2 996	13 904	2 739	18 828	-	7 272	24 786	17 838	1 892	9 972
Juni	36 643	28 363	3 049	9 795	4 972	10 547	550	7 731	18 084	14 830	2 160	5 063
Juli	47 199	27 862	487	11 647	3 754	11 975	100	19 236	29 600	10 847	276	4 377
Aug.	36 330	29 896	1 707	10 536	4 472	13 181	160	6 274	19 000	13 120	674	7 118
Sept.	58 627	50 560	884	21 803	7 863	20 009	320	7 748	30 736	27 970	544	16 451
Okt.	42 659	34 075	2 642	12 192	4 330	14 911	1 060	7 524	19 014	11 284	783	5 722
Nov.	49 868	38 337	2 602	12 772	5 240	17 722	225	11 306	24 740	13 971	1 250	7 588
Dez.	38 238	31 041	1 219	9 362	5 473	14 987	5	7 192	15 785	13 543	753	5 118
2000 Jan.	59 554	41 550	2 259	11 454	11 029	16 808	50	17 953	25 239	12 809	771	5 978
Febr.	53 569	43 126	2 309	12 893	8 086	19 838	524	9 919	26 092	17 179	1 041	9 160
März	50 133	41 439	2 445	17 392	6 211	15 390	-	8 695	25 363	21 711	418	14 063
April	55 355	45 157	5 165	16 442	7 495	16 055	-	10 198	26 004	21 785	3 153	12 354
Mai	66 437	51 495	3 102	19 863	7 971	20 559	20	14 922	36 951	22 953	2 421	15 430
Juni	41 579	34 389	1 318	7 990	7 721	17 361	1 075	6 114	16 459	14 043	555	5 867
Juli	63 795	44 661	6 207	13 747	8 297	16 410	2 743	16 391	34 400	20 525	4 568	8 194
Aug.	49 212	37 752	2 362	11 152	5 788	18 450	1 110	10 350	26 035	15 088	1 507	8 288
Sept.	48 823	40 979	2 690	7 849	10 780	19 659	597	7 247	20 140	17 560	2 199	5 227
Okt.	68 502	45 717	1 538	10 832	7 784	25 563	50	22 734	38 236	20 481	1 000	7 853
Nov.	48 324	34 282	2 005	6 644	5 432	20 201	1 678	12 364	22 372	9 536	623	5 446
Dez.	53 865	40 348	3 128	6 849	7 962	22 409	267	13 250	22 039	15 517	2 468	4 804
2001 Jan.	74 918	52 896	4 018	15 825	8 273	24 780	256	21 765	45 552	29 993	2 955	13 246
Febr.	59 473	49 366	4 233	11 973	6 620	26 540	337	9 770	33 119	24 212	3 482	11 058
März	54 977	41 572	2 418	7 618	12 371	19 164	1 215	12 189	23 113	18 885	691	5 982
April	48 340	37 122	2 224	9 505	6 857	18 535	695	10 523	19 164	16 496	1 269	7 956
Mai	52 777	37 687	1 777	5 619	6 061	24 230	2 105	12 984	23 464	9 785	201	4 138
Juni	49 057	37 080	2 836	5 992	7 778	20 474	876	11 101	13 240	10 509	669	2 925
Juli	67 332	43 499	1 862	8 756	10 731	22 150	3 300	20 534	25 882	15 294	202	3 124
Aug.	45 757	34 362	2 019	10 076	4 452	17 816	155	11 240	20 457	10 871	488	5 356
Sept.	56 644	34 031	4 219	6 131	6 638	17 043	661	21 952	26 098	13 073	3 015	4 602
Okt.	64 443	45 971	5 638	10 174	11 994	18 165	303	18 169	19 945	13 343	1 801	6 596

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- sam- men	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe						
3 719	7 855	19	23 931	51 200	47 245	3 034	11 623	3 279	29 311	-	3 953	1980	
4 616	7 214	20	29 670	91 933	90 345	6 093	24 018	5 493	54 746	-	1 588	1981	
6 029	6 667	118	40 556	89 919	82 713	9 211	21 568	7 591	44 346	-	7 205	1982	
11 402	13 856	41	40 347	98 842	91 401	6 506	24 802	6 599	53 498	-	7 442	1983	
8 526	14 787	606	46 373	97 583	92 577	4 564	26 735	6 431	54 844	-	5 008	1984	
11 990	15 729	648	58 070	97 616	92 463	4 396	27 689	7 891	52 486	-	5 153	1985	
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	58 646	-	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	
2 847	8 191	600	11 179	31 306	22 090	682	2 429	1 483	17 496	-	9 216	1998 März	
7 537	10 747	551	14 661	21 607	20 041	659	5 946	548	12 887	-	1 567	April	
4 072	6 778	350	15 739	25 144	24 253	683	4 845	411	18 314	-	891	Mai	
2 790	6 028	305	3 773	33 430	25 351	770	2 171	1 039	21 371	-	8 079	Juni	
7 146	9 733	241	21 786	30 647	29 418	400	3 103	1 645	24 271	545	684	Juli	
4 100	6 158	-	15 848	25 744	24 288	1 591	4 842	2 046	15 810	-	1 456	Aug.	
8 256	7 323	20	5 360	32 018	23 741	1 159	4 151	1 372	17 059	-	8 277	Sept.	
2 967	6 924	130	24 833	24 429	22 986	2 147	8 678	863	11 298	-	1 443	Okt.	
1 338	5 866	150	23 585	25 565	24 808	1 325	5 142	1 107	17 234	-	757	Nov.	
3 817	8 468	500	9 808	33 901	25 210	506	7 257	1 678	15 769	-	8 691	Dez.	
Mio Euro													
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	
3 242	3 097	-	20 306	15 161	14 179	1 733	4 291	996	7 160	-	982	1999 Jan.	
3 024	6 170	-	6 050	16 286	15 450	486	6 737	437	7 791	-	836	Febr.	
1 872	4 260	150	6 342	20 108	15 792	995	6 693	743	7 360	-	4 316	März	
7 753	3 133	-	6 705	21 267	20 604	414	5 271	2 849	12 069	-	663	April	
2 111	3 863	-	6 948	20 953	20 629	1 104	3 932	627	14 965	-	324	Mai	
4 482	3 125	550	2 704	18 559	13 533	889	4 732	490	7 421	-	5 027	Juni	
1 506	4 687	100	18 653	17 598	17 015	211	7 270	2 247	7 287	-	583	Juli	
2 600	2 729	160	5 721	17 330	16 777	1 034	3 418	1 873	10 452	-	553	Aug.	
5 148	5 827	320	2 447	27 891	22 590	340	5 352	2 716	14 182	-	5 301	Sept.	
1 574	3 205	1 060	6 669	23 645	22 790	1 859	6 470	2 756	11 705	-	855	Okt.	
1 244	3 889	225	10 544	25 128	24 366	1 352	5 184	3 996	13 833	-	762	Nov.	
3 222	4 450	-	2 242	22 453	17 498	465	4 244	2 251	10 538	5	4 950	Dez.	
2 322	3 739	50	12 380	34 314	28 741	1 488	5 476	8 707	13 069	-	5 573	2000 Jan.	
1 218	5 760	475	8 438	27 477	25 947	1 267	3 734	6 868	14 078	49	1 481	Febr.	
2 838	4 393	-	3 652	24 770	19 727	2 028	3 329	3 373	10 997	-	5 043	März	
3 433	2 845	-	4 219	29 351	23 372	2 012	4 087	4 062	13 210	-	5 978	April	
2 312	2 790	-	13 998	29 486	28 542	681	4 432	5 660	17 769	20	924	Mai	
3 090	4 532	1 075	1 341	25 120	20 347	763	2 123	4 631	12 829	-	4 773	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.	

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1b) Brutto-Absatz nach Zinssätzen

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro

Zeit	Brutto-Absatz insgesamt	darunter mit einer Nominalverzinsung von ...% 1)									nicht aufgliedert 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	
Nominalwert											
1988	208 952	941	5 460	19 024	88 270	91 905	358	5	–	–	2 986
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
Mio Euro											
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
2000 Juni	41 579	1 728	613	2 893	12 849	987	94	41	30	288	22 055
Juli	63 795	1 501	586	1 775	25 851	2 234	22	9	7	510	31 301
Aug.	49 212	777	618	1 600	21 491	2 093	153	6	10	760	21 705
Sept.	48 823	1 158	656	1 443	17 961	2 028	155	279	6	475	24 661
Okt.	68 502	251	418	1 402	28 659	1 109	22	12	4	367	36 257
Nov.	48 324	343	400	1 096	19 740	1 147	231	7	10	747	24 603
Dez.	53 865	566	338	8 514	14 946	587	161	19	41	174	28 520
2001 Jan.	74 918	322	814	12 298	29 241	177	86	118	3	303	31 556
Febr.	59 473	277	851	10 369	21 708	217	24	31	10	289	25 700
März	54 977	332	1 529	15 468	14 267	152	23	53	1	294	22 859
April	48 340	320	944	10 754	4 678	139	21	25	9	274	31 175
Mai	52 777	87	1 257	6 667	16 459	922	26	7	2	1 370	25 979
Juni	49 057	222	1 028	13 909	5 588	129	3	20	15	813	27 330
Juli	67 332	1 590	825	12 180	14 007	686	33	27	0	517	37 468
Aug.	45 757	133	982	15 555	6 184	383	0	20	10	319	22 173
Sept.	56 644	1 693	10 555	9 857	11 824	17	21	22	–	154	22 501
Okt.	64 443	2 218	13 970	10 727	4 743	21	7	13	16	1 028	31 699
Anteil am Brutto-Absatz insgesamt in %											
1988	100	0	3	9	42	44	0	0	–	–	1
1989	100	0	0	1	5	39	47	2	–	–	5
1990	100	–	0	0	0	1	10	44	25	0	19
1991	100	–	0	0	0	0	0	64	23	0	12
1992	100	0	1	0	0	1	22	57	6	0	12
1993	100	1	1	4	20	51	14	2	0	0	7
1994	100	0	1	8	22	30	17	1	0	0	20
1995	100	1	4	11	22	32	14	0	0	–	15
1996	100	4	16	17	29	17	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	1	29
2000	100	2	3	10	36	3	0	0	0	1	45
2000 Juni	100	4	1	7	31	2	0	0	0	1	53
Juli	100	2	1	3	41	4	0	0	0	1	49
Aug.	100	2	1	3	44	4	0	0	0	2	44
Sept.	100	2	1	3	37	4	0	1	0	1	51
Okt.	100	0	1	2	42	2	0	0	0	1	53
Nov.	100	1	1	2	41	2	0	0	0	2	51
Dez.	100	1	1	16	28	1	0	0	0	0	53
2001 Jan.	100	0	1	16	39	0	0	0	0	0	42
Febr.	100	0	1	17	37	0	0	0	0	0	43
März	100	1	3	28	26	0	0	0	0	1	42
April	100	1	2	22	10	0	0	0	0	1	64
Mai	100	0	2	13	31	2	0	0	0	3	49
Juni	100	0	2	28	11	0	0	0	0	2	56
Juli	100	2	1	18	21	1	0	0	0	1	56
Aug.	100	0	2	34	14	1	0	0	0	1	48
Sept.	100	3	19	17	21	0	0	0	–	0	40
Okt.	100	3	22	17	7	0	0	0	0	2	49

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1c) Brutto-Absatz nach Laufzeiten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro

Zeit	Brutto-Absatz insgesamt	davon mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von ... Jahren 1)										
		bis einschl. 1	über 1 bis unter 2	2 bis unter 3	3 bis einschl. 4	über 4 bis unter 5	5 bis unter 6	6 bis unter 8	8 bis unter 10	10 bis unter 15	15 bis unter 20	20 und mehr
Nominalwert												
1988	208 952	1 830	141	13 892	23 345	12 168	64 598	30 577	10 089	52 236	17	59
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
Mio Euro												
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
2000 Juni	41 579	13 071	1 795	8 241	2 013	486	7 426	1 941	1 918	2 897	330	1 461
Juli	63 795	16 237	936	8 949	3 273	2 967	9 543	2 909	2 664	15 863	55	399
Aug.	49 212	13 132	1 352	3 669	5 023	805	10 154	3 036	1 758	7 046	68	3 168
Sept.	48 823	13 816	1 214	8 490	5 163	2 167	3 651	2 159	4 574	5 369	536	1 685
Okt.	68 502	20 244	1 458	5 256	3 308	956	7 072	3 538	3 689	18 266	0	4 715
Nov.	48 324	17 690	1 153	3 535	3 573	586	10 854	1 951	2 131	5 896	69	886
Dez.	53 865	14 362	2 550	11 698	3 215	1 176	5 949	2 959	2 183	9 077	43	653
2001 Jan.	74 918	18 111	2 398	6 847	2 014	655	8 252	6 396	4 180	20 606	13	5 449
Febr.	59 473	12 322	6 217	3 917	3 899	436	14 448	4 294	2 694	10 218	73	954
März	54 977	11 828	4 370	13 180	2 485	947	4 566	3 764	4 553	8 009	57	1 217
April	48 340	17 634	4 444	4 604	2 496	829	3 767	7 069	617	4 723	79	2 079
Mai	52 777	13 826	5 811	6 002	3 673	762	8 778	2 083	1 732	9 312	12	785
Juni	49 057	11 412	5 530	15 428	3 446	723	4 869	1 691	789	4 477	52	638
Juli	67 332	20 753	10 023	7 466	3 209	955	10 095	1 717	2 041	10 262	400	413
Aug.	45 757	12 366	5 098	4 514	3 322	784	10 332	2 615	1 668	3 993	722	345
Sept.	56 644	10 686	5 837	10 672	3 351	940	5 864	5 847	1 953	10 610	48	836
Okt.	64 443	23 968	7 558	3 988	8 985	863	8 139	4 462	2 116	4 136	33	196
Anteil am Brutto-Absatz insgesamt in %												
1988	100	1	0	7	11	6	31	15	5	25	0	0
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
2000 Juni	100	31	4	20	5	1	18	5	5	7	1	4
Juli	100	25	1	14	5	5	15	5	4	25	0	1
Aug.	100	27	3	7	10	2	21	6	4	14	0	6
Sept.	100	28	2	17	11	4	7	4	9	11	1	3
Okt.	100	30	2	8	5	1	10	5	5	27	0	7
Nov.	100	37	2	7	7	1	22	4	4	12	0	2
Dez.	100	27	5	22	6	2	11	5	4	17	0	1
2001 Jan.	100	24	3	9	3	1	11	9	6	28	0	7
Febr.	100	21	10	7	7	1	24	7	5	17	0	2
März	100	22	8	24	5	2	8	7	8	15	0	2
April	100	36	9	10	5	2	8	15	1	10	0	4
Mai	100	26	11	11	7	1	17	4	3	18	0	1
Juni	100	23	11	31	7	1	10	3	2	9	0	1
Juli	100	31	15	11	5	1	15	3	3	15	1	1
Aug.	100	27	11	10	7	2	23	6	4	9	2	1
Sept.	100	19	10	19	6	2	10	10	3	19	0	1
Okt.	100	37	12	6	14	1	13	7	3	6	0	0

1 Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1d) Brutto-Absatz nach Wertpapierarten zu Kurswerten

Zeit	Insgesamt		Bankschuldverschreibungen					
	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	zusammen		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen	
			Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs
	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%
1980	136 667	99,4	108 884	99,4	13 711	99,1	51 194	99,3
1981	185 075	99,4	153 944	99,3	15 258	99,1	67 014	99,3
1982	210 978	99,7	163 139	99,6	25 591	99,4	72 957	99,5
1983	225 421	99,5	177 723	99,4	25 753	99,1	66 983	99,2
1984	226 777	99,7	174 785	99,6	21 795	99,5	68 533	99,5
1985	260 224	99,6	196 341	99,5	24 386	99,2	84 054	99,3
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
1998 März	81 601	99,9	60 415	99,6	6 060	99,0	24 342	99,2
April	91 624	99,9	74 654	99,6	7 569	99,2	35 428	99,5
Mai	68 027	99,7	51 043	99,6	3 595	99,1	17 904	99,2
Juni	71 626	99,8	59 422	99,6	8 396	99,2	19 850	99,5
Juli	108 098	99,9	84 496	99,4	4 923	99,0	36 855	99,1
Aug.	78 458	100,2	60 715	99,5	4 288	98,9	28 364	99,3
Sept.	85 846	99,9	72 007	99,6	8 944	99,8	29 094	99,2
Okt.	76 417	100,0	49 822	99,6	5 774	99,6	21 986	99,1
Nov.	83 470	99,7	59 000	99,6	6 013	99,8	27 492	99,4
Dez.	77 296	99,7	58 178	99,4	3 346	99,4	25 153	98,9
	Mio Euro		Mio Euro		Mio Euro		Mio Euro	
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
1999 Jan.	68 057	99,8	46 578	99,3	3 353	98,9	28 710	98,9
Febr.	47 642	99,7	40 724	99,6	2 460	99,3	20 843	99,2
März	47 966	99,4	37 163	99,3	2 287	99,0	20 728	99,2
April	51 522	99,6	44 106	99,4	3 788	98,8	14 611	99,2
Mai	45 579	99,7	38 325	99,6	2 972	99,2	13 818	99,4
Juni	36 412	99,4	28 174	99,3	3 004	98,5	9 726	99,3
Juli	46 718	99,0	27 698	99,4	481	98,9	11 556	99,2
Aug.	36 103	99,4	29 718	99,4	1 702	99,7	10 425	98,9
Sept.	58 218	99,3	50 212	99,3	876	99,1	21 593	99,0
Okt.	42 335	99,2	33 854	99,4	2 630	99,5	12 085	99,1
Nov.	49 595	99,5	38 057	99,3	2 590	99,5	12 606	98,7
Dez.	38 060	99,5	30 878	99,5	1 207	99,0	9 314	99,5
2000 Jan.	59 047	99,1	41 205	99,2	2 222	98,4	11 330	98,9
Febr.	52 993	98,9	42 724	99,1	2 276	98,6	12 673	98,3
März	49 756	99,2	41 102	99,2	2 431	99,4	17 191	98,8
April	55 098	99,5	44 836	99,3	5 124	99,2	16 300	99,1
Mai	65 991	99,3	51 084	99,2	3 065	98,8	19 672	99,0
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

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	%	
6 952	99,4	37 027	99,6	19	100,0	27 764	99,6	1980
10 039	99,3	61 633	99,5	20	100,0	31 113	99,5	1981
13 556	99,5	51 038	100,0	118	100,0	47 721	99,9	1982
17 918	99,5	67 070	99,6	41	100,0	47 656	99,7	1983
14 900	99,6	69 558	99,9	606	100,0	51 387	100,0	1984
19 764	99,4	68 138	99,9	723	111,6	63 158	99,9	1985
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
4 334	100,1	25 678	100,0	603	100,5	20 584	100,9	1998 März
8 059	99,7	23 598	99,8	551	100,0	16 419	101,2	April
4 487	100,1	25 057	99,9	356	101,8	16 628	100,0	Mai
3 809	99,5	27 368	99,9	311	101,9	11 892	100,3	Juni
8 774	99,8	33 944	99,8	793	100,9	22 809	101,5	Juli
6 109	99,4	21 954	99,9	-	-	17 743	102,5	Aug.
9 604	99,7	24 365	99,9	19	96,9	13 819	101,3	Sept.
3 865	100,9	18 197	99,9	130	100,0	26 466	100,7	Okt.
2 440	99,8	23 056	99,8	154	102,5	24 316	99,9	Nov.
5 500	100,1	24 179	99,8	500	100,0	18 618	100,6	Dez.
Mio Euro		Mio Euro		Mio Euro		Mio Euro		
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
4 299	101,4	10 215	99,6	-	-	21 480	100,9	1999 Jan.
3 499	101,1	13 922	99,7	-	-	6 918	100,5	Febr.
2 603	99,5	11 544	99,4	149	99,4	10 654	100,0	März
10 542	99,4	15 165	99,8	-	-	7 416	100,7	April
2 748	100,3	18 787	99,8	-	-	7 254	99,7	Mai
4 934	99,2	10 510	99,7	550	100,0	7 688	99,4	Juni
3 737	99,6	11 923	99,6	99	98,7	18 922	98,4	Juli
4 461	99,7	13 130	99,6	160	99,9	6 225	99,2	Aug.
7 833	99,6	19 910	99,5	324	101,1	7 682	99,2	Sept.
4 312	99,6	14 827	99,4	1 059	99,9	7 423	98,7	Okt.
5 227	99,7	17 634	99,5	224	99,4	11 315	100,1	Nov.
5 462	99,8	14 896	99,4	5	100,0	7 176	99,8	Dez.
11 012	99,8	16 642	99,0	50	100,0	17 792	99,1	2000 Jan.
8 067	99,8	19 708	99,3	524	100,0	9 745	98,2	Febr.
6 170	99,4	15 309	99,5	-	-	8 654	99,5	März
7 420	99,0	15 992	99,6	-	-	10 261	100,6	April
7 917	99,3	20 431	99,4	20	100,0	14 887	99,8	Mai
7 663	99,2	17 268	99,5	1 079	100,4	6 158	100,7	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.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1e) Brutto-Absatz nach Zinssätzen und Wertpapierarten

Mio Euro Nominalwert

Berichtsmonat Oktober 2001

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz in %	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrie- obligationen	Anleihen der öffent- lichen Hand
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
Brutto-Absatz insgesamt	64 443	45 971	5 638	10 174	11 994	18 165	303	18 169
aufgegliedert 1)	32 744	25 171	4 149	9 914	6 710	4 398	15	7 558
davon zu %								
bis unter 3	2 218	2 118	1 088	431	4	595	–	100
3 bis unter 3 1/4	625	625	99	420	0	107	–	–
3 1/4 bis unter 3 1/2	3 246	3 246	75	2 584	15	571	–	–
3 1/2 bis unter 3 3/4	2 452	2 452	1 000	986	13	453	–	–
3 3/4 bis unter 4	7 648	6 329	97	869	5 059	305	–	1 319
4 bis unter 4 1/4	2 950	2 813	283	1 075	1 013	442	–	137
4 1/4 bis unter 4 1/2	4 897	2 291	1 142	590	164	395	–	2 606
4 1/2 bis unter 5	2 880	2 880	281	1 888	390	321	–	–
5 bis unter 5 1/2	4 699	1 309	84	1 071	22	131	–	3 390
5 1/2 bis unter 6	44	44	0	–	30	13	–	–
6 bis unter 6 1/2	9	9	–	–	–	9	–	–
6 1/2 bis unter 7	12	6	0	–	–	6	–	6
7 und mehr	1 064	1 049	–	–	0	1 049	15	–
nicht aufgegliedert	31 699	20 800	1 488	260	5 284	13 767	288	10 611
davon:								
Null-Kupon-Anleihen 1)2)	15 322	5 165	–	5	593	4 567	–	10 157
Variabel verz. Anleihen 1)	9 370	8 843	1 400	255	1 354	5 834	100	427
Nicht in DM oder Euro denominierte Anleihen	7 007	6 792	88	–	3 338	3 366	188	27

1 In DM oder Euro denominierte Anleihen. — 2 Emissionswert bei Auflegung.

1f) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Zinssätzen

Mio Euro Nominalwert

Berichtsmonat Oktober 2001

Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen in Jahren 1)	Insgesamt	davon mit einem Nominalzinssatz bzw. einer durchschnittlichen Nominalverzinsung von ...%									
		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 bis unter 7	7 und mehr
bis einschl. 1	3 647	18	2 453	282	12	12	2	0	5	5	858
über 1 bis unter 2	2 105	916	18	1 058	4	3	1	–	–	–	105
2 bis unter 3	2 314	754	96	1 264	88	8	2	0	1	–	102
3 bis unter 4	7 446	232	148	5 810	1 229	26	2	0	–	–	0
genau 4	534	1	97	59	318	55	5	0	0	–	–
bis einschl. 4 zusammen	16 046	1 921	2 811	8 473	1 650	103	12	1	6	5	1 064
über 4 bis unter 5	750	1	400	91	196	55	7	0	0	–	–
5 bis unter 6	6 037	46	108	703	4 639	479	57	3	2	–	–
6 bis unter 7	2 204	0	543	394	447	780	38	0	1	–	–
7 bis unter 8	1 900	250	7	392	201	692	356	0	0	1	0
8 bis unter 9	1 939	–	2	41	688	652	544	12	–	0	–
9 bis unter 10	106	–	–	1	5	99	1	0	–	–	0
10 bis unter 11	3 684	–	0	6	22	15	3 612	22	0	6	0
11 bis unter 12	4	–	–	0	–	3	0	–	–	–	–
12 bis unter 13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13 bis unter 14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15 bis unter 20	5	–	–	–	–	–	–	5	–	–	–
20 und mehr	71	–	–	–	–	–	71	–	–	–	–
über 4 zusammen	16 698	297	1 059	1 627	6 197	2 777	4 687	43	4	7	0
aufgegliedert	32 744	2 218	3 870	10 100	7 847	2 880	4 699	44	9	12	1 064
nicht aufgegliedert 2)	31 699	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Brutto-Absatz insgesamt	64 443	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

1 Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt. —
2 Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinsliche Anleihen und nicht in DM oder
Euro denominierte Anleihen.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1g) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Wertpapierarten

Mio Euro Nominalwert

Berichtsmonat Oktober 2001

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarpfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen ¹⁾								
bis einschl. 1	23 968	13 529	121	2 000	2 713	8 695	303	10 136
über 1 bis unter 2	7 558	7 558	1 685	310	1 002	4 560	-	-
2 bis unter 3	3 988	2 556	1 577	316	14	649	-	1 431
3 bis unter 4	8 403	8 403	331	731	6 038	1 303	-	-
genau 4	582	582	123	220	3	236	-	-
bis einschl. 4 zusammen	44 499	32 628	3 837	3 577	9 770	15 444	303	11 567
über 4 bis unter 5	863	863	97	352	109	306	-	-
5 bis unter 6	8 139	5 472	1 402	1 048	1 761	1 262	-	2 667
6 bis unter 7	2 220	2 058	50	1 717	151	140	-	162
7 bis unter 8	2 242	1 919	175	1 271	56	417	-	322
8 bis unter 9	1 939	1 939	4	1 848	47	41	-	-
9 bis unter 10	177	177	26	73	19	59	-	-
10 bis unter 15	4 136	727	47	199	81	401	-	3 408
15 bis unter 20	33	5	-	-	-	5	-	27
20 und mehr	196	182	-	89	0	92	-	15
über 4 zusammen	19 945	13 343	1 801	6 596	2 224	2 721	-	6 602
insgesamt	64 443	45 971	5 638	10 174	11 994	18 165	303	18 169
Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit								
bis einschl. 1	24 274	13 835	121	2 070	2 715	8 928	303	10 136
über 1 bis unter 2	9 148	7 938	1 685	581	1 001	4 670	-	1 210
2 bis unter 3	3 793	3 572	1 683	1 214	60	614	-	221
3 bis unter 4	9 627	9 627	245	2 110	6 018	1 254	-	-
genau 4	615	615	124	349	-	142	-	-
bis einschl. 4 zusammen	47 457	35 586	3 859	6 325	9 794	15 608	303	11 567
über 4 bis unter 5	2 537	2 531	227	1 260	155	889	-	6
5 bis unter 6	8 328	5 591	1 287	1 940	1 713	651	-	2 737
6 bis unter 7	625	527	127	170	140	90	-	99
7 bis unter 8	941	625	65	91	92	376	-	316
8 bis unter 9	170	170	27	131	0	12	-	-
9 bis unter 10	1 553	162	1	72	19	71	-	1 390
10 bis unter 15	2 591	591	45	95	80	371	-	2 000
15 bis unter 20	32	5	-	-	-	5	-	27
20 und mehr	138	138	-	89	0	48	-	-
insgesamt	64 372	45 926	5 638	10 174	11 994	18 121	303	18 142
Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen								
... nach der mittleren Restlaufzeit								
bis einschl. 4	-	-	-	-	-	-	-	-
über 4 bis unter 7	12	0	-	-	-	0	-	12
7 bis unter 10	1	1	-	-	1	-	-	-
10 bis unter 15	-	-	-	-	-	-	-	-
15 und mehr	59	44	-	-	-	44	-	15
insgesamt	72	45	-	-	1	44	-	27
... nach der längsten Restlaufzeit								
bis einschl. 4	-	-	-	-	-	-	-	-
über 4 bis unter 7	12	0	-	-	-	0	-	12
7 bis unter 10	1	1	-	-	1	-	-	-
10 bis unter 15	-	-	-	-	-	-	-	-
15 und mehr	59	44	-	-	-	44	-	15
insgesamt	72	45	-	-	1	44	-	27

¹ 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 Euro Nominalwert

Zeit	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- obli- gationen	Bundes- schatz- briefe									
1980	27 884	21 018	8 262	6 394	–	–	–	–	–	950	–	2 374	3 544
1981	31 258	25 389	11 771	4 999	–	–	–	–	–	350	–	2 501	3 016
1982	47 761	37 119	14 778	2 870	–	–	–	–	–	4 195	–	2 506	3 941
1983	47 788	35 691	12 977	3 816	–	–	–	–	–	7 506	150	2 642	1 800
1984	51 379	40 192	15 025	6 014	–	–	–	–	–	6 044	–	2 400	2 747
1985	63 222	49 534	19 210	5 441	–	–	–	–	–	7 356	–	2 331	4 000
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	–	–
1998 Mai	16 630	15 525	12 651	374	–	95	5	–	–	1 005	–	–	–
1998 Juni	11 852	10 572	1 026	491	–	122	5	–	–	1 152	–	–	–
1998 Juli	22 471	20 103	1 412	601	–	106	8	–	–	2 253	–	–	–
1998 Aug.	17 304	16 302	10 032	355	–	145	7	–	–	850	–	–	–
1998 Sept.	13 637	13 420	2 235	331	–	105	9	–	–	103	–	–	–
1998 Okt.	26 276	24 622	3 399	244	–	83	10	–	–	1 501	60	–	–
1998 Nov.	24 342	23 148	8 910	370	–	685	8	–	–	500	–	–	–
1998 Dez.	18 499	15 572	2 040	300	–	1 871	11	–	–	1 044	–	–	–
Mio Euro													
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	–	–	–
1999 Jan.	21 288	20 834	1 436	133	–	291	3	–	–	60	100	–	–
1999 Febr.	6 886	6 730	4 954	121	–	133	4	–	–	18	–	–	–
1999 März	10 658	9 606	493	36	–	13	4	–	–	1 035	–	–	–
1999 April	7 368	6 003	300	37	–	44	5	–	–	1 316	–	–	–
1999 Mai	7 272	6 761	5 862	35	–	6	5	–	–	500	–	–	–
1999 Juni	7 731	6 823	707	72	–	101	5	–	–	801	–	–	–
1999 Juli	19 236	19 097	1 406	59	–	81	7	–	–	52	–	–	–
1999 Aug.	6 274	6 168	4 769	74	–	–	5	–	–	100	–	–	–
1999 Sept.	7 748	6 435	535	92	–	50	6	–	–	1 257	–	–	–
1999 Okt.	7 524	6 564	472	78	–	54	6	–	–	900	–	–	–
1999 Nov.	11 306	10 530	4 666	130	–	39	7	–	–	730	–	–	–
1999 Dez.	7 192	6 483	761	139	–	55	3	–	–	650	–	–	–
2000 Jan.	17 953	16 960	435	385	–	–	6	–	–	988	–	–	–
2000 Febr.	9 919	8 399	5 542	263	–	94	6	–	–	1 420	–	–	–
2000 März	8 695	7 038	857	204	–	–	7	–	–	1 650	–	–	–
2000 April	10 198	8 516	968	240	–	9	5	–	–	1 668	–	–	–
2000 Mai	14 922	13 965	5 389	277	–	39	6	–	–	912	–	–	–
2000 Juni	6 114	5 871	412	339	–	3	5	–	–	236	–	–	–
2000 Juli	16 391	14 890	181	206	–	168	6	–	–	1 327	–	–	–
2000 Aug.	10 350	8 663	5 681	222	–	–	7	–	–	1 680	–	–	–
2000 Sept.	7 247	6 727	519	256	–	11	7	–	–	502	–	–	–
2000 Okt.	22 734	20 540	763	169	–	36	5	–	–	2 154	–	–	–
2000 Nov.	12 364	10 383	7 951	458	–	4	7	–	–	1 969	–	–	–
2000 Dez.	13 250	12 352	517	116	–	4	6	–	–	889	–	–	–
2001 Jan.	21 765	19 108	311	156	–	–	7	–	–	2 650	–	–	–
2001 Febr.	9 770	7 838	5 805	151	–	–	7	–	–	1 925	–	–	–
2001 März	12 189	9 705	444	101	–	–	8	–	–	2 476	–	–	–
2001 April	10 523	7 742	20	114	–	1	5	–	–	2 775	–	–	–
2001 Mai	12 984	12 850	5 253	137	–	9	7	–	–	118	–	–	–
2001 Juni	11 101	10 761	761	259	–	0	6	–	–	335	–	–	–
2001 Juli	20 534	17 283	579	126	–	–	–	–	–	3 251	–	–	–
2001 Aug.	11 240	8 177	6 343	114	–	0	–	–	–	3 063	–	–	–
2001 Sept.	21 952	17 436	898	278	–	0	16	–	–	4 500	–	–	–
2001 Okt.	18 169	12 959	67	185	–	15	12	–	–	5 183	–	–	–

