



Deutsche
Bundesbank
Kapitalmarkt-
statistik
Juni 2002

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 25. Juni 2002

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 Aktienumlafs	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	70

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									ausländischer Emittenten
Brutto-Absatz	Tilgung	Netto-Absatz ohne Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Umlauf 1)		Netto-Absatz unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Emissionsrendite 3)	Umlaufrendite 3)	Kurswert	Brutto-Absatz DM-/Euro-Auslandsanleihen 4)
			insgesamt	darunter Eigenbestände der Emittenten						Nominalwert	Nominalwert
Mio DM						% p.a.	Mio DM		
1985	261 153	181 785	79 368	929 353	11 879	6,9	6,9		31 146
1986	257 125	168 756	88 370	1 017 723	11 987	6,1	6,0		37 577
1987	245 370	152 411	92 960	1 110 682	15 715	5,9	5,8		25 087
1988	208 952	167 996	40 959	1 151 640	20 441	6,0	6,0		40 346
1989	253 262	172 669	80 594	1 232 236	20 916	7,0	7,1		33 591
1990	428 698	201 990	226 707	1 458 943	25 997	8,7	8,9		35 168
1991	442 089	214 267	227 822	1 686 765	34 796	8,6	8,7		32 832
1992	572 767	268 017	304 751	1 991 515	54 941	8,0	8,1		57 282
1993	733 126	329 913	403 212	2 394 728	72 012	6,4	6,4		87 309
1994	627 331	357 242	270 088	2 664 814	59 415	6,7	6,7		61 465
1995	620 120	414 639	205 482	2 870 295	60 202	6,4	6,5		102 719
1996	731 992	493 563	238 427	3 108 724	61 955	5,6	5,6		112 370
1997	846 567	589 048	257 521	3 366 245	66 007	5,2	5,1		114 813
1998	1 030 827	702 836	327 991	3 694 234	83 191	4,6	4,5		149 542
Mio €									Mio €
1999	571 269	362 174	209 096	2 097 926	50 592	4,4	4,3		57 202
2000	659 148	503 531	155 615	2 265 121	50 114	5,5	5,4		31 597
2001	687 988	603 867	84 122	2 349 243	52 596	4,8	4,8		10 605
1999 Jan.	68 192	36 855	31 337	1 920 169	42 793	3,9	3,6		5 319
Febr.	47 787	32 937	14 850	1 935 019	42 977	3,7	3,7		8 419
März	48 249	30 415	17 834	1 952 853	43 491	4,0	3,8		9 535
April	51 738	28 432	23 306	1 976 159	40 143	3,9	3,6		5 732
Mai	45 739	25 901	19 838	1 995 996	43 763	3,7	3,7		5 498
Juni	36 643	29 652	6 992	2 002 988	43 125	4,0	4,1		4 257
Juli	47 199	28 950	18 249	2 021 236	44 923	4,6	4,4		7 041
Aug.	36 330	16 277	20 053	2 041 289	46 409	4,6	4,7		1 087
Sept.	58 627	33 378	25 249	2 066 538	47 117	5,1	4,9		3 320
Okt.	42 659	26 004	16 655	2 083 193	50 266	5,2	5,2		4 193
Nov.	49 868	27 347	22 521	2 105 714	52 761	5,0	5,0		1 839
Dez.	38 238	46 026	7 788	2 097 926	50 592	5,0	5,1		962
2000 Jan.	59 554	48 532	11 022	2 120 427	45 808	5,6	5,4		4 602
Febr.	53 569	30 879	22 690	2 143 117	49 574	5,5	5,4		10 426
März	50 133	39 028	11 105	2 154 223	48 509	5,6	5,3		6 367
April	55 355	36 403	18 952	2 173 175	47 629	5,5	5,3		1 492
Mai	66 437	39 745	26 692	2 199 867	49 962	5,5	5,5		641
Juni	41 579	32 624	8 954	2 208 821	52 595	5,5	5,4		1 730
Juli	63 795	33 343	30 452	2 239 373	54 840	5,5	5,5		1 634
Aug.	49 212	43 398	5 814	2 245 187	54 113	5,5	5,5		650
Sept.	48 823	45 836	2 987	2 248 174	54 509	5,7	5,6		1 110
Okt.	68 502	49 716	18 785	2 266 959	54 543	5,5	5,5		270
Nov.	48 324	51 411	3 087	2 263 872	55 704	5,3	5,4		2 175
Dez.	53 865	52 616	1 249	2 265 121	50 114	5,2	5,1		500
2001 Jan.	74 918	84 174	9 256	2 255 865	47 420	5,1	4,9		1 170
Febr.	59 473	45 306	14 168	2 270 033	48 655	5,0	4,9		3 035
März	54 977	44 169	10 808	2 280 840	48 593	5,1	4,8		260
April	48 340	43 100	5 240	2 286 080	48 985	4,9	4,9		586
Mai	52 777	46 729	6 047	2 292 127	49 448	5,0	5,1		-
Juni	49 057	47 428	1 629	2 293 756	50 266	5,1	5,0		1 950
Juli	67 332	39 973	27 360	2 321 116	49 821	5,0	5,0		450
Aug.	45 757	46 209	452	2 320 664	52 673	4,6	4,8		102
Sept.	56 644	48 791	7 853	2 328 517	53 346	4,8	4,7		-
Okt.	64 443	47 571	16 872	2 345 390	54 419	4,4	4,5		2 350
Nov.	67 261	63 900	3 361	2 348 751	48 936	4,0	4,3		-
Dez.	47 009	46 517	492	2 349 243	52 596	4,5	4,6		702
2002 Jan.	84 962	67 614	17 348	2 366 592	53 608	4,9	4,8		633
Febr.	62 884	44 529	18 355	2 384 946	55 698	4,8	4,8		-
März	62 601	45 835	16 766	2 401 713	52 506	5,3	5,1		1 000
April	67 069	49 740	17 329	2 419 042	52 393	5,1	5,1		4 010
Mai	.	.	.	.	.	.	5,1	.	.

1 Stand am Jahres- bzw. Monatsende. — 2 Quelle: Deutsche Börse AG; Näheres siehe Erläuterungen. — 3 Jahres- bzw. Monatsdurchschnitt. — 4 Unter inländischer Konsortialführung begebene Anleihen.

I. Übersichtstabellen

Aktienemissionen inländischer Emittenten		Kapitalanlage- gesellschaften	Indizes für Wertpapiere inländischer Emittenten 1) 2)									Zeit
			Aktien				Renten					
Absatz		Mittel- aufkommen bei inländischen Investmentfonds insgesamt	Kursindex		Performanceindex		Kursindex		Performanceindex			
			Nominalwert	Kurswert	CDAX-Kurs- index	DAX-Kurs- index	Composite DAX (CDAX)	Deutscher Aktienindex (DAX)	Deutscher Rentenindex (REX)	iBoxx €-Deutschland Kursindex	REX- Performance- index (REXP)	iBoxx €-Deutschland- Performance- index
Mio DM			Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1998=100		
3 769	11 009	15 642	151,72	.	134,08	1 366,23	105,49	.	86,19	.	1985	
4 560	16 394	25 226	159,21	.	141,64	1 432,25	107,17	.	93,62	.	1986	
3 082	11 889	31 823	100,00	1 000,00	100,00	1 000,00	107,10	.	100,00	.	1987	
2 712	7 528	36 358	129,17	1 289,80	132,07	1 327,87	105,03	.	104,66	.	1988	
4 730	19 365	33 274	174,12	1 698,07	180,84	1 790,37	99,46	.	106,64	.	1989	
7 360	28 021	26 856	145,00	1 295,71	154,27	1 398,23	93,50	.	108,14	.	1990	
3 657	13 317	37 492	148,16	1 424,79	161,59	1 577,98	96,35	.	120,22	.	1991	
4 295	17 226	20 473	134,92	1 359,55	151,26	1 545,05	101,54	.	136,34	.	1992	
5 224	19 512	61 672	191,13	1 948,66	218,66	2 266,68	109,36	.	156,33	.	1993	
6 114	29 160	108 914	176,87	1 774,95	205,92	2 106,58	99,90	.	152,40	.	1994	
5 894	23 600	54 072	181,47	1 857,29	215,70	2 253,88	109,18	.	177,84	.	1995	
8 353	34 212	79 109	217,47	2 334,95	263,46	2 888,69	110,37	.	191,26	.	1996	
4 165	22 239	138 946	301,47	3 383,21	371,02	4 249,69	111,01	.	203,81	.	1997	
6 085	48 796	169 748	343,64	3 933,96	428,66	5 002,39	118,18	100,00	226,72	100,00	1998	
Mio €												
5 518	36 010	97 197	445,95	5 409,33	564,44	6 958,14	110,60	92,52	222,31	97,87	1999	
3 620	22 733	85 158	396,59	4 934,85	508,49	6 433,61	112,48	94,11	237,55	104,99	2000	
7 987	17 575	76 811	319,38	3 887,48	417,40	5 160,10	113,12	94,16	250,91	110,58	2001	
805	1 341	14 020	354,47	4 057,43	442,21	5 159,96	119,48	100,99	229,95	101,39	1999 Jan.	
197	617	8 782	341,57	3 859,88	426,38	4 911,81	117,60	99,11	226,98	99,96	Febr.	
144	1 166	5 829	337,39	3 835,66	421,39	4 884,20	118,20	99,30	228,61	100,63	März	
379	3 723	8 937	364,29	4 229,93	455,50	5 393,11	118,98	99,98	231,69	101,75	April	
183	2 253	9 264	344,69	3 934,06	434,94	5 069,83	117,83	98,76	229,99	100,99	Mai	
1 017	12 221	5 714	363,10	4 188,30	457,72	5 378,52	115,22	96,61	225,62	99,30	Juni	
221	1 534	7 426	349,38	3 969,39	441,12	5 101,87	113,65	95,28	223,94	98,41	Juli	
332	1 015	6 371	357,19	4 100,66	451,08	5 270,77	113,19	94,77	223,25	98,37	Aug.	
1 550	5 602	3 398	347,58	4 006,44	439,07	5 149,83	112,33	94,03	222,11	98,06	Sept.	
225	2 110	5 592	367,98	4 298,62	464,84	5 525,40	111,45	93,40	221,59	97,84	Okt.	
236	3 124	4 802	391,41	4 584,13	494,70	5 896,04	111,64	93,46	222,57	98,37	Nov.	
229	1 304	17 062	445,95	5 409,33	564,44	6 958,14	110,60	92,52	222,31	97,87	Dez.	
231	1 294	14 258	445,21	5 314,07	563,51	6 835,60	109,61	91,74	220,63	97,52	2000 Jan.	
205	1 851	3 724	506,08	5 939,29	640,82	7 644,55	109,74	91,94	222,25	98,15	Febr.	
170	1 873	7 886	499,99	5 904,71	633,16	7 599,39	110,77	93,00	225,43	99,71	März	
425	4 397	7 088	486,69	5 739,40	617,99	7 414,68	110,15	92,54	225,09	99,65	April	
158	1 557	6 770	461,09	5 475,93	588,83	7 109,67	109,83	92,57	225,62	100,17	Mai	
313	2 002	2 707	449,31	5 300,34	574,76	6 898,21	109,97	92,49	227,33	100,52	Juni	
399	2 653	6 586	460,77	5 519,15	590,13	7 190,37	109,62	92,37	227,46	100,85	Juli	
359	1 507	5 913	463,12	5 539,47	593,24	7 216,45	109,50	91,95	227,59	100,87	Aug.	
489	1 388	4 662	437,41	5 218,27	560,39	6 798,12	110,09	92,22	229,65	101,60	Sept.	
347	1 645	5 855	443,97	5 432,67	568,80	7 077,44	110,20	92,22	230,78	102,06	Okt.	
315	1 629	4 114	396,27	4 888,22	508,00	6 372,33	111,31	92,90	234,25	103,25	Nov.	
209	937	15 597	396,59	4 934,85	508,49	6 433,61	112,48	94,11	237,55	104,99	Dez.	
591	1 211	14 283	414,59	5 212,04	531,61	6 795,14	112,74	94,27	239,32	105,66	2001 Jan.	
330	1 841	8 537	384,17	4 757,29	493,02	6 208,24	112,81	94,38	240,68	106,20	Febr.	
445	1 077	1 467	360,41	4 465,23	462,78	5 829,95	113,31	94,69	242,49	107,00	März	
453	978	4 300	381,73	4 769,96	492,45	6 264,51	111,46	92,93	239,85	105,53	April	
108	514	902	373,26	4 627,06	484,95	6 123,26	111,20	92,64	240,17	105,69	Mai	
493	1 485	3 292	368,48	4 567,89	480,19	6 058,38	111,91	93,02	242,72	106,54	Juni	
377	2 139	5 977	355,94	4 415,91	464,50	5 861,19	112,89	93,99	245,50	108,10	Juli	
685	1 109	3 935	321,43	3 908,38	419,73	5 188,17	113,66	94,46	248,33	109,11	Aug.	
370	1 241	412	272,65	3 245,65	356,25	4 308,15	114,23	94,71	250,70	109,82	Sept.	
3 212	4 090	7 388	289,02	3 434,73	377,64	4 559,13	116,03	96,66	255,22	112,53	Okt.	
325	439	6 353	311,71	3 759,27	407,37	4 989,91	114,87	95,67	253,82	111,86	Nov.	
598	1 451	19 965	319,38	3 887,48	417,40	5 160,10	113,12	94,16	250,91	110,58	Dez.	
744	1 538	11 453	321,06	3 843,41	419,94	5 107,61	112,77	94,08	251,10	111,00	2002 Jan.	
447	665	6 411	317,59	3 791,84	415,43	5 039,08	112,62	93,78	251,99	111,08	Febr.	
670	1 445	797	334,21	4 059,42	437,57	5 397,29	111,22	92,27	249,73	109,80	März	
222	978	7 418	316,38	3 778,81	415,32	5 041,20	111,82	92,92	252,14	111,02	April	
.	.	.	302,56	3 577,48	400,53	4 818,30	111,81	92,64	253,25	111,16	Mai	