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

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

Laufzeit über 4 Jahre					Laufzeit bis einschließlich 4 Jahren								Nach- richtlich: Unverzins- liche Schatzan- weisungen 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										
23 931	18 942	950	1 440	2 600	3 953	2 076	-	-	-	933	944	-	1980	
29 670	24 367	-	2 501	2 800	1 588	1 022	-	-	350	-	216	-	1981	
40 556	32 125	2 925	2 506	3 000	7 205	4 994	-	-	1 270	-	941	-	1982	
40 347	31 079	5 382	1 937	1 800	7 442	4 612	-	-	2 125	705	-	-	1983	
46 373	37 645	5 019	1 710	2 000	5 008	2 547	-	-	1 025	689	747	3 586	1984	
58 070	45 367	6 901	1 801	4 000	5 153	4 168	-	-	455	530	-	6 895	1985	
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	
15 739	14 634	1 005	-	-	891	891	-	-	-	-	-	671	1998 Mai	
3 773	2 493	1 152	-	-	8 079	8 079	-	-	-	-	-	603	Juni	
21 786	19 419	2 253	-	-	684	684	-	-	-	-	-	10 180	Juli	
15 848	14 846	850	-	-	1 456	1 456	-	-	-	-	-	303	Aug.	
5 360	5 243	3	-	-	8 277	8 177	-	-	100	-	-	197	Sept.	
24 833	23 179	1 501	-	-	1 443	1 443	-	-	-	-	-	10 571	Okt.	
23 585	22 391	500	-	-	757	757	-	-	-	-	-	332	Nov.	
9 808	7 081	844	-	-	8 691	8 491	-	-	200	-	-	813	Dez.	
Mio Euro														
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	
20 306	19 902	10	-	-	982	932	-	-	50	-	-	5 049	1999 Jan.	
6 050	5 894	18	-	-	836	836	-	-	-	-	-	188	Febr.	
6 342	5 290	1 035	-	-	4 316	4 316	-	-	-	-	-	69	März	
6 705	5 640	1 016	-	-	663	363	-	-	300	-	-	5 221	April	
6 948	6 437	500	-	-	324	324	-	-	-	-	-	133	Mai	
2 704	1 847	751	-	-	5 027	4 976	-	-	51	-	-	61	Juni	
18 653	18 514	52	-	-	583	583	-	-	-	-	-	5 067	Juli	
5 721	5 615	100	-	-	553	553	-	-	-	-	-	294	Aug.	
2 447	1 235	1 157	-	-	5 301	5 201	-	-	100	-	-	177	Sept.	
6 669	6 184	425	-	-	855	380	-	-	475	-	-	5 272	Okt.	
10 544	10 222	275	-	-	762	307	-	-	455	-	-	1 959	Nov.	
2 242	2 033	150	-	-	4 950	4 450	-	-	500	-	-	578	Dez.	
12 380	11 670	704	-	-	5 573	5 290	-	-	284	-	-	-	2000 Jan.	
8 438	8 038	300	-	-	1 481	361	-	-	1 120	-	-	-	Febr.	
3 652	2 045	1 600	-	-	5 043	4 993	-	-	50	-	-	-	März	
4 219	2 788	1 418	-	-	5 978	5 728	-	-	250	-	-	-	April	
13 998	13 341	612	-	-	924	624	-	-	300	-	-	-	Mai	
1 341	1 207	126	-	-	4 773	4 663	-	-	110	-	-	-	Juni	
11 132	9 631	1 327	-	-	5 259	5 259	-	-	-	-	-	-	Juli	
9 967	8 380	1 580	-	-	383	283	-	-	100	-	-	-	Aug.	
2 191	1 671	502	-	-	5 057	5 057	-	-	-	-	-	-	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.	

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 Euro Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen			
		zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten				Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe
1980	44 997	41 323	5 937	24 641	1 838	8 903	-1 263	4 938	30 435	25 365	3 522	19 785
1981	67 142	71 044	6 765	36 934	4 888	22 457	- 972	- 2 931	29 262	26 971	2 241	21 837
1982	74 474	46 318	9 398	37 215	4 558	- 4 852	- 634	28 791	65 241	38 132	6 688	30 931
1983	87 572	53 707	8 951	29 393	7 688	7 678	- 594	34 456	69 676	42 642	9 126	21 587
1984	72 111	35 300	5 133	19 775	2 334	8 060	- 201	37 011	74 153	37 622	8 300	18 844
1985	79 368	34 868	4 454	19 239	8 331	2 845	223	44 276	87 989	43 941	7 027	23 001
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	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
1998 März	22 962	15 759	2 751	8 813	1 188	3 007	600	6 603	16 340	18 303	2 738	11 892
April	38 359	29 337	2 681	18 280	2 181	6 195	551	8 471	42 009	32 553	2 499	19 984
Mai	24 676	18 390	- 234	8 730	1 526	8 368	300	5 985	19 669	14 195	648	6 764
Juni	22 520	20 709	4 323	8 693	1 158	6 535	- 818	2 629	15 063	21 200	5 011	11 906
Juli	61 028	45 809	325	27 155	4 883	13 446	1 745	13 474	54 058	39 968	913	27 804
Aug.	26 871	25 178	1 782	15 575	1 706	6 116	-	1 693	27 537	23 050	917	17 052
Sept.	16 306	20 626	2 520	12 086	3 425	2 596	20	- 4 341	23 747	25 905	2 881	15 176
Okt.	19 244	6 900	1 121	6 626	- 961	114	130	12 214	17 104	4 769	243	4 227
Nov.	38 809	25 347	4 272	14 504	- 1 481	8 050	150	13 312	31 599	16 951	3 654	14 153
Dez.	-13 235	- 2 831	- 1 632	- 1 271	- 1 776	1 849	500	-10 904	- 6 567	- 2 013	85	- 2 423
Mio Euro												
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
1999 Jan.	31 337	20 888	1 664	17 625	2 838	- 1 240	- 51	10 500	33 835	24 343	417	20 059
Febr.	14 850	16 378	778	9 434	1 752	4 414	-	- 1 529	12 989	13 161	693	6 746
März	17 834	13 814	242	12 303	- 766	2 035	150	3 870	15 122	9 283	- 127	7 804
April	23 306	22 527	1 872	6 902	8 079	5 675	-	779	14 088	13 973	2 022	4 222
Mai	19 838	17 481	1 094	6 479	863	9 045	-	2 357	14 648	10 059	961	5 702
Juni	6 992	7 366	1 357	3 832	1 967	210	460	- 834	4 752	5 028	705	1 127
Juli	18 249	6 499	- 1 309	4 453	839	2 516	31	11 719	13 411	2 175	- 1 282	1 446
Aug.	20 053	14 505	325	4 735	3 646	5 799	160	5 388	10 340	5 345	- 324	2 905
Sept.	25 249	28 675	- 1 044	12 573	5 497	11 649	207	- 3 634	14 239	17 776	- 797	11 960
Okt.	16 655	11 337	- 640	4 709	2 070	5 197	1 060	4 258	5 020	557	- 1 355	1 427
Nov.	22 521	15 507	1 035	4 892	2 315	7 264	176	6 838	7 235	957	- 53	2 122
Dez.	- 7 788	- 4 908	- 2 529	- 7 707	2 654	2 674	- 8	- 2 872	-11 412	- 8 691	- 2 161	- 7 407
2000 Jan.	11 022	5 320	- 905	14	5 939	272	50	5 652	6 825	1 505	- 592	986
Febr.	22 690	16 003	- 62	7 106	2 067	6 893	524	6 163	10 949	5 258	- 493	4 358
März	11 105	15 227	627	10 595	1 059	2 945	-	- 4 122	7 151	9 950	- 1 058	8 922
April	18 952	17 576	2 082	9 620	3 020	2 854	- 10	1 386	12 960	12 098	2 482	7 654
Mai	26 692	21 081	- 184	11 402	3 017	6 846	20	5 591	18 609	13 797	922	11 875
Juni	8 954	9 668	- 735	78	3 768	6 558	531	- 1 246	4 000	4 188	- 829	792
Juli	30 452	22 906	5 223	7 233	5 543	4 907	2 743	4 803	20 789	13 577	3 806	4 781
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	1 802	- 1 703
Okt.	16 872	6 587	2 946	- 1 217	6 043	- 1 186	232	10 053	4 264	- 1 061	591	- 410

* Ohne Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen bei den Emittenten.

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					Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffent- lichen Hand			
					zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen					
722	1 336	-1 263	6 335	14 562	15 957	2 417	4 856	1 116	7 565	-	- 1 394	1980		
2 006	887	- 972	3 260	37 882	44 071	4 525	15 096	2 882	21 570	-	- 6 191	1981		
2 975	- 2 460	- 634	27 743	9 236	8 188	2 712	6 284	1 584	- 2 395	-	- 1 047	1982		
7 193	4 737	- 594	27 625	17 898	11 068	- 174	7 808	495	2 939	-	- 6 831	1983		
2 187	8 291	- 201	36 733	- 2 044	- 2 321	- 3 167	932	144	- 230	-	- 278	1984		
7 371	6 545	223	43 821	- 8 619	- 9 074	- 2 573	- 3 764	959	- 3 696	-	- 454	1985		
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	- 3 767	-	- 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	- 1 024	-	- 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		
595	3 078	600	- 2 563	6 622	- 2 544	13	- 3 079	594	- 71	-	9 166	1998 März		
3 648	6 423	551	8 905	- 3 650	- 3 217	181	- 1 703	- 1 466	- 228	-	- 433	April		
2 362	4 421	350	5 124	5 006	- 4 195	- 882	1 966	- 835	3 947	- 50	861	Mai		
1 569	2 715	- 688	- 5 450	7 458	- 491	- 688	- 3 213	- 411	3 820	- 130	8 079	Juni		
5 547	5 704	1 201	12 889	6 970	5 841	- 588	- 649	- 663	7 742	545	584	Juli		
1 542	3 538	-	4 487	- 666	2 128	864	- 1 477	164	2 577	-	- 2 794	Aug.		
4 905	2 943	20	- 2 178	- 7 441	- 5 278	- 360	- 3 090	- 1 480	- 347	-	- 2 163	Sept.		
616	- 317	130	12 205	2 140	2 131	879	2 399	- 1 578	431	-	9	Okt.		
- 1 138	282	150	14 498	7 210	8 395	618	351	- 342	7 768	-	- 1 185	Nov.		
11	313	500	- 5 053	- 6 668	- 818	- 1 718	1 151	- 1 787	1 536	-	- 5 850	Dez.		
Mio Euro														
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		
2 386	1 479	- 51	9 544	- 2 498	- 3 455	1 247	- 2 434	452	- 2 719	-	956	1999 Jan.		
1 824	3 897	-	1 172	1 861	- 3 218	85	2 688	72	517	-	- 1 357	Febr.		
- 842	2 448	150	5 689	2 712	4 531	368	4 500	76	- 413	-	- 1 820	März		
6 737	991	-	116	9 218	8 555	- 151	2 680	1 341	4 684	-	663	April		
738	2 658	-	4 589	5 189	7 422	133	777	125	6 387	-	- 2 232	Mai		
2 024	1 172	473	- 748	2 239	2 338	652	2 705	- 56	- 962	- 13	- 86	Juni		
134	1 878	100	11 135	4 838	4 324	- 27	3 008	705	639	- 69	583	Juli		
2 051	713	160	4 835	9 713	9 160	648	1 830	1 596	5 086	-	552	Aug.		
3 518	3 095	207	- 3 745	11 010	10 899	- 248	613	1 979	8 555	-	111	Sept.		
326	159	1 060	3 403	11 635	10 780	716	3 282	1 744	5 038	-	855	Okt.		
- 864	- 248	176	6 102	15 286	14 549	1 088	2 770	3 179	7 512	-	736	Nov.		
2 003	- 1 126	- 13	- 2 709	3 624	3 782	- 369	- 300	651	3 800	5	- 163	Dez.		
588	524	50	5 270	4 196	3 815	- 313	- 972	5 351	- 252	-	382	2000 Jan.		
- 469	1 861	475	5 216	11 741	10 745	430	2 748	2 536	5 032	49	947	Febr.		
979	1 107	-	- 2 799	3 954	5 277	1 686	1 673	80	1 838	-	- 1 323	März		
2 021	- 60	- 10	873	5 992	5 478	- 400	1 966	999	2 914	-	514	April		
775	225	-	4 812	8 083	7 284	- 1 106	- 473	2 242	6 621	20	779	Mai		
2 128	2 096	544	- 732	4 954	5 481	94	- 714	1 640	4 462	- 13	- 514	Juni		
429	4 561	2 743	4 468	9 664	9 329	1 417	2 452	5 114	346	-	335	Juli		
- 10	2 323	980	- 1 785	263	- 102	- 404	302	2 117	- 2 116	81	284	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	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	Sept.		
327	- 1 569	-	5 325	12 609	7 648	2 355	- 807	5 716	384	232	4 728	Okt.		

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

3. Tilgung nach Wertpapierarten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen		
		zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen				zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe
1980	92 457	68 227	7 896	26 910	5 159	28 264	1 283	22 944	55 820	36 939	7 282	20 142
1981	119 100	83 921	8 638	30 565	5 217	39 500	992	34 188	65 048	37 650	7 069	21 644
1982	137 148	117 422	16 354	36 141	9 059	55 868	752	18 972	56 461	42 895	9 856	20 854
1983	139 083	125 117	17 022	38 102	10 313	59 678	635	13 332	58 139	44 786	10 346	21 111
1984	155 285	140 107	16 783	49 133	12 627	61 572	807	14 368	55 656	45 210	9 048	23 326
1985	181 785	162 413	20 120	65 371	11 549	65 370	425	18 946	75 547	60 876	13 151	33 919
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
1998 März	58 717	44 925	3 370	15 734	3 142	22 680	-	13 792	34 034	20 292	2 701	10 226
April	53 382	45 626	4 952	17 330	5 904	17 439	-	7 756	28 125	22 369	4 475	9 681
Mai	43 553	32 858	3 861	9 318	2 956	16 723	50	10 645	23 415	12 800	2 295	6 439
Juni	49 270	38 924	4 140	11 248	2 672	20 864	1 123	9 223	23 298	13 082	2 682	5 865
Juli	47 201	39 163	4 647	10 052	3 907	20 558	- 959	8 997	23 524	15 586	3 659	6 300
Aug.	51 447	35 836	2 554	12 989	4 440	15 853	-	15 611	25 036	13 675	1 828	6 670
Sept.	69 666	51 689	6 441	17 257	6 204	21 787	-	17 978	30 207	22 669	4 921	10 016
Okt.	57 188	43 126	4 676	15 551	4 791	18 108	-	14 062	34 899	22 272	3 408	9 272
Nov.	44 922	33 892	1 753	13 164	3 926	15 049	-	11 029	26 567	17 480	1 047	8 374
Dez.	90 774	61 372	4 998	26 714	7 272	22 388	-	29 403	50 205	35 344	2 774	20 608
Mio Euro												
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
1999 Jan.	36 855	26 016	1 725	11 394	1 400	11 496	51	10 788	19 195	8 382	1 239	4 669
Febr.	32 937	24 522	1 698	11 569	1 709	9 547	-	8 415	18 512	12 290	1 297	7 520
März	30 415	23 627	2 069	8 591	3 381	9 585	-	6 788	13 018	12 366	1 442	6 398
April	28 432	21 842	1 961	7 831	2 523	9 527	-	6 589	16 383	9 793	1 396	5 239
Mai	25 901	20 986	1 902	7 425	1 876	9 783	-	4 915	10 137	7 779	930	4 270
Juni	29 652	20 997	1 692	5 963	3 004	10 337	90	8 565	13 332	9 803	1 455	3 937
Juli	28 950	21 363	1 796	7 194	2 915	9 458	69	7 518	16 190	8 672	1 558	2 932
Aug.	16 277	15 391	1 383	5 801	826	7 382	-	886	8 660	7 774	997	4 213
Sept.	33 378	21 884	1 929	9 230	2 366	8 360	113	11 381	16 498	10 193	1 341	4 491
Okt.	26 004	22 738	3 282	7 483	2 260	9 713	-	3 266	13 994	10 728	2 138	4 296
Nov.	27 347	22 830	1 568	7 879	2 925	10 458	49	4 467	17 505	13 014	1 303	5 466
Dez.	46 026	35 950	3 748	17 069	2 819	12 313	13	10 064	27 197	22 234	2 914	12 525
2000 Jan.	48 532	36 230	3 164	11 440	5 090	16 536	-	12 302	18 414	11 304	1 362	4 992
Febr.	30 879	27 123	2 371	5 787	6 019	12 946	-	3 756	15 143	11 921	1 534	4 801
März	39 028	26 211	1 818	6 797	5 152	12 445	-	12 816	18 212	11 761	1 476	5 141
April	36 403	27 581	3 083	6 822	4 475	13 201	10	8 811	13 044	9 687	670	4 700
Mai	39 745	30 414	3 286	8 460	4 954	13 714	-	9 330	18 342	9 156	1 500	3 555
Juni	32 624	24 721	2 053	7 912	3 953	10 803	544	7 360	12 459	9 855	1 383	5 075
Juli	33 343	21 755	984	6 514	2 754	11 503	-	11 588	13 611	6 947	762	3 413
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

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					Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffent- lichen Hand	
					zu- sammen	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen			
2 996	6 520	1 283	17 595	36 638	31 289	616	6 765	2 163	21 743	-	5 349	1980
2 607	6 328	992	26 408	54 052	46 273	1 567	8 922	2 613	33 174	-	7 779	1981
3 054	9 130	752	12 815	80 684	74 526	6 498	15 285	6 005	46 736	-	6 158	1982
4 212	9 119	635	12 721	80 943	80 332	6 678	16 991	6 103	50 562	-	611	1983
6 340	6 496	807	9 640	99 627	94 901	7 734	25 805	6 285	55 075	-	4 728	1984
4 619	9 186	425	14 247	106 235	101 537	6 969	31 452	6 931	56 186	-	4 699	1985
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
2 253	5 113	-	13 742	24 684	24 634	669	5 508	889	17 567	-	50	1998 März
3 889	4 324	-	5 756	25 257	23 257	478	7 650	2 015	13 116	-	2 000	April
1 710	2 356	-	10 615	20 138	20 058	1 566	2 879	1 246	14 367	50	30	Mai
1 222	3 313	993	9 223	25 972	25 842	1 458	5 383	1 450	17 551	130	-	Juni
1 599	4 029	- 959	8 897	23 677	23 577	988	3 752	2 308	16 529	-	100	Juli
2 558	2 620	-	11 361	26 410	22 160	726	6 319	1 882	13 233	-	4 250	Aug.
3 351	4 380	-	7 538	39 460	29 020	1 519	7 241	2 853	17 406	-	10 440	Sept.
2 350	7 241	-	12 628	22 289	20 854	1 268	6 279	2 440	10 867	-	1 434	Okt.
2 476	5 583	-	9 087	18 355	16 412	707	4 790	1 450	9 466	-	1 942	Nov.
3 806	8 155	-	14 861	40 569	26 028	2 223	6 106	3 466	14 233	-	14 541	Dez.
Mio Euro												
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
856	1 617	51	10 763	17 660	17 634	486	6 725	544	9 879	-	26	1999 Jan.
1 200	2 273	-	6 221	14 425	12 232	401	4 048	509	7 274	-	2 193	Febr.
2 714	1 812	-	652	17 397	11 261	627	2 194	667	7 773	-	6 136	März
1 016	2 142	-	6 589	12 049	12 049	565	2 592	1 507	7 386	-	-	April
1 373	1 206	-	2 359	15 764	13 207	972	3 155	502	8 578	-	2 556	Mai
2 458	1 953	77	3 452	16 320	11 194	237	2 027	546	8 384	13	5 113	Juni
1 373	2 810	-	7 518	12 760	12 691	238	4 262	1 542	6 649	69	-	Juli
549	2 015	-	885	7 617	7 616	385	1 588	277	5 366	-	1	Aug.
1 629	2 732	113	6 192	16 881	11 691	588	4 739	737	5 627	-	5 190	Sept.
1 248	3 046	-	3 266	12 010	12 010	1 144	3 188	1 012	6 667	-	-	Okt.
2 108	4 137	49	4 442	9 842	9 816	264	2 414	817	6 321	-	26	Nov.
1 219	5 576	13	4 951	18 829	13 716	834	4 544	1 600	6 737	-	5 113	Dez.
1 734	3 215	-	7 110	30 118	24 926	1 801	6 448	3 356	13 321	-	5 192	2000 Jan.
1 686	3 899	-	3 222	15 736	15 202	837	986	4 332	9 046	-	534	Febr.
1 859	3 286	-	6 451	20 816	14 450	342	1 656	3 293	9 159	-	6 366	März
1 412	2 904	10	3 346	23 359	17 894	2 413	2 122	3 064	10 296	-	5 465	April
1 536	2 565	-	9 185	21 403	21 258	1 787	4 905	3 418	11 149	-	145	Mai
962	2 435	531	2 073	20 165	14 866	669	2 837	2 992	8 368	13	5 287	Juni
618	2 154	-	6 664	19 732	14 808	222	3 101	2 136	9 349	-	4 924	Juli
507	2 474	-	11 752	22 913	22 765	1 260	2 562	3 174	15 770	49	99	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.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

4a) Umlauf nach Wertpapierarten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro 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	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
1980	548 645	413 346	7 897	103 885	204 011	27 223	78 227	4 562	130 737
1981	615 787	484 390	10 093	110 650	240 945	32 112	100 683	3 590	127 807
1982	690 302	530 749	8 675	120 049	278 160	36 670	95 870	2 957	156 596
1983	777 874	584 458	8 087	129 001	307 553	44 358	103 547	2 366	191 050
1984	849 985	619 760	7 434	134 134	327 328	46 691	111 607	2 164	228 061
1985	929 353	654 628	6 481	138 588	346 565	55 022	114 453	2 388	272 337
1986	1 017 723	685 523	5 570	144 338	360 777	64 866	115 541	2 576	329 625
1987	1 110 682	715 870	5 090	142 866	367 622	74 748	130 633	2 520	392 292
1988	1 151 640	707 837	4 707	138 169	369 043	71 859	128 765	2 420	441 383
1989	1 232 236	760 650	5 903	141 948	369 973	81 015	167 714	2 672	468 914
1990	1 458 943	900 977	11 098	138 025	369 901	155 045	238 005	2 604	555 362
1991	1 686 765	1 040 374	11 043	142 757	392 190	221 031	284 396	3 161	632 230
1992	1 991 515	1 156 162	10 428	155 862	450 424	240 616	309 259	2 983	832 370
1993	2 394 728	1 316 142	9 552	178 357	573 341	227 463	336 981	3 163	1 075 422
1994	2 664 814	1 432 661	15 868	196 541	627 657	219 214	389 249	3 101	1 229 053
1995	2 870 295	1 606 459	13 805	214 803	723 781	222 286	445 589	2 746	1 261 090
1996	3 108 724	1 801 517	12 598	226 711	845 710	228 306	500 790	3 331	1 303 877
1997	3 366 245	1 990 041	11 350	243 183	961 679	240 782	544 397	4 891	1 371 313
1998	3 694 234	2 254 668	8 738	265 721	1 124 198	259 243	605 507	8 009	1 431 558
Mio Euro									
1999	2 097 926	1 322 863	4 536	134 814	655 024	163 284	369 741	6 280	768 783
2000	2 265 121	1 445 736	4 127	140 751	685 122	157 374	462 488	13 599	805 786
2001 Juli	2 321 116	1 498 255	4 230	145 225	689 937	167 118	495 975	21 693	801 168
Aug.	2 320 664	1 497 160	4 256	145 233	688 424	166 605	496 898	21 811	801 693
Sept.	2 328 517	1 501 069	4 304	147 963	685 118	168 248	499 740	21 966	805 483
Okt.	2 345 390	1 507 656	4 369	150 909	683 902	189 828	483 016	22 198	815 536

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 Euro 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 EUWU- Mitglieds- länder 5)
	zu- sammen	Bankschuldverschreibungen		In- dus- trie- obli- gationen	Anlei- hen der öffent- lichen Hand 4)	zu- sammen	Bank- schul- verschrei- bungen	Indus- trie- obli- gationen	Anleihen der öffent- lichen Hand		zu- sammen	Wäh- rungen der Nicht-EWU- Mitglieds- länder		Wäh- rungen der EUWU- Mitglieds- länder 5)
1985	723	723	566							157			—
1986	1 363	1 363	1 147	216	—	2 867	2 867	—	—	3 269	.	.	.
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	4 397	—	.
1990	27 366	26 902	1 627	25 275	—	66 018	53 820	—	12 198	7 159	7 159	—	.
1991	33 917	33 453	3 154	30 299	—	105 260	90 399	200	14 660	11 925	11 925	—	.
1992	24 837	24 068	5 699	18 369	—	161 364	95 831	200	65 333	18 221	18 221	—	.
1993	10 113	9 344	8 733	611	1	170 789	96 249	230	74 310	35 752	28 732	7 020	.
1994	10 386	8 986	8 878	108	19	220 055	123 409	330	96 316	60 550	48 527	12 023	.
1995	7 597	6 197	6 074	123	19	249 681	150 677	330	98 674	91 991	71 768	20 223	.
1996	6 377	5 590	5 192	398	19	280 449	181 114	443	98 891	136 419	102 864	33 555	.
1997	10 832	9 911	6 565	3 346	19	331 852	225 223	533	106 095	192 032	142 645	49 387	.
1998	17 667	16 746	12 266	4 480	19	390 427	284 274	753	105 400	249 612	174 078	75 534	.
Mio Euro													
1999	20 550	20 089	14 700	5 389	—	273 636	217 028	359	56 248	138 562	103 635	.	34 927
2000	43 417	31 421	20 222	11 199	297	11 700	335 363	722	54 214	163 054	133 483	.	29 571
2001 Juli	52 549	34 119	17 783	16 336	362	18 068	340 087	1 859	21 691	161 712	134 355	.	27 357
Aug.	54 123	35 748	18 792	16 955	367	18 008	341 014	1 899	22 241	163 150	136 078	.	27 072
Sept.	55 223	36 986	19 161	17 825	260	17 977	344 729	1 499	24 757	164 311	137 353	.	26 958
Okt.	60 582	38 951	20 990	17 961	260	21 370	343 876	317 190	1 578	25 109	137 384	.	27 479

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 Euro Nominalwert		Bankschuldverschreibungen						Stand Ende Oktober 2001	
Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz in %	Insgesamt	zusammen	Hypothekenspfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen	Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	
Umlauf insgesamt	2 345 390	1 507 656	150 909	683 902	189 828	483 016	22 198	815 536	
davon									
aufgegliedert 1)	1 776 069	990 827	121 500	578 284	107 652	183 390	16 589	768 652	
davon zu %									
bis unter 3 1/2	94 860	80 324	7 527	49 611	2 381	20 805	3 419	11 118	
3 1/2 bis unter 4	119 927	81 974	5 888	47 026	10 724	18 335	120	37 832	
4 bis unter 4 1/2	194 941	117 181	12 400	64 888	11 245	28 648	527	77 232	
4 1/2 bis unter 5	327 923	208 632	26 214	124 639	22 816	34 963	781	118 510	
5 bis unter 5 1/2	399 807	217 723	21 167	133 341	27 795	35 421	1 665	180 419	
5 1/2 bis unter 6	196 927	146 445	23 812	96 275	12 395	13 963	3 647	46 835	
6 bis unter 6 1/2	173 812	52 907	8 277	27 276	6 733	10 619	2 243	118 662	
6 1/2 bis unter 7	115 693	30 707	5 731	14 565	4 604	5 808	282	84 705	
7 bis unter 7 1/2	55 919	18 838	3 803	7 748	2 107	5 179	623	36 458	
7 1/2 bis unter 8	41 117	12 474	3 192	5 842	1 144	2 296	75	28 568	
8 bis unter 8 1/2	45 627	17 048	3 421	6 819	4 124	2 685	266	28 313	
8 1/2 bis unter 9	1 209	1 205	67	220	541	378	3	–	
9 bis unter 9 1/2	302	302	2	34	170	96	–	–	
9 1/2 und mehr	8 005	5 067	0	0	873	4 192	2 938	–	
nicht aufgegliedert	569 321	516 829	29 409	105 618	82 176	299 626	5 609	46 884	
davon:									
Null-Kupon-Anleihen 1) 2)	60 582	38 951	54	852	5 854	32 191	260	21 370	
variabel verz. Anleihen 1)	343 876	317 190	26 039	97 525	38 885	154 741	1 578	25 109	
Nicht-DM-/Euro-Anleihen	164 863	160 688	3 317	7 241	37 437	112 693	3 771	404	
davon:									
in nationalen Währungseinheiten der EWU-Länder	19 655	19 655	0	1 826	2 819	15 010	–	–	
ECU-Anleihen u.Ä.	7 824	7 824	–	1 342	366	6 117	–	–	
Fremdwährungsanleihen 3)	137 384	133 209	3 317	4 073	34 251	91 567	3 771	404	