I. Übersichtstabellen

2a) Absatz und Erwerb von festverzinslichen Wertpapieren *)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Absatz									
	inländische Schuldverschreibungen 1)									ausländische Schuld- verschrei- bungen 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
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	13 121	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	59 768	24 095
1988	88 425	35 100	11 029	5 168	65	2 911	3 011	100	46 228	53 325
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	24 487
1991	231 965	219 346	131 670	4 753	21 407	59 224	46 290	667	87 011	12 619
1992	291 762	284 054	106 857	11 882	55 257	20 993	18 723	175	177 376	7 708
1993	395 110	382 571	151 812	20 056	112 573	6 264	25 449	200	230 560	12 539
1994	303 339	276 058	117 185	18 617	54 329	8 270	52 507	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	418 841	308 201	254 367	21 679	156 050	19 052	57 587	3 143	50 691	110 640
Mio €										
1999	292 727	198 068	156 399	2 555	71 570	30 698	51 578	2 184	39 485	94 659
2000	229 167	157 994	120 154	5 540	30 650	29 660	54 302	12 605	25 234	71 173
2001	180 377	86 656	55 918	6 372	8 609	25 493	32 660	14 473	16 262	93 721
1999 Jan.	38 924	30 946	19 953	1 570	16 575	2 582	774	51	11 044	7 978
Febr.	28 030	14 494	16 234	1 180	9 135	1 549	4 371	-	1 740	13 536
März	31 803	17 051	11 941	77	11 109	797	1 551	149	4 961	14 752
April	38 063	26 700	25 247	1 940	8 896	8 270	6 142	-	1 453	11 363
Mai	28 913	15 831	13 745	641	3 533	1 045	8 527	-	2 086	13 082
Juni	11 136	7 460	6 830	1 352	3 755	1 933	209	460	170	3 676
Juli	21 608	15 934	4 564	1 313	2 743	1 360	1 774	30	11 340	5 674
Aug.	22 328	18 313	12 912	219	4 774	2 854	5 064	160	5 241	4 015
Sept.	32 807	24 104	27 950	1 240	12 429	6 013	10 749	211	4 057	8 703
Okt.	17 519	13 246	8 140	720	2 773	1 117	4 970	1 059	4 048	4 273
Nov.	24 421	19 761	13 075	915	3 511	2 187	6 461	174	6 511	4 660
Dez.	2 825	5 772	4 192	2 066	7 663	2 585	2 952	8	1 572	2 947
2000 Jan.	25 602	16 013	9 559	891	3 929	5 513	1 009	914	5 540	9 589
Febr.	34 914	19 240	12 896	154	4 559	2 006	6 485	1 315	5 030	15 674
März	15 701	11 544	14 219	665	10 331	1 270	1 952	274	2 402	4 157
April	21 737	20 722	17 551	2 023	10 306	3 537	1 685	1 158	2 013	1 015
Mai	28 544	25 052	18 824	400	9 995	1 946	7 283	1 076	5 151	3 492
Juni	9 427	6 483	9 023	827	1 223	3 849	7 224	907	3 447	2 944
Juli	37 210	28 959	21 159	5 264	5 887	5 374	4 634	3 795	4 004	8 251
Aug.	7 989	6 497	5 973	580	3 825	1 927	801	1 175	651	1 492
Sept.	13 681	2 894	3 542	203	5 083	3 907	4 515	1 084	1 733	10 787
Okt.	24 877	19 606	11 480	727	408	928	11 686	1 011	7 116	5 271
Nov.	2 464	5 754	5 670	860	3 648	3 190	307	332	415	8 218
Dez.	7 021	6 738	1 598	104	7 820	2 593	6 721	112	5 028	283
2001 Jan.	7 354	4 978	17 318	427	7 219	748	8 924	1 670	23 966	12 332
Febr.	24 052	13 581	15 077	2 488	4 230	1 556	9 915	859	2 354	10 471
März	21 275	12 056	3 892	464	4 713	6 534	1 606	2 602	5 562	9 219
April	15 157	4 970	1 204	80	619	457	208	1 011	2 754	10 187
Mai	19 633	6 335	1 010	269	2 856	1 357	4 954	2 632	2 693	13 298
Juni	4 423	1 876	312	558	2 002	444	1 576	1 725	161	6 299
Juli	34 866	29 768	13 025	347	1 096	5 274	6 308	5 248	11 494	5 098
Aug.	118	1 521	3 574	191	2 296	739	348	1 951	102	1 403
Sept.	9 035	8 178	3 100	2 508	3 822	1 573	2 841	1 246	3 831	857
Okt.	24 878	18 348	3 578	2 445	2 054	4 703	1 516	2 848	11 922	6 530
Nov.	11 473	7 215	10 951	252	1 534	15 180	2 443	2 115	1 621	4 258
Dez.	8 349	5 420	9 351	2 611	2 496	4 880	635	1 754	5 684	13 769
2002 Jan.	23 224	19 581	6 474	1 106	4 614	3 367	6 615	6 615	6 492	3 643
Febr.	17 699	11 699	13 103	1 568	7 494	1 710	5 751	3 434	2 031	6 000
März	27 421	16 995	15 551	5 158	3 594	6 443	7 543	2 894	4 338	10 426
April	19 296	15 549	3 879	932	977	344	5 445	3 039	8 631	3 747

* 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							Offenmarkt- operationen der Bundesbank 5)	Ausländer 8)	Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland - =Kapitalexport +=Kapitalimport	Zeit		
Inländer												
zusammen 4)	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen 5)	Nichtbanken 6)		ausländ. Schuldverschreibungen		17					18	19
		zusammen	inländische Rentenwerte	zusammen	darunter DM-/Euro- anleihen 7)							
11	12	13	14	15	16	17	18	19				
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	89 382	5 027	6 884	-	2 320	85 815	+	61 747	1995	
148 250	117 352	31 751	35 180	- 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	
245 802	203 342	42 460	14 066	28 394	28 969	-	-	173 038	+	62 400	1998	
Mio €												
155 808	74 728	81 080	34 107	46 973	88 063	-	-	136 920	+	42 260	1999	
156 532	91 447	65 085	35 437	29 648	76 852	-	-	72 635	+	1 462	2000	
157 471	35 848	121 623	65 574	56 049	88 057	-	-	22 906	-	70 815	2001	
22 877	- 5 571	28 448	- 20 452	7 996	6 955	-	-	16 047	+	8 069	1999 Jan.	
20 440	8 471	11 969	- 1 878	13 847	11 163	-	-	7 590	-	5 946	Febr.	
17 897	13 744	4 153	- 2 125	6 278	14 125	-	-	13 906	-	846	März	
14 974	12 747	2 227	- 1 788	4 015	10 587	-	-	23 089	+	11 726	April	
29 491	23 089	6 402	1 374	5 028	13 152	-	-	578	-	13 660	Mai	
3 495	1 575	1 920	2 189	- 269	4 704	-	-	7 641	+	3 965	Juni	
10 036	5 167	4 869	4 087	782	6 273	-	-	11 572	+	5 898	Juli	
3 663	2 910	753	- 1 545	2 298	3 558	-	-	18 665	+	14 650	Aug.	
21 011	12 429	8 582	6 018	2 564	7 254	-	-	11 796	+	3 093	Sept.	
14 510	10 113	4 397	5 324	- 927	3 500	-	-	3 009	-	1 264	Okt.	
5 485	2 852	2 633	- 1 168	3 801	4 364	-	-	18 936	+	14 276	Nov.	
- 8 071	- 12 798	4 727	3 167	1 560	2 428	-	-	5 246	+	2 299	Dez.	
35 891	16 987	18 904	13 235	5 669	9 380	-	-	10 289	-	19 878	2000 Jan.	
29 902	17 004	12 898	4 625	8 273	13 168	-	-	5 012	-	10 662	Febr.	
4 418	3 861	557	290	267	5 427	-	-	11 283	+	7 126	März	
9 707	9 299	408	- 694	1 102	3 069	-	-	12 030	+	11 015	April	
13 508	10 064	3 444	3 112	332	6 967	-	-	15 036	+	11 544	Mai	
- 3 950	2 798	- 6 748	- 7 187	439	3 718	-	-	13 377	+	10 433	Juni	
25 997	11 681	14 316	8 035	6 281	8 765	-	-	11 213	+	2 962	Juli	
9 749	4 006	5 743	4 604	1 139	2 885	-	-	1 760	-	3 252	Aug.	
4 966	3 945	1 021	- 2 504	3 525	10 728	-	-	8 715	-	2 072	Sept.	
17 229	7 137	10 092	8 658	1 434	8 166	-	-	7 648	+	2 377	Okt.	
6 551	8 359	1 808	- 4 675	2 867	5 398	-	-	4 087	-	12 305	Nov.	
2 564	- 3 694	6 258	7 938	- 1 680	819	-	-	4 457	+	4 174	Dez.	
8 862	- 1 229	10 091	2 929	7 162	13 536	-	-	1 508	-	13 840	2001 Jan.	
21 534	13 024	8 510	7 292	1 218	9 933	-	-	2 518	-	7 953	Febr.	
27 421	11 007	16 414	10 251	6 163	10 492	-	-	6 146	-	15 365	März	
20 025	11 518	8 507	5 248	3 259	7 016	-	-	4 868	-	15 055	April	
19 056	10 737	8 319	2 027	6 292	9 893	-	-	577	-	12 721	Mai	
1 515	859	656	- 5 487	6 143	9 598	-	-	2 908	-	3 391	Juni	
32 513	15 508	17 005	11 207	5 798	7 406	-	-	2 353	-	2 745	Juli	
- 6 450	- 10 162	3 712	6 861	3 149	2 710	-	-	6 332	+	4 929	Aug.	
579	- 13 535	14 114	12 271	1 843	3 325	-	-	8 456	+	7 599	Sept.	
9 785	245	9 540	2 972	6 568	3 126	-	-	15 093	+	8 563	Okt.	
- 5 418	- 6 845	1 427	- 5 157	6 584	2 807	-	-	16 891	+	12 633	Nov.	
28 049	4 721	23 328	15 160	8 168	8 215	-	-	19 700	-	33 469	Dez.	
22 067	610	21 457	19 822	1 635	10 111	-	-	1 157	-	2 486	2002 Jan.	
21 822	10 467	11 355	7 934	3 421	2 007	-	-	4 123	-	10 123	Febr.	
23 579	11 244	12 335	6 381	5 954	8 726	-	-	3 842	-	6 584	März	
18 244	7 207	11 037	9 377	1 660	4 176	-	-	1 052	-	2 695	April	

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 €

Zeit	Absatz		Erwerb				Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland (- = Kapitalexport) (+ = Kapitalimport)	
	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+3 bzw. 4+7)	inländische Aktien 1)	ausländische Aktien 2)	Inländer				Ausländer 6)
				zusammen 3)	Kreditinstitute 4)	Nichtbanken 5)		
1	2	3	4	5	6	7	8	
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	249 504	48 796	200 708	149 151	20 252	128 899	100 352	- 100 355
Mio €								
1999	149 980	36 010	113 969	103 487	18 637	84 850	46 493	- 67 477
2000	138 535	22 733	115 802	156 274	23 293	132 981	- 17 738	- 133 541
2001	80 107	17 575	62 532	- 6 663	- 14 714	8 051	86 769	+ 24 238
1999 Jan.	13 144	1 341	11 803	12 674	3 425	9 249	470	- 11 333
Febr.	3 608	617	2 991	1 826	1 498	328	1 782	- 1 209
März	6 520	1 166	5 354	25 765	16 994	8 771	- 19 245	- 24 599
April	6 055	3 723	2 332	7 501	6 608	893	- 1 446	- 3 778
Mai	330	2 253	- 1 923	1 666	2 253	- 3 919	1 996	+ 3 919
Juni	26 247	12 221	14 026	7 035	- 22 564	29 599	19 212	+ 5 186
Juli	11 232	1 534	9 698	7 317	398	6 919	3 915	- 5 783
Aug.	10 322	1 015	9 307	8 079	- 993	9 072	2 243	- 7 064
Sept.	9 443	5 602	3 841	5 326	- 91	5 417	4 117	+ 276
Okt.	4 441	2 110	2 331	3 724	599	3 125	717	- 1 614
Nov.	10 989	3 124	7 865	8 193	3 972	4 221	2 796	- 5 069
Dez.	47 649	1 304	46 345	17 713	6 538	11 175	29 936	- 16 409
2000 Jan.	8 209	1 294	6 915	- 5 291	3 204	- 8 495	13 500	+ 6 585
Febr.	35 028	1 851	33 177	- 7 210	2 641	- 9 851	42 238	+ 9 061
März	12 566	1 873	10 693	3 569	39 966	- 36 397	8 997	- 1 696
April	11 416	4 397	7 019	12 650	3 938	8 712	- 1 234	- 8 253
Mai	9 954	1 557	8 397	8 139	7 657	482	1 815	- 6 582
Juni	15 690	2 002	13 688	- 26 529	- 39 695	13 166	42 219	+ 28 531
Juli	24 024	2 653	21 371	20 749	287	20 462	3 275	- 18 096
Aug.	11 808	1 507	10 301	5 489	- 1 999	7 488	6 319	- 3 982
Sept.	10 606	1 388	9 218	9 694	- 860	10 554	912	- 8 306
Okt.	13 125	1 645	11 480	12 454	83	12 371	671	- 10 809
Nov.	8 077	1 629	6 448	1 291	1 109	182	6 786	+ 338
Dez.	- 21 968	937	- 22 905	121 269	6 962	114 307	- 143 237	- 120 332
2001 Jan.	17 356	1 211	16 145	17 446	6 971	10 475	- 90	- 16 235
Febr.	1 459	1 841	- 382	1 970	3 108	- 1 138	- 511	- 129
März	- 6 302	1 077	- 7 379	- 12 824	19 705	- 32 529	6 522	+ 13 901
April	15 588	978	14 610	15 730	13 886	1 844	- 142	- 14 752
Mai	38 715	514	38 201	- 5 927	- 4 043	- 1 884	44 642	+ 6 441
Juni	- 790	1 485	- 2 275	- 27 728	- 35 917	8 189	26 938	+ 29 213
Juli	8 670	2 139	6 531	1 493	- 6 485	7 978	7 177	+ 646
Aug.	- 1 211	1 109	- 2 320	- 1 637	- 6 532	4 895	426	+ 2 746
Sept.	- 6 543	1 241	- 7 784	- 9 459	- 3 233	- 6 226	2 916	+ 10 700
Okt.	10 216	4 090	6 126	9 473	1 386	8 087	743	- 5 383
Nov.	183	439	- 256	301	- 673	974	- 118	+ 138
Dez.	2 766	1 451	1 315	4 499	- 2 887	7 386	- 1 733	- 3 048
2002 Jan.	7 158	1 538	5 620	4 397	5 904	- 1 507	2 761	- 2 859
Febr.	5 454	665	4 789	5 370	- 6 605	11 975	84	- 4 705
März	6 651	1 445	5 206	585	- 7 857	8 442	6 066	+ 860
April	3 293	978	2 315	10 275	2 435	7 840	- 6 982	- 9 297

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

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

I. Übersichtstabellen

2c) Absatz und Erwerb von Investmentzertifikaten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Absatz			Erwerb							Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland (- = Kap.-Export) (+ = Kap.-Import)	
	Absatz = Erwerb insgesamt Spalten 2 + 3 bzw. 4 + 11	inländische Zertifikate 3)	aus- ländische Zertifikate 4)	Inländer			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	
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	25 766	4 296	4 658	- 362	21 470	22 177	- 707	22	+ 1 091
1991	50 064	37 492	12 572	49 890	8 594	8 599	- 5	41 296	28 719	12 577	174	- 12 398
1992	81 514	20 474	61 040	81 518	10 495	8 343	2 152	71 023	12 135	58 888	- 4	- 61 044
1993	80 259	61 672	18 587	76 258	16 982	14 506	2 476	59 276	43 165	16 111	4 001	- 14 586
1994	130 995	108 914	22 081	125 943	9 849	10 538	- 689	116 094	93 324	22 770	5 052	- 17 029
1995	55 246	54 071	1 175	56 295	12 172	11 984	188	44 123	43 136	987	- 1 049	- 2 224
1996	83 386	79 110	4 276	85 704	19 924	18 239	1 685	65 780	63 189	2 591	- 2 318	- 6 594
1997	145 805	138 945	6 860	149 977	35 924	35 584	340	114 053	107 533	6 520	- 4 172	- 11 032
1998	187 641	169 748	17 893	190 416	43 937	42 976	961	146 479	129 865	16 507	- 2 775	- 20 668
Mio €												
1999	111 253	97 197	14 056	105 492	19 862	20 499	- 637	85 630	70 937	14 693	5 761	- 8 295
2000	117 688	85 160	32 528	106 749	14 454	14 362	92	92 295	59 859	32 436	10 939	- 21 589
2001	95 937	76 811	19 126	94 815	10 251	7 548	2 703	84 564	68 141	16 423	1 122	- 18 004
2001 März	1 866	1 467	399	2 630	172	155	17	2 458	2 076	382	- 764	- 1 163
April	6 384	4 300	2 084	6 555	714	447	267	5 841	4 024	1 817	- 171	- 2 255
Mai	2 310	902	1 408	2 995	- 466	- 630	164	3 461	2 217	1 244	- 685	- 2 093
Juni	4 585	3 292	1 293	4 403	1 467	1 006	461	2 936	2 104	832	182	- 1 111
Juli	6 899	5 977	922	7 106	- 956	- 1 053	97	8 062	7 237	825	- 207	- 1 129
Aug.	5 100	3 935	1 165	5 331	503	355	148	4 828	3 811	1 017	- 231	- 1 396
Sept.	2 224	412	1 812	2 271	849	162	687	1 422	297	1 125	- 47	- 1 859
Okt.	9 334	7 388	1 946	8 139	586	258	328	7 553	5 935	1 618	1 195	- 751
Nov.	8 510	6 353	2 157	7 760	835	567	268	6 925	5 036	1 889	750	- 1 407
Dez.	20 336	19 965	371	18 109	3 789	3 738	51	14 320	14 000	320	2 227	+ 1 856
2002 Jan.	14 615	11 453	3 162	14 925	313	- 338	651	14 612	12 101	2 511	- 310	- 3 472
Febr.	9 331	6 411	2 920	8 329	402	425	- 23	7 927	4 984	2 943	1 002	- 1 918
März	2 124	797	1 327	1 742	- 4 019	- 4 101	82	5 761	4 516	1 245	382	- 945
April	8 807	7 418	1 389	9 219	1 481	1 144	337	7 738	6 686	1 052	- 412	- 1 801
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	- 178	- 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 €												
1999	3 809	3 348	461	4 002	140	92	48	3 862	3 449	413	- 193	- 654
2000	- 3 022	- 2 216	- 806	- 2 218	46	36	10	- 2 264	- 1 448	- 816	- 804	+ 2
2001	17 663	12 910	4 753	14 914	2 273	1 592	681	12 641	8 569	4 072	2 749	- 2 005
2001 März	1 605	1 162	443	1 494	107	49	58	1 387	1 002	385	111	- 333
April	865	585	280	828	43	15	28	785	532	252	37	- 243
Mai	393	- 6	399	521	24	30	- 6	497	92	405	- 128	- 527
Juni	1 073	794	279	933	503	167	336	430	487	- 57	140	- 139
Juli	1 184	663	521	1 201	- 102	- 17	- 85	1 303	697	606	- 17	- 538
Aug.	2 098	1 464	634	2 012	107	22	85	1 905	1 356	549	85	- 549
Sept.	1 444	1 471	- 27	1 366	- 62	- 1	- 61	1 428	1 393	34	78	+ 105
Okt.	2 198	1 545	654	1 614	940	664	- 276	674	297	378	584	- 70
Nov.	1 352	1 200	152	1 276	485	493	- 8	791	631	160	76	- 76
Dez.	2 146	1 804	342	347	258	149	109	89	- 144	233	1 799	+ 1 457
2002 Jan.	2 140	1 881	259	2 645	770	396	374	1 875	1 990	- 115	- 505	- 764
Febr.	1 864	801	1 063	1 750	335	343	- 8	1 415	344	1 071	114	- 949
März	99	- 14	113	143	38	54	- 16	105	- 25	129	- 44	- 157
April	- 75	67	- 142	26	56	73	- 17	- 30	94	- 125	- 101	+ 41