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

4d) Umlauf nach Wertpapierarten und Fälligkeitsjahren

Mio Euro Nominalwert		Bankschuldverschreibungen						Stand Ende Oktober 2001	
Fälligkeitsjahr 1)	Insgesamt	zusammen	Hypothekenspfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen	Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	
2001 und früher	92 333	75 654	5 298	22 420	9 797	38 138	734	15 945	
2002	456 056	305 181	26 225	120 280	37 907	120 769	2 605	148 270	
2003	408 344	278 950	32 720	120 933	26 599	98 698	647	128 746	
2004	266 076	193 722	18 287	93 118	26 296	56 021	1 532	70 822	
2005	233 758	161 237	13 414	80 853	19 379	47 591	5 315	67 206	
2006	199 421	133 153	13 092	62 456	23 125	34 481	4 989	61 280	
2007	121 274	80 427	12 550	47 070	7 805	13 002	24	40 823	
2008	121 823	73 913	10 264	41 026	6 496	16 128	533	47 378	
2009	118 213	67 242	5 366	34 410	11 599	15 867	140	50 830	
2010	108 828	62 340	10 204	32 993	8 733	10 409	2 399	44 089	
2011 und später	219 264	75 836	3 490	28 344	12 090	31 911	3 280	140 148	

1 Bei nicht gesamtfähigen Schuldverschreibungen nach Maßgabe des spätesten Tilgungstermins. Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio Euro Nominalwert

Stand Ende Oktober 2001

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen ¹⁾								
bis einschl. 1	82 257	58 461	1 754	4 045	12 000	40 662	1 779	22 017
über 1 bis unter 2	65 031	63 337	3 630	8 310	5 170	46 226	203	1 491
2 bis unter 3	167 848	104 720	13 324	34 935	9 222	47 239	806	62 322
3 bis unter 4	95 149	91 838	5 853	29 081	20 418	36 486	411	2 900
genau 4	36 117	35 747	3 224	11 633	4 175	16 714	295	75
bis einschl. 4 zusammen	446 402	354 102	27 785	88 004	50 986	187 327	3 494	88 805
über 4 bis unter 5	72 621	71 086	6 832	25 294	9 824	29 135	219	1 316
5 bis unter 6	429 801	277 580	26 080	103 351	44 084	104 065	9 536	142 685
6 bis unter 7	150 403	124 167	11 290	85 181	7 281	20 414	180	26 056
7 bis unter 8	143 625	128 079	11 143	83 702	12 030	21 205	2 234	13 311
8 bis unter 9	108 404	104 658	8 628	76 205	6 661	13 164	441	3 304
9 bis unter 10	62 444	57 986	8 820	42 172	2 049	4 945	656	3 803
10 bis unter 15	812 711	354 943	48 414	168 996	52 219	85 315	4 888	452 880
15 bis unter 20	15 503	12 260	159	5 137	2 542	4 422	–	3 243
20 bis unter 25	8 778	5 948	28	804	1 777	3 339	524	2 306
25 bis unter 30	4 282	3 421	6	1 638	111	1 666	–	861
30 bis unter 35	78 483	6 005	31	725	248	5 000	25	72 454
35 bis unter 40	2 235	2 235	271	1 240	–	724	–	–
40 bis unter 45	7 641	3 205	450	1 164	15	1 576	–	4 436
45 bis unter 50	680	680	190	67	–	422	–	–
50 bis unter 55	503	426	327	55	0	44	–	77
55 und mehr	875	875	453	167	–	255	–	–
über 4 zusammen	1 898 988	1 153 553	123 124	595 898	138 842	295 689	18 704	726 731
insgesamt	2 345 390	1 507 656	150 909	683 902	189 828	483 016	22 198	815 536
Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit								
bis einschl. 1	457 587	324 379	24 501	124 761	42 354	132 763	2 224	130 984
über 1 bis unter 2	417 281	274 094	31 489	111 845	22 828	107 933	1 324	141 863
2 bis unter 3	280 518	204 561	22 784	93 930	26 115	61 732	1 570	74 387
3 bis unter 4	243 176	167 261	13 464	83 167	21 391	49 239	4 646	71 269
genau 4	27 083	16 425	673	9 248	3 209	3 294	–	10 658
bis einschl. 4 zusammen	1 425 646	986 720	92 911	422 951	115 897	354 962	9 765	429 161
über 4 bis unter 5	200 641	135 395	12 185	64 301	23 997	34 912	5 173	60 074
5 bis unter 6	134 186	90 147	11 020	53 968	9 515	15 645	898	43 140
6 bis unter 7	123 842	76 333	14 118	40 386	7 202	14 627	544	46 965
7 bis unter 8	121 228	69 589	5 540	37 718	11 806	14 525	110	51 529
8 bis unter 9	106 771	61 117	8 968	31 301	8 597	12 251	2 011	43 643
9 bis unter 10	102 887	43 922	3 957	18 004	7 226	14 736	2 892	56 073
10 bis unter 15	30 452	20 601	474	9 442	3 472	7 213	360	9 491
15 bis unter 20	7 161	4 889	9	617	1 686	2 577	422	1 850
20 bis unter 25	12 404	1 590	–	15	320	1 256	–	10 814
25 und mehr	66 318	8 299	–	1 824	85	6 389	25	57 994
über 4 zusammen	905 889	511 883	56 271	257 575	73 905	124 131	12 433	381 573
insgesamt	2 331 535	1 498 603	149 182	680 526	189 802	479 094	22 198	810 734

¹⁾ Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

noch: 4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio Euro Nominalwert

Stand Ende Oktober 2001

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Nicht gesamtfähige Schuldverschreibungen nach der mittleren Restlaufzeit								
bis einschl. 1	488	488	153	287	0	49	-	-
über 1 bis unter 2	739	739	411	297	-	31	-	-
2 bis unter 3	530	530	239	229	-	62	-	-
3 bis unter 4	412	412	92	61	-	258	-	-
genau 4	395	395	21	6	-	369	-	-
bis einschl. 4 zusammen	2 564	2 564	915	880	0	769	-	-
über 4 bis unter 5	916	639	129	45	-	465	-	277
5 bis unter 6	221	221	120	33	-	68	-	-
6 bis unter 7	288	288	196	55	4	33	-	-
7 bis unter 8	193	129	105	1	22	2	-	64
8 bis unter 9	75	50	43	7	-	-	-	25
9 bis unter 10	416	416	61	0	0	355	-	-
10 bis unter 15	378	378	159	210	-	10	-	-
15 bis unter 20	7 750	3 314	-	2 079	-	1 235	-	4 436
20 bis unter 25	831	831	-	61	0	770	-	-
25 und mehr	223	223	-	7	-	216	-	-
über 4 zusammen	11 291	6 489	812	2 497	27	3 154	-	4 802
insgesamt	13 854	9 053	1 727	3 376	27	3 923	-	4 802
Nicht gesamtfähige Schuldverschreibungen nach der längsten Restlaufzeit								
bis einschl. 1	488	488	153	287	0	49	-	-
über 1 bis unter 2	256	256	137	111	-	9	-	-
2 bis unter 3	482	482	274	186	-	22	-	-
3 bis unter 4	369	369	162	159	-	48	-	-
genau 4	40	40	17	23	-	-	-	-
bis einschl. 4 zusammen	1 636	1 636	742	766	0	128	-	-
über 4 bis unter 5	124	124	61	47	-	16	-	-
5 bis unter 6	81	81	31	47	-	3	-	-
6 bis unter 7	607	330	61	14	-	255	-	277
7 bis unter 8	836	836	87	28	4	717	-	-
8 bis unter 9	281	256	63	23	22	148	-	25
9 bis unter 10	123	123	47	6	-	70	-	-
10 bis unter 15	519	455	373	83	0	-	-	64
15 bis unter 20	517	517	145	7	-	365	-	-
20 bis unter 25	342	342	117	210	-	15	-	-
25 bis unter 30	1 862	1 862	-	1 429	0	433	-	-
30 bis unter 35	5 886	1 450	-	650	-	800	-	4 436
35 bis unter 40	311	311	-	45	-	266	-	-
40 bis unter 45	529	529	-	-	-	529	-	-
45 bis unter 50	35	35	-	23	-	12	-	-
50 bis unter 55	44	44	-	-	-	44	-	-
55 und mehr	122	122	-	-	-	122	-	-
über 4 zusammen	12 218	7 417	985	2 610	27	3 795	-	4 802
insgesamt	13 854	9 053	1 727	3 376	27	3 923	-	4 802

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

4f) Umlauf von Anleihen der öffentlichen Hand nach Emittenten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro 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- obli- gationen	Bundes- schatz- briefe									
1980	130 737	94 293	8 879	24 083	–	–	–	–	–	12 160	327	15 222	8 734
1981	127 807	91 359	20 650	13 850	–	–	–	–	–	10 630	233	15 600	9 986
1982	156 596	114 418	35 427	13 508	–	–	–	–	–	12 726	154	17 268	12 030
1983	191 050	144 115	48 404	16 001	–	–	–	–	–	16 726	243	17 159	12 808
1984	228 061	174 549	62 328	21 125	–	–	–	–	–	21 576	210	17 138	14 588
1985	272 337	207 857	73 640	25 921	–	–	–	–	–	27 475	184	18 469	18 351
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	–	–	–	–	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
1998 Juni	1 406 109	903 625	187 077	97 546	45 000	76 398	94	11 000	143 402	120 860	2 255	28 200	75 274
Juli	1 419 583	918 552	188 489	96 970	45 000	74 494	102	11 000	143 402	121 303	2 255	28 200	75 274
Aug.	1 421 276	921 033	193 521	96 504	45 000	74 639	109	11 000	143 402	121 563	2 255	27 000	75 274
Sept.	1 416 935	924 280	195 756	96 662	45 000	74 744	118	11 000	136 402	120 861	2 255	27 000	75 274
Okt.	1 429 149	938 995	194 155	95 999	45 000	74 827	127	11 000	136 402	121 382	2 315	27 000	72 100
Nov.	1 442 461	955 671	203 065	93 896	45 000	75 512	136	11 000	136 302	120 697	2 315	27 000	68 827
Dez.	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 Euro													
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
1999 Jan.	742 444	502 038	106 305	46 715	23 008	39 856	78	5 624	63 555	61 201	1 284	12 782	33 017
Febr.	740 915	501 253	109 213	45 456	23 008	39 989	83	5 624	63 555	60 320	1 284	12 782	33 017
März	744 784	504 646	109 706	45 414	23 008	40 002	87	5 624	63 555	60 780	1 284	12 782	33 017
April	745 563	508 528	110 006	45 376	23 008	40 047	91	5 624	60 998	61 206	1 284	12 782	31 994
Mai	747 920	510 622	113 822	45 346	23 008	40 052	96	5 624	60 998	61 535	1 284	12 782	31 918
Juni	747 086	509 515	114 529	44 645	23 008	40 153	102	5 624	60 998	61 715	1 271	12 782	31 918
Juli	758 805	528 200	115 935	44 292	23 008	39 149	108	5 624	55 374	61 371	1 271	12 782	31 918
Aug.	764 192	533 879	120 705	43 878	23 008	39 149	114	5 624	55 374	61 258	1 271	12 782	31 733
Sept.	760 559	529 330	118 172	43 211	23 008	39 199	120	5 624	55 374	62 118	1 271	12 782	31 733
Okt.	764 817	533 165	118 644	42 605	23 008	39 253	126	5 624	55 374	62 481	1 271	12 782	31 733
Nov.	771 655	542 838	123 310	41 878	23 008	39 292	133	5 624	52 817	62 807	1 271	12 782	31 082
Dez.	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 Jan.	785 914	558 817	121 950	40 853	23 008	39 347	142	5 624	52 817	63 019	1 220	12 782	29 137
Febr.	792 077	564 831	127 491	40 880	23 008	39 441	148	5 624	52 817	63 068	1 220	12 782	29 137
März	787 955	561 909	124 769	40 924	23 008	39 441	155	5 624	52 817	63 958	1 220	10 737	29 086
April	789 342	562 709	125 737	41 043	23 008	39 450	160	5 624	52 817	64 531	1 220	10 737	29 086
Mai	794 933	567 521	126 013	40 443	23 008	39 489	166	5 624	52 817	65 265	1 220	10 737	29 086
Juni	793 688	566 598	126 426	39 197	23 008	39 492	171	5 624	52 817	64 934	1 220	10 737	29 086
Juli	798 491	576 392	126 607	39 230	18 407	38 563	177	5 624	52 817	65 469	1 220	10 737	29 086
Aug.	796 990	573 544	125 642	38 779	18 407	38 563	184	5 624	52 817	66 808	1 220	10 737	29 086
Sept.	794 942	574 169	126 161	38 129	18 407	38 574	191	5 624	52 817	66 674	1 220	10 737	26 529
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

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

te; bis 1993 einschließlich Bundesbahn, bis 1994 einschließlich Bundespost; einschließlich Finanzierungsschätzen und erstmals im Juli 1996 begebene

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

Laufzeit über 4 Jahre					Laufzeit bis einschließlich 4 Jahre							Nachrichtlich: Unverzinsliche Schatz-anweisungen 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										
112 481	78 214	11 860	14 289	7 790	18 256	16 079	-	-	300	933	944	6 194	1980	
115 742	81 887	10 130	14 666	8 826	12 065	9 472	-	-	500	933	1 160	9 337	1981	
143 484	105 960	11 106	16 334	9 929	13 112	8 458	-	-	1 620	933	2 101	16 805	1982	
171 107	131 562	12 981	15 615	10 707	19 942	12 553	-	-	3 745	1 543	2 101	16 252	1983	
207 840	162 124	17 076	15 744	12 685	20 221	12 424	-	-	4 499	1 394	1 904	10 311	1984	
251 662	194 797	23 471	16 545	16 664	20 675	13 060	-	-	4 004	1 924	1 688	10 008	1985	
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	26 337	1997	
1339 293	860 262	119 809	25 000	68 076	92 264	91 491	-	-	773	-	-	25 631	1998	
1302 445	805 142	118 517	28 200	72 436	103 664	98 483	-	-	2 343	-	2 838	25 721	1998 Juni	
1315 334	819 385	119 060	28 200	72 436	104 248	99 167	-	-	2 243	-	2 838	24 960	Juli	
1319 822	824 410	119 570	27 000	72 436	101 454	96 623	-	-	1 993	-	2 838	24 951	Aug.	
1317 644	829 481	119 208	27 000	72 436	99 291	94 800	-	-	1 653	-	2 838	24 885	Sept.	
1329 849	842 752	119 989	27 000	70 436	99 300	96 243	-	-	1 393	-	1 664	25 369	Okt.	
1344 347	858 671	119 974	27 000	68 436	98 114	97 000	-	-	723	-	391	25 183	Nov.	
1339 293	860 262	119 809	25 000	68 076	92 264	91 491	-	-	773	-	-	25 631	Dez.	
Mio Euro														
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	
694 314	454 327	60 782	12 782	33 017	48 130	47 711	-	-	420	-	-	12 713	1999 Jan.	
694 142	454 751	60 049	12 782	33 017	46 773	46 502	-	-	271	-	-	12 655	Febr.	
699 831	459 964	60 508	12 782	33 017	44 953	44 682	-	-	271	-	-	12 569	März	
699 946	463 483	60 635	12 782	31 994	45 617	45 045	-	-	571	-	-	12 251	April	
704 536	467 809	60 964	12 782	31 918	43 384	42 813	-	-	571	-	-	12 184	Mai	
703 788	466 839	61 093	12 782	31 918	43 298	42 676	-	-	622	-	-	11 952	Juni	
714 923	484 940	60 749	12 782	31 918	43 881	43 259	-	-	622	-	-	11 961	Juli	
719 758	490 067	60 637	12 782	31 733	44 434	43 812	-	-	621	-	-	11 786	Aug.	
716 014	485 430	61 474	12 782	31 733	44 545	43 900	-	-	645	-	-	11 794	Sept.	
719 417	488 885	61 362	12 782	31 733	45 400	44 280	-	-	1 120	-	-	11 942	Okt.	
725 519	498 251	61 258	12 782	31 082	46 136	44 587	-	-	1 549	-	-	13 720	Nov.	
722 810	497 840	60 572	12 782	29 463	45 973	43 924	-	-	2 049	-	-	12 686	Dez.	
728 080	503 247	60 755	12 782	29 137	57 834	55 569	-	-	2 265	-	-	.	2000 Jan.	
733 296	509 004	60 114	12 782	29 137	58 781	55 827	-	-	2 954	-	-	.	Febr.	
730 497	507 309	61 099	10 737	29 086	57 458	54 599	-	-	2 859	-	-	.	März	
731 370	507 421	61 847	10 737	29 086	57 972	55 288	-	-	2 684	-	-	.	April	
736 182	511 704	62 331	10 737	29 086	58 751	55 817	-	-	2 934	-	-	.	Mai	
735 450	511 326	61 969	10 737	29 086	58 237	55 272	-	-	2 966	-	-	.	Juni	
739 919	520 785	62 503	10 737	29 086	58 572	55 607	-	-	2 966	-	-	.	Juli	
738 134	517 754	63 742	10 737	29 086	58 856	55 790	-	-	3 066	-	-	.	Aug.	
736 278	518 519	63 660	10 737	26 529	58 664	55 650	-	-	3 014	-	-	.	Sept.	
744 593	525 267	65 467	10 737	26 529	58 495	55 431	-	-	3 064	-	-	.	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.	

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 Euro Nominalwert

Zeit	Alle Bankengruppen zusammen					Private Hypothekenbanken 1)			
	insgesamt	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuld- verschreibungen	insgesamt	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Sonstige Bankschuld- verschreibungen
Brutto-Absatz									
1986	175 068	19 097	79 993	21 434	54 549	52 764	13 681	31 792	7 289
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
Mio Euro									
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
2000 Sept.	40 979	2 690	7 849	10 780	19 659	12 958	2 522	3 723	6 713
Okt.	45 717	1 538	10 832	7 784	25 563	15 441	1 397	8 382	5 662
Nov.	34 282	2 005	6 644	5 432	20 201	9 351	1 327	3 182	4 841
Dez.	40 348	3 128	6 849	7 962	22 409	11 484	2 669	2 316	6 499
2001 Jan.	52 896	4 018	15 825	8 273	24 780	24 153	3 369	13 809	6 974
Febr.	49 366	4 233	11 973	6 620	26 540	25 083	3 790	10 251	11 042
März	41 572	2 418	7 618	12 371	19 164	10 696	1 837	3 370	5 490
April	37 122	2 224	9 505	6 857	18 535	11 278	1 943	5 729	3 606
Mai	37 687	1 777	5 619	6 061	24 230	15 005	1 612	2 466	10 926
Juni	37 080	2 836	5 992	7 778	20 474	12 235	2 778	3 084	6 373
Juli	43 499	1 862	8 756	10 731	22 150	15 117	1 807	7 557	5 754
Aug.	34 362	2 019	10 076	4 452	17 816	14 219	1 703	6 407	6 109
Sept.	34 031	4 219	6 131	6 638	17 043	10 876	3 471	3 114	4 291
Okt.	45 971	5 638	10 174	11 994	18 165	15 959	4 995	7 679	3 284
Umlauf 3)									
1986	685 523	144 338	360 777	64 866	115 541	257 571	96 250	146 218	15 104
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	275 972	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
Mio Euro									
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
2000 Sept.	1 441 435	140 842	701 696	157 247	441 650	698 347	120 277	466 355	111 715
Okt.	1 452 108	140 183	700 713	157 733	453 480	700 830	119 553	468 176	113 101
Nov.	1 445 436	140 996	695 670	154 668	454 103	696 214	119 908	463 266	113 040
Dez.	1 445 736	140 751	685 122	157 374	462 488	691 600	119 627	456 883	115 090
2001 Jan.	1 460 301	140 936	691 903	157 701	469 759	700 338	119 419	464 890	116 030
Febr.	1 476 749	143 754	696 448	156 027	480 519	715 114	122 067	470 298	122 749
März	1 481 121	144 404	691 360	162 830	482 527	711 977	122 649	464 836	124 491
April	1 482 418	144 458	692 420	163 361	482 179	707 989	122 744	464 476	120 770
Mai	1 484 312	144 578	689 955	162 031	487 747	709 628	122 836	462 735	124 057
Juni	1 485 606	144 903	689 298	161 795	489 610	708 182	123 345	461 521	123 316
Juli	1 498 255	145 225	689 937	167 118	495 975	712 663	123 876	463 224	125 563
Aug.	1 497 160	145 233	688 424	166 605	496 898	711 394	124 212	461 560	125 621
Sept.	1 501 069	147 963	685 118	168 248	499 740	711 274	126 366	460 222	124 685
Okt.	1 507 656	150 909	683 902	189 828	483 016	711 987	128 745	460 187	123 054

1 Einschließlich der Schiffsbanken sowie gemischter Hypothekenbanken. — 2 Einschließlich der Deutschen Girozentrale, jetzt: DZG — Dekabank Deutsche Kommunalbank. — 3 Stand am Jahres- bzw. Monatsende.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

Öffentlich-rechtliche Grundkreditanstalten und Landesbanken 2)				Übrige Kreditinstitute							Zeit
insgesamt	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen	insgesamt	Schuldver- schreibungen von Spezial- kreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen					
						zusammen	Kredit- banken	Sparkassen	Genossen- schaften		
Brutto-Absatz											
84 533	5 417	48 200	30 917	37 777	21 434	16 343	.	.	.	1986	
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	
Mio Euro											
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	
8 531	168	4 126	4 236	19 490	10 780	8 710	6 652	1 077	981	2000 Sept.	
14 431	141	2 450	11 840	15 846	7 784	8 062	4 721	1 000	2 341	Okt.	
14 111	677	3 462	9 972	10 820	5 432	5 388	3 233	1 267	888	Nov.	
14 835	459	4 533	9 843	14 030	7 962	6 067	3 945	1 072	1 051	Dez.	
14 728	649	2 015	12 063	14 016	8 273	5 743	3 594	1 097	1 053	2001 Jan.	
11 145	443	1 722	8 980	13 139	6 620	6 518	4 294	964	1 260	Febr.	
12 771	582	4 248	7 941	18 105	12 371	5 734	3 885	990	858	März	
15 294	281	3 777	11 236	10 550	6 857	3 693	2 109	811	772	April	
11 473	165	3 152	8 156	11 210	6 061	5 148	3 508	873	766	Mai	
11 259	58	2 908	8 293	13 586	7 778	5 808	2 780	1 009	2 020	Juni	
12 852	55	1 199	11 598	15 530	10 731	4 799	2 869	865	1 065	Juli	
10 272	316	3 669	6 287	9 872	4 452	5 420	3 702	809	909	Aug.	
12 205	748	3 017	8 440	10 950	6 638	4 312	2 681	814	817	Sept.	
13 791	643	2 495	10 654	16 221	11 994	4 226	2 904	742	580	Okt.	
Umlauf 3)											
323 576	48 088	214 559	60 930	104 374	64 866	39 508	24 323	6 818	8 366	1986	
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	
Mio Euro											
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	
377 441	20 565	235 340	121 536	365 646	157 247	208 399	112 518	47 143	48 738	2000 Sept.	
380 933	20 629	232 538	127 766	370 346	157 733	212 613	115 089	47 101	50 422	Okt.	
379 890	21 088	232 404	126 398	369 332	154 668	214 664	116 720	47 319	50 625	Nov.	
380 904	21 124	228 239	131 541	373 232	157 374	215 858	117 801	47 349	50 708	Dez.	
384 975	21 517	227 014	136 444	374 987	157 701	217 286	119 001	47 411	50 873	2001 Jan.	
385 503	21 687	226 150	137 666	376 132	156 027	220 104	121 430	47 373	51 302	Febr.	
385 484	21 755	226 524	137 205	383 661	162 830	220 831	121 930	47 407	51 494	März	
391 377	21 715	227 944	141 718	383 052	163 361	219 690	121 140	47 274	51 274	April	
391 905	21 742	227 220	142 943	382 778	162 031	220 747	122 194	47 329	51 221	Mai	
392 635	21 559	227 776	143 300	384 789	161 795	222 994	123 123	47 290	52 579	Juni	
395 925	21 349	226 713	147 863	389 667	167 118	222 549	122 852	47 084	52 611	Juli	
394 835	21 020	226 864	146 951	390 932	166 605	224 327	124 515	47 163	52 646	Aug.	
397 985	21 596	224 896	151 493	391 809	168 248	223 562	124 256	46 917	52 386	Sept.	
399 500	22 164	223 714	153 622	396 169	189 828	206 340	123 590	46 281	36 467	Okt.	

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%
Festverzinsliche Wertpapiere insgesamt												
1988	102,2	98,1	98,4	98,2	100,4	103,6	106,7	108,6	110,4	111,6	112,9	113,9
1989	97,2	93,5	93,9	94,8	96,6	99,4	101,4	103,0	104,3	105,6	106,5	111,2
1990	91,0	87,3	87,3	87,8	89,1	91,3	94,6	96,7	98,5	100,5	.	103,6
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	-	-
2000 Mai	98,2	96,2	98,4	102,9	106,2	104,9	108,1	111,6	112,5	115,8	-	-
Juni	98,8	96,7	98,7	103,6	107,2	105,0	108,3	112,0	112,9	115,9	-	-
Juli	98,3	96,7	98,4	103,1	107,4	104,6	107,7	111,4	112,3	115,4	-	-
Aug.	98,4	96,6	98,3	103,1	108,1	104,4	107,4	111,3	112,0	115,0	-	-
Sept.	98,2	96,6	98,2	103,1	107,2	104,4	107,4	111,0	111,9	114,8	-	-
Okt.	98,6	97,2	98,6	103,5	107,3	104,7	107,7	111,2	112,3	115,1	-	-
Nov.	98,9	97,6	99,0	103,8	107,6	104,9	107,8	111,4	112,4	115,2	-	-
Dez.	100,6	99,1	100,6	105,5	109,3	106,1	108,8	112,7	113,8	116,7	-	-
2001 Jan.	101,6	100,3	101,8	106,4	110,2	107,0	109,4	113,4	114,7	117,8	-	-
Febr.	101,7	100,3	102,0	106,4	110,4	106,9	109,2	113,4	114,6	117,6	-	-
März	102,3	100,8	102,5	107,1	110,9	107,2	109,5	113,8	114,9	118,0	-	-
April	101,5	100,5	101,7	106,5	109,7	107,1	109,1	113,3	114,5	117,5	-	-
Mai	100,6	99,8	100,7	105,5	108,2	106,8	108,5	112,3	113,8	116,7	-	-
Juni	100,9	100,1	100,9	105,8	108,5	107,2	108,8	112,6	114,0	116,8	-	-
Juli	100,9	100,1	101,0	105,8	108,7	107,1	108,7	112,9	113,8	116,3	-	-
Aug.	102,0	101,1	102,3	106,8	110,0	107,9	109,3	113,8	114,5	117,0	-	-
Sept.	102,3	101,7	102,4	107,4	109,7	108,5	109,9	114,4	115,1	117,6	-	-
Okt.	103,7	102,9	104,1	108,5	111,7	109,4	110,8	116,2	116,0	118,6	-	-
Nov.	104,6	103,5	105,5	108,9	113,7	109,7	110,5	117,2	116,3	118,8	-	-
Bankschuldverschreibungen												
1988	102,0	98,0	99,4	99,3	100,3	103,4	106,3	108,4	110,2	111,3	112,2	114,0
1989	96,8	93,4	94,4	95,0	96,4	99,0	101,1	102,8	104,2	105,5	106,4	111,3
1990	91,7	87,3	89,6	89,3	89,3	91,6	94,3	96,4	98,3	100,4	.	103,6
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	-	-
2000 Mai	96,1	96,3	98,4	101,3	103,4	104,9	107,0	111,6	112,5	115,8	-	-
Juni	96,5	96,7	98,7	101,5	103,7	105,0	107,0	112,0	112,9	115,9	-	-
Juli	96,3	96,5	98,4	101,2	103,3	104,6	106,6	111,4	112,3	115,4	-	-
Aug.	96,2	96,4	98,3	101,0	103,1	104,4	106,3	111,3	112,0	115,0	-	-
Sept.	96,2	96,4	98,2	101,0	103,2	104,4	106,3	111,0	111,9	114,8	-	-
Okt.	96,6	96,7	98,6	101,3	103,5	104,7	106,5	111,2	112,3	115,1	-	-
Nov.	97,0	97,1	99,0	101,5	103,8	104,9	106,7	111,4	112,4	115,2	-	-
Dez.	98,5	98,6	100,5	102,9	105,2	106,1	107,9	112,7	113,8	116,7	-	-
2001 Jan.	99,7	99,6	101,7	104,1	106,1	107,0	108,6	113,4	114,7	117,8	-	-
Febr.	99,8	99,7	101,9	104,2	106,0	106,9	108,5	113,4	114,6	117,6	-	-
März	100,3	100,2	102,4	104,7	106,6	107,2	108,8	113,8	114,9	118,0	-	-
April	99,9	99,9	101,9	104,4	106,5	107,1	108,5	113,3	114,5	117,5	-	-
Mai	99,3	99,1	101,1	103,7	105,9	106,8	107,9	112,3	113,8	116,7	-	-
Juni	99,6	99,4	101,4	104,0	106,3	107,2	108,3	112,6	114,0	116,8	-	-
Juli	99,6	99,4	101,4	104,0	106,2	107,2	108,1	112,9	113,8	116,3	-	-
Aug.	100,6	100,4	102,5	105,0	107,0	107,9	108,7	113,8	114,5	117,0	-	-
Sept.	101,2	101,0	103,1	105,6	107,6	108,5	109,3	114,4	115,1	117,6	-	-
Okt.	102,5	102,2	104,5	106,8	108,7	109,4	110,1	116,2	116,0	118,6	-	-
Nov.	103,1	102,8	105,2	107,5	109,0	109,7	110,3	117,2	116,3	118,8	-	-