1 Buchwerte.— 2 Als Rest errechnet; enthält auch den Erwerb in- und ausländischer Wertpapiere durch inländische Investmentfonds.— 3 Aufgliederung siehe Tab. VI.2.— 4 Netto-Erwerb (+) bzw. Netto-Veräußerung (-) ausländischer Investmentzertifikate durch Inländer; Transaktionswerte.— 5 Netto-Erwerb (+) bzw. Netto-Veräußerung (-)

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1a) Brutto-Absatz nach Wertpapierarten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				Industrie- obli- gationen	Anleihen der öffentlichen Hand	insgesamt	Bankschuldverschreibungen			
		zu- sam- men	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten				Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	zu- sam- men	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe
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 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 €												
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
2001	687 988	505 646	34 782	112 594	106 166	252 103	11 328	171 012	299 751	202 337	16 619	76 341
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
Nov.	67 261	58 089	2 680	13 391	19 777	22 241	125	9 047	37 440	29 446	1 263	7 516
Dez.	47 009	33 971	858	7 534	4 614	20 965	1 300	11 738	12 277	10 430	583	3 842
2002 Jan.	84 962	49 684	3 952	12 328	8 083	25 322	3 351	31 927	45 313	19 598	2 091	8 276
Febr.	62 884	49 272	3 141	16 096	4 303	25 732	732	12 881	28 013	16 078	1 032	10 533
März	62 601	50 006	7 334	7 444	12 006	23 222	64	12 531	23 134	18 818	4 131	1 787
April	67 069	42 615	2 334	10 718	7 546	22 017	5 382	19 072	22 630	9 760	427	4 054

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- sam- men	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten			Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen	
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	58 046	-	35 542	1992
26 431	66 923	230	274 524	161 593	138 051	6 324	58 440	7 595	65 693	227	23 317	1993
29 168	69 508	306	184 255	197 960	167 777	8 515	40 382	10 640	108 241	180	30 006	1994
28 711	70 972	200	137 503	210 652	198 817	12 835	67 216	12 859	105 906	-	11 835	1995
35 522	91 487	1 702	149 139	258 431	240 356	13 538	78 739	17 986	130 093	40	18 035	1996
41 053	87 220	1 820	181 047	283 237	241 216	11 975	65 749	13 777	149 712	95	41 927	1997
54 385	93 551	2 847	195 122	336 412	292 590	11 479	55 991	17 753	207 368	545	43 278	1998
7 146	9 733	241	21 786	30 647	29 418	400	3 103	1 645	24 271	545	684	1998 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 €												
37 778	48 435	2 565	95 331	246 379	221 223	10 882	63 594	21 981	124 763	5	25 152	1999
25 753	60 049	6 727	103 418	339 814	291 708	13 805	40 441	68 804	168 655	1 387	46 719	2000
42 277	67 099	7 479	89 933	388 237	303 309	18 164	36 252	63 890	185 008	3 849	81 080	2001
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.
15 766	4 901	3	7 991	29 821	28 643	1 417	5 875	4 011	17 340	122	1 056	Nov.
1 498	4 507	535	1 311	34 732	23 540	275	3 692	3 116	16 458	765	10 427	Dez.
2 118	7 113	1 960	23 756	39 649	30 087	1 861	4 052	5 965	18 209	1 391	8 171	2002 Jan.
436	4 077	605	11 330	34 871	33 193	2 109	5 562	3 867	21 655	127	1 551	Febr.
7 741	5 159	-	4 316	39 467	31 189	3 202	5 657	4 265	18 064	64	8 215	März
1 520	3 759	5 051	7 820	44 439	32 855	1 907	6 664	6 027	18 258	331	11 252	April

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1b) Brutto-Absatz nach Zinssätzen

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Brutto-Absatz insgesamt	darunter mit einer Nominalverzinsung von ...% 1)									nicht 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 €											
1999	571 269	53 652	170 147	133 755	42 417	2 185	1 273	337	384	3 921	163 201
2000	659 148	14 634	19 217	64 349	234 226	20 963	1 078	451	702	5 499	298 028
2001	687 988	12 783	55 504	139 449	131 997	2 909	329	349	66	5 685	338 921
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
Nov.	67 261	3 782	8 926	14 960	1 567	55	63	8	0	175	37 724
Dez.	47 009	1 807	13 823	6 705	1 731	11	22	5	0	149	22 757
2002 Jan.	84 962	4 274	5 440	13 720	28 310	5	8	0	3	345	32 857
Febr.	62 884	2 801	4 507	22 624	4 111	816	42	325	10	284	27 365
März	62 601	1 666	4 128	17 203	14 752	138	0	10	1	269	24 437
April	67 069	1 336	3 425	16 343	13 538	2 580	8	13	1	539	29 285
Anteil am Brutto-Absatz insgesamt in %											
1988	100	1	3	9	42	44	0	0	–	–	1
1989	100	0	0	1	5	39	48	2	–	–	5
1990	100	–	0	0	0	1	10	44	25	0	19
1991	100	–	0	0	0	0	0	65	23	0	12
1992	100	0	1	0	0	1	22	57	6	0	12
1993	100	1	1	4	20	52	14	2	0	0	7
1994	100	0	1	8	22	31	17	1	1	0	20
1995	100	1	4	11	22	32	14	0	0	–	15
1996	100	4	16	17	29	17	0	0	0	–	18
1997	100	3	18	32	18	11	0	0	0	–	18
1998	100	2	21	38	17	0	0	0	0	0	20
1999	100	9	30	23	7	0	0	0	0	0	29
2000	100	2	3	10	36	3	0	0	0	1	45
2001	100	2	8	20	19	0	0	0	0	1	49
2001 Jan.	100	0	1	16	39	0	0	0	0	0	42
Febr.	100	1	1	17	37	0	0	0	0	0	43
März	100	1	3	28	26	0	0	0	0	0	42
April	100	1	2	22	10	0	0	0	0	0	65
Mai	100	0	2	13	31	2	0	0	0	3	49
Juni	100	1	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	49
Sept.	100	3	19	17	21	0	0	0	–	0	40
Okt.	100	3	22	17	7	0	0	0	0	1	49
Nov.	100	6	13	22	2	0	0	0	0	0	56
Dez.	100	4	29	14	4	0	0	0	0	0	48
2002 Jan.	100	5	6	16	33	0	0	0	0	0	39
Febr.	100	5	7	36	7	1	0	1	0	0	44
März	100	3	7	28	24	0	0	0	0	0	39
April	100	2	5	24	20	4	0	0	0	1	44

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1c) Brutto-Absatz nach Laufzeiten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Brutto-Absatz insgesamt	davon mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von ... Jahren 1)										
		bis einschl. 1	über 1 bis unter 2	2 bis unter 3	3 bis einschl. 4	über 4 bis unter 5	5 bis unter 6	6 bis unter 8	8 bis unter 10	10 bis unter 15	15 bis unter 20	20 und mehr
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 €												
1999	571 269	96 628	27 861	70 760	51 134	27 297	92 734	52 300	21 357	115 860	5 209	10 130
2000	659 148	189 257	23 007	81 583	45 965	17 553	88 707	36 558	36 478	116 788	1 569	21 680
2001	687 988	179 225	70 467	91 728	46 820	9 959	95 762	49 686	25 099	90 653	4 538	24 050
2001 Jan.	74 918	18 111	2 398	6 847	2 010	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
Nov.	67 261	13 624	6 544	4 627	5 027	1 332	12 385	5 832	2 032	2 185	2 841	10 832
Dez.	47 009	12 695	6 637	10 483	4 917	733	4 267	3 916	724	2 122	208	306
2002 Jan.	84 962	20 770	3 706	3 798	11 375	4 220	5 780	5 486	488	24 300	33	5 005
Febr.	62 884	13 766	8 302	7 087	5 717	996	16 723	4 547	1 270	4 005	54	418
März	62 601	13 995	4 740	11 273	9 461	969	5 842	3 595	474	11 807	95	352
April	67 069	19 720	3 386	12 663	8 669	946	9 728	2 524	281	8 765	71	314
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
2001	100	26	10	13	7	1	14	7	4	13	1	3
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
Nov.	100	20	10	7	7	2	18	9	3	3	4	16
Dez.	100	27	14	22	10	2	9	8	2	5	0	1
2002 Jan.	100	24	4	4	13	5	7	6	1	29	0	6
Febr.	100	22	13	11	9	2	27	7	2	6	0	1
März	100	22	8	18	15	2	9	6	1	19	0	1
April	100	29	5	19	13	1	15	4	0	13	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	%
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 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 €		Mio €		Mio €		Mio €	
1999	568 207	99,5	445 487	99,4	27 350	99,1	186 015	99,1
2000	655 660	99,5	497 414	99,3	34 260	99,2	141 731	99,0
2001	687 211	99,9	503 924	99,7	34 602	99,5	112 096	99,6
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
Nov.	67 456	100,3	58 079	100,0	2 665	99,4	13 338	99,6
Dez.	46 868	99,7	33 840	99,6	857	99,9	7 492	99,4
2002 Jan.	84 928	100,0	49 424	99,5	3 927	99,4	12 243	99,3
Febr.	62 441	99,3	49 037	99,5	3 125	99,5	15 996	99,4
März	62 328	99,6	49 758	99,5	7 305	99,6	7 383	99,2
April	66 737	99,5	42 394	99,5	2 323	99,5	10 642	99,3

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	%	
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
8 774	99,8	33 944	99,8	793	100,9	22 809	101,5	1998 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 €		Mio €		Mio €		Mio €		
59 657	99,8	172 463	99,6	2 570	100,0	120 153	99,7	1999
93 900	99,3	227 523	99,5	8 115	100,0	150 131	100,0	2000
105 924	99,8	251 303	99,7	11 316	99,9	171 973	100,6	2001
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.
19 908	100,7	22 169	99,7	125	100,0	9 252	102,3	Nov.
4 596	99,6	20 895	99,7	1 297	99,7	11 732	99,9	Dez.
8 056	99,7	25 198	99,5	3 337	99,6	32 167	100,8	2002 Jan.
4 287	99,6	25 628	99,6	743	101,5	12 662	98,3	Febr.
11 954	99,6	23 117	99,5	64	99,0	12 506	99,8	März
7 528	99,8	21 901	99,5	5 353	99,5	18 990	99,6	April

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

1e) Brutto-Absatz nach Zinssätzen und Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat April 2002

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	67 069	42 615	2 334	10 718	7 546	22 017	5 382	19 072
aufgegliedert 1)	37 784	19 977	1 616	8 577	2 832	6 953	5 121	12 686
davon zu %								
bis unter 3	1 336	1 336	198	494	108	535	–	–
3 bis unter 3 1/4	513	513	13	153	25	322	–	–
3 1/4 bis unter 3 1/2	1 405	1 405	10	1 089	29	277	–	–
3 1/2 bis unter 3 3/4	561	561	13	114	16	419	–	–
3 3/4 bis unter 4	946	946	0	32	1	914	–	–
4 bis unter 4 1/4	800	700	30	103	14	554	–	100
4 1/4 bis unter 4 1/2	8 134	3 383	322	486	1 148	1 426	–	4 751
4 1/2 bis unter 5	7 409	5 380	868	3 328	430	754	–	2 029
5 bis unter 5 1/2	13 073	4 217	137	2 662	1 038	380	3 050	5 806
5 1/2 bis unter 6	465	455	25	116	22	292	10	–
6 bis unter 6 1/2	2 580	527	–	–	–	527	2 054	–
6 1/2 bis unter 7	0	0	–	–	–	0	–	0
7 und mehr	561	554	–	0	0	554	7	–
nicht aufgegliedert	29 285	22 637	718	2 141	4 715	15 063	261	6 386
davon:								
Null-Kupon-Anleihen 1)2)	11 137	6 207	–	–	474	5 733	–	4 930
Variabel verz. Anleihen 1)	7 552	5 891	523	2 141	540	2 687	205	1 456
Nicht in DM oder Euro denominierte Anleihen	10 596	10 540	195	–	3 701	6 643	56	–

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

1f) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Zinssätzen

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat April 2002

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 und mehr
bis einschl. 1	808	44	34	542	59	6	0	10	–	112
über 1 bis unter 2	335	145	45	22	37	30	1	–	–	56
2 bis unter 3	11 337	643	273	267	7 781	2 358	0	–	–	15
3 bis unter 4	4 777	263	1 149	252	461	2 285	15	0	–	351
genau 4	1 264	40	147	124	124	631	194	0	4	–
bis einschl. 4 zusammen	18 521	1 135	1 648	1 207	8 462	5 310	211	10	4	535
über 4 bis unter 5	592	127	74	75	60	136	71	–	50	–
5 bis unter 6	8 818	59	108	144	192	1 826	6 484	3	1	1
6 bis unter 7	608	15	40	50	158	82	263	0	–	–
7 bis unter 8	1 172	–	34	2	39	20	1 075	1	0	–
8 bis unter 9	161	–	13	25	8	16	84	15	0	0
9 bis unter 10	80	–	0	3	13	11	35	18	0	0
10 bis unter 11	7 828	–	1	2	2	4	4 850	417	2 526	25
11 bis unter 12	4	–	–	0	–	4	0	0	–	–
12 bis unter 13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13 bis unter 14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15 bis unter 20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20 und mehr	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
über 4 zusammen	19 263	201	271	301	472	2 099	12 862	455	2 576	26
aufgegliedert	37 784	1 336	1 918	1 507	8 934	7 409	13 073	465	2 580	561
nicht aufgegliedert 2)	29 285	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Brutto-Absatz insgesamt	67 069	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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 € Nominalwert		Berichtsmonat April 2002						
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	19 720	14 778	59	–	3 759	10 960	66	4 876
über 1 bis unter 2	3 386	3 376	200	1 061	23	2 093	10	–
2 bis unter 3	12 663	7 387	1 052	2 275	1 596	2 464	–	5 276
3 bis unter 4	6 985	6 084	217	2 983	647	2 237	101	800
genau 4	1 684	1 230	379	345	2	503	154	300
bis einschl. 4 zusammen	44 439	32 855	1 907	6 664	6 027	18 258	331	11 252
über 4 bis unter 5	946	896	144	81	50	621	50	–
5 bis unter 6	9 728	5 048	183	2 443	1 217	1 204	3 001	1 679
6 bis unter 7	1 229	1 129	39	839	7	244	–	100
7 bis unter 8	1 295	167	11	99	2	54	–	1 129
8 bis unter 9	200	200	0	129	2	68	–	–
9 bis unter 10	81	81	14	47	1	20	–	–
10 bis unter 15	8 765	1 853	36	395	77	1 345	2 000	4 912
15 bis unter 20	71	71	–	–	51	20	–	–
20 und mehr	314	314	–	20	111	183	–	–
über 4 zusammen	22 630	9 760	427	4 054	1 520	3 759	5 051	7 820
insgesamt	67 069	42 615	2 334	10 718	7 546	22 017	5 382	19 072
Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit								
bis einschl. 1	20 191	15 248	59	–	3 783	11 406	66	4 876
über 1 bis unter 2	8 756	4 024	292	1 451	69	2 211	10	4 722
2 bis unter 3	10 530	9 976	1 002	3 299	2 083	3 592	–	554
3 bis unter 4	4 594	3 593	256	2 020	139	1 177	101	900
genau 4	1 011	661	337	162	–	162	150	200
bis einschl. 4 zusammen	45 082	33 502	1 947	6 931	6 075	18 549	327	11 252
über 4 bis unter 5	1 534	1 484	165	127	37	1 155	50	–
5 bis unter 6	9 630	4 850	186	2 410	1 191	1 062	3 001	1 779
6 bis unter 7	904	876	1	738	2	135	–	29
7 bis unter 8	1 173	73	0	43	–	29	–	1 100
8 bis unter 9	132	132	0	66	1	65	–	–
9 bis unter 10	4 968	162	10	2	0	150	–	4 806
10 bis unter 15	3 011	911	25	381	76	429	2 000	100
15 bis unter 20	95	95	–	–	75	20	–	–
20 und mehr	291	291	–	20	88	183	–	–
insgesamt	66 819	42 375	2 334	10 718	7 546	21 778	5 378	19 066
Nicht gesamtfähige Schuldverschreibungen								
... nach der mittleren Restlaufzeit								
bis einschl. 4	11	1	–	–	–	1	4	6
über 4 bis unter 7	1	1	–	–	1	0	–	–
7 bis unter 10	238	238	–	–	–	238	–	–
10 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–
15 und mehr	–	–	–	–	–	–	–	–
insgesamt	250	240	–	–	1	239	4	6
... nach der längsten Restlaufzeit								
bis einschl. 4	5	1	–	–	–	1	4	–
über 4 bis unter 7	7	0	–	–	–	0	–	6
7 bis unter 10	1	1	–	–	1	–	–	–
10 bis unter 15	238	238	–	–	–	238	–	–
15 und mehr	–	–	–	–	–	–	–	–
insgesamt	250	240	–	–	1	239	4	6

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 € 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									
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 Sept.	13 637	13 420	2 235	331	–	105	9	–	–	103	–	–	–
Okt.	26 276	24 622	3 399	244	–	83	10	–	–	1 501	60	–	–
Nov.	24 342	23 148	8 910	370	–	685	8	–	–	500	–	–	–
Dez.	18 499	15 572	2 040	300	–	1 871	11	–	–	1 044	–	–	–
Mio €													
1999	120 483	112 034	26 361	1 006	–	867	60	–	–	7 419	100	–	–
2000	150 137	134 304	29 215	3 135	–	368	73	–	–	15 395	–	–	–
2001	171 012	141 226	27 473	1 930	–	31	81	–	–	29 675	–	–	–
1999 Jan.	21 288	20 834	1 436	133	–	291	3	–	–	60	100	–	–
Febr.	6 886	6 730	4 954	121	–	133	4	–	–	18	–	–	–
März	10 658	9 606	493	36	–	13	4	–	–	1 035	–	–	–
April	7 368	6 003	300	37	–	44	5	–	–	1 316	–	–	–
Mai	7 272	6 761	5 862	35	–	6	5	–	–	500	–	–	–
Juni	7 731	6 823	707	72	–	101	5	–	–	801	–	–	–
Juli	19 236	19 097	1 406	59	–	81	7	–	–	52	–	–	–
Aug.	6 274	6 168	4 769	74	–	–	5	–	–	100	–	–	–
Sept.	7 748	6 435	535	92	–	50	6	–	–	1 257	–	–	–
Okt.	7 524	6 564	472	78	–	54	6	–	–	900	–	–	–
Nov.	11 306	10 530	4 666	130	–	39	7	–	–	730	–	–	–
Dez.	7 192	6 483	761	139	–	55	3	–	–	650	–	–	–
2000 Jan.	17 953	16 960	435	385	–	–	6	–	–	988	–	–	–
Febr.	9 919	8 399	5 542	263	–	94	6	–	–	1 420	–	–	–
März	8 695	7 038	857	204	–	–	7	–	–	1 650	–	–	–
April	10 198	8 516	968	240	–	9	5	–	–	1 668	–	–	–
Mai	14 922	13 965	5 389	277	–	39	6	–	–	912	–	–	–
Juni	6 114	5 871	412	339	–	3	5	–	–	236	–	–	–
Juli	16 391	14 890	181	206	–	168	6	–	–	1 327	–	–	–
Aug.	10 350	8 663	5 681	222	–	–	7	–	–	1 680	–	–	–
Sept.	7 247	6 727	519	256	–	11	7	–	–	502	–	–	–
Okt.	22 734	20 540	763	169	–	36	5	–	–	2 154	–	–	–
Nov.	12 364	10 383	7 951	458	–	4	7	–	–	1 969	–	–	–
Dez.	13 250	12 352	517	116	–	4	6	–	–	889	–	–	–
2001 Jan.	21 765	19 108	311	156	–	–	7	–	–	2 650	–	–	–
Febr.	9 770	7 838	5 805	151	–	–	7	–	–	1 925	–	–	–
März	12 189	9 705	444	101	–	–	8	–	–	2 476	–	–	–
April	10 523	7 742	20	114	–	1	5	–	–	2 775	–	–	–
Mai	12 984	12 850	5 253	137	–	9	7	–	–	118	–	–	–
Juni	11 101	10 761	761	259	–	0	6	–	–	335	–	–	–
Juli	20 534	17 283	579	126	–	–	–	–	–	3 251	–	–	–
Aug.	11 240	8 177	6 343	114	–	0	–	–	–	3 063	–	–	–
Sept.	21 952	17 436	898	278	–	0	16	–	–	4 500	–	–	–
Okt.	18 169	12 959	67	185	–	15	12	–	–	5 183	–	–	–
Nov.	9 047	7 489	6 748	252	–	–	9	–	–	1 549	–	–	–
Dez.	11 738	9 878	244	57	–	6	4	–	–	1 850	–	–	–
2002 Jan.	31 927	28 720	107	249	–	–	7	–	–	3 200	–	–	–
Febr.	12 881	11 698	9 590	115	–	0	7	–	–	1 175	–	–	–
März	12 531	7 624	311	283	–	0	7	–	–	4 900	–	–	–
April	19 072	14 766	179	129	–	–	6	–	–	4 300	–	–	–

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									
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	-	-	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
5 360	5 243	3	-	-	8 277	8 177	-	-	100	-	-	197	1998 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 €													
95 331	88 813	5 489	-	-	25 152	23 221	-	-	1 931	-	-	24 068	1999
103 418	90 221	12 756	-	-	46 719	44 081	-	-	2 639	-	-	.	2000
89 933	68 352	21 470	-	-	81 080	72 876	-	-	8 205	-	-	.	2001
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.
7 991	7 293	689	-	-	1 056	196	-	-	860	-	-	.	Nov.
1 311	302	1 000	-	-	10 427	9 577	-	-	850	-	-	.	Dez.
23 756	23 448	300	-	-	8 171	5 271	-	-	2 900	-	-	.	2002 Jan.
11 330	11 097	225	-	-	1 551	601	-	-	950	-	-	.	Febr.
4 316	1 109	3 200	-	-	8 215	6 515	-	-	1 700	-	-	.	März
7 820	5 113	2 700	-	-	11 252	9 652	-	-	1 600	-	-	.	April

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

2. Netto-Absatz nach Wertpapierarten *)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten								Laufzeit über 4 Jahre			
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen					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
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 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 €												
1999	209 096	170 069	2 845	80 230	31 754	55 238	2 185	36 840	134 267	93 966	-1 301	58 113
2000	155 615	122 774	5 937	29 999	30 089	56 751	7 320	25 522	106 264	76 703	4 926	37 298
2001	84 122	60 905	6 932	-9 254	28 808	34 416	8 739	14 479	30 357	44 915	196	-2 281
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
Nov.	3 361	5 143	-711	-5 219	14 199	-3 126	-125	-1 657	5 307	7 866	-1 071	-5 958
Dez.	492	-6 159	-2 514	-2 814	-2 307	1 476	266	6 385	-6 101	-7 110	-1 377	-5 093
2002 Jan.	17 348	4 572	1 096	-5 401	2 178	6 700	3 275	9 501	14 979	1 371	432	-2 326
Febr.	18 355	15 899	1 167	9 450	-1 742	7 026	678	1 778	5 634	3 390	-226	4 655
März	16 766	13 848	5 254	-5 507	5 956	8 146	-205	3 123	6 647	5 301	2 771	-5 641
April	17 329	4 286	-608	-1 395	545	5 743	4 630	8 413	11 205	-1 395	-1 209	-847

* 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- sam- men	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen				
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	
5 547	5 704	1 201	12 889	6 970	5 841	- 588	- 649	-	7 742	545	584	1998 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 €													
20 035	17 116	2 262	38 039	74 827	76 103	4 142	22 119	11 720	38 124	- 77	- 1 202	1999	
10 010	24 467	6 007	23 554	49 351	46 071	1 010	- 7 300	20 079	32 284	1 312	1 968	2000	
23 565	23 437	6 480	-21 040	53 766	15 989	6 739	- 6 972	5 245	10 981	2 258	35 518	2001	
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	-	- 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	-	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.	
13 817	1 078	3	- 2 562	- 1 946	- 2 723	360	739	383	- 4 204	- 128	905	Nov.	
- 1 290	651	- 148	1 157	6 594	951	- 1 136	2 279	- 1 017	825	414	5 228	Dez.	
509	2 756	1 960	11 649	2 369	3 201	664	- 3 075	1 669	3 943	1 315	- 2 147	2002 Jan.	
- 1 192	152	605	1 639	12 721	12 509	1 392	4 795	- 551	6 873	73	139	Febr.	
6 361	1 810	- 5	1 351	10 119	8 547	2 483	134	- 406	6 336	- 200	1 772	März	
- 475	1 136	5 051	7 550	6 124	5 681	601	- 548	1 020	4 607	- 421	863	April	

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

3. Tilgung nach Wertpapierarten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Laufzeiten							Laufzeit über 4 Jahre				
	insgesamt	Bankschuldverschreibungen				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
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 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 €												
1999	362 174	278 146	24 753	107 429	28 004	117 959	385	83 642	190 621	133 028	18 010	65 956
2000	503 531	378 121	28 591	113 107	64 467	171 955	794	124 613	213 066	132 483	15 795	65 365
2001	603 867	444 743	27 850	121 847	77 359	217 690	2 591	156 532	269 393	157 422	16 426	78 621
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
Nov.	63 900	52 946	3 391	18 611	5 578	25 367	250	10 704	32 133	21 580	2 334	13 474
Dez.	46 517	40 129	3 372	10 348	6 921	19 489	1 034	5 353	18 378	17 540	1 960	8 935
2002 Jan.	67 614	45 112	2 857	17 729	5 905	18 622	76	22 426	30 334	18 227	1 659	10 602
Febr.	44 529	33 372	1 974	6 646	6 045	18 707	54	11 103	22 379	12 688	1 258	5 879
März	45 835	36 158	2 080	12 951	6 050	15 077	269	9 408	16 487	13 517	1 361	7 428
April	49 740	38 329	2 942	12 113	7 001	16 273	752	10 659	11 425	11 155	1 637	4 901

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- sam- men	Hypo- theken- pfandbriefe	Öffent- liche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bank- schuld- verschrei- bungen			
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
1 222	3 313	993	9 223	25 972	25 842	1 458	5 383	1 450	17 551	130	-	1998 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 €												
17 743	31 319	303	57 290	171 554	145 117	6 741	41 476	10 260	86 641	82	26 354	1999
15 740	35 581	720	79 861	290 464	245 637	12 796	47 742	48 728	136 373	75	44 752	2000
18 713	43 661	1 000	110 973	334 473	287 320	11 422	43 224	58 644	174 025	1 591	45 560	2001
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.
1 950	3 822	-	10 553	31 767	31 366	1 057	5 136	3 628	21 544	250	151	Nov.
2 788	3 856	683	155	28 139	22 589	1 411	1 412	4 133	15 633	351	5 198	Dez.
1 609	4 356	-	12 107	37 280	26 886	1 197	7 126	4 296	14 266	76	10 319	2002 Jan.
1 628	3 924	-	9 691	22 150	20 684	716	768	4 418	14 782	54	1 412	Febr.
1 379	3 349	5	2 965	29 348	22 641	719	5 524	4 671	11 727	264	6 443	März
1 995	2 623	-	270	38 315	27 174	1 306	7 212	5 006	13 650	752	10 389	April

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

4a) Umlauf nach Wertpapierarten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Bankschuldverschreibungen							Industrie- obligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
	Insgesamt	zusammen	darunter auf Namen festgeschrieben	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
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	643 230
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 €									
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	2 349 243	1 506 640	3 762	147 684	675 868	201 721	481 366	22 339	820 264
2002 Jan.	2 366 592	1 511 212	4 038	148 780	670 468	203 899	488 065	25 614	829 766
Febr.	2 384 946	1 527 111	3 731	149 947	679 917	202 156	495 091	26 292	831 543
März	2 401 713	1 540 959	3 367	155 201	674 410	208 112	503 237	26 087	834 667
April	2 419 042	1 545 245	3 502	154 593	673 015	208 657	508 980	30 717	843 080

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

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	DM-/Euro-Anleihen									Nicht-DM-/Euro-Anleihen				
	Null-Kupon-Anleihen						variabel verzinsliche Anleihen			zu- sammen	Fremdwährungs- anleihen 2)		nationale Währungs- einheiten der EWU- Mitglieds- länder 3)	
	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 EWU- Mitglieds- länder 5)
		zu- sammen	ohne Nominal- zinssatz												mit Nominal- zinssatz 3)
1985	723	723	566	157	—	—	1 376	1 376	—	—	292	—	—	—
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	—	464	66 018	53 820	—	12 198	7 159	7 159	—	—
1991	33 917	33 453	3 154	30 299	—	464	105 260	90 399	200	14 660	11 925	11 925	—	—
1992	24 837	24 068	5 699	18 369	—	769	161 364	95 831	200	65 333	18 221	18 221	—	—
1993	10 113	9 344	8 733	611	1	769	170 789	96 249	230	74 310	35 752	28 732	7 020	—
1994	10 386	8 986	8 878	108	19	1 380	220 055	123 409	330	96 316	60 550	48 527	12 023	—
1995	7 597	6 197	6 074	123	19	1 380	249 681	150 677	330	98 674	91 991	71 768	20 223	—
1996	6 377	5 590	5 192	398	19	769	280 449	181 114	443	98 891	136 419	102 864	33 555	—
1997	10 832	9 911	6 565	3 346	19	902	331 852	225 223	533	106 095	192 032	142 645	49 387	—
1998	17 667	16 746	12 266	4 480	19	902	390 427	284 274	753	105 400	249 612	174 078	75 534	—
Mio €														
1999	20 550	20 089	14 700	5 389	—	461	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	280 427	722	54 214	163 054	133 483	—	29 571
2001	61 120	39 678	20 473	19 204	127	21 315	342 894	315 079	1 988	25 828	179 666	152 991	—	26 675
2002 Jan.	59 300	41 880	21 820	20 061	331	17 088	343 514	315 951	2 138	25 426	184 804	158 250	—	26 554
Febr.	59 419	41 773	21 091	20 682	581	17 065	350 196	321 800	2 138	26 258	186 174	160 274	—	25 900
März	58 763	41 136	20 127	21 010	531	17 096	353 662	324 816	2 133	26 713	188 215	162 458	—	25 757
April	53 888	41 470	20 508	20 962	531	11 887	355 099	324 910	2 020	28 169	189 724	164 701	—	25 023

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

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

4c) Umlauf nach Wertpapierarten und Zinssätzen

Mio € Nominalwert Stand Ende April 2002

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Umlauf insgesamt	2 419 042	1 545 245	154 593	673 015	208 657	508 980	30 717	843 080
davon aufgegliedert 1)	1 820 332	993 254	121 022	569 719	110 619	191 893	24 458	802 619
davon zu %								
bis unter 3 1/2	103 176	85 835	8 533	48 856	3 186	25 259	4 484	12 857
3 1/2 bis unter 4	141 031	92 152	6 698	51 732	11 174	22 548	150	48 730
4 bis unter 4 1/2	228 940	129 971	13 826	68 176	16 030	31 939	1 622	97 346
4 1/2 bis unter 5	312 384	206 474	25 494	127 641	20 784	32 555	554	105 357
5 bis unter 5 1/2	430 199	216 812	19 413	131 878	31 373	34 148	5 840	207 547
5 1/2 bis unter 6	193 622	142 472	26 001	89 540	11 293	15 640	3 540	47 610
6 bis unter 6 1/2	172 681	49 806	7 897	23 914	6 420	11 575	4 297	118 578
6 1/2 bis unter 7	113 356	28 652	5 427	13 529	4 039	5 657	282	84 422
7 bis unter 7 1/2	53 232	16 624	3 392	6 643	1 828	4 761	650	35 958
7 1/2 bis unter 8	38 841	10 400	2 555	4 752	987	2 107	77	28 364
8 bis unter 8 1/2	24 796	8 680	1 774	2 891	2 338	1 678	266	15 850
8 1/2 bis unter 9	821	496	13	138	153	191	325	–
9 bis unter 9 1/2	268	267	1	28	170	68	1	–
9 1/2 und mehr	6 984	4 613	0	0	845	3 767	2 371	–
nicht aufgegliedert	598 710	551 991	33 570	103 296	98 038	317 087	6 259	40 461
davon:								
Null-Kupon-Anleihen 1) 2)	53 888	41 470	54	671	3 753	36 992	531	11 887
variabel verz. Anleihen 1)	355 099	324 910	29 928	95 240	39 703	160 038	2 020	28 169
Nicht-DM-/Euro-Anleihen	189 724	185 611	3 588	7 385	54 581	120 057	3 708	404
davon:								
in nationalen Währungseinheiten der EWU-Länder	17 285	17 285	0	1 827	2 321	13 138	–	–
ECU-Anleihen u.Ä.	7 738	7 738	–	1 342	314	6 083	–	–
Fremdwährungsanleihen 3)	164 700	160 587	3 588	4 217	51 946	100 836	3 708	404