* Die Angaben beziehen sich auf den Kreis von Rentenwerten, der in die Renditenberechnung (Tab. 7b) einbezogen wird. Durch die laufenden Verschiebungen in der Struktur des Umlaufs kann die Veränderung der 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%
Hypothekenpfandbriefe												
1988	102,5	97,9	99,4	98,7	100,1	103,2	106,3	108,5	110,2	111,3	112,0	113,4
1989	97,3	93,1	94,4	94,9	96,2	98,9	101,1	102,8	104,3	.	.	.
1990	91,1	.	89,6	88,9	88,8	91,3	94,3	96,6	98,3	.	.	.
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 März	101,1	100,0	102,3	104,8	106,2	107,1	108,8	110,5	.	.	.	.
April	100,7	99,7	101,7	104,6	106,2	107,0	108,5	110,1	.	.	.	.
Mai	100,0	99,1	100,9	103,9	105,8	106,9	107,9	109,5	.	.	.	.
Juni	100,2	99,5	101,2	104,2	106,1	107,3	108,3	109,8	.	.	.	.
Juli	100,2	99,2	101,2	104,1	106,1	107,4	108,2	109,6	.	.	.	.
Aug.	101,2	100,2	102,4	105,1	106,8	108,3	108,8	110,1	.	.	.	.
Sept.	101,8	100,8	102,9	105,7	107,4	108,8	109,4	110,6	.	.	.	.
Okt.	103,0	102,2	104,3	107,0	108,5	110,0	110,2	111,5	.	.	.	.
Nov.	103,5	102,3	105,1	107,6	108,9	110,3	110,5	111,6	.	.	.	.
Öffentliche Pfandbriefe												
1988	101,9	98,0	99,4	99,6	100,5	103,4	106,3	108,3	110,0	111,2	112,2	114,3
1989	96,8	93,4	94,3	95,2	96,4	98,9	101,1	102,7	104,1	105,6	106,6	111,8
1990	91,5	86,6	89,6	89,5	89,3	91,6	94,2	96,4	98,2	100,4	.	103,6
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 März	100,0	100,3	102,5	104,9	106,5	107,4	109,0	112,2	115,6	118,0	.	.
April	99,7	99,9	102,0	104,5	106,4	107,3	108,7	111,8	115,2	117,5	.	.
Mai	99,0	99,3	101,2	103,7	105,8	107,1	108,1	111,1	114,4	116,7	.	.
Juni	99,4	99,6	101,5	104,1	106,1	107,4	108,5	112,0	114,6	116,8	.	.
Juli	99,3	99,6	101,5	104,0	106,1	107,5	108,4	111,8	114,4	116,3	.	.
Aug.	100,3	100,6	102,6	105,0	106,8	108,4	109,1	113,0	115,1	117,0	.	.
Sept.	101,0	101,3	103,1	105,6	107,5	108,9	109,6	114,3	115,7	117,6	.	.
Okt.	102,3	102,5	104,5	106,7	108,5	109,9	110,5	115,5	116,6	118,6	.	.
Nov.	102,9	103,0	105,2	107,6	108,9	110,2	110,6	116,6	116,9	118,8	.	.
Anleihen der öffentlichen Hand												
1988	102,5	98,5	97,3	97,3	100,4	104,1	107,0	109,2	110,7	111,8	113,3	114,1
1989	97,7	94,4	93,2	94,4	97,0	100,1	101,7	103,4	104,4	.	.	.
1990	90,2	.	85,1	85,8	88,8	90,9	95,0	97,3	98,8	.	.	.
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 März	104,2	102,0	103,0	107,6	112,0	106,9	109,7	.	.	.	.	.
April	103,2	101,7	100,9	106,9	110,5	106,9	109,2	.	.	.	.	.
Mai	101,9	101,0	98,6	105,8	108,8	106,9	108,7	.	.	.	.	.
Juni	102,2	101,3	98,8	106,2	109,1	106,9	108,9	.	.	.	.	.
Juli	102,2	101,2	99,1	106,2	109,3	106,9	108,8	.	.	.	.	.
Aug.	103,4	102,1	101,2	107,1	110,7	106,9	109,4	.	.	.	.	.
Sept.	103,4	102,5	99,9	107,7	110,1	106,9	110,1	.	.	.	.	.
Okt.	104,9	103,6	102,7	108,8	112,4	106,9	111,0	.	.	.	.	.
Nov.	106,0	104,2	106,9	109,2	114,7	109,5	110,9	.	.	.	.	.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

7a) Emissionsrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Bankschuldverschreibungen						Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand	
	Insgesamt	zusammen	Hypothekenspfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		zusammen	darunter börsennotierte Bundeswertpapiere
1985	6,9	6,9	7,0	7,0	6,9	6,7	7,4	6,9	6,9
1986	6,1	6,1	6,3	6,1	6,2	5,9	-	5,9	5,9
1987	5,9	5,8	5,9	5,8	5,9	5,4	6,7	6,0	6,0
1988	6,0	5,9	6,0	5,9	6,0	5,6	-	6,2	6,2
1989	7,0	7,0	7,1	7,1	7,1	6,8	-	6,9	6,9
1990	8,7	8,7	8,7	8,8	8,8	8,5	-	8,7	8,7
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 April	4,9	4,9	4,7	4,9	5,2	4,9	-	5,0	5,3
Mai	5,0	5,0	5,1	5,0	5,1	5,1	-	4,9	4,9
Juni	5,1	5,2	4,8	5,3	4,9	5,2	5,6	4,8	4,8
Juli	5,0	5,0	5,1	5,0	4,9	5,1	5,5	5,1	5,1
Aug.	4,6	4,8	4,8	4,8	5,1	4,8	-	4,5	4,4
Sept.	4,8	4,8	5,2	4,6	4,7	4,6	-	4,7	4,8
Okt.	4,4	4,3	4,4	4,3	4,4	4,3	-	4,6	4,6

7b) Umlaufrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Bankschuldverschreibungen						Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand			Nachrichtl.: Unter inländischer Konsortial- führung begebene DM-/Euro- Anleihen auslän- discher Emittenten 3)
	Insgesamt 1)	zu- sammen 1)	Hypothekenspfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		insgesamt 1)	darunter börsennotierte Bundeswertpapiere		
									zusammen	darunter mit einer Restlaufzeit von über 9 bis einschl. 10 Jahren 2)	
1985	6,9	7,0	7,0	7,0	7,0	6,9	7,1	6,9	6,8	.	7,3
1986	6,0	6,0	6,1	6,0	6,1	5,9	6,6	5,9	5,9	.	6,6
1987	5,8	5,8	5,9	5,8	5,8	5,6	6,6	5,8	5,8	.	6,4
1988	6,0	6,0	6,1	5,9	6,0	5,8	6,8	6,1	6,1	.	6,0
1989	7,1	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,0	7,0	.	7,1
1990	8,9	9,0	9,0	9,0	8,9	8,9	9,0	8,8	8,8	8,7	9,2
1991	8,7	8,9	8,9	8,9	8,8	8,9	8,9	8,6	8,6	8,5	9,2
1992	8,1	8,3	8,3	8,3	8,2	8,4	8,7	8,0	8,0	7,8	8,8
1993	6,4	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,9	6,3	6,3	6,5	6,8
1994	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	7,0	6,7	6,7	6,9	6,9
1995	6,5	6,5	6,6	6,5	6,5	6,6	6,9	6,5	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	6,2	5,8
1997	5,1	5,0	5,1	5,0	5,0	5,2	5,2	5,1	5,1	5,6	5,5
1998	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	5,0	4,4	4,4	4,6	5,3
1999	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,5	5,0	4,3	4,3	4,5	5,4
2000	5,4	5,6	5,6	5,5	5,6	5,7	6,2	5,3	5,2	5,3	6,3
2001 April	4,9	5,0	5,0	5,0	5,0	5,1	5,8	4,8	4,8	4,8	6,0
Mai	5,1	5,1	5,2	5,1	5,1	5,3	5,9	5,0	5,0	5,1	6,0
Juni	5,0	5,1	5,1	5,0	5,1	5,2	5,8	4,9	4,9	5,0	5,9
Juli	5,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,2	5,8	4,9	4,9	5,0	6,2
Aug.	4,8	4,9	4,9	4,8	4,9	5,0	5,6	4,7	4,7	4,8	6,1
Sept.	4,7	4,7	4,8	4,7	4,7	4,9	5,6	4,7	4,6	4,8	6,2
Okt.	4,5	4,5	4,5	4,4	4,5	4,7	6,1	4,4	4,4	4,6	6,3
Nov.	4,3	4,4	4,4	4,3	4,4	4,6	6,1	4,3	4,3	4,5	6,6

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) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit Jahre									
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7			
							zusammen	darunter:		
							über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10	
Festverzinsliche Wertpapiere insgesamt										
1991	9,2	9,1	9,0	8,8	8,7	8,7	8,5	8,6	8,6	8,5
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 Febr.	4,6	4,6	4,7	4,8	4,9	4,9	5,1	5,0	5,0	5,1
März	4,5	4,5	4,6	4,6	4,8	4,8	5,0	4,9	4,9	5,0
April	4,5	4,5	4,6	4,7	4,9	4,9	5,1	5,0	5,0	5,1
Mai	4,6	4,7	4,8	4,9	5,0	5,1	5,3	5,2	5,2	5,3
Juni	4,4	4,5	4,6	4,8	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	5,2
Juli	4,4	4,5	4,6	4,7	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	5,2
Aug.	4,2	4,3	4,4	4,5	4,7	4,8	5,1	4,9	5,0	5,1
Sept.	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,7	5,1	4,9	5,0	5,0
Okt.	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,9	4,6	4,8	4,8
Nov.	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,7	4,5	4,6	4,6
Bankschuldverschreibungen										
1991	9,3	9,2	9,0	8,9	8,8	8,8	8,7	8,7	8,6	8,6
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	6,3	6,4	6,5	6,7	6,6	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 Febr.	4,7	4,8	4,8	4,9	5,0	5,1	5,3	5,2	5,3	5,3
März	4,6	4,6	4,7	4,8	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
April	4,6	4,7	4,7	4,9	4,9	5,1	5,3	5,2	5,3	5,4
Mai	4,7	4,8	4,8	5,0	5,1	5,2	5,4	5,3	5,4	5,5
Juni	4,5	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,4	5,3	5,4	5,5
Juli	4,5	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,4	5,3	5,4	5,5
Aug.	4,3	4,4	4,5	4,7	4,8	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
Sept.	4,0	4,1	4,3	4,5	4,7	4,9	5,2	5,0	5,2	5,2
Okt.	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,9	4,8	4,9	5,0
Nov.	3,5	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,8	4,7	4,8	4,8
Öffentliche Pfandbriefe										
1991	9,3	9,2	9,0	8,9	8,8	8,7	8,6	8,7	8,6	8,6
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 Febr.	4,7	4,7	4,8	4,9	5,0	5,1	5,3	5,2	5,3	5,3
März	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
April	4,6	4,6	4,7	4,8	5,0	5,1	5,3	5,2	5,3	5,4
Mai	4,6	4,7	4,8	5,0	5,1	5,2	5,4	5,3	5,4	5,5
Juni	4,5	4,6	4,7	4,9	5,0	5,1	5,4	5,3	5,4	5,5
Juli	4,5	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,4	5,3	5,4	5,5
Aug.	4,3	4,3	4,5	4,7	4,8	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
Sept.	3,9	4,1	4,3	4,5	4,7	4,9	5,2	5,1	5,2	5,2
Okt.	3,6	3,7	4,0	4,2	4,4	4,6	4,9	4,8	4,9	5,0
Nov.	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,8	4,7	4,8	4,8

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

noch: 7c) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit Jahre									
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7			
							zusammen	darunter:		
							über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10	
Hypothekendarlehen ¹⁾										
1991	9,4	9,2	9,1	9,0	8,8	8,8	8,7	8,7	8,6	8,6
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
1999 März	3,2	3,4	3,5	3,7	3,8	4,0	4,3	4,2	4,3	4,4
April	2,9	3,1	3,3	3,4	3,6	3,8	4,1	4,0	4,2	4,2
Mai	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,2	4,1	4,2	4,3
Juni	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,2	4,6	4,5	4,6	4,7
Juli	3,4	3,8	4,1	4,3	4,5	4,6	4,9	4,8	4,9	5,0
Aug.	3,6	4,1	4,4	4,6	4,8	5,0	5,3	5,2	5,3	5,3
Sept.	3,7	4,1	4,5	4,7	4,9	5,1	5,4	5,3	5,4	5,5
Okt.	4,1	4,5	4,8	5,1	5,2	5,4	5,6	5,6	5,7	5,7
Nov.	4,1	4,4	4,7	4,9	5,1	5,2	5,4	5,3	5,4	5,4
Dez.	4,2	4,6	4,8	5,0	5,1	5,3	5,5	5,4	5,5	5,5
2000 Jan.	4,4	4,8	5,1	5,3	5,5	5,6	5,8	5,7	5,8	5,9
Febr.	4,6	4,9	5,2	5,4	5,5	5,7	5,8	5,8	5,9	5,9
März	4,6	4,9	5,1	5,3	5,4	5,5	5,7	5,6	5,7	5,8
April	4,7	4,9	5,1	5,2	5,4	5,5	5,6	5,6	5,7	5,7
Mai	5,2	5,4	5,5	5,6	5,7	5,8	5,9	5,8	5,9	6,0
Juni	5,3	5,4	5,5	5,6	5,6	5,7	5,8	5,7	5,8	5,8
Juli	5,4	5,5	5,6	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	5,9	5,9
Aug.	5,5	5,6	5,7	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	5,9	5,9
Sept.	5,5	5,5	5,6	5,7	5,8	5,8	5,9	5,9	5,9	5,9
Okt.	5,4	5,5	5,5	5,6	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	5,9
Nov.	5,4	5,4	5,5	5,5	5,6	5,7	5,8	5,7	5,7	5,8
Dez.	5,0	5,0	5,1	5,2	5,3	5,4	5,5	5,5	5,5	5,6
2001 Jan.	4,7	4,8	4,9	4,9	5,0	5,2	5,3	5,2	5,3	5,4
Febr.	4,8	4,8	4,9	4,9	5,0	5,1	5,3	5,2	5,2	5,3
März	4,6	4,6	4,7	4,8	4,9	5,0	5,2	5,1	5,1	5,2
April	4,6	4,7	4,8	4,9	5,0	5,1	5,3	5,2	5,3	5,3
Mai	4,7	4,8	4,9	5,0	5,1	5,2	5,4	5,3	5,5	5,5
Juni	4,5	4,6	4,7	4,9	5,1	5,2	5,4	5,3	5,4	5,4
Juli	4,5	4,6	4,8	4,9	5,1	5,2	5,4	5,3	5,4	5,5
Aug.	4,3	4,4	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
Sept.	4,0	4,1	4,4	4,5	4,7	4,9	5,1	5,0	5,2	5,2
Okt.	3,6	3,8	4,1	4,2	4,5	4,6	4,9	4,7	4,9	5,0
Nov.	3,5	3,7	4,0	4,1	4,4	4,5	4,8	4,6	4,8	4,9
2001 Nov. 1.	3,42	3,56	3,82	3,98	4,25	4,39	4,61	4,46	4,63	4,72
2.	3,41	3,55	3,80	3,97	4,23	4,38	4,64	4,49	4,66	4,74
5.	3,39	3,53	3,80	3,96	4,22	4,38	4,64	4,47	4,67	4,73
6.	3,34	3,48	3,74	3,91	4,19	4,35	4,63	4,45	4,65	4,74
7.	3,29	3,42	3,69	3,86	4,14	4,30	4,58	4,42	4,60	4,69
8.	3,26	3,40	3,65	3,85	4,11	4,29	4,56	4,40	4,58	4,66
9.	3,29	3,45	3,73	3,91	4,19	4,35	4,62	4,45	4,65	4,72
12.	3,31	3,50	3,77	3,97	4,24	4,40	4,66	4,50	4,69	4,77
13.	3,32	3,51	3,80	4,00	4,26	4,42	4,67	4,51	4,70	4,77
14.	3,39	3,58	3,85	4,05	4,31	4,46	4,73	4,56	4,75	4,82
15.	3,53	3,74	3,99	4,17	4,43	4,58	4,83	4,68	4,84	4,93
16.	3,67	3,87	4,10	4,24	4,48	4,62	4,83	4,68	4,86	4,93
19.	3,66	3,87	4,13	4,27	4,52	4,65	4,87	4,73	4,89	4,96
20.	3,57	3,78	4,05	4,20	4,44	4,58	4,81	4,66	4,83	4,89
21.	3,60	3,82	4,09	4,24	4,48	4,61	4,84	4,70	4,87	4,92
22.	3,67	3,92	4,18	4,36	4,60	4,73	4,95	4,81	4,97	5,03
23.	3,67	3,92	4,16	4,32	4,55	4,68	4,87	4,75	4,90	4,93
26.	3,66	3,92	4,17	4,33	4,55	4,68	4,89	4,75	4,91	4,96
27.	3,66	3,93	4,20	4,38	4,59	4,74	4,97	4,83	4,99	5,06
28.	3,68	3,95	4,22	4,39	4,60	4,74	4,94	4,81	4,96	5,01
29.	3,65	3,94	4,22	4,37	4,59	4,72	4,92	4,79	4,95	5,00
30.	3,59	3,87	4,11	4,31	4,53	4,67	4,88	4,76	4,90	4,96

* 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) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit Jahre									
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7			
							zusammen	darunter:		
							über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10	
Anleihen der öffentlichen Hand ¹⁾										
1991	8,9	8,9	8,8	8,7	8,6	8,6	8,5	8,6	8,5	8,5
1992	8,6	8,4	8,2	8,0	8,0	7,9	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	6,5
1994	5,6	5,9	6,2	6,3	6,5	6,8	7,0	6,9	7,0	6,9
1995	4,9	5,4	5,7	6,1	6,4	6,6	6,9	6,7	6,9	6,9
1996	3,7	4,1	4,7	5,1	5,5	5,8	6,2	6,0	6,2	6,2
1997	3,7	4,1	4,4	4,7	5,0	5,2	5,6	5,4	5,6	5,7
1998	3,7	3,9	4,1	4,2	4,3	4,4	4,8	4,5	4,6	4,6
1999	3,3	3,5	3,8	3,9	4,1	4,3	4,8	4,4	4,5	4,5
2000	4,8	5,0	5,1	5,1	5,2	5,3	5,4	5,3	5,3	5,3
1999 März	3,0	3,1	3,3	3,4	3,6	3,8	4,4	4,0	4,1	4,1
April	2,7	2,9	3,0	3,2	3,4	3,6	4,2	3,8	3,8	3,9
Mai	2,7	2,9	3,1	3,2	3,5	3,7	4,3	3,9	4,0	4,0
Juni	2,9	3,2	3,5	3,7	3,9	4,1	4,7	4,2	4,3	4,4
Juli	3,2	3,5	3,9	4,0	4,2	4,4	4,9	4,6	4,7	4,7
Aug.	3,4	3,8	4,1	4,3	4,5	4,7	5,1	4,8	4,9	4,9
Sept.	3,5	3,9	4,2	4,5	4,7	4,8	5,3	5,0	5,1	5,1
Okt.	3,9	4,3	4,6	4,8	5,0	5,1	5,5	5,3	5,3	5,3
Nov.	3,8	4,2	4,4	4,7	4,8	4,9	5,3	5,0	5,1	5,1
Dez.	4,0	4,4	4,6	4,7	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	5,2
2000 Jan.	4,2	4,6	4,9	5,1	5,2	5,4	5,7	5,5	5,5	5,6
Febr.	4,4	4,7	4,9	5,2	5,3	5,5	5,6	5,5	5,5	5,5
März	4,4	4,7	4,9	5,0	5,2	5,3	5,5	5,3	5,3	5,3
April	4,4	4,7	4,8	4,9	5,1	5,2	5,4	5,2	5,2	5,2
Mai	4,9	5,1	5,2	5,3	5,3	5,5	5,5	5,4	5,4	5,4
Juni	4,9	5,0	5,1	5,1	5,2	5,3	5,3	5,3	5,2	5,2
Juli	5,1	5,2	5,2	5,3	5,3	5,4	5,4	5,3	5,3	5,3
Aug.	5,2	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Sept.	5,2	5,2	5,3	5,3	5,3	5,3	5,4	5,3	5,3	5,3
Okt.	5,1	5,1	5,2	5,1	5,2	5,2	5,4	5,3	5,3	5,2
Nov.	5,1	5,1	5,1	5,1	5,2	5,2	5,3	5,2	5,2	5,2
Dez.	4,7	4,7	4,8	4,7	4,8	4,9	5,1	4,9	4,9	4,9
2001 Jan.	4,5	4,5	4,6	4,5	4,7	4,7	5,0	4,8	4,8	4,9
Febr.	4,5	4,5	4,6	4,6	4,7	4,7	5,0	4,8	4,8	4,8
März	4,4	4,3	4,4	4,4	4,5	4,6	4,9	4,7	4,7	4,7
April	4,4	4,4	4,5	4,5	4,7	4,7	5,1	4,8	4,8	4,9
Mai	4,5	4,5	4,6	4,6	4,7	4,8	4,9	5,3	5,0	5,1
Juni	4,3	4,3	4,5	4,6	4,7	4,8	5,2	4,9	5,0	5,0
Juli	4,3	4,3	4,5	4,6	4,7	4,8	5,2	5,0	5,0	5,1
Aug.	4,1	4,1	4,3	4,4	4,5	4,6	5,1	4,8	4,8	4,9
Sept.	3,7	3,8	4,0	4,2	4,3	4,5	5,1	4,7	4,8	4,9
Okt.	3,4	3,5	3,7	4,0	4,1	4,3	4,8	4,5	4,6	4,7
Nov.	3,2	3,5	3,7	3,9	4,0	4,2	4,6	4,4	4,4	4,5
2001 Nov. 1.	3,15	3,32	3,53	3,72	3,83	4,03	4,47	4,17	4,27	4,33
2.	3,13	3,31	3,52	3,71	3,82	4,03	4,49	4,19	4,28	4,34
5.	3,11	3,28	3,50	3,69	3,80	4,02	4,50	4,19	4,29	4,35
6.	3,05	3,24	3,46	3,65	3,77	4,01	4,50	4,18	4,28	4,34
7.	2,99	3,17	3,40	3,60	3,72	3,95	4,46	4,13	4,22	4,30
8.	2,95	3,15	3,37	3,58	3,71	3,94	4,43	4,11	4,21	4,28
9.	3,02	3,22	3,45	3,67	3,79	4,01	4,48	4,17	4,27	4,34
12.	3,08	3,29	3,52	3,73	3,86	4,07	4,52	4,22	4,31	4,38
13.	3,08	3,30	3,53	3,74	3,86	4,08	4,55	4,25	4,34	4,40
14.	3,15	3,37	3,59	3,81	3,94	4,15	4,61	4,30	4,39	4,46
15.	3,29	3,52	3,73	3,95	4,07	4,27	4,70	4,41	4,51	4,57
16.	3,35	3,56	3,80	3,99	4,10	4,29	4,74	4,46	4,54	4,59
19.	3,41	3,64	3,87	4,06	4,16	4,34	4,75	4,48	4,55	4,60
20.	3,31	3,56	3,77	3,97	4,08	4,27	4,69	4,40	4,48	4,54
21.	3,33	3,57	3,81	4,00	4,11	4,29	4,71	4,44	4,51	4,57
22.	3,46	3,71	3,96	4,15	4,25	4,42	4,81	4,54	4,62	4,67
23.	3,41	3,67	3,89	4,09	4,20	4,36	4,75	4,48	4,55	4,60
26.	3,41	3,68	3,90	4,09	4,20	4,38	4,76	4,50	4,57	4,62
27.	3,46	3,75	3,96	4,17	4,27	4,46	4,82	4,54	4,62	4,67
28.	3,45	3,74	3,97	4,16	4,26	4,44	4,82	4,56	4,63	4,68
29.	3,39	3,69	3,91	4,12	4,22	4,41	4,81	4,53	4,61	4,66
30.	3,33	3,63	3,85	4,04	4,15	4,34	4,74	4,46	4,54	4,59

* 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

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

% p.a.

Zeit	Insgesamt			darunter:								
	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Restlaufzeit von über 3 bis 5 Jahren			Restlaufzeit von über 5 bis 8 Jahren			Restlaufzeit von über 8 bis 15 Jahren		
				Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert
1990	8,85	7,80	9,21	8,86	7,89	9,16	8,90	7,83	9,26	8,79	7,67	9,23
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 Jan.	4,77	4,65	4,85	4,53	4,38	4,62	4,67	4,55	4,75	4,79	4,68	4,87
Febr.	4,77	4,72	4,86	4,56	4,48	4,65	4,67	4,60	4,76	4,77	4,72	4,85
März	4,67	4,57	4,76	4,40	4,26	4,46	4,53	4,41	4,63	4,67	4,58	4,74
April	4,80	4,63	4,98	4,49	4,30	4,73	4,66	4,49	4,86	4,82	4,66	4,99
Mai	4,98	4,87	5,08	4,64	4,49	4,73	4,86	4,73	4,96	5,04	4,90	5,16
Juni	4,91	4,81	5,01	4,50	4,39	4,63	4,78	4,67	4,90	5,00	4,90	5,09
Juli	4,89	4,75	4,99	4,49	4,36	4,60	4,81	4,66	4,92	5,01	4,86	5,12
Aug.	4,71	4,62	4,79	4,28	4,16	4,38	4,61	4,52	4,70	4,82	4,74	4,90
Sept.	4,63	4,53	4,77	4,07	3,90	4,33	4,50	4,40	4,66	4,81	4,73	4,89
Okt.	4,40	4,19	4,55	3,80	3,60	3,93	4,27	4,07	4,43	4,59	4,39	4,76
Nov.	4,29	4,03	4,51	3,76	3,43	4,03	4,18	3,91	4,42	4,45	4,23	4,64

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	Schätz- werte 1)	nachrichtlich: beobach- tete Werte 2)
	1990	9,03	9,03	9,06	9,07	9,07	9,08	9,08	9,08	9,09			9,09	0,06	- 0,25
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 Jan.	4,44	4,39	4,45	4,52	4,59	4,65	4,71	4,77	4,83	4,89	0,46	0,35
Febr.	4,46	4,36	4,39	4,45	4,51	4,58	4,64	4,70	4,77	4,83	0,37	0,26
März	4,26	4,20	4,25	4,33	4,41	4,49	4,58	4,66	4,74	4,82	0,56	0,44
April	4,67	4,61	4,63	4,69	4,77	4,85	4,93	5,01	5,09	5,16	0,49	0,33
Mai	4,38	4,41	4,53	4,66	4,80	4,93	5,05	5,16	5,26	5,35	0,96	0,76
Juni	4,29	4,30	4,38	4,50	4,64	4,77	4,90	5,01	5,12	5,22	0,93	0,77
Juli	4,19	4,15	4,22	4,34	4,48	4,62	4,75	4,88	4,99	5,08	0,89	0,70
Aug.	3,96	3,91	4,02	4,17	4,33	4,48	4,62	4,75	4,86	4,96	1,00	0,81
Sept.	3,42	3,50	3,71	3,95	4,18	4,38	4,56	4,72	4,86	4,99	1,58	1,31
Okt.	3,15	3,19	3,42	3,66	3,88	4,07	4,24	4,38	4,51	4,62	1,47	1,26
Nov.	3,21	3,43	3,71	3,96	4,16	4,33	4,47	4,59	4,69	4,77	1,56	1,35

Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur am Rentenmarkt

	β_0	β_1	β_2	β_3	τ_1	τ_2
2001 Nov.	5,86505	-2,54552	-2,98955	-1,82566	1,09264	3,31818

* Zinssätze für (hypothetische) Null-Kupon-Anleihen ohne Kreditausfallrisiko, geschätzt nach dem in den Erläuterungen zu diesem Beiheft dargestellten Verfahren. Den Schätzungen liegen die Kurse von Bundesanleihen, Bundesobligationen und Bundesschatzanweisungen 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 Umlaufrenditen börsennotierter Bundeswertpapiere in der zehn- und einjährigen Laufzeitklasse.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

8a) Brutto-Absatz von Bank-Namenschuldverschreibungen

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro Nominalwert

Zeit	Insgesamt		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankdarlehen	
	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%
1990	22 809		6 846		14 119		1 259		588	
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	
Mio Euro										
1999	79 049		18 979		47 670		9 079		3 321	
2000	43 735		15 025		22 914		3 031		2 767	
2000 Juli	3 256		836		1 830		253		337	
Aug.	3 225		1 181		1 523		343		178	
Sept.	3 041		990		1 572		377		102	
Okt.	2 435		1 017		1 164		141		113	
Nov.	1 755		737		863		29		126	
Dez.	2 753		1 081		1 459		27		186	
2001 Jan.	4 204		1 550		2 070		200		385	
Febr.	2 455		861		1 409		121		65	
März	2 546		876		1 509		83		77	
April	3 117		711		1 338		227		841	
Mai	1 861		509		1 128		185		39	
Juni	1 055		320		612		70		52	
Juli	1 323		406		780		71		67	
Aug.	1 994		593		1 313		47		41	
Sept.	3 221		947		2 188		30		56	
Okt.	2 739		816		1 864		15		44	

8b) Umlauf von Bank-Namenschuldverschreibungen

Nominalwert bis Ende 1998 in Mio DM, ab 1999 in Mio Euro und Relation (%) zum gleichzeitigen Umlauf von Inhaberschuldverschreibungen der entsprechenden Wertpapierart

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Insgesamt		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankdarlehen	
	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%
	Mio Euro		Mio Euro		Mio Euro		Mio Euro		Mio Euro	
1990	226 120	25,1	94 199	68,2	120 031	32,4	10 004	6,5	1 887	0,8
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
Mio Euro										
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
2000 Juli	318 974	22,3	104 820	74,4	173 791	24,8	17 527	11,6	22 836	5,2
Aug.	320 304	22,3	105 277	75,0	174 392	24,7	17 758	11,5	22 877	5,2
Sept.	320 692	22,2	105 750	75,1	174 409	24,9	17 940	11,4	22 594	5,1
Okt.	320 944	22,1	106 172	75,7	174 075	24,8	18 026	11,4	22 671	5,0
Nov.	320 000	22,1	106 188	75,3	173 235	24,9	17 810	11,5	22 766	5,0
Dez.	320 862	22,2	106 733	75,8	173 524	25,3	17 674	11,2	22 932	5,0
2001 Jan.	322 399	22,1	107 649	76,4	174 449	25,2	17 817	11,3	22 485	4,8
Febr.	323 235	21,9	107 856	75,0	174 936	25,1	17 918	11,5	22 525	4,7
März	324 023	21,9	108 175	74,9	175 432	25,4	17 866	11,0	22 550	4,7
April	325 749	22,0	108 529	75,1	175 839	25,4	18 080	11,1	23 301	4,8
Mai	326 381	22,0	108 636	75,1	176 211	25,5	18 227	11,2	23 308	4,8
Juni	324 994	21,9	108 404	74,8	175 409	25,4	18 192	11,2	22 988	4,7
Juli	323 764	21,6	108 132	74,5	174 986	25,4	18 156	10,9	22 491	4,5
Aug.	323 702	21,6	108 276	74,6	175 013	25,4	18 144	10,9	22 268	4,5
Sept.	322 523	21,5	108 194	73,1	174 423	25,5	18 057	10,7	21 850	4,4
Okt.	322 574	21,4	108 340	71,8	174 409	25,5	18 752	9,9	21 074	4,4