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

4d) Umlauf nach Wertpapierarten und Fälligkeitsjahren

Mio € Nominalwert Stand Ende April 2002

Fälligkeitsjahr 1)	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
2002 und früher	347 626	239 603	18 989	77 217	33 878	109 519	2 109	105 914
2003	454 081	312 224	35 365	125 156	27 204	124 499	924	140 933
2004	312 126	226 720	21 562	108 204	28 519	68 435	1 902	83 505
2005	266 375	188 874	15 100	92 739	22 863	58 172	6 661	70 840
2006	228 730	153 582	15 162	68 609	23 821	45 990	5 400	69 749
2007	163 249	105 683	14 260	57 940	14 179	19 304	3 225	54 342
2008	126 228	77 115	10 357	43 575	6 442	16 741	1 033	48 080
2009	123 952	69 336	5 774	35 213	11 936	16 414	465	54 150
2010	109 461	62 973	10 430	33 095	8 469	10 978	2 399	44 089
2011	96 262	38 366	3 360	14 499	7 047	13 460	1 953	55 942
2012 und später	190 951	70 769	4 235	16 767	24 298	25 469	4 646	115 536

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio € Nominalwert

Stand Ende April 2002

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	67 400	54 588	1 975	3 541	10 869	38 203	1 020	11 791
über 1 bis unter 2	81 342	78 364	5 483	12 966	4 970	54 946	62	2 916
2 bis unter 3	182 523	108 449	15 327	35 630	8 117	49 375	1 041	73 033
3 bis unter 4	110 364	102 072	5 861	28 640	22 911	44 661	1 792	6 500
genau 4	40 753	38 797	3 503	11 552	5 218	18 524	631	1 325
bis einschl. 4 zusammen	482 382	382 270	32 149	92 328	52 085	205 708	4 547	95 566
über 4 bis unter 5	68 572	66 736	6 980	19 521	8 795	31 440	520	1 316
5 bis unter 6	436 134	275 748	24 686	98 523	49 159	103 380	12 556	147 829
6 bis unter 7	140 614	118 837	10 114	81 527	6 159	21 036	1 005	20 772
7 bis unter 8	151 963	133 209	11 313	88 994	11 554	21 347	2 234	16 520
8 bis unter 9	102 477	99 806	8 308	72 341	6 048	13 109	441	2 229
9 bis unter 10	61 681	57 281	8 692	41 947	1 479	5 163	656	3 744
10 bis unter 15	836 897	361 969	50 510	166 988	54 964	89 507	8 208	466 720
15 bis unter 20	18 603	15 360	156	5 004	5 514	4 687	-	3 243
20 bis unter 25	13 498	10 668	16	834	6 256	3 562	524	2 306
25 bis unter 30	8 481	7 619	6	1 707	4 849	1 058	-	861
30 bis unter 35	84 978	7 500	30	718	1 633	5 119	25	77 454
35 bis unter 40	2 430	2 430	255	1 186	162	827	-	-
40 bis unter 45	7 959	3 516	416	1 102	-	1 999	-	4 443
45 bis unter 50	1 019	1 019	189	84	-	745	-	-
50 bis unter 55	487	410	323	43	0	44	-	77
55 und mehr	868	868	450	167	-	250	-	-
über 4 zusammen	1 936 659	1 162 976	122 444	580 687	156 572	303 272	26 170	747 514
insgesamt	2 419 042	1 545 245	154 593	673 015	208 657	508 980	30 717	843 080
Gesamtällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit								
bis einschl. 1	514 402	365 661	30 700	128 866	42 025	164 070	2 322	146 419
über 1 bis unter 2	383 713	253 875	28 991	106 568	24 525	93 791	1 139	128 699
2 bis unter 3	299 378	219 784	19 666	106 310	29 952	63 856	3 185	76 408
3 bis unter 4	270 433	178 615	17 535	84 783	19 706	56 590	5 773	86 046
genau 4	24 246	14 713	362	9 992	2 216	2 144	160	9 373
bis einschl. 4 zusammen	1 492 173	1 032 648	97 254	436 518	118 425	380 451	12 579	446 946
über 4 bis unter 5	190 008	128 587	12 030	56 935	26 487	33 135	4 612	56 809
5 bis unter 6	135 511	90 975	12 570	53 693	7 887	16 826	3 193	41 343
6 bis unter 7	127 522	80 342	10 294	42 354	10 661	17 033	1 240	45 940
7 bis unter 8	109 282	51 059	3 777	25 455	7 988	13 839	140	58 083
8 bis unter 9	113 709	61 849	10 197	33 700	6 111	11 841	2 476	49 384
9 bis unter 10	94 732	34 538	6 373	9 264	6 838	12 063	3 666	56 528
10 bis unter 15	39 097	29 170	421	9 279	10 585	8 885	2 360	7 568
15 bis unter 20	12 114	9 870	9	647	6 654	2 560	422	1 822
20 bis unter 25	13 422	2 046	-	15	617	1 414	-	11 376
25 und mehr	77 347	14 890	-	1 832	6 369	6 689	25	62 432
über 4 zusammen	912 744	503 325	55 672	233 173	90 196	124 284	18 134	391 285
insgesamt	2 404 917	1 535 973	152 926	669 692	208 621	504 735	30 713	838 231

¹⁾ Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

noch: 4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio € Nominalwert

Stand Ende April 2002

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekenspfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Nicht gesamtfähige Schuldverschreibungen nach der mittleren Restlaufzeit								
bis einschl. 1	535	535	211	315	0	8	-	-
über 1 bis unter 2	764	764	392	351	-	21	-	-
2 bis unter 3	379	379	164	152	-	63	-	-
3 bis unter 4	1 082	761	116	24	-	621	4	317
genau 4	31	31	23	8	-	-	-	-
bis einschl. 4 zusammen	2 790	2 469	905	851	0	713	4	317
über 4 bis unter 5	642	642	109	39	-	494	-	-
5 bis unter 6	195	195	152	38	4	1	-	-
6 bis unter 7	356	292	195	40	23	35	-	64
7 bis unter 8	51	51	51	0	-	-	-	-
8 bis unter 9	72	47	47	-	-	-	-	25
9 bis unter 10	678	678	77	0	9	592	-	-
10 bis unter 15	553	553	132	210	-	212	-	-
15 bis unter 20	7 772	3 329	-	2 079	-	1 250	-	4 443
20 bis unter 25	852	852	-	65	0	787	-	-
25 und mehr	164	164	-	3	-	161	-	-
über 4 zusammen	11 335	6 803	762	2 473	36	3 532	-	4 532
insgesamt	14 125	9 272	1 667	3 323	36	4 245	4	4 849
Nicht gesamtfähige Schuldverschreibungen nach der längsten Restlaufzeit								
bis einschl. 1	535	535	211	315	0	8	-	-
über 1 bis unter 2	390	390	209	175	-	6	-	-
2 bis unter 3	376	376	184	176	-	17	-	-
3 bis unter 4	263	263	109	101	-	53	-	-
genau 4	22	18	12	7	-	-	4	-
bis einschl. 4 zusammen	1 586	1 582	724	773	0	84	4	-
über 4 bis unter 5	99	99	43	45	-	11	-	-
5 bis unter 6	639	322	52	13	-	258	-	317
6 bis unter 7	476	476	64	11	4	396	-	-
7 bis unter 8	594	594	76	32	23	463	-	-
8 bis unter 9	126	101	56	15	-	30	-	25
9 bis unter 10	71	71	50	12	9	-	-	-
10 bis unter 15	715	651	348	65	0	238	-	64
15 bis unter 20	725	725	162	0	-	564	-	-
20 bis unter 25	331	331	94	210	-	28	-	-
25 bis unter 30	1 862	1 862	-	1 429	0	433	-	-
30 bis unter 35	5 893	1 450	-	650	-	800	-	4 443
35 bis unter 40	311	311	-	45	-	266	-	-
40 bis unter 45	501	501	-	-	-	501	-	-
45 bis unter 50	35	35	-	23	-	12	-	-
50 bis unter 55	44	44	-	-	-	44	-	-
55 und mehr	117	117	-	-	-	117	-	-
über 4 zusammen	12 539	7 691	943	2 550	36	4 161	-	4 849
insgesamt	14 125	9 272	1 667	3 323	36	4 245	4	4 849

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

4f) Umlauf von Anleihen der öffentlichen Hand nach Emittenten

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Alle Laufzeiten												
	insgesamt	Bund	darunter:		Fonds „Deutsche Einheit“	Ausgleichs- fonds Währungs- um- stellung 1)	Entschä- digungs- fonds 2)	ERP- Sonder- vermögen	Treuhand- anstalt	Länder	Gemein- den	Bundes- eisenbahn- vermögen (einschl. Bundes-und Reichsbahn)	Bundes- post
			Bundes- obli- gationen	Bundes- schatz- briefe									
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	730	–	–	–	47 574	150	31 180	43 927
1992	832 370	537 792	161 217	35 534	52 000	50 283	–	5 000	17 078	76 620	150	37 445	56 001
1993	1 075 422	638 836	198 165	46 093	54 000	59 010	–	10 908	101 918	103 817	300	42 241	64 391
1994	1 229 053	681 307	186 565	59 331	54 000	64 403	–	11 000	160 949	112 201	625	42 601	101 966
1995	1 261 090	712 622	174 413	78 453	54 000	65 044	0	11 000	160 220	121 096	1 625	39 366	96 116
1996	1 303 877	771 382	179 277	96 386	45 000	69 161	10	11 000	156 052	126 903	2 105	35 500	86 763
1997	1 371 313	852 527	181 930	99 300	45 000	75 406	59	11 000	155 402	122 190	2 255	30 200	77 274
1998	1 431 558	951 753	205 105	92 706	45 000	77 383	147	11 000	130 302	120 582	2 315	25 000	68 076
1998 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 €													
1999	768 783	541 764	124 071	41 618	23 008	39 347	136	5 624	52 817	62 621	1 220	12 782	29 463
2000	805 786	584 154	129 257	35 988	18 407	38 618	210	5 624	52 485	69 877	1 220	9 715	25 478
2001	820 264	625 942	132 700	26 393	9 715	4 442	290	5 624	52 085	93 278	1 066	7 669	20 152
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	558 914	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
Nov.	813 879	621 207	132 456	26 381	9 715	4 436	286	5 624	52 085	91 638	1 066	7 669	20 152
Dez.	820 264	625 942	132 700	26 393	9 715	4 442	290	5 624	52 085	93 278	1 066	7 669	20 152
2002 Jan.	829 766	643 477	132 806	24 777	–	4 442	297	5 624	51 676	95 361	1 066	7 669	20 152
Febr.	831 543	648 099	135 750	24 749	–	4 443	304	5 624	51 676	95 271	1 066	7 669	17 391
März	834 667	647 194	136 060	22 646	–	4 443	311	5 624	51 574	99 394	1 066	7 669	17 391
April	843 080	651 709	136 239	22 663	–	4 443	317	5 624	51 574	103 286	1 066	7 669	17 391

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										
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	26 336	1997	
1339 293	860 262	119 809	25 000	68 076	92 264	91 491	-	-	773	-	-	25 631	1998	
1317 644	829 481	119 208	27 000	72 436	99 291	94 800	-	-	1 653	-	2 838	24 885	1998 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 €														
722 810	497 840	60 572	12 782	29 463	45 973	43 924	-	-	2 049	-	-	12 686	1999	
746 365	528 168	66 442	9 715	25 478	59 421	55 986	-	-	3 435	-	-	.	2000	
725 326	541 537	82 745	7 669	20 152	94 939	84 405	-	-	10 534	-	-	.	2001	
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.	
724 169	541 281	81 854	7 669	20 152	89 710	79 926	-	-	9 784	-	-	.	Nov.	
725 326	541 537	82 745	7 669	20 152	94 939	84 405	-	-	10 534	-	-	.	Dez.	
736 974	563 120	82 927	7 669	20 152	92 792	80 358	-	-	12 434	-	-	.	2002 Jan.	
738 613	567 427	83 012	7 669	17 391	92 930	80 672	-	-	12 259	-	-	.	Febr.	
739 964	566 151	85 735	7 669	17 391	94 702	81 043	-	-	13 659	-	-	.	März	
747 514	571 152	88 277	7 669	17 391	95 566	80 557	-	-	15 009	-	-	.	April	

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

5. Brutto-Absatz und Umlauf von Bankschuldverschreibungen nach Bankengruppen

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Zeit	Alle Bankengruppen zusammen					Private Hypothekenbanken 1)			
	insgesamt	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- 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 €									
1999	448 216	27 597	187 661	59 760	173 200	221 063	23 630	138 948	58 487
2000	500 895	34 528	143 107	94 556	228 703	195 056	31 885	93 766	69 405
2001	505 646	34 782	112 594	106 166	252 103	181 623	30 150	78 443	73 028
2001 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
Nov.	58 089	2 680	13 391	19 777	22 241	17 986	2 349	9 478	6 158
Dez.	33 971	858	7 534	4 614	20 965	9 016	496	5 499	3 021
2002 Jan.	49 684	3 952	12 328	8 083	25 322	18 623	3 450	10 091	5 083
Febr.	49 272	3 141	16 096	4 303	25 732	24 677	2 854	14 142	7 681
März	50 006	7 334	7 444	12 006	23 222	15 185	7 059	4 621	3 505
April	42 615	2 334	10 718	7 546	22 017	11 391	1 800	5 266	4 325
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	275 792	75 838
1994	1 432 661	196 541	627 657	219 214	389 249	532 179	150 457	293 531	88 191
1995	1 606 459	214 803	723 781	222 286	445 589	621 487	164 358	353 280	103 849
1996	1 801 517	226 711	845 710	228 306	500 790	750 409	176 844	453 669	119 850
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 €									
1999	1 322 863	134 814	655 024	163 284	369 741	649 480	112 723	431 233	105 524
2000	1 445 736	140 751	685 122	157 374	462 488	691 600	119 627	456 883	115 090
2001	1 506 640	147 684	675 868	201 721	481 366	704 131	126 364	458 987	118 781
2001 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
Nov.	1 512 798	150 198	678 682	204 028	479 890	707 743	128 460	458 870	120 413
Dez.	1 506 640	147 684	675 868	201 721	481 366	704 131	126 364	458 987	118 781
2002 Jan.	1 511 212	148 780	670 468	203 899	488 065	702 285	127 624	455 580	119 081
Febr.	1 527 111	149 947	679 917	202 156	495 091	715 820	128 561	466 689	120 570
März	1 540 959	155 201	674 410	208 112	503 237	715 097	133 992	461 506	119 599
April	1 545 245	154 593	673 015	208 657	508 980	708 572	133 081	456 559	118 932

1 Einschließlich der Schiffsbanken sowie gemischter Hypothekenbanken. —
2 Einschließlich der Deutschen Girozentrale, jetzt: DGZ DekaBank Deutsche