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Brutto-Absatz 1)		Tilgung 1)	Netto- Absatz 1)	Umlauf				
	insgesamt	darunter bei Ausländern platziert			insgesamt	vereinbarte Laufzeit			
						bis unter 1 Monat	1 Monat bis unter 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	über 1 Jahr
1991	27 937	-	-	-	8 176	804	3 933	3 440	-
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	833
1994	94 203	10 489	99 761	- 5 558	6 163	330	3 358	2 354	121
1995	89 301	8 857	89 713	- 412	5 751	224	2 451	3 076	0
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	5
Mio Euro									
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
2000 März	6 174	1 742	6 448	- 274	9 431	3 520	3 221	2 635	55
April	6 972	1 108	5 804	1 168	10 599	3 120	4 013	3 448	18
Mai	7 073	1 020	6 017	1 056	11 655	3 628	4 606	3 404	18
Juni	6 271	1 058	5 900	371	12 026	4 072	4 328	3 608	18
Juli	7 135	983	6 097	1 037	13 063	4 769	4 724	3 555	15
Aug.	7 172	1 480	7 054	119	13 182	5 075	4 686	3 403	18
Sept.	8 476	1 894	7 983	494	13 675	4 353	6 254	3 049	18
Okt.	8 037	1 127	6 992	1 045	14 720	5 701	5 938	3 062	18
Nov.	7 116	1 472	8 349	- 1 233	13 486	5 804	4 468	3 196	18
Dez.	8 251	1 194	8 406	- 155	13 331	4 430	5 019	3 879	3
2001 Jan.	8 443	2 224	7 029	1 414	14 746	4 312	5 669	4 762	3
Febr.	8 845	2 444	8 198	647	15 393	5 280	5 341	4 772	0
März	9 538	1 100	8 149	1 390	16 783	5 144	7 499	4 139	0
April	9 268	1 619	8 953	316	17 098	6 237	6 484	4 377	0
Mai	10 324	1 464	9 434	890	17 988	7 662	5 427	4 899	0
Juni	8 526	1 394	11 107	- 2 581	15 407	4 325	6 621	4 461	0
Juli	9 169	1 578	7 030	2 139	17 546	5 680	6 838	5 028	0
Aug.	12 388	2 659	10 555	1 833	19 378	6 451	7 755	5 172	0
Sept.	11 051	2 053	9 959	1 092	20 470	6 765	8 858	4 847	0
Okt.	13 513	1 864	10 897	2 616	23 086	9 974	7 805	5 302	5
Nov.	13 361	2 589	15 351	- 1 990	21 096	6 985	9 033	5 078	0
Nachrichtlich: In Deutschland begebene DM-/Euro-Commercial-Paper ausländischer Nichtbanken									
1992	719	-	648	71	71	-	55	16	-
1993	2 411	208	2 015	397	467	37	285	145	-
1994	20 514	15 108	14 528	5 986	2)	7 190	-	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	-
Mio Euro									
1999	22 240	6 357	24 796	- 2 556	4 552	1 920	1 472	1 132	28
2000	21 836	3 719	22 938	- 1 102	3 450	1 277	1 576	532	65
2000 März	2 611	339	1 895	715	4 677	2 291	1 584	782	20
April	1 582	353	2 658	- 1 076	3 601	1 533	1 470	562	35
Mai	2 187	388	1 768	419	4 020	1 356	1 811	818	35
Juni	1 655	399	1 862	- 208	3 812	1 248	1 904	625	35
Juli	1 831	328	1 545	286	4 099	1 569	1 639	855	35
Aug.	1 655	141	2 000	- 346	3 753	1 604	1 391	723	35
Sept.	2 522	388	2 253	268	4 021	1 525	1 184	1 247	65
Okt.	1 674	202	2 097	- 423	3 598	1 341	1 441	752	65
Nov.	1 677	361	1 885	- 208	3 390	595	2 132	599	65
Dez.	922	172	863	59	3 450	1 277	1 576	532	65
2001 Jan.	3 137	839	2 144	994	4 443	2 002	1 735	652	55
Febr.	2 908	781	2 758	150	4 593	1 284	2 137	1 127	45
März	2 634	928	2 068	566	5 159	1 250	2 929	935	45
April	2 761	752	2 043	718	5 877	2 129	2 808	911	30
Mai	2 852	531	3 471	- 619	5 258	1 777	2 300	1 135	46
Juni	4 160	1 112	3 404	756	6 014	2 217	2 470	1 266	61
Juli	3 626	765	3 605	21	6 037	2 159	2 587	1 231	61
Aug.	4 465	955	3 845	620	6 657	2 339	2 989	1 268	61
Sept.	3 722	1 119	3 719	3	6 661	2 787	2 892	952	31
Okt.	5 044	1 672	4 324	720	7 381	3 044	2 714	1 592	31
Nov.	4 420	1 235	4 168	252	7 633	1 195	3 790	2 633	15

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

10. Umlauf kürzerfristiger Schuldverschreibungen

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Schuldverschreibungen von Nichtbanken				Schuldverschreibungen von Banken ¹⁾				Nachrichtlich:	
	zusammen	öffentliche Emittenten ²⁾		Unternehmen ³⁾	zusammen	Schuldverschrei- bungen mit ursprünglicher Laufzeit bis unter 2 Jahren	Schuldverschrei- bungen mit durch Sonderver- einbarung abge- kürzter Laufzeit ¹⁾	Liquiditäts- U-Schätze der Deutschen Bundesbank	DM-/Euro- Schuldver- schreibungen ausländischer Emittenten ⁴⁾	
		zusammen	darunter Bubills							
Vereinbarte Laufzeit bis unter 2 Jahren										
1991	36 856	32 680	–	8 176	43 625	4 583	39 042	–	–	
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	
Mio Euro										
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	
2000 Mai	23 522	11 793	10 206	11 729	112 865	112 865	–	–	6 411	
2000 Juni	23 965	11 865	10 206	12 100	119 134	119 134	–	–	5 096	
2000 Juli	25 040	11 903	9 998	13 137	123 123	123 123	–	–	5 391	
2000 Aug.	25 217	12 010	9 998	13 207	120 165	120 165	–	–	4 745	
2000 Sept.	25 786	11 979	9 998	13 807	115 696	115 696	–	–	5 013	
2000 Okt.	26 640	11 738	9 734	14 902	116 109	116 109	–	–	4 588	
2000 Nov.	26 065	11 741	9 734	14 324	110 013	110 013	–	–	4 380	
2000 Dez.	26 125	11 852	9 734	14 273	112 712	112 712	–	–	4 294	
2001 Jan.	28 072	12 163	9 679	15 909	108 978	108 978	–	–	5 230	
2001 Febr.	28 901	12 291	9 679	16 610	110 374	110 374	–	–	6 352	
2001 März	30 125	12 075	9 679	18 050	110 018	110 018	–	–	6 318	
2001 April	32 875	13 963	11 550	18 912	109 959	109 959	–	–	6 886	
2001 Mai	33 856	14 007	11 550	19 849	108 180	108 180	–	–	6 267	
2001 Juni	31 316	13 893	11 550	17 423	105 337	105 337	–	–	7 014	
2001 Juli	39 866	20 128	15 824	19 738	111 893	111 893	–	–	7 087	
2001 Aug.	41 941	20 307	15 824	21 634	112 539	112 539	–	–	7 707	
2001 Sept.	42 380	20 161	15 824	22 219	115 186	115 186	–	–	7 711	
2001 Okt.	48 576	23 508	19 263	25 068	121 798	121 798	–	–	8 431	
darunter: vereinbarte Laufzeit bis einschließlich 1 Jahr										
1991	19 083	10 907	–	8 176	34 412	3 144	31 268	–	–	
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	
Mio Euro										
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	
2000 Mai	22 854	11 163	10 206	11 691	81 924	81 924	–	–	5 421	
2000 Juni	23 287	11 225	10 206	12 062	86 922	86 922	–	–	4 106	
2000 Juli	24 333	11 231	9 998	13 102	91 233	91 233	–	–	4 400	
2000 Aug.	24 468	11 299	9 998	13 169	88 517	88 517	–	–	4 055	
2000 Sept.	25 088	11 319	9 998	13 769	86 860	86 860	–	–	4 293	
2000 Okt.	25 909	11 045	9 734	14 864	90 187	90 187	–	–	3 870	
2000 Nov.	25 332	11 048	9 734	14 284	85 394	85 394	–	–	3 662	
2000 Dez.	25 411	11 164	9 734	14 247	87 355	87 355	–	–	3 722	
2001 Jan.	27 208	11 325	9 679	15 883	83 024	83 024	–	–	4 725	
2001 Febr.	28 002	11 415	9 679	16 587	79 392	79 392	–	–	4 857	
2001 März	29 476	11 449	9 679	18 027	78 221	78 221	–	–	5 123	
2001 April	32 026	13 337	11 550	18 689	74 763	74 763	–	–	5 857	
2001 Mai	33 007	13 381	11 550	19 626	70 358	70 358	–	–	5 221	
2001 Juni	30 487	13 267	11 550	17 220	63 673	63 673	–	–	5 953	
2001 Juli	38 287	18 752	15 824	19 535	62 022	62 022	–	–	6 027	
2001 Aug.	40 162	18 731	15 824	21 431	59 562	59 562	–	–	6 646	
2001 Sept.	40 611	18 595	15 824	22 016	57 398	57 398	–	–	6 681	
2001 Okt.	46 877	22 017	19 263	24 860	58 461	58 461	–	–	7 400	

1 Ab 1999 ohne Schuldverschreibungen mit durch Sondervereinbarung abgekürzter Laufzeit, die nicht mehr erfasst werden. — 2 Unverzinsliche Schatzanweisungen und Finanzierungsschätze (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 Euro 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
1985	31 146	692	7 625	10 026	21 119	117 387	692	7 625
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
Mio Euro								
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	- 16 705	322 856	10 240	71 115
2001 April	586	76	-	2 503	- 1 917	312 167	9 714	68 958
Mai	-	-	-	4 296	- 4 296	307 871	9 639	68 211
Juni	1 950	-	-	2 485	- 535	307 336	9 617	67 352
Juli	450	-	-	2 382	- 1 932	305 404	9 612	66 287
Aug.	102	-	92	2 130	- 2 027	303 377	9 499	64 839
Sept.	-	-	-	2 688	- 2 688	300 689	9 428	63 410
Okt.	2 350	-	100	2 852	- 502	300 188	9 345	63 226

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

2. Umlaufrenditen von unter inländischer Konsortialführung begebenen DM-/Euro-Auslandsanleihen nach Emittentengruppen ^{*)}

% p.a.

Zeit	Insgesamt	darunter:						Nachrichtlich: Eurodollar- Anleihen Luxemburg ¹⁾	
		Gebietskörperschaften			Wirtschaftsunternehmen				
		zusammen	Industrieländer	Entwicklungs- länder	zusammen	Industrieländer	Entwicklungs- länder		Internationale Organisationen
1985	7,3	7,3	7,2	8,4	7,4	7,3	7,8	7,2	11,2
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 April	6,0	7,6	6,2	9,7	5,4	5,4	7,8	4,9	6,4
Mai	6,0	7,6	6,2	9,8	5,5	5,4	7,8	5,1	6,4
Juni	5,9	7,5	6,1	9,6	5,4	5,3	7,8	5,0	6,3
Juli	6,2	8,8	6,5	12,0	5,4	5,3	8,1	5,0	6,3
Aug.	6,1	9,0	6,3	12,8	5,2	5,1	7,9	4,8	6,0
Sept.	6,2	9,2	6,2	13,3	5,2	5,1	8,3	4,5	5,8
Okt.	6,3	10,3	6,1	16,0	5,1	5,0	8,6	4,3	5,6
Nov.	6,6	12,1	5,8	20,7	4,9	4,8	8,5	4,2	5,6

^{*)} 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:					
	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	börsennotierte Gesellschaften 1)			nicht börsennotierte Gesellschaften		
				Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs
Mio DM		%	Mio DM		%	Mio DM		%	
1985	3 769	11 009	292,3	2 473	9 338	377,5	1 294	1 672	129,4
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 Euro			Mio Euro			Mio Euro		
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
2000 Okt.	347	1 645	473,7	83	1 305	1 581,4	265	339	128,2
Nov.	315	1 629	517,4	142	1 427	1 003,2	173	202	117,2
Dez.	209	937	448,1	65	481	741,5	144	457	316,4
2001 Jan.	591	1 211	205,0	51	175	343,2	540	1 036	191,9
Febr.	330	1 841	557,2	41	1 387	3 368,7	289	454	157,0
März	445	1 077	242,3	50	320	640,6	395	757	191,8
April	453	978	215,9	32	185	582,1	421	793	188,3
Mai	108	514	475,5	47	387	827,7	61	128	208,1
Juni	493	1 485	301,3	345	1 294	374,9	148	191	129,4
Juli	377	2 139	568,2	186	1 901	1 024,1	191	238	124,7
Aug.	685	1 109	161,9	44	56	125,5	641	1 054	164,4
Sept.	370	1 241	335,7	91	743	818,4	279	498	178,6
Okt.	3 212	4 090	127,4	582	771	132,5	2 629	3 319	126,2

1 Gesellschaften, von denen Aktien zum Amtlichen Handel, zum Regierten Markt oder zum Neuen Markt zugelassen sind; bis April 1988 wa-

ren auch die Gesellschaften einbezogen, von denen Aktien im geregelten Freiverkehr gehandelt wurden.

2. Kapital der börsennotierten Aktiengesellschaften*), Kurs, Dividende und Rendite der Aktien

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Börsennotierte Aktiengesellschaften				Durchschnittswert für 1 Aktie von DM 100				
	Anzahl	Grundkapital		Kurs	Dividende 1)		Rendite 1)		
		insgesamt	darunter börsennotiertes Stammaktienkapital		mit Steuer- gutschrift 2)	ohne Steuer- gutschrift	mit Steuer- gutschrift 2)	ohne Steuer- gutschrift	
			Nominalwert						Kurswert
Mio DM	D-Mark			%					
1985	451	54 133	47 130	438 810	931,06	22,97	14,70	2,47	1,58
1986	467	58 233	50 758	480 179	946,02	25,92	16,59	2,74	1,75
1987	474	60 805	53 721	325 689	606,26	26,78	17,14	4,42	2,83
1988	465	61 900	54 790	424 739	775,21	27,15	17,38	3,50	2,24
1989	486	65 586	58 199	592 369	1 017,83	28,98	18,55	2,85	1,82
1990	501	69 262	61 338	519 269	846,56	31,97	20,46	3,78	2,42
1991	519	72 439	64 359	558 911	868,43	32,97	21,10	3,80	2,43
1992	521	74 266	65 757	521 125	792,50	31,81	20,36	4,01	2,57
1993	522	78 305	69 663	745 054	1 069,52	30,80	19,71	2,88	1,84
1994	523	82 251	73 547	715 087	972,29	32,28	20,66	3,32	2,13
1995 Juni	527	84 011	75 347	717 824	952,69	30,45	21,31	3,20	2,24
Juli 3)	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Quelle: Statistisches Bundesamt. — * Gesellschaften, deren Stammaktien zum Amtlichen Handel oder zum Regierten Markt (ab Mai 1987) zugelassen sind; bis April 1988 waren auch die Gesellschaften einbezogen, deren Aktien im geregelten Freiverkehr gehandelt wurden. — 1 Für die Berechnung ist die jeweils zuletzt bekannt gegebene Dividende herangezogen

worden. — 2 Ab Januar 1995 geänderte Berechnung auf Grund der Senkung der Körperschaftsteuergutschrift von 56,25 % auf 42,86 % im Rahmen des Standortsicherungsgesetzes. — 3 Das Statistische Bundesamt hat Ende Juni 1995 die Statistik der Aktienmärkte eingestellt.

IV. Aktien inländischer Emittenten

3. Veränderung des Aktienumschs

Zeit	Veränderung des Kapitals inländischer Aktiengesellschaften								Nachrichtlich: In der Aktienemissions- statistik erfasste deut- sche Gesellschaften (Stand am Ende des Berichtszeitraums)				
	Insgesamt	auf Grund von							Aktienkapital =Umlauf	Anzahl Stück			
		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												
1980	3 500	3 702	653	415	33	-	25	-	176	-	1 102	91 134	2 147
1981	3 349	3 179	734	20	19	-	50	-	100	-	453	94 483	2 149
1982	3 449	3 093	431	130	324	-	146	-	44	-	427	97 932	2 132
1983	3 139	4 280	641	282	397	-	619	-	293	-	2 135	101 071	2 122
1984	3 624	2 992	612	164	118	-	17	-	575	-	854	104 695	2 141
1985	4 216	3 769	842	481	193	-	369	-	245	-	945	108 911	2 148
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
1998 Aug.	1 359	550	46	5	205	-	501	-	66	-	13	230 200	4 934
1998 Sept.	3 160	276	323	5	508	-	617	-	2 717	-	51	233 360	5 007
1998 Okt.	-	73	479	274	51	-	894	-	7	-	12	233 286	5 148
1998 Nov.	5 860	651	99	17	5 067	-	57	-	167	-	85	239 147	5 300
1998 Dez.	-	991	638	640	20	-	2 526	-	10	-	114	238 156	5 468
	Mio Euro 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	-	1 986	-	1 827	-	1 745	147 629	10 582
1999 Jan.	720	805	43	19	5	-	162	-	257	-	57	122 487	5 519
1999 Febr.	390	197	42	11	114	-	340	-	374	-	7	122 876	5 664
1999 März	-	38	144	32	52	-	186	-	117	-	61	122 838	5 734
1999 April	601	380	22	31	50	-	21	-	150	-	11	123 439	5 950
1999 Mai	402	183	178	5	9	-	290	-	329	-	11	123 841	6 070
1999 Juni	3 780	1 017	176	2	20	-	2 623	-	38	-	97	127 621	6 204
1999 Juli	1 215	221	240	25	444	-	213	-	142	-	70	128 836	6 355
1999 Aug.	829	332	544	4	113	-	263	-	120	-	22	129 665	6 507
1999 Sept.	1 727	1 550	206	0	25	-	73	-	104	-	86	131 392	6 630
1999 Okt.	1 427	225	231	7	152	-	3	-	824	-	15	132 818	6 906
1999 Nov.	365	236	207	32	58	-	117	-	185	-	100	133 184	7 170
1999 Dez.	329	229	22	22	33	-	154	-	38	-	171	133 513	7 375
2000 Jan.	1 311	231	503	73	602	-	151	-	184	-	65	134 825	7 620
2000 Febr.	791	205	558	1	97	-	41	-	52	-	163	135 616	7 864
2000 März	63	170	48	34	60	-	8	-	37	-	279	135 678	8 113
2000 April	1 662	425	170	21	1 218	-	195	-	50	-	27	137 340	8 362
2000 Mai	539	158	307	49	76	-	11	-	25	-	64	137 879	8 512
2000 Juni	4 632	313	226	77	4 010	-	68	-	94	-	20	142 511	8 809
2000 Juli	900	399	500	18	47	-	88	-	37	-	13	143 411	9 060
2000 Aug.	857	359	147	5	465	-	126	-	28	-	19	144 268	9 279
2000 Sept.	1 691	489	452	215	640	-	1	-	318	-	424	145 959	9 559
2000 Okt.	847	347	277	68	206	-	42	-	67	-	161	146 806	10 030
2000 Nov.	677	315	402	38	122	-	1 366	-	1 185	-	18	147 483	10 272
2000 Dez.	145	209	104	19	546	-	359	-	118	-	492	147 629	10 582
2001 Jan.	1 524	591	157	38	326	-	447	-	5	-	31	149 152	10 920
2001 Febr.	584	330	126	58	177	-	225	-	100	-	432	149 736	11 134
2001 März	918	445	28	153	586	-	497	-	55	-	846	150 653	11 343
2001 April	1 945	453	1 252	103	28	-	10	-	136	-	38	152 598	11 753
2001 Mai	3 439	108	131	18	2 991	-	327	-	5	-	132	156 037	11 833
2001 Juni	560	493	494	58	56	-	239	-	42	-	344	156 598	12 116
2001 Juli	838	377	347	73	49	-	34	-	141	-	115	157 435	12 292
2001 Aug.	416	685	68	17	52	-	12	-	201	-	193	157 851	12 468
2001 Sept.	5 223	370	564	125	3 418	-	611	-	285	-	148	163 074	12 882
2001 Okt.	3 528	3 212	393	127	300	-	84	-	28	-	447	166 602	13 124

o Ab Januar 1994 einschließlich Aktien ostdeutscher Gesellschaften (dadurch bedingte Zunahme des Aktienumschs 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	darunter:									
	CDAX insgesamt	Automobile	Banken	Chemie	Ver- sicherungen	Pharma 1)	Software	Technologie	Telekommuni- kation	Versorger
Kursindex										
1987	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
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
2000 Juli	460,77	300,64	367,36	335,13	646,06	748,76	16 840,61	665,50	240,26	411,28
Aug.	463,12	306,68	370,70	335,81	608,68	787,98	18 562,89	704,85	221,67	396,79
Sept.	437,41	294,47	357,59	312,61	630,02	862,05	17 105,24	574,01	195,69	404,46
Okt.	443,97	310,50	359,90	361,48	672,30	843,85	14 616,03	568,96	211,51	429,79
Nov.	396,27	269,43	319,26	352,08	673,60	809,79	9 310,31	483,13	170,63	458,74
Dez.	396,59	270,82	340,25	387,76	681,39	795,38	8 962,58	495,18	152,06	452,80
2001 Jan.	414,59	294,36	366,91	376,19	636,40	753,60	11 075,89	550,89	170,38	420,34
Febr.	384,17	306,02	338,34	380,73	639,29	767,02	9 582,41	437,58	126,86	408,07
März	360,41	284,26	338,07	350,46	600,84	698,04	7 453,89	420,18	127,72	396,39
April	381,73	310,33	349,09	360,76	590,75	714,25	9 626,14	464,41	139,97	417,66
Mai	373,26	311,40	337,96	355,24	598,49	728,91	9 111,97	449,34	119,49	425,62
Juni	368,48	309,51	334,88	349,47	617,35	762,68	8 474,49	368,81	133,82	444,58
Juli	355,94	315,43	305,00	351,39	595,34	778,68	8 352,58	335,18	127,10	451,86
Aug.	321,43	276,21	291,05	303,42	572,28	762,98	7 386,20	291,11	89,42	434,32
Sept.	272,65	206,22	233,69	266,81	484,43	722,15	5 780,02	210,19	89,68	410,80
Okt.	289,02	237,84	243,27	268,74	515,90	711,43	6 118,67	262,21	90,52	416,60
Nov.	311,71	276,90	256,90	299,04	522,03	739,69	7 335,88	316,94	99,77	406,04
Performanceindex										
1987	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
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
2000 Juli	590,13	376,89	515,14	504,58	712,88	943,17	17 388,08	842,59	273,90	568,83
Aug.	593,24	384,47	519,82	505,57	671,67	992,41	19 166,34	892,39	252,74	549,15
Sept.	560,39	369,21	501,63	470,68	695,24	1 085,68	17 661,59	726,80	223,12	559,78
Okt.	568,80	389,31	504,87	544,27	741,90	1 062,76	15 091,42	720,40	241,15	594,83
Nov.	508,00	337,82	447,90	530,11	743,38	1 019,94	9 613,13	611,81	194,54	638,85
Dez.	508,49	339,56	477,36	583,84	751,98	1 001,81	9 254,10	627,09	173,36	630,94
2001 Jan.	531,61	369,14	514,76	566,42	702,33	949,19	11 436,13	697,63	194,26	585,71
Febr.	493,02	383,75	474,73	573,25	705,52	966,09	9 894,09	557,73	144,63	568,81
März	462,78	356,47	474,35	527,69	663,08	879,44	7 693,33	535,67	145,61	552,51
April	492,45	398,02	490,09	556,46	652,17	904,05	9 940,52	594,54	159,57	582,25
Mai	484,95	400,34	482,96	549,71	661,68	927,26	9 433,57	575,30	139,14	600,51
Juni	480,19	399,89	479,13	541,64	683,24	973,12	8 774,93	472,52	155,74	631,24
Juli	464,50	407,51	436,39	544,93	661,63	993,75	8 649,23	429,44	147,96	643,67
Aug.	419,73	356,87	416,44	470,62	636,03	973,72	7 648,61	373,01	104,21	618,81
Sept.	356,25	266,52	334,58	414,01	538,26	921,58	5 985,28	269,36	104,52	585,48
Okt.	377,64	307,38	348,29	417,00	573,22	907,91	6 335,95	336,02	105,50	593,74
Nov.	407,37	357,88	367,80	464,02	580,03	944,06	7 596,39	406,15	116,28	579,58

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 Euro Kurswert

Zeit	Aktien 1)				Renten				
	Insgesamt	zusammen	davon:		zusammen	davon:		Renten ausländischer Emittenten	
			inländische Aktien	ausländische Aktien		Renten inländischer Emittenten			
1980	83 177	32 876	27 717	5 159	50 302	40 534	9 768		
1981	86 753	35 180	30 894	4 286	51 577	42 040	9 537		
1982	128 784	40 313	35 161	5 152	88 471	74 203	14 268		
1983	185 586	99 272	84 128	15 144	86 316	68 903	17 413		
1984	234 347	101 533	84 705	16 828	132 821	110 380	22 441		
1985	436 002	236 894	210 708	26 186	199 110	168 011	31 099		
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)				
	Insgesamt	zusammen	davon:			zusammen	darunter:		
			inländische Aktien	ausländische Aktien	Options-scheine		Anleihen von Bund, Bahn und Post 4)	sonstige öffentliche Anleihen	DM-Auslands-anleihen
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
	Mio Euro								
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
1999 April	420 778	243 134	209 027	30 325	3 782	177 645	166 913	304	3 149
Mai	359 234	196 846	173 351	20 568	2 927	162 388	152 167	303	2 701
Juni	479 430	281 373	255 966	22 259	3 148	198 057	185 040	242	2 745
Juli	432 917	251 703	217 597	29 168	4 938	181 214	170 197	260	2 674
Aug.	378 893	196 068	171 091	21 164	3 813	182 825	172 886	395	1 833
Sept.	366 661	215 721	188 387	23 010	4 324	150 940	138 872	261	2 378
Okt.	337 879	206 365	176 747	24 206	5 412	131 514	122 157	620	1 956
Nov.	464 300	310 406	260 250	43 245	6 911	153 894	143 827	436	2 283
Dez.	485 991	349 955	287 529	52 541	9 885	136 036	115 785	270	2 271
2000 Jan.	601 180	448 757	358 786	77 657	12 314	152 423	141 591	421	2 841
Febr.	711 669	560 318	474 959	74 256	11 102	151 351	138 242	654	2 561
März	844 081	688 651	585 842	90 584	12 225	155 430	139 502	226	2 392
April	438 828	331 505	269 274	54 563	7 667	107 323	97 645	190	1 434
Mai	462 271	330 735	278 584	46 000	6 151	131 536	123 257	325	1 660
Juni	488 867	367 119	320 357	41 345	5 417	121 748	109 820	223	1 324
Juli	427 844	328 460	266 933	55 272	6 256	99 384	91 061	242	1 591
Aug.	413 876	296 613	243 238	47 449	5 927	117 263	110 042	146	1 512
Sept.	429 405	323 025	268 111	48 904	6 010	106 380	96 155	310	1 404
Okt.	410 520	319 817	259 841	52 983	6 993	90 703	83 722	160	1 485
Nov.	444 053	335 089	281 052	47 016	7 020	108 964	100 336	153	1 836
Dez.	399 812	292 141	243 088	43 133	5 920	107 672	96 111	199	1 392
2001 Jan.	497 202	365 028	313 216	45 721	6 092	132 174	111 586	106	1 981
Febr.	382 226	274 607	239 041	31 860	3 706	107 619	97 937	301	1 794
März	483 114	365 370	314 888	31 178	19 304	117 744	104 626	159	1 674
April	368 557	288 636	259 381	24 103	5 153	79 921	71 193	204	1 547
Mai	386 409	288 854	254 816	28 660	5 377	97 556	88 457	172	1 568
Juni	390 174	298 255	269 154	24 702	4 399	91 918	81 897	144	1 405
Juli	341 984	253 397	226 315	19 404	7 679	88 587	79 385	188	1 586
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

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
Aktienoptionen ¹⁾										
1991	5 945 862	367 294	724 333	158 404	4 650,1	3 444 317	338 380	467 285	100 448	2 829,0
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 Euro					Mio Euro
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
2000 Juni	2 535 926	844 202	1 645 533	2 417 309	2 721,3	1 559 655	871 268	713 845	1 756 322	1 202,8
Juli	1 943 190	97 076	283 198	2 787 677	858,8	1 620 639	207 451	198 136	2 033 356	1 014,3
Aug.	2 178 405	89 082	177 891	3 267 785	915,7	1 468 117	153 026	163 303	2 289 565	503,8
Sept.	2 266 810	341 026	598 230	3 146 604	774,9	1 703 812	283 114	428 710	2 261 155	1 144,7
Okt.	2 276 029	69 861	245 499	3 669 923	871,4	1 825 790	222 078	112 319	2 675 189	1 023,1
Nov.	2 445 233	172 770	183 729	4 269 810	981,3	2 054 412	394 246	198 597	2 900 813	1 546,8
Dez.	1 568 891	349 804	1 373 815	2 872 901	747,3	1 421 461	485 397	564 973	2 156 514	665,5
2001 Jan.	3 020 109	104 019	128 392	3 844 218	1 309,3	2 518 682	78 220	179 137	3 007 204	4 378,4
Febr.	3 156 306	115 941	191 165	4 897 072	1 066,7	2 971 595	700 948	167 989	3 436 597	6 950,8
März	3 564 147	258 093	1 516 366	4 809 166	766,8	3 328 956	592 949	358 528	4 273 539	7 674,6
April	4 680 620	741 735	507 268	6 186 488	1 210,7	3 805 114	1 560 854	207 925	4 918 791	12 683,8
Mai	4 564 527	879 347	1 727 303	5 810 107	1 791,3	3 833 790	2 910 465	229 720	4 124 682	7 521,5
Juni	3 602 674	437 490	2 879 580	4 110 701	1 382,9	3 179 173	2 084 852	510 664	3 116 984	3 849,2
Juli	2 542 495	70 206	535 864	4 478 637	838,8	2 562 893	650 936	130 841	3 440 963	1 870,3
Aug.	3 145 809	43 363	319 038	5 673 236	933,5	2 879 923	778 165	59 341	3 898 517	1 407,8
Sept.	3 217 280	19 171	1 556 528	5 627 568	775,1	2 834 506	1 210 183	40 223	3 948 774	1 625,2
Okt.	4 056 498	168 186	333 137	6 673 309	1 146,5	2 724 585	297 719	244 785	4 733 459	1 145,8
Nov.	4 842 970	329 619	101 622	7 606 232	1 691,3	3 495 741	127 389	460 472	5 429 897	1 196,5
					Mio Euro					Mio Euro
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
2000 Juni	928 870	199 416	173 782	560 964	591,3	1 113 069	66 924	448 948	699 905	600,1
Juli	903 226	50 864	74 844	619 685	530,4	1 043 559	8 321	175 971	787 583	466,5
Aug.	988 786	15 831	94 604	748 969	659,6	1 209 140	23 908	131 512	965 563	582,7
Sept.	1 288 152	27 238	226 624	847 690	712,9	1 803 423	90 566	230 893	1 025 519	1 195,3
Okt.	1 449 662	35 771	189 823	994 962	1 035,9	1 974 687	96 704	129 781	1 109 197	1 505,6
Nov.	1 549 887	25 197	129 279	1 193 585	1 173,4	1 823 517	63 569	167 258	1 198 109	1 036,3
Dez.	1 194 999	35 654	480 648	919 845	829,9	1 261 810	244 883	224 002	874 661	1 004,5
2001 Jan.	1 313 670	90 319	109 514	1 043 659	1 006,7	1 271 281	27 612	183 860	964 718	797,2
Febr.	1 236 911	23 126	122 040	1 153 867	663,0	1 404 778	39 731	114 572	1 125 974	842,7
März	1 878 576	11 079	406 562	1 260 000	1 049,5	2 521 598	271 579	70 199	1 239 002	2 209,8
April	1 653 787	100 907	115 376	1 392 197	1 156,6	1 742 606	39 968	232 073	1 332 193	1 085,0
Mai	1 832 773	70 990	74 758	1 629 926	1 247,6	1 611 241	24 970	227 348	1 505 558	897,8
Juni	1 449 797	57 947	450 886	1 426 736	964,7	1 501 468	216 552	286 936	1 326 096	840,2
Juli	1 532 887	10 126	216 702	1 543 056	836,6	1 749 031	88 181	144 959	1 470 220	1 078,7
Aug.	2 180 739	703	176 342	1 978 063	1 251,1	2 127 604	112 976	65 857	1 657 214	1 655,9
Sept.	2 594 899	1 669	673 746	2 249 135	1 550,5	2 795 661	478 006	14 571	1 836 858	3 833,1
Okt.	2 554 503	117 182	298 730	2 312 082	2 106,3	2 417 842	168 538	209 109	2 010 478	2 038,5
Nov.	2 017 685	143 622	69 085	2 533 814	1 870,9	2 138 852	18 295	266 013	2 227 252	1 463,5

Quelle: EUREX, früher Deutsche Terminbörse (DTB). — 1 Alle gehandelten Aktienoptionen. Ab 18.12.1998 werden nur noch Optionen auf die in den DAX einbezogenen Aktien notiert.