Kommunalbank sowie der von öffentlich-rechtlichen Sparkassen begebenen Pfandbriefe — 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 €											
103 586	3 965	48 713	50 908	123 567	59 760	63 805	37 313	12 684	13 807	1999	
139 073	2 642	49 341	87 087	166 769	94 556	72 212	43 558	14 086	14 570	2000	
157 263	4 633	34 150	118 480	166 764	106 166	60 595	37 525	10 952	12 117	2001	
15 294	281	3 777	11 236	10 550	6 857	3 693	2 109	811	772	2001 April	
11 473	165	3 152	8 156	11 210	6 061	5 148	3 508	873	766	2001 Mai	
11 259	58	2 908	8 293	13 586	7 778	5 808	2 780	1 009	2 020	2001 Juni	
12 852	55	1 199	11 598	15 530	10 731	4 799	2 869	865	1 065	2001 Juli	
10 272	316	3 669	6 287	9 872	4 452	5 420	3 702	809	909	2001 Aug.	
12 205	748	3 017	8 440	10 950	6 638	4 312	2 681	814	817	2001 Sept.	
13 791	643	2 495	10 654	16 221	11 994	4 226	2 904	742	580	2001 Okt.	
16 140	331	3 913	11 896	23 963	19 777	4 186	2 186	986	1 014	2001 Nov.	
15 333	362	2 035	12 936	9 622	4 614	5 008	3 013	992	1 003	2001 Dez.	
13 507	503	2 237	10 767	17 554	8 083	9 472	6 133	1 689	1 650	2002 Jan.	
14 336	287	1 953	12 095	10 259	4 303	5 956	2 789	1 568	1 600	2002 Febr.	
16 294	275	2 823	13 196	18 527	12 006	6 521	3 427	1 681	1 413	2002 März	
17 397	534	5 452	11 411	13 827	7 546	6 280	3 382	1 394	1 504	2002 April	
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 €											
348 084	22 091	223 791	102 202	325 299	163 284	162 015	70 422	45 892	45 701	1999	
380 904	21 124	228 239	131 541	373 232	157 374	215 858	117 801	47 349	50 708	2000	
395 414	21 321	216 881	157 211	407 095	201 721	205 374	123 343	45 851	36 178	2001	
391 377	21 715	227 944	141 718	383 052	163 361	219 690	121 140	47 274	51 274	2001 April	
391 905	21 742	227 220	142 943	382 778	162 031	220 747	122 194	47 329	51 221	2001 Mai	
392 635	21 559	227 776	143 300	384 789	161 795	222 994	123 123	47 290	52 579	2001 Juni	
395 925	21 349	226 713	147 863	389 667	167 118	222 549	122 852	47 084	52 611	2001 Juli	
394 835	21 020	226 864	146 951	390 932	166 605	224 327	124 515	47 163	52 646	2001 Aug.	
397 985	21 596	224 896	151 493	391 809	168 248	223 562	124 256	46 917	52 386	2001 Sept.	
399 500	22 164	223 714	153 622	396 169	189 828	206 340	123 590	46 281	36 467	2001 Okt.	
394 805	21 738	219 813	153 254	410 251	204 028	206 223	123 471	46 145	36 605	2001 Nov.	
395 414	21 321	216 881	157 211	407 095	201 721	205 374	123 343	45 851	36 178	2001 Dez.	
397 213	21 157	214 888	161 168	411 714	203 899	207 816	125 144	46 078	36 592	2002 Jan.	
400 483	21 386	213 228	165 869	410 808	202 156	208 652	124 993	46 410	37 246	2002 Febr.	
407 359	21 209	212 904	173 246	418 504	208 112	210 392	125 828	46 760	37 803	2002 März	
416 438	21 512	216 456	178 470	420 235	208 657	211 578	126 431	47 113	38 033	2002 April	

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												
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	-	-
2001	102,1	101,1	102,4	106,9	110,3	107,8	109,4	114,3	114,7	117,5	-	-
2000 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	-	-
Dez.	102,9	101,9	103,8	107,3	111,9	108,4	109,3	117,8	114,7	117,1	-	-
2002 Jan.	102,1	101,3	103,0	106,5	111,2	107,7	108,3	117,1	114,5	116,3	-	-
Febr.	101,7	100,9	102,6	106,0	110,6	107,2	107,4	117,0	113,9	115,6	-	-
März	100,3	99,5	101,0	104,7	108,6	106,3	105,5	117,4	112,6	114,3	-	-
April	100,2	99,5	100,9	104,7	108,3	106,2	104,7	117,1	112,7	114,1	-	-
Mai	100,1	99,3	100,8	104,6	108,4	106,2	104,5	117,5	112,5	113,8	-	-
Bankschuldverschreibungen												
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	-	-
2001	100,6	100,4	102,6	105,0	107,0	107,8	108,9	114,3	114,7	117,5	-	-
2000 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	-	-
Dez.	101,6	101,3	103,6	106,0	107,6	108,4	109,3	117,8	114,7	117,1	-	-
2002 Jan.	101,0	100,7	102,9	105,3	107,0	107,7	108,6	117,1	114,5	116,3	-	-
Febr.	100,5	100,2	102,5	104,8	106,5	107,2	107,9	117,0	113,9	115,6	-	-
März	99,4	99,0	101,3	103,7	105,5	106,3	106,0	117,4	112,6	114,3	-	-
April	99,4	98,9	101,3	103,6	105,4	106,2	105,2	117,1	112,7	114,1	-	-
Mai	99,3	98,9	101,1	103,6	105,3	106,2	104,6	117,5	112,5	113,8	-	-

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

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%
Hypothekendarlehen												
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	101,3	100,2	102,4	105,1	106,7	108,0	108,9	.	-	-	-	-
2001 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	-	-	-	-
Dez.	102,0	100,8	103,5	106,1	107,5	108,9	109,3	.	-	-	-	-
2002 Jan.	101,2	100,1	102,8	105,4	106,8	108,2	108,8	-	-	-	-	-
Febr.	100,8	99,7	102,4	104,9	106,3	107,7	108,7	-	-	-	-	-
März	99,6	98,2	101,2	103,7	105,3	106,6	-	-	-	-	-	-
April	99,6	98,2	101,2	103,7	105,2	106,6	-	-	-	-	-	-
Mai	99,5	98,2	100,7	103,6	105,2	106,5	-	-	-	-	-	-
Öffentliche Pfandbriefe												
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	100,4	100,6	102,6	105,1	106,9	108,1	109,1	113,2	115,4	117,5	-	-
2001 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	-	-
Dez.	101,5	101,6	103,6	106,1	107,5	108,9	109,5	116,1	115,3	117,1	-	-
2002 Jan.	100,8	101,0	102,9	105,4	106,9	108,3	108,8	117,7	114,5	116,3	-	-
Febr.	100,3	100,4	102,5	104,9	106,4	107,7	108,3	117,1	113,9	115,6	-	-
März	99,2	99,3	101,3	103,8	105,4	106,7	107,8	115,5	112,6	114,3	-	-
April	99,2	99,3	101,3	103,7	105,3	106,6	107,7	115,4	112,7	114,1	-	-
Mai	99,2	99,2	101,2	103,6	105,2	106,5	-	115,2	112,5	113,8	-	-
Anleihen der öffentlichen Hand												
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	103,6	102,1	101,7	107,2	111,1	.	109,6	-	-	-	-	-
2001 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	-	-	-	-	-
Dez.	104,2	102,4	104,7	107,6	112,9	.	109,7	-	-	-	-	-
2002 Jan.	103,2	101,7	103,9	106,8	112,1	-	109,0	-	-	-	-	-
Febr.	102,8	101,3	103,3	106,2	111,5	-	-	-	-	-	-	-
März	101,0	99,8	100,3	105,0	109,3	-	-	-	-	-	-	-
April	100,9	99,8	99,7	104,9	108,9	-	-	-	-	-	-	-
Mai	100,7	99,6	100,0	104,8	109,0	-	-	-	-	-	-	-

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
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	4,8	4,9	4,8	4,8	4,9	4,9	5,5	4,7	4,7
2001 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
Nov.	4,0	4,2	4,2	4,1	4,1	4,5	–	3,8	3,8
Dez.	4,5	4,6	4,6	4,6	4,5	4,7	5,4	4,2	4,1
2002 Jan.	4,9	4,8	5,0	4,8	4,8	4,7	5,2	4,9	5,0
Febr.	4,8	4,9	5,0	4,9	4,8	5,2	5,2	4,6	4,6
März	5,3	5,3	5,5	5,1	5,3	5,1	–	5,1	4,9
April	5,1	5,1	5,0	5,0	5,0	5,2	8,7	5,1	5,2

7b) Umlaufrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

Zeit	Bankschuldverschreibungen						Industrieobligationen	Anleihen der öffentlichen Hand			Nachrichtl.: Unter inländischer Konsortial- führung begebene DM-/Euro- Anleihen ausländischer 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)	
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	4,8	4,9	4,9	4,8	4,9	5,0	5,9	4,7	4,7	4,8	6,2
2001 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
Dez.	4,6	4,7	4,7	4,6	4,6	4,9	6,5	4,6	4,6	4,7	6,9
2002 Jan.	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	5,0	6,4	4,7	4,7	4,9	5,9
Febr.	4,8	4,9	4,9	4,9	4,8	5,1	6,4	4,8	4,8	4,9	6,0
März	5,1	5,1	5,2	5,1	5,1	5,3	5,9	5,0	5,0	5,2	6,0
April	5,1	5,1	5,2	5,1	5,1	5,3	5,9	5,0	5,0	5,2	5,9
Mai	5,1	5,1	5,2	5,1	5,1	5,3	5,9	5,1	5,1	5,2	5,9

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	4,2	4,3	4,4	4,6	4,7	4,8	5,1	4,9	5,0	5,0
2001 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
Dez.	3,6	3,9	4,2	4,4	4,5	4,6	4,9	4,8	4,9	4,9
2002 Jan.	3,8	4,1	4,4	4,5	4,7	4,8	5,1	4,9	5,0	5,0
Febr.	3,9	4,2	4,5	4,7	4,8	4,9	5,1	5,0	5,1	5,0
März	4,1	4,5	4,7	4,9	5,0	5,1	5,3	5,2	5,3	5,2
April	4,2	4,5	4,7	4,9	5,0	5,1	5,3	5,2	5,3	5,2
Mai	4,2	4,5	4,7	4,9	5,0	5,2	5,3	5,2	5,3	5,3
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	4,3	4,4	4,5	4,7	4,8	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
2001 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
Dez.	3,7	4,0	4,3	4,4	4,6	4,8	5,0	4,9	5,1	5,1
2002 Jan.	3,9	4,2	4,4	4,6	4,8	4,9	5,2	5,1	5,2	5,1
Febr.	4,0	4,3	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,2	5,2	5,2
März	4,2	4,6	4,8	5,0	5,1	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4
April	4,2	4,6	4,8	5,0	5,1	5,3	5,4	5,4	5,4	5,4
Mai	4,3	4,6	4,8	5,0	5,1	5,3	5,4	5,4	5,5	5,4
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	4,2	4,4	4,5	4,7	4,8	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3
2001 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
Dez.	3,6	4,0	4,2	4,5	4,6	4,8	5,0	4,9	5,0	5,1
2002 Jan.	3,8	4,2	4,4	4,6	4,8	4,9	5,1	5,1	5,2	5,2
Febr.	3,9	4,3	4,5	4,7	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,2
März	4,2	4,5	4,8	5,0	5,1	5,3	5,4	5,4	5,4	5,5
April	4,2	4,5	4,8	5,0	5,1	5,3	5,4	5,4	5,4	5,5
Mai	4,3	4,6	4,8	5,0	5,1	5,3	5,5	5,4	5,5	5,5

* 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	
2001	4,3	4,4	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3	
1999 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	
Dez.	3,7	4,0	4,3	4,5	4,7	4,8	5,0	4,9	5,1	5,1	
2002 Jan.	3,9	4,2	4,5	4,6	4,8	5,0	5,2	5,0	5,2	5,2	
Febr.	4,0	4,3	4,6	4,7	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,3	
März	4,2	4,6	4,8	5,0	5,2	5,2	5,4	5,3	5,4	5,5	
April	4,3	4,6	4,8	5,0	5,2	5,3	5,4	5,4	5,4	5,5	
Mai	4,3	4,6	4,8	5,0	5,2	5,3	5,5	5,4	5,4	5,5	
2002 Mai 2.	4,17	4,49	4,72	4,92	5,09	5,19	5,41	5,36	5,38	5,46	
3.	4,26	4,57	4,79	5,00	5,14	5,26	5,45	5,42	5,43	5,50	
6.	4,22	4,53	4,74	4,94	5,09	5,22	5,41	5,35	5,39	5,48	
7.	4,19	4,50	4,72	4,91	5,05	5,20	5,39	5,34	5,36	5,45	
8.	4,22	4,53	4,76	4,96	5,12	5,27	5,44	5,39	5,42	5,50	
9.	4,24	4,56	4,79	5,00	5,16	5,33	5,50	5,46	5,46	5,56	
10.	4,28	4,60	4,83	5,02	5,17	5,30	5,49	5,45	5,47	5,55	
13.	4,29	4,60	4,85	5,04	5,18	5,31	5,49	5,45	5,47	5,55	
14.	4,36	4,66	4,89	5,09	5,22	5,36	5,52	5,49	5,50	5,57	
15.	4,42	4,71	4,93	5,10	5,26	5,39	5,56	5,54	5,53	5,60	
16.	4,42	4,69	4,92	5,10	5,24	5,37	5,53	5,49	5,51	5,59	
17.	4,44	4,72	4,91	5,10	5,25	5,38	5,54	5,50	5,52	5,59	
20.	4,43	4,72	4,91	5,10	5,24	5,37	5,53	5,50	5,50	5,59	
21.	4,41	4,70	4,88	5,08	5,19	5,34	5,48	5,45	5,46	5,53	
22.	4,35	4,64	4,83	5,02	5,14	5,29	5,46	5,42	5,43	5,53	
23.	4,35	4,62	4,83	5,01	5,15	5,29	5,47	5,42	5,44	5,54	
24.	4,34	4,64	4,82	5,00	5,14	5,26	5,46	5,42	5,42	5,53	
27.	4,35	4,63	4,84	5,02	5,16	5,31	5,48	5,44	5,44	5,54	
28.	4,39	4,67	4,87	5,05	5,19	5,32	5,50	5,46	5,46	5,57	
29.	4,36	4,65	4,84	5,03	5,14	5,27	5,46	5,42	5,42	5,52	
30.	4,31	4,62	4,81	4,99	5,12	5,24	5,42	5,38	5,38	5,48	
31.	4,27	4,60	4,77	4,95	5,09	5,23	5,41	5,37	5,38	5,46	

* 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
2001	4,1	4,1	4,3	4,4	4,5	4,6	5,0	4,8	4,8	4,9
1999 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	4,7	4,8	4,9	5,3	5,0	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
Dez.	3,5	3,8	4,0	4,2	4,3	4,5	4,9	4,6	4,7	4,8
2002 Jan.	3,6	4,0	4,2	4,4	4,6	4,7	5,0	4,8	4,9	4,9
Febr.	3,8	4,1	4,4	4,5	4,6	4,7	5,1	4,8	4,9	5,0
März	4,0	4,4	4,6	4,8	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	5,2
April	4,0	4,4	4,6	4,8	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	5,2
Mai	4,1	4,4	4,7	4,8	4,9	5,0	5,3	5,1	5,2	5,2
2002 Mai 2.	3,94	4,29	4,55	4,73	4,81	4,93	5,24	5,03	5,12	5,13
3.	4,05	4,38	4,63	4,79	4,88	4,99	5,27	5,08	5,16	5,17
6.	4,00	4,33	4,57	4,73	4,83	4,93	5,23	5,03	5,11	5,13
7.	3,95	4,28	4,53	4,69	4,78	4,89	5,19	4,99	5,07	5,09
8.	3,99	4,33	4,59	4,76	4,85	4,96	5,25	5,05	5,13	5,15
9.	4,06	4,41	4,66	4,83	4,91	5,02	5,31	5,12	5,20	5,21
10.	4,06	4,39	4,64	4,81	4,90	5,01	5,29	5,09	5,17	5,19
13.	4,10	4,43	4,67	4,84	4,92	5,02	5,30	5,11	5,18	5,20
14.	4,18	4,50	4,73	4,89	4,98	5,07	5,34	5,16	5,23	5,24
15.	4,22	4,53	4,76	4,91	5,00	5,09	5,36	5,18	5,26	5,27
16.	4,20	4,51	4,75	4,90	4,97	5,07	5,35	5,16	5,25	5,26
17.	4,24	4,54	4,76	4,91	4,98	5,09	5,36	5,17	5,25	5,26
20.	4,23	4,52	4,74	4,89	4,96	5,07	5,34	5,15	5,23	5,25
21.	4,19	4,49	4,73	4,87	4,92	5,04	5,31	5,13	5,21	5,22
22.	4,10	4,41	4,64	4,79	4,86	4,98	5,28	5,08	5,16	5,18
23.	4,13	4,42	4,67	4,80	4,88	4,99	5,28	5,09	5,16	5,18
24.	4,11	4,41	4,64	4,79	4,86	4,97	5,26	5,07	5,15	5,16
27.	4,14	4,44	4,67	4,82	4,90	5,01	5,29	5,10	5,18	5,20
28.	4,18	4,48	4,71	4,85	4,93	5,03	5,31	5,12	5,20	5,21
29.	4,13	4,43	4,66	4,80	4,88	4,99	5,27	5,08	5,16	5,18
30.	4,08	4,36	4,60	4,74	4,83	4,94	5,23	5,04	5,11	5,13
31.	4,08	4,37	4,61	4,75	4,83	4,94	5,23	5,04	5,11	5,13

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

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

7d) 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	4,70	4,03	5,08	4,30	3,43	4,73	4,59	3,91	4,96	4,79	4,23	5,16
2001 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
Dez.	4,56	4,35	4,73	4,08	3,84	4,22	4,48	4,25	4,65	4,74	4,50	4,93
2002 Jan.	4,69	4,58	4,82	4,27	4,17	4,46	4,67	4,55	4,80	4,86	4,74	4,96
Febr.	4,78	4,67	4,85	4,39	4,29	4,46	4,74	4,63	4,81	4,92	4,82	5,00
März	5,04	4,81	5,16	4,66	4,40	4,82	5,00	4,76	5,12	5,16	4,95	5,27
April	5,03	4,94	5,15	4,65	4,53	4,81	4,98	4,89	5,10	5,16	5,10	5,26
Mai	5,06	4,95	5,15	4,69	4,57	4,80	4,99	4,88	5,09	5,17	5,07	5,25

7e) Zinsstruktur am Rentenmarkt – Schätzwerte *)

% p.a.

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Zinssatz bei Restlaufzeiten von Jahren										Zinsgefälle am Rentenmarkt	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Schätzwerte 1)	nachrichtlich: beobachtete Werte 2)
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	3,32	3,70	4,03	4,30	4,52	4,69	4,83	4,94	5,04	5,12	1,79	1,57
2001 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
Dez.	3,32	3,70	4,03	4,30	4,52	4,69	4,83	4,94	5,04	5,12	1,79	1,57
2002 Jan.	3,60	4,02	4,31	4,52	4,67	4,78	4,88	4,96	5,03	5,08	1,48	1,25
Febr.	3,55	3,91	4,20	4,42	4,59	4,72	4,83	4,92	5,00	5,07	1,51	1,30
März	3,86	4,30	4,60	4,80	4,95	5,06	5,15	5,23	5,29	5,35	1,49	1,22
April	3,73	4,10	4,39	4,61	4,78	4,91	5,01	5,10	5,17	5,23	1,51	1,33
Mai	3,91	4,27	4,50	4,68	4,82	4,94	5,04	5,13	5,20	5,27	1,36	1,17

Parameter zur Berechnung der Zinsstruktur am Rentenmarkt

	β_0	β_1	β_2	β_3	τ_1	τ_2	
2002 Mai		5,97914	-2,70577	-0,39098	-2,18638	0,85090	2,17676

* 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 € Nominalwert

Zeit	Insgesamt		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankdarlehen	
	Mio DM / Mio €		Mio DM / Mio €		Mio DM / Mio €		Mio DM / Mio €		Mio DM / Mio €	
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 €										
1999	79 049		18 979		47 670		9 079		3 321	
2000	43 735		15 025		22 914		3 031		2 767	
2001	29 900		9 231		17 378		1 446		1 845	
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	
Nov.	1 799		390		1 198		172		38	
Dez.	3 586		1 252		1 969		225		140	
2002 Jan.	2 850		864		1 628		123		236	
Febr.	2 570		700		1 635		159		76	
März	4 279		1 048		2 721		317		193	
April	2 546		887		1 461		141		57	

8b) Umlauf von Bank-Namenschuldverschreibungen

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Insgesamt		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankdarlehen	
	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%	Mio DM	%
	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 €										
1999	304 214	23,0	100 986	74,9	165 466	25,3	28 698	17,6	9 064	2,5
2000	320 862	22,2	106 733	75,8	173 524	25,3	17 674	11,2	22 932	5,0
2001	320 884	21,3	108 189	73,3	173 093	25,6	18 719	9,3	20 882	4,3
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
Nov.	320 595	21,2	107 913	71,8	172 964	25,5	18 718	9,2	20 999	4,4
Dez.	320 884	21,3	108 189	73,3	173 093	25,6	18 719	9,3	20 882	4,3
2002 Jan.	321 615	21,3	108 104	72,7	173 645	25,9	18 791	9,2	21 076	4,3
Febr.	322 512	21,1	108 352	72,3	174 391	25,6	18 913	9,4	20 857	4,2
März	324 253	21,0	108 511	69,9	175 677	26,0	19 094	9,2	20 970	4,2
April	324 173	21,0	108 611	70,3	175 657	26,1	19 051	9,1	20 856	4,1

II. Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten

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

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Brutto-Absatz 1)		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 €										
1999	55 973	11 200	51 392	4 580	8 050	3 368	2 225	2 405	53	
2000	84 568	14 745	79 286	5 282	13 331	4 430	5 019	3 879	3	
2001	122 036	21 885	116 286	5 750	19 080	6 580	7 722	4 778	0	
2000 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	
Dez.	7 610	897	9 626	2 016	19 080	6 580	7 722	4 778	0	
2002 Jan.	12 877	2 907	9 524	3 353	22 433	10 017	7 669	4 747	0	
Febr.	10 009	1 998	14 132	4 123	18 310	6 743	7 020	4 547	0	
März	6 870	1 221	9 558	2 688	15 622	6 171	5 331	4 120	0	
April	7 274	755	8 836	1 562	14 060	5 007	5 576	3 477	0	
Mai	8 351	812	7 177	1 174	15 234	6 001	6 047	3 186	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	7 190	-	1 237	5 952	-	
1995	36 707	25 962	33 436	3 271	10 460	22	2 286	8 109	43	
1996	55 349	43 496	52 114	3 235	13 696	200	5 165	8 259	71	
1997	63 156	52 321	63 140	16	13 712	10	3 327	10 375	-	
1998	50 322	42 085	50 133	189	13 901	51	2 360	11 490	-	
Mio €										
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	
2001	42 717	11 336	38 085	4 632	8 084	2 835	2 605	2 629	15	
2000 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	
Dez.	2 987	648	2 536	451	8 084	2 835	2 605	2 629	15	
2002 Jan.	3 786	1 145	3 999	213	7 871	3 106	2 522	2 228	15	
Febr.	6 061	1 738	5 088	973	8 844	2 793	3 996	2 040	15	
März	4 264	957	3 825	439	9 283	2 476	4 493	2 299	15	
April	4 530	1 124	3 932	598	9 881	4 145	3 566	2 155	15	
Mai	5 490	1 400	6 647	1 157	8 724	3 813	2 724	2 172	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 € 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 €										
1999	21 044	12 989	9 895	8 055	94 219	94 219	–	–	7 291	
2000	26 125	11 852	9 734	14 273	112 712	112 712	–	–	4 294	
2001	45 206	24 344	19 263	20 862	118 861	118 861	–	–	9 134	
2001 Jan.	28 072	12 163	9 679	15 909	108 978	108 978	–	–	5 230	
Febr.	28 901	12 291	9 679	16 610	110 374	110 374	–	–	6 352	
März	30 125	12 075	9 679	18 050	110 018	110 018	–	–	6 318	
April	32 875	13 963	11 550	18 912	109 959	109 959	–	–	6 886	
Mai	33 856	14 007	11 550	19 849	108 180	108 180	–	–	6 267	
Juni	31 316	13 893	11 550	17 423	105 337	105 337	–	–	7 014	
Juli	39 866	20 128	15 824	19 738	111 893	111 893	–	–	7 087	
Aug.	41 941	20 307	15 824	21 634	112 539	112 539	–	–	7 707	
Sept.	42 380	20 161	15 824	22 219	115 186	115 186	–	–	7 711	
Okt.	48 576	23 508	19 263	25 068	121 798	121 798	–	–	8 431	
Nov.	46 846	23 896	19 263	22 950	117 278	117 278	–	–	8 683	
Dez.	45 206	24 344	19 263	20 862	118 861	118 861	–	–	9 134	
2002 Jan.	44 597	20 247	15 058	24 350	119 609	119 609	–	–	8 921	
Febr.	40 452	20 184	15 058	20 268	125 439	125 439	–	–	9 894	
März	37 575	20 195	15 058	17 380	129 136	129 136	–	–	10 333	
April	29 849	14 707	9 707	15 142	132 952	132 952	–	–	10 941	
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 €										
1999	19 391	11 389	9 895	8 002	66 487	66 487	–	–	5 690	
2000	25 411	11 164	9 734	14 247	87 355	87 355	–	–	3 722	
2001	43 153	22 543	19 263	20 610	50 054	50 054	–	–	8 119	
2001 Jan.	27 208	11 325	9 679	15 883	83 024	83 024	–	–	4 725	
Febr.	28 002	11 415	9 679	16 587	79 392	79 392	–	–	4 857	
März	29 476	11 449	9 679	18 027	78 221	78 221	–	–	5 123	
April	32 026	13 337	11 550	18 689	74 763	74 763	–	–	5 857	
Mai	33 007	13 381	11 550	19 626	70 358	70 358	–	–	5 221	
Juni	30 487	13 267	11 550	17 220	63 673	63 673	–	–	5 953	
Juli	38 287	18 752	15 824	19 535	62 022	62 022	–	–	6 027	
Aug.	40 162	18 731	15 824	21 431	59 562	59 562	–	–	6 646	
Sept.	40 611	18 595	15 824	22 016	57 398	57 398	–	–	6 681	
Okt.	46 877	22 017	19 263	24 860	58 461	58 461	–	–	7 400	
Nov.	44 790	22 095	19 263	22 695	52 579	52 579	–	–	7 668	
Dez.	43 153	22 543	19 263	20 610	50 054	50 054	–	–	8 119	
2002 Jan.	41 494	17 396	15 058	24 098	50 284	50 284	–	–	7 906	
Febr.	37 534	17 518	15 058	20 016	51 618	51 618	–	–	8 879	
März	34 407	17 279	15 058	17 128	52 817	52 817	–	–	9 318	
April	26 871	11 791	9 707	15 080	54 588	54 588	–	–	9 926	

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 € 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 €								
1999	57 202	2 039	22 070	34 473	22 728	339 560	11 854	74 472
2000	31 597	181	8 564	48 303	-	322 856	10 240	71 115
2001	10 605	84	3 615	41 263	-	292 199	8 966	63 438
2001 Nov.	-	-	-	3 161	-	297 026	9 316	62 867
2001 Dez.	702	8	623	5 529	-	292 199	8 966	63 438
2002 Jan.	633	-	128	2 677	-	290 155	8 585	63 350
2002 Febr.	-	-	-	5 726	-	284 428	8 077	61 330
2002 März	1 000	-	-	1 231	-	284 198	8 052	60 486
2002 April	4 010	-	-	4 810	-	283 398	8 029	57 104

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			Internationale Organisationen	
		zusammen	Industrieländer	Entwicklungs- länder	zusammen	Industrieländer	Entwicklungs- länder		
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	6,2	8,9	6,1	12,9	5,3	5,2	8,1	4,8	6,1
2001 Nov.	6,6	12,1	5,8	20,7	4,9	4,8	8,5	4,2	5,6
2001 Dez.	6,9	12,7	5,9	22,8	5,1	5,0	8,3	4,5	6,0
2002 Jan.	5,9	8,9	5,9	16,8	5,1	5,0	8,4	4,7	6,0
2002 Febr.	6,0	8,7	6,0	15,9	5,2	5,2	8,8	4,8	6,0
2002 März	6,0	8,4	6,1	14,7	5,4	5,3	8,2	5,0	6,3
2002 April	5,9	7,7	6,1	12,4	5,4	5,4	8,2	5,1	6,2
2002 Mai	5,9	7,5	6,1	11,9	5,5	5,4	8,6	5,1	6,1

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

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

IV. Aktien inländischer Emittenten

1. Aktienemissionen

Zeit	Absatz insgesamt			davon:					
	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 €			Mio €			Mio €		
1999	5 518	36 010	652,6	2 268	31 341	1 381,9	3 249	4 669	143,7
2000	3 620	22 733	628,0	1 442	18 721	1 298,3	2 178	4 007	184,0
2001	7 987	17 575	220,0	1 762	7 971	452,4	6 224	9 606	154,3
2001 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
Nov.	325	439	135,3	82	107	131,0	243	332	136,7
Dez.	598	1 451	242,6	211	645	305,7	387	806	208,2
2002 Jan.	744	1 538	206,6	51	384	748,6	693	1 154	166,5
Febr.	447	665	148,8	69	221	318,9	378	445	117,7
März	670	1 445	215,8	78	440	561,4	591	1 005	170,0
April	222	978	439,8	43	488	1 135,0	179	490	273,0

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 Aktienumlaufs

Veränderung des Kapitals inländischer Aktiengesellschaften										Nachrichtlich: In der Aktienemissions- statistik erfasste deut- sche Gesellschaften (Stand am Ende des Berichtszeitraums)		
Zeit	auf Grund von								Aktienkapital =Umlauf	Anzahl Stück		
	Insgesamt	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												
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
Mio € Nominalwert												
1999	11 747	5 519	2 008	190	1 075	-	2 099	1 560	-	708	133 513	7 375
2000	14 115	3 620	3 694	618	8 089	-	1 986	1 827	-	1 745	147 629	10 582
2001	18 561	7 987	4 057	1 106	8 448	-	1 018	905	-	3 152	166 187	13 598
1999 Jan.	720	805	43	19	5	-	162	257	-	57	122 487	5 519
Febr.	390	197	42	11	114	-	340	374	-	7	122 876	5 664
März	- 38	144	97	32	52	-	186	117	-	61	122 838	5 734
April	601	380	22	31	50	-	21	150	-	11	123 439	5 950
Mai	402	183	178	5	9	-	290	329	-	11	123 841	6 070
Juni	3 780	1 017	176	2	20	-	2 623	38	-	97	127 621	6 204
Juli	1 215	221	240	25	444	-	213	142	-	70	128 836	6 355
Aug.	829	332	544	4	113	-	263	120	-	22	129 665	6 507
Sept.	1 727	1 550	206	0	25	-	73	104	-	86	131 392	6 630
Okt.	1 427	225	231	7	152	-	3	824	-	15	132 818	6 906
Nov.	365	236	207	32	58	-	117	185	-	100	133 184	7 170
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
Febr.	791	205	558	1	97	-	41	52	-	163	135 616	7 864
März	63	170	48	34	60	-	8	37	-	279	135 678	8 113
April	1 662	425	170	21	1 218	-	195	50	-	27	137 340	8 362
Mai	539	158	307	49	76	-	11	25	-	64	137 879	8 512
Juni	4 632	313	226	77	4 010	-	68	94	-	20	142 511	8 809
Juli	900	399	500	18	47	-	88	37	-	13	143 411	9 060
Aug.	857	359	147	5	465	-	126	28	-	19	144 268	9 279
Sept.	1 691	489	452	215	640	-	1	318	-	424	145 959	9 559
Okt.	847	347	277	68	206	-	42	67	-	161	146 806	10 030
Nov.	677	315	402	38	122	-	1 366	1 185	-	18	147 483	10 272
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
Febr.	584	330	126	58	177	-	225	100	-	432	149 736	11 134
März	918	445	28	153	586	-	497	55	-	846	150 653	11 343
April	1 945	453	1 252	103	28	-	10	136	-	38	152 598	11 753
Mai	3 439	108	131	18	2 991	-	327	5	-	132	156 037	11 833
Juni	560	493	494	58	56	-	239	42	-	344	156 598	12 116
Juli	838	377	347	73	49	-	34	141	-	115	157 435	12 292
Aug.	416	685	68	17	52	-	12	201	-	193	157 851	12 468
Sept.	5 223	370	564	125	3 418	-	611	285	-	148	163 074	12 882
Okt.	3 528	3 212	393	127	300	-	84	28	-	447	166 602	13 124
Nov.	199	325	428	61	28	-	74	352	-	219	166 800	13 334
Dez.	- 613	598	69	275	437	-	656	1 129	-	207	166 187	13 598
2002 Jan.	174	744	144	26	134	-	307	149	-	418	166 361	13 719
Febr.	- 59	447	132	148	76	-	110	479	-	272	166 303	13 804
März	263	670	131	34	47	-	259	241	-	118	166 566	13 992
April	519	222	17	14	426	-	85	20	-	96	167 085	14 107