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
Optionen auf den Euro-BUND-Future ¹⁾								
1991	99 655	2 501	11 358	13 976	64 111	1 337	10 776	8 329
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
2000 Jan.	1 317 928	9 031	220 092	528 035	1 224 686	43 171	91 497	497 942
Febr.	1 378 650	91 437	235 384	384 575	1 229 936	49 169	275 091	335 297
März	1 565 669	113 739	68 129	624 654	1 173 425	1 976	283 707	486 122
April	1 390 102	52 444	220 496	696 228	1 210 923	28 430	266 410	571 120
Mai	1 248 923	106 622	320 557	412 811	1 361 826	50 348	323 238	374 652
Juni	1 260 980	30 864	152 815	554 710	997 563	41 847	187 179	397 184
Juli	891 903	29 057	178 227	495 376	761 222	15 031	149 101	367 564
Aug.	923 951	54 483	312 205	356 016	867 776	22 748	261 053	317 677
Sept.	974 748	30 085	156 336	403 627	873 311	7 631	114 938	447 323
Okt.	1 318 992	45 226	126 392	539 936	794 600	3 779	152 389	474 754
Nov.	1 239 926	95 881	195 083	548 230	705 389	3 186	306 716	381 018
Dez.	969 912	99 873	30 990	440 655	609 582	3 380	200 506	401 491
2001 Jan.	1 078 606	54 423	162 920	544 924	817 526	27 372	171 624	473 366
Febr.	966 444	136 209	190 159	412 845	653 147	29 744	321 004	272 692
März	1 418 946	71 650	70 707	501 005	613 962	975	173 680	312 061
April	989 465	9 231	295 171	475 133	772 773	78 616	46 725	314 132
Mai	818 198	5 266	421 940	347 583	707 561	129 559	72 175	247 250
Juni	840 556	78 011	111 815	307 640	620 249	7 302	147 045	259 900
Juli	871 288	42 978	102 198	415 053	608 101	701	132 971	333 840
Aug.	1 348 077	58 249	228 418	427 713	822 760	34 631	255 705	328 909
Sept.	1 261 441	12 077	181 823	395 092	804 451	20 233	133 653	360 204
Okt.	1 348 860	87 819	61 467	464 614	736 753	0	207 467	457 192
Nov.	1 535 277	80 279	243 937	504 013	1 200 715	80 536	294 882	298 736
Optionen auf den Euro-BOBL-Future ¹⁾								
1993	26 597	4 587	3 060	3 359	27 776	2 590	10 130	2 535
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
2000 Jan.	96 158	1 002	29 202	46 120	90 313	8 356	16 679	52 113
Febr.	104 194	19 716	24 873	28 200	92 342	9 937	32 637	30 907
März	64 233	13 784	8 236	29 085	63 162	375	23 404	33 480
April	50 324	8 578	8 447	37 637	61 335	3 024	19 447	38 843
Mai	103 067	9 790	32 507	34 959	120 783	15 884	24 627	42 487
Juni	108 150	6 550	21 082	69 598	137 889	9 203	28 560	43 797
Juli	133 015	3 942	28 826	78 968	62 050	10 460	9 537	51 659
Aug.	134 643	5 510	53 325	44 331	87 718	10 734	32 103	36 914
Sept.	137 197	15 820	8 278	62 925	80 329	399	25 339	38 647
Okt.	144 704	13 340	17 439	85 337	96 294	4 050	25 680	66 262
Nov.	132 452	36 110	19 100	57 123	76 295	0	55 317	47 203
Dez.	141 324	22 663	500	76 102	118 530	0	37 881	60 586
2001 Jan.	292 167	12 620	57 856	154 344	177 539	9 312	18 343	99 226
Febr.	245 340	21 401	98 578	102 138	114 096	13 988	55 851	60 968
März	291 947	47 203	4 125	143 193	186 600	250	59 394	89 475
April	563 852	1 750	78 677	274 829	154 173	25 707	5 975	91 346
Mai	302 706	3 855	206 567	94 972	140 453	51 111	28 575	52 530
Juni	221 654	22 471	29 300	116 655	111 449	300	39 722	69 552
Juli	214 770	18 900	30 760	128 388	149 289	750	31 056	101 517
Aug.	216 036	29 955	31 552	127 783	189 077	10 861	60 704	92 536
Sept.	491 919	26 205	58 031	244 107	197 375	3 610	39 910	126 736
Okt.	514 113	53 648	79 500	340 792	237 432	0	46 293	162 866
Nov.	522 893	36 591	181 253	130 239	410 375	54 429	78 104	111 851

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		
DAX-Future												
1991	1 251 453	205 293	281 644	364 500	400 016	25 347	20 608	4 468	271	–	1)	.
1992	3 271 055	595 786	570 252	1 130 965	974 052	51 088	43 529	7 494	65	–	.	.
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	1 244 507	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 Jan.	810 758	795 298	13 737	1 723	–	194 627	176 076	17 577	974	–	.	.
Febr.	1 038 170	908 574	128 078	1 518	–	329 833	196 221	132 257	1 355	–	.	.
März	1 713 236	809 586	896 867	5 868	915	355 872	–	352 049	3 416	–	.	.
April	965 515	–	948 236	10 457	6 822	368 134	–	357 289	6 866	3 979	.	.
Mai	969 542	–	935 248	25 207	9 087	383 075	–	356 864	20 113	6 098	.	.
Juni	1 198 122	1 638	565 488	623 572	7 424	129 762	903	–	121 433	7 426	.	.
Juli	1 019 878	5 220	–	1 004 820	9 838	139 815	2 911	–	130 276	6 628	.	.
Aug.	1 200 668	5 763	–	1 181 156	13 749	161 377	6 083	–	145 677	9 617	.	.
Sept.	2 011 506	7 469	1 010	1 319 697	683 330	143 971	9 493	874	–	133 604	.	.
Okt.	1 493 367	10 103	2 992	–	1 480 272	164 637	12 441	1 602	–	150 594	.	.
Nov.	1 236 334	16 399	5 680	–	1 214 255	176 099	17 365	4 137	–	154 597	.	.
Euro-BUND-Future ²⁾												
1991	2 282 896	461 443	370 696	516 989	933 768	28 639	28 336	303	–	–	7 089	.
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 Jan.	16 949 346	16 784 475	113 398	51 473	–	705 277	633 883	68 869	2 525	–	–	.
Febr.	15 219 972	14 543 472	629 904	46 596	–	798 195	574 822	219 286	4 087	–	–	.
März	16 197 951	3 159 012	12 987 743	41 947	9 249	670 636	–	658 834	11 053	749	96 418	.
April	13 805 975	–	13 741 808	30 473	33 694	741 901	–	721 743	19 081	1 077	–	.
Mai	14 610 113	–	14 116 306	446 075	47 732	725 802	–	534 924	188 925	1 953	–	.
Juni	14 118 037	16 733	2 256 010	11 798 767	46 527	532 921	27	–	527 532	5 362	36 139	.
Juli	13 428 585	34 467	–	13 354 534	39 584	651 122	610	–	635 505	15 007	–	.
Aug.	13 365 746	51 419	–	12 955 782	358 545	747 820	750	–	553 742	193 328	–	.
Sept.	15 465 371	76 459	19 603	1 773 660	13 595 649	650 884	7 405	295	–	643 184	33 344	.
Okt.	15 753 516	85 291	61 453	–	15 606 772	867 405	30 894	2 069	–	834 442	–	.
Nov.	18 877 466	334 630	101 847	–	18 440 989	724 961	153 554	6 621	–	564 786	–	.
Euro-BOBL-Future ²⁾												
1991	235 729	64 396	509	–	170 824	14 169	13 800	369	–	–	3 542	.
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	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 Jan.	8 980 058	8 872 650	60 400	47 008	–	479 820	443 032	35 456	1 332	–	–	.
Febr.	8 064 096	7 614 185	407 986	41 925	–	747 039	498 320	242 907	5 812	–	–	.
März	9 527 052	2 063 600	7 412 939	38 532	11 981	471 233	–	456 406	3 806	11 021	128 826	.
April	7 769 144	–	7 708 993	41 929	18 222	513 340	–	487 451	13 552	12 337	–	.
Mai	7 585 277	–	7 347 631	199 736	37 910	486 276	–	367 939	105 559	12 778	–	.
Juni	7 330 531	3 972	1 068 447	6 228 589	29 523	401 227	1 547	–	385 264	14 416	18 850	.
Juli	6 864 133	15 312	–	6 773 288	75 533	515 614	1 846	–	462 186	51 582	–	.
Aug.	7 593 165	40 968	–	6 860 873	691 324	549 649	2 151	–	324 986	222 512	–	.
Sept.	9 157 058	47 779	814	969 868	8 138 597	517 365	3 544	814	–	513 007	31 884	.
Okt.	8 735 845	52 461	17 673	–	8 665 711	598 859	16 244	814	–	581 801	–	.
Nov.	12 079 574	284 510	44 997	–	11 750 067	507 245	112 764	5 508	–	388 973	–	.

Quelle: EUREX, früher Deutsche Terminbörse (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. Kapitalanlagegesellschaften

1. Anzahl, Anteilumlauf und Vermögen der inländischen Investmentfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Publikumsfonds							
	insgesamt	zusammen	darunter:				Offene Immobilienfonds	Gemischte Wert- papier- und Grundstücksfonds
			Geldmarktfonds	Wertpapierfonds	Aktienfonds	Gemischte Fonds		
			Rentenfonds					
Anzahl der Fonds								
1993	2 692	485	–	207	156	107	15	–
1994	3 054	556	24	217	187	112	16	–
1995	3 233	609	30	242	192	130	15	–
1996	3 610	652	35	257	210	135	15	–
1997	4 240	732	37	269	257	153	16	–
1998	5 050	805	39	262	296	160	17	–
1999	5 757	928	36	274	360	184	18	1
2000	6 447	1 119	39	288	420	207	20	3
2000 Nov.	6 388	1 106	38	291	415	206	20	3
Dez.	6 447	1 119	39	288	420	207	20	3
2001 Jan.	6 544	1 136	39	287	425	212	20	3
Febr.	6 617	1 152	40	286	427	214	21	3
März	6 627	1 160	40	285	430	218	21	3
April	6 677	1 177	40	289	445	215	21	3
Mai	6 716	1 197	41	291	453	217	21	3
Juni	6 731	1 201	41	290	454	220	21	3
Juli	6 812	1 242	41	296	465	232	21	3
Aug.	6 845	1 253	43	297	469	234	21	3
Sept.	6 843	1 254	44	295	475	225	21	3
Okt.	6 842	1 260	45	291	476	224	21	3
Anteilumlauf (Mio Stück)								
1993	4 840,9	2 758,3	–	1 802,0	448,4	103,7	404,1	–
1994	6 106,9	3 582,0	348,9	2 015,3	586,8	152,9	478,1	–
1995	6 648,9	3 751,2	414,3	2 058,7	593,6	141,5	543,1	–
1996	7 374,6	3 885,9	366,1	2 100,3	602,8	143,5	673,2	–
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	–
1999	12 036,3	5 366,3	427,9	2 173,1	1 406,9	278,1	983,3	47,6
2000	13 250,2	5 808,3	379,6	1 948,4	1 938,4	346,5	934,7	85,5
2000 Nov.	12 996,1	5 784,7	392,0	1 955,2	1 911,1	341,6	935,5	83,8
Dez.	13 250,2	5 808,3	379,6	1 948,4	1 938,4	346,5	934,7	85,5
2001 Jan.	13 469,7	5 920,0	393,7	1 951,2	1 971,6	356,1	946,6	87,8
Febr.	13 639,8	6 026,3	410,3	1 956,8	1 979,5	356,8	995,9	89,2
März	13 644,9	6 028,8	429,6	1 936,5	1 969,2	359,4	999,2	89,7
April	13 636,9	6 051,0	439,8	1 920,0	1 988,7	353,7	1 007,1	90,4
Mai	13 625,9	6 042,3	439,1	1 889,4	1 996,0	351,5	1 015,9	91,5
Juni	13 676,7	6 062,4	453,2	1 876,9	1 988,8	355,9	1 031,8	92,1
Juli	13 768,2	6 107,3	465,3	1 884,5	1 989,4	358,8	1 046,4	92,5
Aug.	13 845,9	6 162,8	491,5	1 902,7	1 973,9	362,5	1 067,7	92,6
Sept.	13 838,1	6 141,4	518,6	1 887,3	1 937,5	354,1	1 078,6	91,8
Okt.	13 984,5	6 231,1	545,9	1 916,9	1 942,3	354,4	1 103,5	91,9
Fondsvermögen (Mio DM, ab 1999 Mio Euro)								
1993	417 029	181 991	–	95 785	33 655	8 297	44 254	–
1994	486 037	229 008	31 274	93 784	40 963	10 952	52 035	–
1995	564 946	254 166	38 244	101 985	43 203	10 878	59 856	–
1996	684 027	286 513	33 928	112 778	53 183	12 400	74 224	–
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	–
Mio Euro								
1999	766 082	287 952	21 835	66 315	123 661	20 134	51 363	2 379
2000	821 211	306 985	20 196	59 887	141 628	24 437	48 931	4 237
2000 Nov.	823 518	311 401	20 749	60 407	145 071	24 576	48 938	4 224
Dez.	821 211	306 985	20 196	59 887	141 628	24 437	48 931	4 237
2001 Jan.	841 047	315 522	20 946	60 371	147 253	24 968	48 752	4 340
Febr.	812 981	303 823	21 949	60 387	133 549	23 204	51 370	4 309
März	797 972	295 761	23 107	60 427	124 708	22 549	51 754	4 295
April	823 104	308 221	23 772	60 563	134 447	23 265	52 222	4 434
Mai	825 728	311 093	23 795	61 269	135 737	22 907	52 924	4 512
Juni	816 312	307 453	24 672	61 522	131 296	22 389	53 291	4 470
Juli	808 463	302 087	25 417	61 721	124 743	21 901	54 143	4 415
Aug.	787 853	291 642	26 987	62 023	113 056	20 931	55 039	4 318
Sept.	750 023	274 583	28 540	61 676	96 666	18 950	56 017	4 134
Okt.	778 937	286 718	30 167	63 631	102 729	19 669	57 194	4 215

VI. Kapitalanlagegesellschaften

		Spezialfonds									Stand am Jahres- bzw. Monatsende
Altersvor- sorgefonds	Dachfonds	zusammen	darunter:				Offene Immo- bilienfonds	Dachfonds			
			Geldmarktfonds	Wertpapierfonds							
				Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Fonds					
Anzahl der Fonds											
-	-	2 207	-	662	141	1 395	9	-	1993		
-	-	2 498	-	756	172	1 560	10	-	1994		
-	-	2 624	2	792	178	1 642	10	-	1995		
-	-	2 958	2	904	199	1 840	13	-	1996		
-	-	3 508	3	1 049	250	2 190	16	-	1997		
31	-	4 245	2	1 203	300	2 719	21	-	1998		
43	12	4 829	2	1 355	323	3 113	31	3	1999		
45	97	5 328	1	1 450	348	3 468	41	20	2000		
45	88	5 282	1	1 442	343	3 438	40	18	2000 Nov.		
45	97	5 328	1	1 450	348	3 468	41	20	Dez.		
46	104	5 408	5	1 471	353	3 514	42	23	2001 Jan.		
46	115	5 465	5	1 485	358	3 547	42	28	Febr.		
46	117	5 467	5	1 483	361	3 547	42	29	März		
46	118	5 500	5	1 494	360	3 567	42	32	April		
46	125	5 519	5	1 493	362	3 582	42	35	Mai		
46	126	5 530	5	1 497	364	3 586	42	36	Juni		
46	138	5 570	5	1 505	370	3 611	43	36	Juli		
46	140	5 592	5	1 517	371	3 617	44	38	Aug.		
47	144	5 589	5	1 520	371	3 609	44	40	Sept.		
47	153	5 582	5	1 517	371	3 603	45	41	Okt.		
Anteilumlauf (Mio Stück)											
-	-	2 082,6	-	816,5	145,9	1 092,7	27,5	-	1993		
-	-	2 524,9	-	994,9	176,0	1 321,5	32,5	-	1994		
-	-	2 897,7	8,6	1 114,5	195,4	1 543,0	36,1	-	1995		
-	-	3 488,7	1,1	1 290,1	252,4	1 905,7	39,3	-	1996		
-	-	4 426,7	2,3	1 500,6	373,0	2 509,6	41,3	-	1997		
14,3	-	5 727,1	2,2	1 890,4	469,7	3 314,7	50,1	-	1998		
37,1	12,3	6 670,0	2,2	2 186,2	546,4	3 853,6	72,5	1,5	1999		
61,1	114,1	7 441,9	1,7	2 274,8	648,0	4 310,9	198,7	7,8	2000		
59,9	105,7	7 211,5	1,7	2 226,8	614,8	4 197,1	164,1	6,8	2000 Nov.		
61,1	114,1	7 441,9	1,7	2 274,8	648,0	4 310,9	198,7	7,8	Dez.		
62,9	150,0	7 549,7	6,7	2 315,2	655,3	4 364,8	198,5	9,2	2001 Jan.		
63,6	174,1	7 613,5	6,7	2 318,0	642,4	4 436,2	199,9	10,3	Febr.		
63,6	181,6	7 616,1	6,7	2 317,3	644,8	4 437,9	199,9	9,5	März		
64,0	187,3	7 585,9	6,7	2 277,3	662,5	4 434,2	195,2	10,0	April		
64,3	194,4	7 583,7	6,7	2 241,5	668,8	4 459,5	197,0	10,1	Mai		
64,6	199,1	7 614,3	6,7	2 271,8	679,2	4 447,9	198,1	10,6	Juni		
64,5	205,9	7 660,9	6,7	2 296,3	687,3	4 460,0	199,7	10,9	Juli		
63,9	207,9	7 683,1	6,7	2 295,7	691,5	4 476,6	200,9	11,6	Aug.		
63,7	209,9	7 696,7	6,7	2 304,4	698,9	4 470,6	203,7	12,3	Sept.		
63,8	212,4	7 753,4	6,7	2 308,6	697,9	4 522,8	206,0	11,4	Okt.		
Fondsvermögen (Mio DM, ab 1999 Mio Euro)											
-	-	235 038	-	88 157	17 882	126 176	2 823	-	1993		
-	-	257 029	-	98 634	19 077	135 931	3 387	-	1994		
-	-	310 780	872	119 059	21 142	165 841	3 866	-	1995		
-	-	397 514	107	141 179	30 944	221 091	4 193	-	1996		
-	-	555 121	229	167 708	56 871	325 809	4 505	-	1997		
778	-	728 213	231	204 573	76 002	441 635	5 771	-	1998		
Mio Euro											
1 576	688	478 129	119	121 908	53 871	297 085	4 618	154	1999		
2 817	4 852	514 226	93	132 334	59 330	315 568	6 387	514	2000		
2 782	4 654	512 117	93	130 911	58 329	316 189	6 116	479	2000 Nov.		
2 817	4 852	514 226	93	132 334	59 330	315 568	6 387	514	Dez.		
2 915	5 977	525 525	591	136 336	60 063	321 465	6 485	585	2001 Jan.		
2 788	6 268	509 158	593	136 461	54 343	310 528	6 620	612	Febr.		
2 710	6 212	502 211	596	137 137	52 252	305 114	6 617	497	März		
2 831	6 688	514 883	598	136 866	55 822	314 218	6 847	532	April		
2 836	7 111	514 635	601	135 535	56 153	314 802	6 992	552	Mai		
2 761	7 053	508 859	603	136 574	54 897	309 085	7 136	564	Juni		
2 691	7 055	506 376	606	138 436	53 845	305 631	7 279	578	Juli		
2 554	6 733	496 211	608	138 709	51 363	297 449	7 480	602	Aug.		
2 372	6 228	475 440	611	138 898	46 805	280 803	7 713	610	Sept.		
2 467	6 646	492 219	613	142 219	48 697	292 196	7 914	579	Okt.		

VI. Kapitalanlagegesellschaften

2. Mittelaufkommen, Mittelzufluss sowie Ertragsausschüttung der inländischen Investmentfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro

Zeit	Publikumsfonds									
	insgesamt	zusammen	darunter:						Offene Immobilienfonds	Gemischte Wertpapier- und Grundstücksfonds
			Geldmarktfonds	Wertpapierfonds						
			Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Fonds					
Mittelaufkommen ¹⁾										
1995	54 072	16 777	6 147	3 190	1 242	–	722	6 921	–	
1996	79 109	16 517	4 706	5 940	1 138	–	195	13 950	–	
1997	138 946	31 501	5 001	6 451	21 464	–	2 151	6 436	–	
1998	169 748	38 998	5 772	433	22 412	–	5 835	4 690	–	
Mio Euro										
1999	97 197	37 684	3 347	2 853	16 968	–	3 447	7 395	2 228	
2000	85 158	39 712	2 188	7 906	38 502	–	6 222	2 824	1 845	
2000 Nov.	4 114	3 302	178	276	2 703	–	420	96	155	
2000 Dez.	15 597	1 413	609	456	1 663	–	375	61	80	
2001 Jan.	14 283	5 860	798	121	2 595	–	534	594	107	
2001 Febr.	8 537	5 236	931	180	715	–	38	2 437	66	
2001 März	1 467	974	1 162	207	553	–	137	153	19	
2001 April	4 300	2 719	585	83	1 345	–	60	386	34	
2001 Mai	902	1 146	6	63	719	–	271	420	50	
2001 Juni	3 292	1 741	794	137	92	–	254	702	24	
2001 Juli	5 977	2 402	663	317	302	–	167	661	17	
2001 Aug.	3 935	2 273	1 464	685	711	–	86	690	5	
2001 Sept.	412	220	1 471	413	1 675	–	105	651	40	
2001 Okt.	7 388	3 667	1 545	766	274	–	19	956	4	
Mittelzufluss (Anteilschein-Verkauf)										
1995	164 125	108 602	56 638	27 329	12 403	–	2 131	10 101	–	
1996	209 124	128 793	52 015	36 509	20 212	–	2 601	17 457	–	
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	–	
Mio Euro										
1999	235 438	132 936	36 678	26 549	47 004	–	7 337	11 580	2 236	
2000	279 378	180 640	41 171	21 537	92 850	–	11 539	4 934	1 919	
2000 Nov.	20 145	14 038	3 250	1 517	7 299	–	862	320	161	
2000 Dez.	35 547	13 135	3 669	1 795	5 900	–	843	345	86	
2001 Jan.	27 971	17 522	4 590	2 294	7 327	–	960	1 045	117	
2001 Febr.	22 959	14 304	3 701	1 685	4 518	–	614	2 751	77	
2001 März	17 832	11 355	4 231	1 957	3 663	–	534	516	49	
2001 April	17 155	11 139	3 207	2 120	4 395	–	446	627	45	
2001 Mai	15 273	11 116	3 235	2 220	4 015	–	465	733	63	
2001 Juni	15 716	10 033	3 339	1 491	3 258	–	448	1 181	37	
2001 Juli	18 660	11 996	3 444	1 774	4 728	–	457	1 169	35	
2001 Aug.	16 267	11 780	4 121	2 731	3 027	–	557	1 138	28	
2001 Sept.	14 585	10 808	4 518	1 778	2 871	–	372	1 151	13	
2001 Okt.	19 613	13 026	5 082	2 339	3 671	–	284	1 420	19	
Ertragsausschüttung ²⁾										
1995	24 029	10 373	236	6 050	1 003	–	363	2 721	–	
1996	25 782	9 840	586	5 085	875	–	305	2 989	–	
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 Euro										
1999	24 028	6 090	189	2 860	909	–	263	1 850	18	
2000	26 538	6 305	231	2 669	1 013	–	365	1 961	62	
2000 Nov.	3 127	1 826	61	1 118	422	–	126	36	62	
2000 Dez.	10 961	286	9	55	4	–	45	173	–	
2001 Jan.	2 907	1 288	35	202	81	–	56	913	–	
2001 Febr.	2 210	705	–	428	163	–	89	23	1	
2001 März	1 613	699	98	386	183	–	32	–	–	
2001 April	802	119	–	0	0	–	0	119	–	
2001 Mai	1 109	243	72	93	27	–	26	–	24	
2001 Juni	1 272	426	1	46	16	–	5	357	–	
2001 Juli	218	21	1	3	1	–	1	14	–	
2001 Aug.	714	546	–	411	120	–	12	2	–	
2001 Sept.	260	62	5	25	2	–	1	20	–	
2001 Okt.	423	11	5	2	2	–	2	–	–	

1 Mittelzuflüsse aus Anteilschein-Verkäufen abzüglich der Mittelabflüsse durch Anteilschein-Rücknahmen. — 2 Gesamtausschüttung, das heißt Barauschüttung plus entrichtete Steuern (Körperschaftsteuer, Quellensteuern).

VI. Kapitalanlagegesellschaften

		Spezialfonds								Zeit
Altersvor- sorgefonds	Dachfonds	zusammen	darunter:				Offene Immo- bilienfonds	Dachfonds		
			Geldmarktfonds	Wertpapierfonds						
				Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Fonds				
Mittelaufkommen ¹⁾										
-	-	37 294	864	12 301	1 840	21 887	403	-	1995	
-	-	62 592	758	18 789	6 015	38 204	342	-	1996	
-	-	107 445	116	22 557	16 724	67 686	362	-	1997	
721	-	130 750	4	28 152	13 953	87 356	1 292	-	1998	
Mio Euro										
849	596	59 513	1	19 298	3 488	34 541	1 659	142	1999	
1 318	4 743	45 448	- 28	10 546	8 508	24 692	1 338	392	2000	
101	473	812	- 15	687	132	1 130	236	17	2000 Nov.	
73	348	14 184	-	3 679	1 583	8 503	372	48	Dez.	
94	1 017	8 423	500	3 148	538	4 098	79	60	2001 Jan.	
37	832	3 301	-	1 020	1 616	3 745	95	57	Febr.	
-	6	269	492	162	387	818	-	100	März	
21	207	1 580	-	394	1 094	140	205	26	April	
15	282	244	-	1 508	253	901	100	10	Mai	
12	183	1 551	-	394	402	608	125	21	Juni	
-	6	280	3 574	-	1 331	195	1 918	107	Juli	
-	28	81	1 662	-	36	195	1 240	154	Aug.	
-	41	69	632	-	483	259	356	209	Sept.	
5	99	3 721	-	494	185	3 281	177	- 47	Okt.	
Mittelzufluss (Anteilschein-Verkauf)										
-	-	55 523	954	20 294	2 772	31 072	431	-	1995	
-	-	80 332	17	25 490	7 192	47 291	342	-	1996	
-	-	138 088	202	34 791	17 363	85 233	499	-	1997	
724	-	169 491	-	42 517	18 437	107 194	1 342	-	1998	
Mio Euro										
932	619	102 503	1	31 242	9 449	59 540	1 745	142	1999	
1 619	5 071	98 740	-	24 635	15 440	56 863	1 410	392	2000	
121	508	6 107	-	1 224	444	4 186	236	17	2000 Nov.	
97	400	22 412	-	5 913	3 030	13 016	405	48	Dez.	
126	1 064	10 449	500	3 979	1 023	4 762	125	60	2001 Jan.	
76	882	8 655	-	2 539	532	5 431	95	57	Febr.	
55	350	6 477	-	1 424	482	4 550	-	21	März	
45	252	6 016	-	1 991	1 141	2 590	238	56	April	
48	337	4 157	-	927	543	2 565	100	21	Mai	
51	228	5 683	-	1 472	959	3 105	125	22	Juni	
32	357	6 664	-	2 013	532	3 985	107	27	Juli	
26	153	4 487	-	1 231	495	2 553	154	54	Aug.	
23	83	3 776	-	847	688	1 996	209	36	Sept.	
33	179	6 587	-	1 500	259	4 583	177	68	Okt.	
Ertragsausschüttung ²⁾										
-	-	13 656	-	5 262	823	7 453	118	-	1995	
-	-	15 941	-	5 346	1 185	9 278	132	-	1996	
-	-	21 127	1	6 578	1 770	12 663	115	-	1997	
-	-	28 570	2	7 880	2 668	17 824	196	-	1998	
Mio Euro										
1	-	17 939	4	4 807	1 657	11 368	103	-	1999	
3	1	20 233	3	4 702	1 819	13 499	202	3	2000	
0	1	1 301	-	235	279	763	25	-	2000 Nov.	
0	-	10 675	-	2 339	833	7 378	123	1	Dez.	
1	0	1 619	4	435	165	1 008	7	-	2001 Jan.	
0	0	1 505	-	413	96	996	-	0	Febr.	
0	0	914	-	397	13	481	23	-	März	
0	-	682	-	320	17	340	5	0	April	
-	1	866	-	296	33	529	9	0	Mai	
-	1	846	-	340	25	475	7	-	Juni	
1	0	197	-	101	2	86	8	-	Juli	
0	1	168	-	60	33	75	-	-	Aug.	
1	7	198	-	35	2	160	2	-	Sept.	
1	0	412	-	108	51	232	21	-	Okt.	

VI. Kapitalanlagegesellschaften

3. Zusammensetzung des Vermögens ausgewählter inländischer Fondstypen *)

Stand am Monatsende

Position	Insgesamt			Publikumsfonds			Spezialfonds		
	Sep. 2001	Okt. 2001		Sep. 2001	Okt. 2001		Sep. 2001	Okt. 2001	
	Mio Euro		%	Mio Euro		%	Mio Euro		%
Geldmarktfonds									
Wertpapiere zusammen	23 318	24 729	80,3	22 732	24 129	80,0	586	600	97,8
Schuldverschreibungen	19 023	20 333	66,1	18 443	19 739	65,4	581	595	97,0
inländischer Emittenten	9 151	9 933	32,3	8 990	9 757	32,3	161	176	28,7
ausländischer Emittenten	9 873	10 400	33,8	9 453	9 982	33,1	420	419	68,3
Geldmarktpapiere	4 129	4 097	13,3	4 129	4 097	13,6	-	-	-
Commercial Paper	2 722	2 556	8,3	2 722	2 556	8,5	-	-	-
inländischer Nichtbanken	1 559	1 281	4,2	1 559	1 281	4,2	-	-	-
ausländischer Nichtbanken	1 163	1 274	4,1	1 163	1 274	4,2	-	-	-
sonstige Geldmarktpapiere	1 407	1 541	5,0	1 407	1 541	5,1	-	-	-
inländischer Kreditinstitute	303	425	1,4	303	425	1,4	-	-	-
ausländischer Kreditinstitute	850	886	2,9	850	886	2,9	-	-	-
inländischer öffentlicher Stellen	119	119	0,4	119	119	0,4	-	-	-
ausländischer öffentlicher Stellen	134	112	0,4	134	112	0,4	-	-	-
Sonstige Wertpapiere	166	299	1,0	161	294	1,0	5	5	0,8
Schuldscheindarlehen	117	332	1,1	117	332	1,1	-	-	-
inländische Kreditnehmer	25	25	0,1	25	25	0,1	-	-	-
ausländische Kreditnehmer	92	307	1,0	92	307	1,0	-	-	-
Bankguthaben	5 530	5 520	17,9	5 509	5 511	18,3	21	9	1,4
Sonstiges Vermögen	232	242	0,8	228	237	0,8	4	4	0,7
Verbindlichkeiten	46	43	0,1	46	43	0,1	-	-	-
Fondsvermögen insgesamt 1)	29 151	30 780	100,0	28 540	30 167	100,0	611	613	100,0
Wertpapierfonds									
Wertpapiere zusammen	590 318	615 461	92,0	162 871	170 748	91,8	427 446	444 713	92,1
Aktien	257 503	273 471	40,9	100 346	106 123	57,0	157 157	167 348	34,6
inländischer Emittenten	67 861	71 047	10,6	30 812	32 162	17,3	37 050	38 885	8,0
ausländischer Emittenten	189 641	202 424	30,3	69 534	73 962	39,8	120 107	128 463	26,6
Schuldverschreibungen	328 963	337 807	50,5	61 523	63 566	34,2	267 439	274 242	56,8
inländischer Emittenten	185 157	189 318	28,3	24 702	25 786	13,9	160 456	163 531	33,9
ausländischer Emittenten	143 805	148 490	22,2	36 822	37 780	20,3	106 984	110 710	22,9
Geldmarktpapiere	489	590	0,1	21	49	0,0	468	541	0,1
Commercial Paper	280	353	0,1	19	47	0,0	261	307	0,1
inländischer Nichtbanken	118	175	0,0	6	6	0,0	111	168	0,0
ausländischer Nichtbanken	162	179	0,0	12	40	0,0	150	139	0,0
sonstige Geldmarktpapiere	210	237	0,0	2	2	0,0	207	235	0,0
inländischer Kreditinstitute	57	59	0,0	-	2	0,0	57	57	0,0
ausländischer Kreditinstitute	4	2	0,0	2	-	-	2	2	0,0
inländischer öffentlicher Stellen	2	11	0,0	-	-	-	2	11	0,0
ausländischer öffentlicher Stellen	146	164	0,0	-	-	-	146	164	0,0
Anteile an Investmentfonds insg.	582	618	0,1	78	83	0,0	504	536	0,1
Sonstige Wertpapiere	2 781	2 974	0,4	903	928	0,5	1 878	2 047	0,4
Schuldscheindarlehen	200	257	0,0	13	22	0,0	187	236	0,0
inländische Kreditnehmer	164	221	0,0	13	22	0,0	151	199	0,0
ausländische Kreditnehmer	36	36	0,0	-	-	-	36	36	0,0
Bankguthaben	45 221	45 653	6,8	13 052	13 949	7,5	32 169	31 704	6,6
Sonstiges Vermögen	9 965	9 796	1,5	1 940	2 064	1,1	8 025	7 732	1,6
Verbindlichkeiten	1 906	2 027	0,3	585	755	0,4	1 321	1 273	0,3
darunter aufgenommene Kredite	158	181	0,0	38	110	0,1	120	71	0,0
Fondsvermögen insgesamt 1)	643 798	669 142	100,0	177 292	186 029	100,0	466 506	483 113	100,0
Offene Immobilienfonds									
Grundstücke	54 044	54 704	84,0	45 751	46 087	80,6	8 293	8 617	108,9
bebaute Grundstücke	50 757	51 249	78,7	42 696	42 916	75,0	8 062	8 333	105,3
übrige Grundstücke	3 287	3 455	5,3	3 055	3 171	5,5	232	284	3,6
Beteiligungen an Grundstücksgesellsch.	1 971	1 983	3,0	1 671	1 675	2,9	300	308	3,9
Wertpapiere (einschl. Geldmarktpapiere)	8 378	10 964	16,8	8 164	10 741	18,8	214	223	2,8
Bankguthaben	8 126	6 480	10,0	7 212	5 604	9,8	914	877	11,1
Sonstiges Vermögen	3 135	3 257	5,0	2 835	2 903	5,1	300	354	4,5
Verbindlichkeiten	11 924	12 281	18,9	9 615	9 817	17,2	2 308	2 465	31,1
darunter aufgenommene Kredite	8 822	8 901	13,7	6 821	6 827	11,9	2 001	2 074	26,2
Fondsvermögen insgesamt 1)	63 731	65 108	100,0	56 017	57 194	100,0	7 713	7 914	100,0

* In Anlehnung an die Definition der Vermögensgegenstände im Gesetz über Kapitalanlagegesellschaften. — 1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

VI. Kapitalanlagegesellschaften

4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Wertpapiere											Bank- gut- haben	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- 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- mer- cial- Paper				
insgesamt														
1991	262 245	235 812	54 155	42 095	181 657	104 948	.	76 709	.	.	.	.	.	.
1992	278 887	252 541	61 166	47 173	191 375	122 823	.	68 552	.	.	.	.	.	.
1993	369 952	340 248	102 328	75 558	235 357	158 182	157 701	77 174	931	334	1 632	23 339	7 698	1 333
1994	399 340	367 212	111 045	79 168	253 633	178 539	177 741	75 094	728	165	1 807	24 117	9 323	1 312
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 Euro														
1999	682 975	646 354	352 527	127 515	289 631	193 417	...	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	...	119 968	555	122	3 844	38 096	10 634	1 622
2001 April	725 180	678 190	356 476	98 079	317 342	184 259	...	133 083	632	430	3 741	40 475	8 599	2 084
Mai	726 404	679 977	357 900	95 958	317 373	179 701	...	137 672	566	371	4 138	40 398	8 750	2 721
Juni	715 763	669 832	343 898	95 093	321 485	180 397	...	141 087	591	429	3 858	39 096	8 992	2 157
Juli	706 278	659 707	329 527	91 648	325 924	181 702	...	144 222	497	276	3 760	39 300	8 691	1 420
Aug.	683 531	631 797	301 050	81 725	326 498	182 264	...	144 234	505	342	3 745	43 397	10 104	1 768
Sept.	643 798	590 318	257 503	67 861	328 963	185 157	...	143 805	489	280	3 363	45 221	10 164	1 906
Okt.	669 142	615 461	273 471	71 047	337 807	189 318	...	148 490	590	353	3 593	45 653	10 054	2 027
Publikumsfonds														
1991	123 496	110 790	17 206	13 321	93 584	32 189	.	61 395	.	.	.	.	.	.
1992	114 722	104 292	18 259	13 557	86 033	36 409	.	49 624	.	.	.	.	.	.
1993	137 737	126 086	35 043	25 785	90 215	37 474	37 256	52 741	218	94	611	9 649	2 743	741
1994	145 699	133 159	43 042	29 090	88 922	40 601	40 003	48 321	370	26	824	9 988	3 094	542
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 Euro														
1999	210 111	201 344	134 039	47 472	66 009	33 236	...	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	...	34 618	21	4	1 252	14 693	2 565	923
2001 April	218 275	202 138	140 361	42 660	60 536	25 140	...	35 396	39	36	1 201	15 352	1 951	1 165
Mai	219 913	204 571	142 147	41 866	61 060	24 391	...	36 669	33	28	1 331	14 975	1 778	1 411
Juni	215 207	200 362	137 547	42 019	61 517	24 391	...	37 125	54	43	1 244	14 274	1 840	1 269
Juli	208 365	192 701	129 763	40 341	61 697	24 433	...	37 265	13	8	1 228	14 685	1 860	881
Aug.	196 011	179 423	117 163	36 455	60 949	24 439	...	36 510	23	23	1 287	15 788	2 110	1 311
Sept.	177 292	162 871	100 346	30 812	61 523	24 702	...	36 822	21	19	981	13 052	1 953	585
Okt.	186 029	170 748	106 123	32 162	63 566	25 786	...	37 780	49	47	1 010	13 949	2 086	755
Spezialfonds														
1991	138 749	125 022	36 949	28 774	88 073	72 759	.	15 314	.	.	.	.	.	.
1992	164 165	148 249	42 907	33 616	105 342	86 414	.	18 928	.	.	.	.	.	.
1993	232 215	214 162	67 285	49 773	145 142	120 708	120 445	24 434	713	241	1 021	13 690	4 955	592
1994	253 642	234 054	68 002	50 078	164 711	137 938	137 739	26 773	358	139	982	14 128	6 229	770
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 Euro														
1999	472 864	445 010	218 489	80 043	223 621	160 181	...	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	...	85 350	534	118	2 592	23 403	8 069	699
2001 April	506 906	476 052	216 114	55 419	256 806	159 119	...	97 687	593	394	2 539	25 124	6 648	919
Mai	506 490	475 406	215 753	54 092	256 312	155 310	...	101 003	533	343	2 807	25 423	6 972	1 310
Juni	500 556	469 470	206 351	53 074	259 968	156 006	...	103 962	537	386	2 614	24 822	7 152	887
Juli	497 913	467 006	199 764	51 307	264 227	157 269	...	106 957	484	268	2 531	24 614	6 831	539
Aug.	487 521	452 375	183 887	45 270	265 548	157 825	...	107 724	482	318	2 458	27 609	7 994	457
Sept.	466 506	427 446	157 157	37 050	267 439	160 456	...	106 984	468	261	2 382	32 169	8 212	1 321
Okt.	483 113	444 713	167 348	38 885	274 242	163 531	...	110 710	541	307	2 582	31 704	7 968	1 273

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

VI. Kapitalanlagegesellschaften

noch: 4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Wertpapiere											Bank- gut- haben	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- 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- mer- cial- Paper				
Publikumsfonds														
Rentenfonds														
1994	93 784	84 848	626	371	83 350	36 419	35 832	46 931	331	21	540	6 542	2 772	378
1995	101 985	94 829	597	388	93 336	48 340	47 606	44 996	90	10	808	5 042	2 632	518
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
Mio Euro														
1999	66 315	62 633	1 188	260	60 524	29 404	...	31 120	129	89	791	2 827	1 469	614
2000	59 887	56 191	1 025	203	54 482	22 221	...	32 261	16	1	668	2 526	1 547	377
2001 März	60 427	56 723	991	197	55 111	22 186	...	32 925	37	32	583	2 897	1 256	449
April	60 563	56 353	1 086	219	54 641	21 620	...	33 021	36	34	590	3 383	1 258	432
Mai	61 269	56 881	1 059	226	55 065	20 969	...	34 095	30	26	727	3 620	1 227	459
Juni	61 522	57 227	1 026	235	55 462	20 987	...	34 475	51	41	688	3 497	1 275	477
Juli	61 721	57 312	1 057	252	55 558	20 968	...	34 590	11	6	686	3 469	1 257	317
Aug.	62 023	56 467	991	238	54 711	20 999	...	33 713	22	22	743	4 542	1 325	311
Sept.	61 676	57 154	969	219	55 481	21 387	...	34 094	19	17	684	3 504	1 308	291
Okt.	63 631	59 180	982	219	57 477	22 502	...	34 974	47	45	674	3 422	1 427	397
Aktienfonds														
1994	40 963	38 463	37 874	26 254	547	297	296	250	5	5	37	2 507	125	132
1995	43 203	40 808	40 096	28 509	666	484	483	182	-	-	46	2 362	121	89
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
Mio Euro														
1999	123 661	119 230	118 523	42 605	464	214	...	250	-	-	243	4 669	304	542
2000	141 628	130 564	129 622	39 129	645	304	...	340	-	-	297	10 737	826	499
2001 März	124 708	114 154	113 163	36 073	740	378	...	362	-	-	251	11 158	489	1 093
April	134 447	123 774	122 736	38 238	750	396	...	354	-	-	288	10 866	503	696
Mai	135 737	126 104	125 067	37 685	758	382	...	377	1	-	277	10 138	387	891
Juni	131 296	122 211	121 226	37 972	744	372	...	373	1	-	239	9 444	377	737
Juli	124 743	114 878	113 929	36 532	721	364	...	357	-	-	229	9 969	423	527
Aug.	113 056	103 478	102 569	33 036	698	343	...	355	-	-	211	9 961	564	946
Sept.	96 666	88 100	87 244	27 884	678	324	...	354	-	-	178	8 417	397	248
Okt.	102 729	93 270	92 435	29 175	622	266	...	356	-	-	214	9 335	442	319
Gemischte Fonds (Fonds ohne Anlageschwerpunkt)														
1994	10 952	9 848	4 542	2 465	5 025	3 885	3 875	1 140	34	-	247	939	196	32
1995	10 878	10 030	4 498	2 404	5 276	4 349	4 318	927	28	14	228	679	203	34
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
Mio Euro														
1999	20 134	19 482	14 329	4 607	5 021	3 617	...	1 404	4	4	128	724	147	219
2000	24 437	22 862	17 093	4 248	5 477	3 461	...	2 017	4	3	287	1 429	192	46
2001 März	22 549	21 156	15 403	3 873	5 442	3 294	...	2 148	3	3	308	1 264	188	59
April	23 265	22 010	16 539	4 202	5 145	3 125	...	2 021	3	3	323	1 103	190	37
Mai	22 907	21 586	16 020	3 955	5 237	3 040	...	2 197	3	3	326	1 217	165	60
Juni	22 389	20 925	15 295	3 812	5 311	3 033	...	2 278	2	2	317	1 332	188	56
Juli	21 901	20 511	14 777	3 557	5 418	3 100	...	2 318	2	2	313	1 247	180	37
Aug.	20 931	19 478	13 603	3 182	5 541	3 098	...	2 443	2	2	332	1 286	222	54
Sept.	18 950	17 617	12 133	2 708	5 364	2 990	...	2 374	2	2	119	1 132	247	46
Okt.	19 669	18 298	12 707	2 767	5 467	3 018	...	2 449	2	2	123	1 192	217	39

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

VI. Kapitalanlagegesellschaften

noch: 4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio Euro

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Wertpapiere											Bank- gut- haben	Schuld- schein- darlehen und sonstiges Ver- mögen	Ver- bindlich- keiten
	Fonds- ver- mögen ins- gesamt 1)	zu- sammen	Aktien		Schuldverschreibungen			Geldmarktpapiere		Invest- ment- anteile und sonstige Wert- papiere				
			zu- sammen	darunter inlän- discher Emitten- ten	zu- sammen	inländischer Emittenten	auslän- discher Emitten- ten	zu- sammen	darunter Com- mer- cial- Paper					
	Spezialfonds													
	Rentenfonds													
1994	98 634	92 323	2 427	1 766	89 398	77 007	76 936	12 390	210	81	289	3 505	3 110	305
1995	119 059	108 880	2 638	2 079	105 935	93 461	93 418	12 474	124	42	184	7 089	3 201	111
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
	Mio Euro													
1999	121 908	113 200	10 516	3 700	102 048	74 491	...	27 557	316	297	320	6 318	2 668	278
2000	132 334	123 069	11 005	3 585	111 376	72 343	...	39 032	169	93	520	6 191	3 139	65
2001 März	137 137	128 368	9 334	2 697	118 288	72 271	...	46 017	141	72	605	6 203	2 747	182
April	136 866	128 152	10 012	2 774	117 085	70 467	...	46 618	388	334	668	6 351	2 508	145
Mai	135 535	126 810	10 021	2 714	115 788	68 305	...	47 484	324	269	678	6 282	2 684	242
Juni	136 574	127 850	9 606	2 683	117 243	69 143	...	48 100	333	282	668	6 149	2 760	185
Juli	138 436	129 727	9 193	2 577	119 584	69 986	...	49 598	232	155	718	6 173	2 708	172
Aug.	138 709	128 511	8 409	2 289	119 129	69 621	...	49 508	316	207	656	7 403	2 875	80
Sept.	138 898	128 238	7 220	1 924	120 147	70 893	...	49 254	255	152	616	7 826	2 956	122
Okt.	142 219	131 732	7 736	2 063	123 034	72 267	...	50 766	298	180	663	7 702	2 990	204
	Aktienfonds													
1994	19 077	17 695	14 204	9 951	3 390	2 833	2 829	557	34	15	67	1 290	198	105
1995	21 142	19 300	15 504	10 797	3 682	3 144	3 141	538	20	17	94	1 748	137	44
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
	Mio Euro													
1999	53 871	51 983	42 680	14 719	9 065	4 100	...	4 965	32	1	206	2 018	303	433
2000	59 330	56 288	45 581	10 915	10 244	4 207	...	6 037	129	2	334	2 606	516	81
2001 März	52 252	49 600	39 490	10 297	9 757	4 258	...	5 499	101	2	252	2 373	364	85
April	55 822	53 139	43 482	10 856	9 362	3 997	...	5 364	46	-	250	2 388	373	79
Mai	56 153	53 664	43 494	10 539	9 879	4 045	...	5 834	7	-	285	2 300	388	199
Juni	54 897	52 164	41 484	10 295	10 414	4 182	...	6 232	5	-	260	2 414	396	77
Juli	53 845	51 044	40 416	10 079	10 378	4 177	...	6 201	5	-	244	2 450	389	38
Aug.	51 363	48 059	37 317	8 858	10 500	4 322	...	6 177	9	6	232	2 789	577	61
Sept.	46 805	43 301	32 092	7 213	10 954	4 703	...	6 250	44	-	213	3 249	516	261
Okt.	48 697	45 060	33 741	7 583	11 026	4 724	...	6 302	44	-	249	3 259	488	110
	Gemischte Fonds (Fonds ohne Anlageschwerpunkt)													
1994	135 931	124 036	51 371	38 362	71 924	58 098	57 974	13 826	114	43	627	9 333	2 922	360
1995	165 841	151 816	61 464	46 554	89 140	75 164	75 085	13 976	352	108	860	11 569	2 905	449
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
	Mio Euro													
1999	297 085	279 827	165 293	61 624	112 508	81 589	...	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	...	40 281	237	23	1 738	14 606	4 414	554
2001 März	305 114	286 446	152 628	40 425	131 805	86 683	...	45 122	318	235	1 696	15 544	3 782	659
April	314 218	294 760	162 620	41 789	130 359	84 654	...	45 705	159	60	1 622	16 384	3 768	694
Mai	314 802	294 931	162 239	40 840	130 645	82 960	...	47 686	203	74	1 844	16 841	3 899	869
Juni	309 085	289 456	155 261	40 096	132 310	82 680	...	49 630	198	104	1 686	16 259	3 996	625
Juli	305 631	286 235	150 155	38 651	134 264	83 106	...	51 158	246	113	1 569	15 992	3 734	329
Aug.	297 449	275 805	138 160	34 123	135 919	83 881	...	52 038	157	105	1 570	17 416	4 542	315
Sept.	280 803	255 907	117 846	27 912	136 339	84 859	...	51 479	170	109	1 553	21 095	4 740	938
Okt.	292 196	267 922	125 871	29 239	140 182	86 540	...	53 642	199	126	1 670	20 743	4 490	958

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

VI. Kapitalanlagegesellschaften

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

Berichtsmonat: Oktober 2001

Anteilinhaber ¹⁾ / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:					
		Geldmarkt- fonds	Wertpapierfonds				Offene Immobilien- fonds
			zusammen	Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Fonds	
Anzahl der Fonds ²⁾							
Inländer	5 534	5	5 447	1 503	363	3 581	41
Kreditinstitute	1 954	4	1 916	680	90	1 146	2
Versicherungsunternehmen (einschl. Pensions- kassen und berufsständische Versorgungswerke)	1 643	–	1 605	384	215	1 006	35
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestif- tungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	1 261	–	1 255	247	31	977	1
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	219	1	217	125	11	81	1
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	457	–	454	67	16	371	2
Ausländer	48	–	44	14	8	22	4
Spezialfonds insgesamt	5 582	5	5 491	1 517	371	3 603	45
davon							
Ausschüttungsfonds	5 521	5	5 432	1 503	361	3 568	45
Thesaurierungsfonds	61	–	59	14	10	35	–
Mittelaufkommen (Mio Euro)							
Inländer	3 648	–	3 600	492	– 184	3 292	96
Kreditinstitute	580	–	624	157	– 80	547	6
Versicherungsunternehmen (einschl. Pensions- kassen und berufsständische Versorgungswerke)	2 783	–	2 695	392	– 45	2 348	88
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestif- tungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	177	–	174	– 77	34	217	–
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	– 81	–	– 81	3	– 104	19	–
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	190	–	187	17	10	160	3
Ausländer	73	–	– 9	2	– 0	– 10	82
Spezialfonds insgesamt	3 721	–	3 591	494	– 185	3 281	177
davon							
Ausschüttungsfonds	3 798	–	3 668	505	– 185	3 347	177
Thesaurierungsfonds	– 77	–	– 77	– 11	–	– 66	–
Vermögen (Mio Euro) ²⁾							
Inländer	488 678	613	480 943	141 285	48 525	291 134	6 543
Kreditinstitute	125 826	520	124 836	47 122	5 179	72 535	18
Versicherungsunternehmen (einschl. Pensions- kassen und berufsständische Versorgungswerke)	241 065	–	235 290	66 056	31 952	137 282	5 753
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestif- tungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	84 832	–	84 678	18 912	8 932	56 835	62
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	12 222	93	12 012	5 383	626	6 004	117
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	24 734	–	24 126	3 812	1 836	18 478	593
Ausländer	3 541	–	2 169	934	173	1 063	1 371
Spezialfonds insgesamt	492 219	613	483 113	142 219	48 697	292 196	7 914
davon							
Ausschüttungsfonds	488 917	613	479 857	141 807	48 285	289 766	7 914
Thesaurierungsfonds	3 301	–	3 256	412	413	2 431	–

1 Zuordnung der Fonds nach der Gruppe der Anteilinhaber mit dem größten Anteilbesitz. — 2 Stand am Monatsende.

VII. Versicherungsunternehmen

1. Geldmittel und Vermögensanlagen der Versicherungsunternehmen *)

Mio Euro

Stand am Monatsende	Zahl der erfassten Unternehmen	Laufende Guthaben bei Banken, Schecks und Kassenbestand	Einlagen bei Banken (ohne laufende Guthaben) sowie Vermögensanlagen									
			insgesamt	Einlagen bei Banken 1)	Vermögensanlagen							
					zusammen	Hypotheken-, Grundschuld- und Rentenschuldforderungen	Namensschuldverschreibungen, Schuldscheinforderungen und Darlehen 2)	Wertpapiere 3)	Beteiligungen 4)	Darlehen und Vorauszahlungen auf Versicherungsscheine	Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte	andere Kapitalanlagen
Alle erfassten Versicherungsunternehmen												
2000 März	653	2 290	841 578	14 612	826 966	66 645	355 461	296 633	72 659	4 941	27 609	3 018
2000 Juni	652	2 579	851 202	10 317	840 885	66 931	362 554	300 756	74 955	5 011	27 827	2 851
2000 Sept.	654	2 084	861 270	8 551	852 719	67 655	366 019	304 653	78 036	5 361	27 940	3 055
2000 Dez.	647	5 848	871 168	9 427	861 741	67 128	369 407	309 089	80 445	5 077	27 050	3 545
2001 März	646	2 792	896 947	15 250	881 697	67 779	374 506	320 506	82 474	5 149	27 469	3 814
2001 Juni	648	2 548	907 550	13 037	894 513	68 453	377 890	328 787	82 820	5 235	27 417	3 911
2001 Sept.	641	3 182	931 336	13 882	917 454	68 323	383 882	331 471	96 688	5 354	27 861	3 875
Lebensversicherungsunternehmen												
2000 März	123	977	518 470	5 816	512 654	60 685	249 487	163 651	16 061	4 882	15 590	2 298
2000 Juni	123	1 327	525 927	3 610	522 317	60 958	253 884	168 185	16 472	4 954	15 655	2 209
2000 Sept.	123	877	533 268	2 728	530 540	61 659	256 393	171 230	17 863	5 312	15 760	2 323
2000 Dez.	121	3 586	539 938	4 224	535 714	61 122	258 439	175 333	17 887	5 037	15 176	2 720
2001 März	122	1 321	551 661	5 128	546 533	61 732	261 091	182 131	18 091	5 105	15 453	2 930
2001 Juni	122	1 026	557 302	4 196	553 106	62 391	263 569	184 871	18 709	5 198	15 369	2 999
2001 Sept.	121	1 097	566 060	6 686	559 374	62 271	267 969	187 803	17 330	5 317	15 801	2 883
Pensions- und Sterbekassen												
2000 März	180	154	67 497	1 103	66 394	2 667	23 000	36 930	36	6	3 626	129
2000 Juni	179	158	68 037	924	67 113	2 636	23 858	36 880	39	7	3 659	34
2000 Sept.	179	143	68 787	1 068	67 719	2 623	24 364	36 957	41	7	3 695	32
2000 Dez.	179	106	70 368	1 241	69 127	2 597	24 711	38 070	43	1	3 665	40
2001 März	176	172	71 033	1 118	69 915	2 564	25 001	38 584	48	1	3 679	38
2001 Juni	177	151	71 511	917	70 594	2 526	25 401	38 912	57	1	3 651	46
2001 Sept.	177	168	71 685	1 032	70 653	2 500	25 831	38 531	62	1	3 689	39
Krankenversicherungsunternehmen												
2000 März	54	122	67 253	643	66 610	1 344	39 830	21 593	1 830	-	1 797	216
2000 Juni	54	75	69 287	860	68 427	1 395	40 762	22 323	1 908	-	1 818	221
2000 Sept.	53	80	70 942	644	70 298	1 439	41 873	22 863	2 041	-	1 831	251
2000 Dez.	52	422	72 686	548	72 138	1 468	43 172	23 308	2 120	-	1 787	283
2001 März	53	110	75 242	726	74 516	1 536	44 398	24 248	2 152	-	1 877	305
2001 Juni	53	52	77 023	1 101	75 922	1 589	45 263	24 656	2 174	-	1 900	340
2001 Sept.	52	355	78 569	1 219	77 350	1 616	46 180	25 045	2 230	-	1 883	396
Schaden- und Unfallversicherungsunternehmen 5)												
2000 März	255	737	100 813	4 694	96 119	1 908	34 797	42 065	12 343	40	4 708	258
2000 Juni	255	653	98 393	2 779	95 614	1 901	34 334	41 865	12 480	44	4 726	264
2000 Sept.	258	617	96 704	1 667	95 037	1 892	33 720	41 464	12 937	35	4 690	299
2000 Dez.	253	1 014	96 126	2 278	93 848	1 900	32 985	40 372	13 769	33	4 465	324
2001 März	254	823	101 887	5 164	96 723	1 905	33 853	42 125	13 947	37	4 533	323
2001 Juni	255	750	100 647	3 800	96 847	1 905	33 623	42 084	14 339	36	4 556	304
2001 Sept.	250	870	100 040	2 793	97 247	1 899	33 277	42 147	15 047	36	4 529	312
Rückversicherungsunternehmen												
2000 März	41	300	87 545	2 356	85 189	41	8 347	32 394	42 389	13	1 888	117
2000 Juni	41	366	89 558	2 144	87 414	41	9 716	31 503	44 056	6	1 969	123
2000 Sept.	41	367	91 569	2 444	89 125	42	9 669	32 139	45 154	7	1 964	150
2000 Dez.	42	720	92 050	1 136	90 914	41	10 100	32 006	46 626	6	1 957	178
2001 März	41	366	97 124	3 114	94 010	42	10 163	33 418	48 236	6	1 927	218
2001 Juni	41	569	101 067	3 023	98 044	42	10 034	38 264	47 541	-	1 941	222
2001 Sept.	41	692	114 982	2 152	112 830	37	10 625	37 945	62 019	-	1 959	245

* Quelle: Bundesaufsichtsamt für das Versicherungswesen. Die Ergebnisse für den jeweils neuesten Termin sind vorläufig. Korrekturen werden nicht besonders angemerk. 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 Anteilen an verbundenen Unternehmen. — 5 Einschließlich Transportversicherungsunternehmen.

Erläuterungen

Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

Die Statistiken über festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten umfassen börsenfähige Inhaberschuldverschreibungen sowie börsenfähige Orderschuldverschreibungen, die Teile einer Gesamtemission sind. DM-/Euro-Commercial-Paper von Nichtbanken und Bank-Namenschuldverschreibungen werden nicht in den Gesamtergebnissen der Kapitalmarktstatistik, sondern separat dargestellt. Nicht in den Ergebnissen enthalten sind festverzinsliche Wertpapiere aus dem Altgeschäft (d.h. Schuldverschreibungen, die vor der Währungsreform von 1948 ausgegeben wurden und auf D-Mark umgestellt oder in neue, auf D-Mark lautende umgetauscht worden sind).

Wertpapierarten

Zu den Bankschuldverschreibungen gehören die Hypothekenpfandbriefe, die Öffentlichen Pfandbriefe, die Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten und die Sonstigen Bankschuldverschreibungen.

Die Hypothekenpfandbriefe (frühere Bezeichnung: Pfandbriefe) umfassen auch Schiffspfandbriefe. Vergleichbare Schuldverschreibungen der Spezialkreditinstitute sind nicht eingeschlossen.

Öffentliche Pfandbriefe (frühere Bezeichnung: Kommunalobligationen) schließen ein: von öffentlich-rechtlichen Kreditanstalten ausgegebene Kommunalschuldverschreibungen und -obligationen sowie verwandte Schuldverschreibungen (z.B. Landesbodenbriefe, Bodenkulturschuldverschreibungen, kommunalverbürgte Anleihen für Schiffbaufinanzierung), sofern ihre Deckung nach § 8 des Gesetzes über die Pfandbriefe und verwandten Schuldverschreibungen öffentlich-rechtlicher Kreditanstalten in der Fassung vom 13. Dezember 1990 gegeben ist. Vergleichbare Schuldverschreibungen der Spezialkreditinstitute sind nicht eingeschlossen.

Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten umfassen Schuldverschreibungen aller Art der AKA-Ausfuhrkredit-Gesellschaft mbH, der Berliner Industriebank AG (bis August 1994), der Deutschen Ausgleichsbank (früher Lastenausgleichsbank), der Deutschen Bau- und Bodenbank AG (bis Dezember 1998), der Deutschen Genossenschaftsbank AG (bis September 2001), der DZ Bank AG (Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank), der Deutschen Kreditbank AG (bis

Juni 1995), der DSL Bank AG (bis Mai 2000), der Deutschen VerkehrsBank AG (bis Dezember 1998), der IKB Deutsche Industriebank AG, der Kreditanstalt für Wiederaufbau, der Landeskreditbank Baden-Württemberg – Förderbank –, der Landwirtschaftlichen Rentenbank, der LfA Förderbank Bayern (früher Bayerische Landesanstalt für Aufbaufinanzierung), der Thüringer Aufbaubank und der Staatsbank Berlin (im September 1994 von der Kreditanstalt für Wiederaufbau übernommen) sowie der Bausparkassen.

Sonstige Bankschuldverschreibungen sind alle Bankschuldverschreibungen, die sich nicht in die vorhergehenden Gruppen eingliedern lassen. Beispielsweise sind hier „ungedekte“ Schuldverschreibungen von Hypothekenbanken, von Kreditinstituten begebene Inhaberschuldverschreibungen (einschließlich Wandel- und Optionschuldverschreibungen) sowie Schuldverschreibungen, die den Charakter von Einlagen-Zertifikaten haben, und ab September 1977 auch börsenfähige Sparschuldverschreibungen erfasst.

Industrieobligationen umfassen Schuldverschreibungen von Wirtschaftsunternehmen (ohne Kreditinstitute), auch in Form von Wandel- und Optionsschuldverschreibungen. Direktplatzierte und Mitarbeitern des Emittenten vorbehaltenen Schuldverschreibungen sind nicht enthalten.

Als Anleihen der öffentlichen Hand werden Anleihen, Kassenobligationen, Landesobligationen, verzinsliche Schatzanweisungen und Schuldbuchforderungen mit Wertpapiercharakter von Bund, Bundeseisenbahnvermögen (einschließlich Bundes- und Reichsbahn), Post, Fonds „Deutsche Einheit“, Ausgleichsfonds Währungsumstellung, Entschädigungsfonds, ERP-Sondervermögen, Treuhandanstalt, Ländern, Gemeinden, öffentlich-rechtlichen Zweckverbänden und anderen öffentlich-rechtlichen Verbänden auf sondergesetzlicher Grundlage (zuletzt 1967) sowie Bundesschatzbriefe und Bundesobligationen erfasst. Unter dieser Wertpapierart wurden bis 1980 auch die gemäß § 252 Abs. 3 des Lastenausgleichsgesetzes (LAG) seit April 1964 an Hauptentschädigungsberechtigte ausgegebenen Schuldverschreibungen und Schuldbuchforderungen des Ausgleichsfonds („Erfüllungsschuldverschreibungen“) ausgewiesen. Die Schuldverschreibungen des Ausgleichsfonds Währungsumstellung werden im Austausch gegen Ausgleichsforderungen begeben, die im Zuge der deutschen Währungsunion bei ostdeutschen Kreditin-

stituten und Außenhandelsbetrieben entstanden sind. Schuldverschreibungen des Entschädigungsfonds werden zur Erfüllung von Entschädigungen und Ausgleichsleistungen auf Grund des Entschädigungs- und Ausgleichsleistungsgesetzes (EALG) begeben.

Eine wichtige Untergruppe bilden die „börsennotierten Bundeswertpapiere“. Sie umfasst alle Anleihen, Obligationen sowie Schatzanweisungen des Bundes, seiner Sondervermögen und der Treuhandanstalt.

Bank-Namensschuldverschreibungen schließen Orderschuldverschreibungen ein, die nicht Teile einer Gesamtemission sind. Nicht enthalten sind dagegen die dem Darlehensgeber lediglich zur Sicherung für aufgenommene Darlehen ausgehändigten Namenspapiere.

Variabel verzinsliche Anleihen sind Schuldverschreibungen, deren Verzinsung während der Laufzeit in Anlehnung an eine bestimmte Referenzgröße neu festgelegt wird. Nicht zu den variabel verzinslichen Anleihen gehören die Schuldverschreibungen, die bereits bei der Begebung mit im Zeitverlauf unterschiedlichen Zinssätzen ausgestattet sind, zum Beispiel Bundesschatzbriefe.

Null-Kupon-Anleihen sind Schuldverschreibungen, deren Zinsen nicht laufend, sondern erst zum Zeitpunkt der Einlösung gezahlt werden, das heißt Abzinsungspapiere und Aufzinsungspapiere (einschließlich Zinssammlern).

Commercial-Paper sind in der Regel diskontierte Schuldverschreibungen mit einer Laufzeit von wenigen Tagen bis unter zwei Jahren, die als eine Art Daueremission im Rahmen des vereinbarten Programmvolumens, das die Umlaufgrenze bezeichnet, in unterschiedlich ausgestatteten Tranchen über Kreditinstitute (Platzeure) begeben werden.

Absatz, Tilgung, Umlauf

Brutto-Absatz ist nur der Erstabsatz neu aufgelegter Wertpapiere, nicht der Wiederverkauf der vom Emittenten vorübergehend zurückerworbenen Stücke. Als abgesetzt gelten Wertpapiere, für die der Erwerbspreis entrichtet beziehungsweise das Konto des Erwerbers belastet ist.

Als giltig gelten Schuldverschreibungen, die endgültig aus dem Verkehr gezogen, für kraftlos erklärt, entwertet, vernichtet oder dem Treuhänder zur Vernichtung übergeben

worden sind, nicht dagegen die (noch zum Umlauf gehörenden) ausgelosten oder gekündigten, aber noch nicht eingelösten oder noch nicht für kraftlos erklärten Stücke. Ab Januar 1969 sind in den Zahlen über Tilgung auch Wertpapierbeträge enthalten, die dem Treuhänder zur zeitweiligen Verwahrung übergeben worden sind. Werden solche Stücke erneut in Umlauf gebracht, indem sie wieder veräußert oder in den Eigenbestand des Emittenten übernommen werden, so wird die Tilgung in diesem Monat um diese Beträge verringert. Ein etwaiger Überschuss über die Tilgung wird durch ein negatives Vorzeichen gekennzeichnet.

Netto-Absatz ist gleich Brutto-Absatz minus Tilgung. Ein negatives Vorzeichen bedeutet Überschuss der Tilgung über den im Berichtszeitraum neu abgesetzten Betrag.

Zu den im Umlauf befindlichen Wertpapieren werden auch Schuldverschreibungen gerechnet, die vom Emittenten zurückerworben und in den Eigenbestand übernommen wurden (bis einschließlich Dezember 1968 auch dem Treuhänder zur zeitweiligen Verwahrung übergebene Stücke) sowie ausgeloste und gekündigte, aber noch nicht eingelöste Stücke.

Zum Umlauf gehören nicht:
vom Treuhänder ausgefertigte und der Bank übergebene, aber noch nicht abgesetzte Stücke (Handbestände);
getilgte Schuldverschreibungen;
ab Januar 1969 ferner dem Treuhänder zur zeitweiligen Verwahrung übergebene Schuldverschreibungen für die Dauer der Verwahrung.

Bei Null-Kupon-Anleihen ist für Absatz, Umlauf und Tilgung als Nominalwert der Emissionswert bei Auflegung eingesetzt.

Anleihen, die mit im Zeitverlauf unterschiedlichen, im Vorhinein bezifferten Zinssätzen ausgestattet sind (z.B. Bundesschatzbriefe), werden bei der Aufgliederung nach Zinssätzen mit ihrer durchschnittlichen Nominalverzinsung eingesetzt.

Steuerliche Aspekte

Steuerfrei sind die ursprünglich in den §§ 3 und 3a des Einkommensteuergesetzes genannten Schuldverschreibungen; diese Steuerfreiheit wurde zum 31. 12. 1991 aufge-

hoben. Tarifbesteuert sind alle nach dem 1. Januar 1955 begebene Schuldverschreibungen, deren Zinserträge für inländische Inhaber der Einkommensteuer unterliegen.

Laufzeiten

Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen ist der Zeitraum vom Beginn der bedingungsgemäßen Verzinsung bis zur Endfälligkeit der Schuldverschreibungen. Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt. Restlaufzeit ist der Zeitraum vom Berichtsmonat bis zur Fälligkeit bei gesamtfälligen Anleihen. Längste Restlaufzeit ist der Zeitraum vom Berichtsmonat bis zur Fälligkeit der letzten Rate bei Tilgungsanleihen. Kürzeste Restlaufzeit ist der Zeitraum vom Berichtsmonat bis zur Fälligkeit der nächsten Rate bei Tilgungsanleihen. Mittlere Restlaufzeit ist die Summe aus kürzester und längster Restlaufzeit dividiert durch 2. Rechnerische Restlaufzeit ist diejenige Laufzeit, nach der eine Tilgungsanleihe auf einmal getilgt werden muss, wenn man sie als eine gesamtfällige Anleihe mit gleichem Nominalzinssatz, gleichem Kurs und gleicher Rendite betrachtet. Beginnt die Verzinsung gemäß Emissionsbedingungen erst nach dem Berichtsmonat, so wird bei der Berechnung der Restlaufzeit von diesem späteren Termin ausgegangen.

Zur Berechnung von Durchschnittskursen

Durchschnittskurse der abgesetzten Wertpapiere sind mit den jeweiligen Absatzbeträgen (zum Nominalwert) gewogene Emissionskurse. Die Durchschnittskurse der im Umlauf befindlichen festverzinslichen Wertpapiere sind mit den jeweiligen Umlaufsbeträgen (zum Nominalwert) gewogene Einheitskurse aus täglicher Notierung (bis 1985 Durchschnitte aus den vier Bankwochenstichtagen eines Monats einschließlich Ultimo des Vormonats). Die Jahreszahlen sind ungewogene Mittel der Monatszahlen; zu ihrer Berechnung standen nicht immer zwölf Monatszahlen zur Verfügung. In die Durchschnittskursberechnung wird ab Januar 1977 der gleiche Kreis von Schuldverschreibungen einbezogen wie in die Renditenstatistik (siehe unten). Bis 1976 waren Schuldverschreibungen mit einer längsten Restlaufzeit von über 4 Jahren – auch solche mit unplanmäßiger Tilgung – in der Durchschnittskursberechnung enthalten.

Zur Berechnung von Renditen

Die Rendite einer Anleihe gibt im Gegensatz zur Nominalverzinsung die tatsächliche jährliche Verzinsung an. Zu ihrer Berechnung werden alle für den Ertrag einer Anleihe maßgeblichen Komponenten herangezogen. Dies sind neben dem Nominalzins die Periodizität der Zinszahlungen, der Kauf- und der Rückzahlungskurs sowie die Laufzeit und der Tilgungsmodus (gesamtfällig, teilfällig in Raten). Mit so berechneten Renditen lässt sich die tatsächliche Verzinsung von Anleihen untereinander vergleichen sowie mit der von anderen Anlagen (wie z.B. Spareinlagen, bei denen allein der Zinssatz den Ertrag bestimmt).

In der Renditenstatistik sind grundsätzlich nur tarifbesteuerte festverzinsliche Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über 4 Jahren enthalten. Außer Betracht bleiben Wandel- und ähnliche Schuldverschreibungen, Bankschuldverschreibungen mit unplanmäßiger Tilgung (ab Januar 1973), Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinsliche Anleihen und nicht auf DM/Euro lautende Anleihen inländischer Emittenten. Den Renditen liegen bei Tilgungsanleihen die mittlere Restlaufzeit, ab Januar 1973 die rechnerische Restlaufzeit zu Grunde. In die Berechnung der Gesamrenditen sowie der Renditen nach Wertpapierarten gingen von Januar 1971 bis Dezember 1976 nur diejenigen Schuldverschreibungen ein, deren (längste) Restlaufzeit mehr als 4 Jahre betrug; ab Januar 1977 erstreckt sich die Berechnung auf Papiere mit einer mittleren Restlaufzeit von mehr als 3 Jahren. Die Gruppenrenditen sind gewogen mit den Umlaufbeträgen beziehungsweise den Absatzbeträgen (bei Emissionsrenditen) der in die Berechnung einbezogenen Schuldverschreibungen. Infolge der sich monatlich ändernden Zusammensetzung der in die Berechnung einbezogenen Anleihen ist die Entwicklung der ermittelten Renditen nicht nur auf Veränderungen des Zinsniveaus, sondern insbesondere bei den Emissionsrenditen auch auf strukturelle Einflüsse (z.B. auf Veränderungen der Laufzeitstruktur) zurückzuführen. Die Monatszahlen der Umlaufrenditen werden aus den Renditen auf Basis der Einheitskurse an allen Geschäftstagen eines Monats errechnet, vor 1986 aus den Renditen an den vier Bankwochenstichtagen eines Monats (einschließlich der Ultimorenditen des Vormonats). Die Jahreszahlen sind ungewogene Mittel der Monatszahlen; zu ihrer Berechnung standen – insbesondere bei den Emissionsrenditen – nicht immer zwölf Monatszahlen zur Verfügung.

Zur Berechnung der Zinsstrukturdaten (Tabelle II.7.e)¹⁾

Die Zinsstruktur am Rentenmarkt zeigt den Zusammenhang zwischen den Zinssätzen und Laufzeiten von Nullkuponanleihen ohne Kreditausfallrisiko. Bei den hier veröffentlichten Zinsstrukturdaten handelt es sich um Schätzwerte, die auf der Grundlage beobachteter Umlaufrenditen von Kuponanleihen ermittelt werden. Im Gegensatz zu der bei der Renditenberechnung implizierten Annahme, dass sich sämtliche Zahlungsströme einer Kuponanleihe mit derselben Rate – nämlich der Rendite – verzinsen, wird bei der Zinsstrukturschätzung für jeden Zahlungsstrom einer Kuponanleihe eine Verzinsung zu dem Zinssatz unterstellt, der je nach Zahlungstermin den jeweiligen Marktverhältnissen entspricht. Die einzelnen Zahlungsströme einer Kuponanleihe werden dabei als Rückzahlungen von Nullkuponanleihen mit unterschiedlichen Laufzeiten und Zinssätzen aufgefasst. Die Preise und Zinssätze dieser einzelnen hypothetischen Nullkuponanleihen sind jedoch nicht bekannt, da sie nur als Bündel in Form der Kuponanleihe gehandelt werden. Im Preis der Kuponanleihe, der als Gesamtpreis der zugehörigen Nullkuponanleihen interpretiert wird, schlagen sich die Zinsvorstellungen der Marktteilnehmer nieder, die in der gesuchten Zinsstrukturkurve abgebildet werden sollen. Würden die einzelnen Zahlungsströme einer Kuponanleihe mit den zugehörigen Zinssätzen dieser (unbekannten) Zinsstrukturkurve abdiskontiert, so müssten sich als Summe der Barwerte im Prinzip wieder der Marktkurs der Kuponanleihe und damit auch deren Marktrendite ergeben.

Auf Grund dieses Zusammenhangs kann die Zinsstrukturkurve mit Hilfe eines nichtlinearen Optimierungsverfahrens berechnet werden. Dabei werden die einzelnen Zahlungsströme der Kuponanleihen zunächst mit den Zinssätzen einer versuchsweise vorgegebenen Zinsstruktur abdiskontiert und die aus der Summe der Barwerte abgeleiteten fiktiven Renditen der Kuponanleihen mit deren am Markt beobachteten Umlaufrenditen verglichen. Die vorgegebene Zinsstruktur wird nun so lange variiert, bis die Abweichung zwischen den fiktiven Renditen und den Marktrenditen der in die Schätzung einbezogenen Kuponanleihen minimiert sind. Die so ermittelte Zinsstruktur stimmt dann

1 Vor dem Übergang zur regelmäßigen Berechnung der Zinsstrukturkurve im Oktober 1997 wurde die Renditenstrukturkurve veröffentlicht, deren Berechnung fortgeführt wird; die Ergebnisse werden interessierten Nutzern weiterhin zur Verfügung gestellt.

näherungsweise mit der für die Marktkurse der Kuponanleihen maßgeblichen Zinsstruktur am Rentenmarkt überein.

In die Schätzung der Zinsstruktur werden die börsennotierten Bundesanleihen, Bundesobligationen und Bundeschatzanweisungen einbezogen. Diese Wertpapiere sind weitgehend homogen und gewährleisten eine ausreichende Besetzungsdichte über das im Mittelpunkt des Interesses stehende Laufzeitenspektrum bis zu zehn Jahren. Um Verzerrungen am „kurzen Ende“ der Zinsstruktur zu vermeiden, werden Wertpapiere mit Restlaufzeiten von unter drei Monaten nicht einbezogen. Die Berücksichtigung von Anleihen mit Restlaufzeiten zwischen drei Monaten und einem Jahr gewährleistet dagegen, dass der einjährige Zinssatz zuverlässig geschätzt werden kann.

Für die Schätzung wird eine Annahme über den funktionalen Zusammenhang zwischen den Zinssätzen und den Restlaufzeiten getroffen. Bei dem hier verwendeten Schätzansatz wird der Zinssatz als die Summe aus einer Konstanten und verschiedenen Exponentialtermen (in denen die Restlaufzeit mit negativem Vorzeichen im Exponenten auftritt) und als Funktion von insgesamt sechs Parametern definiert:

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

wobei $z(T, \beta, \tau)$ den Zinssatz für die Laufzeit T in Jahren als Funktion der Parametervektoren $\beta = (\beta_0, \beta_1, \beta_2, \beta_3)$ und $\tau = (\tau_1, \tau_2)$ die zu schätzenden Parameter bezeichnen.

Dieser parametrische Ansatz ist ausreichend flexibel, um die am Markt beobachteten Datenkonstellationen wiederzugeben. Dazu gehören monoton steigende, fallende, U-förmige, invertiert U-förmige und S-förmige Kurvenverläufe. Anders als nichtparametrische Ansätze glättet das Schätzverfahren einzelne „Zacken“ in der Kurve heraus, so dass die Ergebnisse relativ wenig von einzelnen Beobachtungen beeinflusst werden. Sie sind daher zwar weniger geeignet, um beispielsweise Abnormitäten in einzelnen

Laufzeitsegmenten oder bei einzelnen Wertpapieren zu identifizieren. Doch sie liefern Kurvenverläufe, die relativ unabhängig von Ausreißern und damit für die geldpolitische Analyse leichter interpretierbar sind.

Weitere Erläuterungen zur Schätzung der Zinsstrukturdaten siehe: Deutsche Bundesbank, Schätzung von Zinsstrukturkurven, Monatsbericht, Oktober 1997, S. 61 ff.

Anleihen ausländischer Emittenten

Die veröffentlichten Angaben für Anleihen ausländischer Emittenten beziehen sich auf die unter inländischer Konsortialführung begebenen Anleihen. Statistische Ergebnisse werden nur für in D-Mark oder Euro denominierte Anleihen ausgewiesen.

Aktien inländischer Emittenten

Der Absatz von Aktien umfasst die Aktienemissionen gegen Bareinzahlung (einschließlich der Ausgabe von Aktien aus Gesellschaftsgewinn) und den Umtausch von Wandelschuldverschreibungen. Teileingezahlte Aktien werden mit dem eingezahlten Betrag in den Absatz aufgenommen.

Kapitalberichtigungsaktien sind die auf Grund des Gesetzes über die Kapitalerhöhung aus Gesellschaftsmitteln und über die Gewinn- und Verlustrechnung vom 23. Dezember 1959 beziehungsweise des Aktiengesetzes vom 6. September 1965, §§ 207–220, ausgegebenen Aktien.

Wertpapierindizes

Zur Darstellung der allgemeinen Kurs- und Ertragsentwicklung von Wertpapieren werden Kursindizes und Performanceindizes für Aktien beziehungsweise für festverzinsliche Wertpapiere berechnet. Während reine Kursindizes allein die Preisentwicklung eines konstant gehaltenen Wertpapierdepots widerspiegeln, bilden Performanceindizes die Wertentwicklung eines Portefeuilles ab, in das die laufenden Erträge reinvestiert werden.

Der CDAX-Kursindex (frühere Bezeichnung: FWB-Gesamtindex) der Deutsche Börse AG gibt die durchschnittliche Kursentwicklung aller an der Frankfurter Wertpapierbörse

im Amtlichen Handel, Geregelten Markt oder Neuen Markt notierten Stamm- und Vorzugsaktien im Inland ansässiger Gesellschaften wieder. Bei der Berechnung des Index werden Kursabschläge beziehungsweise Kursverzerrungen, die sich bei Kapitalveränderungen (Kapitalerhöhungen mit Bezugsrecht, Kapitalberichtigungen, Ausgabe von Gratisaktien, Kapitalherabsetzungen, Neuaufnahme und Ausscheiden von Aktiengesellschaften) ergeben, ausgeschaltet. Nicht ausgeschaltet werden dagegen die Kursbewegungen im Zusammenhang von Dividendenausschüttungen.

Der Composite DAX (CDAX) der Deutsche Börse AG ist der zum CDAX-Kursindex passende Performanceindex. Er beschreibt nicht die Kurs-, sondern die Wertentwicklung des betrachteten Wertpapierportefeuilles, wobei Dividenden sowie Bezugsrechtserlöse in das Portefeuille reinvestiert werden.

Der Deutsche Aktienindex (DAX) der Deutsche Börse AG ist ebenfalls ein Performanceindex, der die Wertentwicklung eines Portefeuilles von 30 Standardwerten abbildet. Der Index wird seit Ende 1987 originär berechnet; weiter zurückliegende Werte wurden von der Deutsche Börse AG durch Verkettung mit dem Aktienindex der Börsenzeitung ermittelt, bei dem es sich ab 1981 um einen ungewogenen Performanceindex und davor um einen Kursindex handelt.

Der DAX-Kursindex gibt – anders als der Deutsche Aktienindex (DAX) – nur die Kursentwicklung des aus den 30 Standardwerten bestehenden Portefeuilles wieder. Kapitalveränderungen werden wie beim CDAX-Kursindex behandelt. Eine Rückrechnung für die Zeit vor 1987 wurde nicht vorgenommen.

Der Deutsche Rentenindex (REX) wird von der Deutsche Börse AG als gewogener Durchschnitt aus den Kursen von 30 fiktiven Anleihen mit Kupons von 6%, 7½% und 9% sowie mit im Zeitablauf unveränderlichen ganzjährigen (Rest-)Laufzeiten von 1 bis 10 Jahren berechnet. Die Kurse werden aus den entsprechenden Renditen einer (auf Basis der täglichen Börsenschlusskurse) ökonomisch geschätzten Renditenstruktur der Bundesanleihen (einschließlich Fonds „Deutsche Einheit“ und Treuhandanstalt) abgeleitet. Sie werden mit konstanten Gewichten zusammengewogen, die die Bedeutung der einzelnen Anleihekategorien am deutschen Rentenmarkt im Durchschnitt der Jahre 1967 bis 1991 repräsentieren. Die Anleihen des REX-

Portefeuilles haben einen Durchschnittskupon von 7,44% und eine durchschnittliche Laufzeit von 5,49 Jahren.

Der REX-Performance-Index (REXP) der Deutsche Börse AG ist der zum Anleihenportefeuille des Deutschen Rentenindex (REX) passende Performanceindex. Er gibt die Wertentwicklung des REX-Portfolios an, in das die Kuponzahlungen unter Beibehaltung der Portfoliostruktur reinvestiert werden. Dabei wird unterstellt, dass die durchschnittliche Kuponeinnahme in Höhe von 7,44% p.a. gleichmäßig auf alle Tage eines Jahres verteilt anfällt und laufend wieder angelegt wird. Der täglich reinvestierte Kuponertrag wird dabei so abdiskontiert, dass sich unter Berücksichtigung des unterjährigen Zinseszinses über ein volles Jahr betrachtet genau der durchschnittliche Jahreskupon von 7,44% ergibt.

Börsenumsätze, Options- und Future-Geschäfte

Die nachfolgend genannten Statistiken basieren auf den Geschäften an den deutschen Börsen und dem Handel mit Produkten der EUREX, einem Zusammenschluss von Deutscher Terminbörse (DTB) und Swiss Options Financial Futures Exchange (Soffex). Vor diesem Zusammenschluss wurden bis Juni 1998 an Stelle der EUREX- die DTB-Geschäfte dargestellt.

Als Börsenumsätze wurden bis einschließlich 1986 die Umsätze von Wertpapieren erfasst, die an den Börsen des Bundesgebietes unter Mitwirkung von Kursmaklern und freien Maklern in Einheits- und variabler Notierung zu Stande gekommen sind.

Ab Januar 1987 werden die Börsenumsätze von der Arbeitsgemeinschaft der Deutschen Wertpapierbörsen (ab Januar 1993 von der Deutsche Börse AG) nach einer erweiterten Definition veröffentlicht. Bei allen Geschäften wird sowohl die Kauf- als auch die Verkaufseite gezählt. Außerdem werden seitdem der Handel unter Maklern mitgezählt und der Platz überschreitende Effektenverkehr sowie die unter Banken abgeschlossenen Direktgeschäfte, die in den Börsenrechner eingegeben werden, erfasst, bei Renten jedoch erst ab 1988. Die Börsenumsätze umfassen auch die Umsätze im IBIS- beziehungsweise XETRA-Handel.

Options- und Future-Geschäfte sind Finanztermingeschäfte, die als solche nicht zu einem sofortigen, dem zu Grunde

liegenden Kapitalbetrag des Kontrakts entsprechenden Mittelfluss führen. Die 1970 beziehungsweise 1986 aufgenommenen Optionsgeschäfte an den deutschen Wertpapierbörsen auf Aktien und Renten wurden mit dem Entstehen neuer Märkte für derivative Finanzinstrumente stark eingeschränkt und im April 1997 eingestellt; die dort ausgewiesenen gehandelten Aktienoptionen bezogen sich ausschließlich auf solche Aktien, für die Aktienoptionen an der Deutschen Terminbörse (DTB) nicht angeboten worden sind. An der als Computerbörse konzipierten EUREX werden unter anderem die im Folgenden beschriebenen Kontrakte (Futures und Optionen) gehandelt:

DAX-Future: Der Wert eines Kontraktes beträgt ab Januar 1999 25 Euro (früher 100 DM), multipliziert mit der Zahl der Indexpunkte des DAX. Die Erfüllung der DAX-Future-Kontrakte ist nur durch Barausgleich möglich. Liegt der am letzten Handelstag in einer untertägigen Auktion ermittelte Wert des XETRA-DAX (Schlussabrechnungspreis) über (bzw. unter) dem Preis bei Geschäftsabschluss, so ist der Verkäufer (bzw. Käufer) verpflichtet, dem Käufer (bzw. Verkäufer) die Differenz auszus zahlen.

Bund-Future: Ein EUREX-Bund-Future-Kontrakt ist ein Terminkontrakt auf eine idealtypische Schuldverschreibung der Bundesrepublik Deutschland mit einem Nominalwert von 100 000 Euro (Euro-Bund-Future) bzw. 250 000 DM (Bund-Future, bis März 1999) und einer Nominalverzinsung von 6%. Für die Lieferung des langfristigen Bund-Future kommen Anleihen dieses Emittenten mit einer Restlaufzeit von 8,5 bis 10,5 Jahren (bis zum Kontrakt mit Fälligkeit September 1997: 8,5 bis 10 Jahre) in Frage, für den mittelfristigen Bund-Future (Bobl-Future) Bundesobligationen und Schatzanweisungen mit einer Restlaufzeit von 4,5 bis 5,5 Jahren (bis zum Kontrakt mit Fälligkeit Juni 2000: 3,5 bis 5 Jahre), und einem Mindestemissionsvolumen von 4 Mrd DM, bei Neuemissionen ab Januar 1999 2 Mrd Euro. Die von der idealtypischen 6%-Anleihe abweichenden Kupons der lieferbaren Schuldverschreibungen werden jeweils über einen Umrechnungsfaktor bei der Ermittlung des Schlussabrechnungspreises berücksichtigt.

Aktienoptionen: Ab 18. 12. 1998 werden nur noch Optionen auf die in den DAX einbezogenen Aktien angeboten. Ein Aktienoptionskontrakt bezieht sich im Regelfall auf Aktien im Nennwert von 500 DM oder entsprechendem Gegenwert in Euro, vor April 1998 auf 2 500 DM.

DAX-Optionen: Der Wert eines Kontrakts ergibt sich aus dem mit 5 Euro (bis 1998 10 DM) je Indexpunkt bewerteten aktuellen Stand des DAX. Der Käufer einer DAX-Kaufoption (bzw. -Verkaufsoption) erwirbt das Recht, sich die Differenz, um die der Indexstand bei Ausübung den vereinbarten Basispreis übersteigt (bzw. unterschreitet), multipliziert mit 5 Euro, auszahlen zu lassen.

Optionen auf den mittelfristigen beziehungsweise langfristigen Bund-Future: Die Optionskontrakte beziehen sich jeweils auf einen der zur gleichen Zeit an der EUREX handelbaren Bund-Future-Kontrakte.

Bei der statistischen Erfassung der EUREX-Geschäfte wird der Abschluss mit der Käufer- und Verkäuferseite – anders als bei den Umsätzen an den Wertpapierbörsen – nur einmal (als ein Kontrakt) gezählt.

Kapitalanlagegesellschaften

Kapitalanlagegesellschaften sind Gesellschaften, die dem Gesetz über Kapitalanlagegesellschaften (KAGG) in der Neufassung vom 9. September 1998 unterliegen. Ihr Geschäftsbetrieb ist darauf gerichtet, bei ihnen eingelegtes Geld im eigenen Namen für gemeinschaftliche Rechnung der Einleger nach dem Prinzip der Risikomischung in Sondervermögen (Investmentfonds) anzulegen und über die hieraus sich ergebenden Rechte der Einleger Urkunden (Investmentzertifikate) auszustellen. Unter Spezialfonds wurden bis einschließlich Februar 1990 die Fonds erfasst, deren Anteile einem bestimmten Erwerberkreis vorbehalten waren, zum Beispiel institutionellen Anlegern oder Belegschaftsmitgliedern; ab März 1990 werden darunter nach der Abgrenzung des KAGG nur noch die Fonds ausgewiesen, deren Anteilscheine jeweils von nicht mehr als zehn Anteilhabern, die nicht natürliche Personen sind, gehalten werden. Alle Sondervermögen, die nicht unter die jeweilige Definition der Spezialfonds fallen, sind als Publikumsfonds erfasst.

Seit dem Berichtsmonat April 1993 wird die Statistik über Kapitalanlagegesellschaften wegen der geänderten Fassung des KAGG in erweitertem Umfang erhoben. In der modifizierten Statistik wird insbesondere die Vermögensstruktur der Fonds in stärkerer Aufgliederung erfasst. Außerdem werden die Gemischten Fonds (Fonds ohne Anlageschwerpunkt in Aktien oder

Renten) zusätzlich zu den Renten-, Aktien- und Offenen Immobilienfonds gesondert dargestellt. Das gilt auch für die Spezialfonds, die außerdem nach Anlegergruppen aufgliedert werden. Seit ihrer erstmaligen Auflegung werden auch Geldmarktfonds (September 1994), Altersvorsorgefonds (Oktober 1998),

Investmentfondsanteil-Sondervermögen, so genannte Dachfonds, (Januar 1999) und Gemischte Wertpapier- und Grundstücksfonds (Juni 1999) ausgewiesen. Die Gesamtergebnisse enthalten auch die Angaben für Beteiligungsfonds.