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

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

IV. Aktien inländischer Emittenten

4. Aktienindizes nach ausgewählten Branchen

30.12.1987 = 100

Tagesschluß- stand am Jahres- bzw. Monatsende	darunter:									
	CDAX insgesamt	Automobile	Banken	Chemie	Ver- sicherungen	Pharma 1)	Software	Technologie	Telekommu- nikation	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
2001	319,38	293,67	262,22	294,67	533,47	739,86	7 415,54	343,80	100,36	419,76
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
Dez.	319,38	293,67	262,22	294,67	533,47	739,86	7 415,54	343,80	100,36	419,76
2002 Jan.	321,06	307,88	256,90	314,50	527,04	765,82	8 194,77	328,88	91,05	429,87
Febr.	317,59	307,24	255,00	312,16	532,84	752,18	7 882,63	325,27	87,22	415,68
März	334,21	333,32	274,67	329,32	543,99	782,48	8 532,85	353,13	91,10	427,89
April	316,38	320,45	272,81	320,46	525,91	773,04	7 042,68	308,10	79,91	421,95
Mai	302,56	331,06	274,36	322,89	487,83	721,92	5 738,53	297,43	66,73	412,60
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
2001	417,40	379,57	375,43	457,24	592,74	944,29	7 678,88	440,61	116,97	599,23
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
Dez.	417,40	379,57	375,43	457,24	592,74	944,29	7 678,88	440,61	116,97	599,23
2002 Jan.	419,94	398,04	367,80	488,01	585,59	977,41	8 485,78	425,15	106,12	613,66
Febr.	415,43	397,22	365,09	484,37	592,04	960,01	8 162,56	420,47	101,65	593,40
März	437,57	430,93	393,94	511,00	604,43	999,77	8 835,86	456,66	106,18	611,92
April	415,32	419,86	391,32	502,23	584,34	990,57	7 292,81	398,44	93,14	603,99
Mai	400,53	434,96	398,94	514,11	542,49	930,56	5 964,97	385,04	79,70	598,43

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

V. Börsenumsätze, Options- und Future-Geschäfte

1. Börsenumsätze *)

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio € Kurswert

Zeit	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 €									
1999	5 106 927	2 956 779	2 564 110	332 020	60 650	2 150 148	2 007 978	4 339	32 497
2000	6 072 406	4 622 230	3 850 065	679 162	93 002	1 450 177	1 327 484	3 249	21 432
2001	4 452 465	3 282 029	2 904 319	303 722	73 990	1 170 436	1 027 653	2 701	17 875
1999 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
Dez.	256 098	186 239	165 200	17 647	3 393	69 859	48 210	217	1 174
2002 Jan.	357 119	270 107	242 881	23 359	3 867	87 011	77 473	335	1 486
Febr.	274 106	208 831	186 201	19 366	3 264	65 275	56 771	199	1 322
März	324 687	252 862	225 591	23 261	4 010	71 825	60 873	185	1 030
April	331 085	258 493	229 717	25 555	3 221	72 592	59 841	147	1 253
Mai	309 143	238 359	216 856	18 295	3 208	70 784	61 283	435	1 048

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 €					Mio €
1999	20 824 415	2 719 277	4 503 721	2 089 313	6 631,4	15 298 902	2 871 332	3 386 966	1 751 394	7 589,6
2000	28 015 187	4 116 582	6 556 447	2 872 901	15 774,1	20 733 100	4 491 011	3 749 879	2 156 514	20 169,6
2001	43 474 131	3 809 595	11 565 220	5 684 180	14 019,4	36 400 994	11 630 210	3 689 534	4 213 449	51 278,6
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
Dez.	3 080 696	642 425	1 768 957	5 684 180	1 106,5	2 266 036	637 530	1 099 909	4 213 449	974,7
2002 Jan.	4 543 476	269 374	273 960	6 894 445	1 823,5	4 276 249	956 115	236 457	5 233 885	7 043,3
Febr.	3 629 506	94 765	358 031	7 475 421	865,6	3 401 407	508 109	161 269	5 835 258	1 798,5
März	3 396 914	846 813	1 121 361	6 272 518	992,3	2 754 739	483 448	1 359 718	4 952 624	1 272,3
April	3 854 550	647 103	514 187	6 667 495	1 290,2	4 426 981	1 364 086	339 099	5 704 562	8 335,3
Mai	3 406 095	337 643	564 344	7 081 542	1 018,7	5 156 580	3 862 770	227 900	5 046 430	10 267,8
Optionen auf den Deutschen Aktienindex (DAX-Optionen)										
1991	946 377	29 082	124 979	115 454	321,5	1 099 330	88 587	83 870	159 925	308,1
1992	6 867 430	366 444	1 006 674	267 833	2 224,1	7 077 556	575 116	770 622	265 724	2 454,3
1993	11 164 935	1 134 176	727 030	379 061	5 067,8	10 254 955	242 756	2 253 010	455 268	2 188,6
1994	11 632 615	574 627	1 755 650	259 669	4 126,8	11 866 937	656 052	1 853 199	257 858	3 889,5
1995	12 330 941	945 586	1 289 135	331 232	3 648,7	11 968 137	420 881	2 160 627	360 002	2 935,5
1996	12 353 846	1 238 242	843 497	508 675	4 998,7	13 688 617	206 852	2 855 933	669 514	3 375,0
1997	14 849 339	1 387 657	1 230 718	471 030	13 910,2	16 671 947	423 844	3 275 128	466 717	10 836,1
1998	14 033 023	1 098 901	1 409 558	505 874	20 656,3	15 915 480	704 002	2 459 872	451 410	20 882,0
					Mio €					Mio €
1999	16 155 035	1 008 829	1 486 880	651 570	11 808,5	16 458 748	387 887	2 748 526	861 162	8 009,9
2000	14 091 488	859 171	1 817 254	919 845	11 599,9	17 850 074	766 412	2 783 541	874 661	11 150,2
2001	21 602 945	819 689	3 510 560	1 653 071	14 754,1	22 499 557	1 912 593	2 282 386	1 478 527	17 671,1
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
Dez.	1 356 718	192 019	796 819	1 653 071	1 050,6	1 217 595	426 185	466 889	1 478 527	928,7
2002 Jan.	1 765 722	41 487	105 166	2 076 956	1 393,9	1 841 988	44 291	155 756	1 876 698	1 187,5
Febr.	2 134 759	34 818	121 364	2 541 717	1 273,6	1 933 335	40 796	122 515	2 164 185	1 174,5
März	1 987 507	257 460	401 840	2 127 412	1 433,5	1 787 839	122 395	557 491	1 941 675	849,3
April	1 568 561	50 198	179 968	2 270 981	928,0	1 905 591	60 584	274 376	2 099 097	982,8
Mai	1 591 415	62 286	141 811	2 417 604	918,8	1 774 173	37 854	155 765	2 167 730	1 074,0

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
2001	13 178 919	639 670	2 357 343	413 461	8 875 145	478 051	2 022 592	253 021
2000 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.	969 112	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
Dez.	701 761	3 478	286 788	413 461	517 147	68 382	65 661	253 021
2002 Jan.	821 027	6 383	186 273	436 517	745 494	46 288	70 268	286 510
Febr.	772 880	9 422	351 916	250 530	677 859	88 920	131 002	251 655
März	717 439	9 891	169 565	304 898	902 564	52 350	57 220	255 377
April	645 322	22 060	109 112	305 489	604 651	34 260	123 123	268 926
Mai	547 624	22 049	205 218	206 469	611 264	37 963	191 805	196 675
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
2001	4 009 039	277 349	945 232	93 043	2 179 923	201 746	480 871	80 028
2000 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
Dez.	131 642	2 750	89 033	93 043	112 065	31 428	16 944	80 028
2002 Jan.	120 613	700	41 806	96 113	161 686	15 873	9 275	123 903
Febr.	177 854	5 830	75 176	98 351	172 584	44 143	34 069	86 438
März	147 368	250	49 586	131 462	255 154	39 987	9 288	134 642
April	185 597	10 204	56 821	128 440	146 590	7 075	38 563	137 614
Mai	161 345	21 671	60 469	69 995	162 797	17 366	79 821	85 952

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	1 124 229	58 026	48 907	9 021	98	–	.	.
1995	4 788 661	1 074 209	1 205 634	1 124 199	1 384 619	80 442	61 421	19 021	–	–	.	.
1996	5 452 505	1 477 646	1 386 381	1 152 516	1 435 962	95 492	80 634	14 768	90	–	.	.
1997	6 623 287	1 698 618	1 563 649	1 766 564	1 594 456	72 632	64 728	7 874	30	–	.	.
1998	6 937 139	1 535 385	1 618 103	1 936 367	1 847 284	55 492	52 529	2 909	54	–	.	.
1999	12 876 982	3 320 321	3 101 900	3 138 469	3 316 292	134 707	124 655	8 931	1 121	–	.	.
2000	11 524 330	3 636 635	2 822 625	2 143 446	2 921 624	160 198	149 161	10 112	925	–	.	.
2001	14 686 359	2 775 142	3 506 654	4 174 088	4 230 475	123 748	117 900	5 778	70	–	.	.
2001 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	.
Dez.	1 029 263	215 092	9 318	70	804 783	123 748	117 900	5 778	70	–	–	.
2002 Jan.	1 155 038	1 145 026	6 890	3 122	–	155 738	145 810	7 955	1 973	–	–	.
Febr.	1 261 250	1 231 794	26 969	2 487	–	196 367	164 775	28 639	2 953	–	–	.
März	1 542 476	818 741	720 794	2 221	720	201 805	–	197 682	3 552	–	571	.
April	1 218 410	–	1 212 067	3 749	2 594	246 324	–	239 866	4 447	–	2 011	.
Mai	1 173 716	–	1 164 919	6 911	1 886	256 521	–	246 406	7 344	–	2 771	.
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	178 011 304	43 118 864	44 076 695	40 506 070	50 309 675	518 409	514 058	4 110	241	–	–	182 074
2001 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	–
Dez.	10 219 226	8 032 906	48 623	6 763	2 130 934	518 409	514 058	4 110	241	–	–	16 173
2002 Jan.	17 868 652	17 737 511	75 779	55 362	–	731 572	715 744	14 614	1 214	–	–	–
Febr.	13 692 231	13 411 751	222 376	58 104	–	749 561	623 797	124 889	875	–	–	–
März	15 919 091	3 587 787	12 246 437	80 173	4 694	634 367	–	626 918	7 449	–	–	78 788
April	13 005 434	–	12 921 849	38 773	44 812	691 034	–	674 806	13 457	–	2 771	–
Mai	14 084 742	–	13 572 340	444 490	67 912	786 914	–	527 468	258 363	–	1 083	–
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	99 578 068	23 592 116	24 089 381	21 202 558	30 694 013	377 504	375 545	1 959	–	–	–	197 404
2001 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	–
Dez.	5 892 135	4 596 679	19 501	810	1 275 145	377 504	375 545	1 959	–	–	–	17 844
2002 Jan.	9 609 206	9 546 345	57 818	5 043	–	482 729	474 228	8 048	453	–	–	–
Febr.	8 566 438	8 362 475	176 835	27 128	–	496 553	376 073	119 720	760	–	–	–
März	9 284 056	2 027 407	7 223 218	33 431	–	509 551	–	507 360	2 191	–	–	92 374
April	8 166 240	–	8 105 848	53 495	6 897	551 943	–	538 337	13 452	–	154	–
Mai	9 439 948	–	9 019 528	390 289	30 131	578 209	–	389 740	188 114	–	355	–

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								
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
2001	6 825	1 275	46	294	476	227	22	3
2001 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
Nov.	6 836	1 268	45	293	475	224	22	3
Dez.	6 825	1 275	46	294	476	227	22	3
2002 Jan.	6 842	1 279	46	292	474	228	22	3
Febr.	6 839	1 286	46	291	475	228	22	3
März	6 836	1 285	46	289	478	227	22	3
April	6 864	1 295	46	295	477	227	22	3
Anteilumlauf (Mio Stück)								
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
2001	14 429,8	6 417,3	607,9	1 944,2	1 988,6	360,6	1 143,7	93,4
2001 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
Nov.	14 116,5	6 330,7	568,1	1 941,3	1 963,1	357,9	1 129,0	93,1
Dez.	14 429,8	6 417,3	607,9	1 944,2	1 988,6	360,6	1 143,7	93,4
2002 Jan.	14 623,2	6 551,3	634,4	1 948,3	1 998,6	366,1	1 220,9	93,7
Febr.	14 774,3	6 656,3	648,1	1 981,8	2 006,7	368,8	1 263,1	93,6
März	14 746,7	6 690,7	646,8	1 978,3	2 012,6	370,2	1 295,0	93,5
April	14 816,2	6 693,9	646,6	1 975,1	1 994,3	371,2	1 318,0	93,2
Fondsvermögen (Mio DM, ab 1999 Mio €)								
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 €								
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
2001	813 292	306 380	33 177	63 624	115 219	20 998	59 249	4 349
2001 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
Nov.	801 769	300 674	31 314	63 821	112 436	20 552	58 630	4 305
Dez.	813 292	306 380	33 177	63 624	115 219	20 998	59 249	4 349
2002 Jan.	815 472	309 062	34 653	64 648	112 931	20 881	61 689	4 336
Febr.	816 333	309 771	35 538	65 421	110 241	20 618	63 696	4 302
März	827 871	317 529	35 408	65 228	115 578	21 249	65 500	4 364
April	818 248	309 657	35 564	65 525	107 154	20 503	66 716	4 275

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									
-	-	2 498	-	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
47	160	5 550	5	1 509	369	3 577	49	41	2001
46	125	5 519	5	1 493	362	3 582	42	35	2001 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.
47	159	5 568	5	1 509	372	3 593	47	42	Nov.
47	160	5 550	5	1 509	369	3 577	49	41	Dez.
49	165	5 563	10	1 506	372	3 586	48	41	2002 Jan.
49	172	5 553	10	1 509	367	3 574	51	42	Febr.
48	172	5 551	10	1 498	365	3 583	53	42	März
53	172	5 569	10	1 497	360	3 602	54	46	April
Anteilumlauf (Mio Stück)									
-	-	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
63,2	215,8	8 012,5	6,7	2 431,4	732,9	4 589,5	240,2	11,7	2001
64,3	194,4	7 583,7	6,7	2 241,5	668,8	4 459,5	197,0	10,1	2001 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.
64,0	214,3	7 785,8	6,7	2 307,2	703,0	4 526,9	230,1	11,8	Nov.
63,2	215,8	8 012,5	6,7	2 431,4	732,9	4 589,5	240,2	11,7	Dez.
62,1	227,2	8 071,9	11,7	2 435,8	757,0	4 614,3	241,2	11,9	2002 Jan.
61,4	232,8	8 117,9	11,7	2 454,5	755,4	4 640,6	243,3	12,4	Febr.
60,9	233,4	8 056,0	11,7	2 448,4	757,7	4 580,6	245,1	12,4	März
62,0	233,5	8 122,3	11,7	2 456,5	772,6	4 621,1	246,0	14,3	April
Fondsvermögen (Mio DM, ab 1999 Mio €)									
-	-	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 €									
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
2 599	7 165	506 912	594	144 825	51 989	300 117	8 778	609	2001
2 836	7 111	514 635	601	135 535	56 153	314 802	6 992	552	2001 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.
2 576	7 041	501 095	615	141 856	50 806	298 988	8 215	615	Nov.
2 599	7 165	506 912	594	144 825	51 989	300 117	8 778	609	Dez.
2 523	7 401	506 410	1 128	145 113	52 276	298 361	8 935	597	2002 Jan.
2 469	7 486	506 562	1 126	146 438	51 727	297 511	9 124	638	Febr.
2 522	7 680	510 342	1 127	145 433	53 201	300 646	9 288	647	März
2 491	7 429	508 592	1 124	146 674	53 297	297 339	9 386	772	April

VI. Kapitalanlagegesellschaften

2. Mittelaufkommen, Mittelzufluss sowie Ertragsausschüttung der inländischen Investmentfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

Zeit	Publikumsfonds									
	insgesamt	zusammen	darunter:						Offene Immobilienfonds	Gemischte Wertpapier- und Grundstücksfonds
			Geldmarktfonds	Wertpapierfonds						
			Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Fonds					
Mittelaufkommen ¹⁾										
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 €										
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	
2001	76 811	35 522		12 410	2 834	5 082	1 278	10 159	356	
2001 Mai	902	1 146	-	6	63	719	-	271	420	
Juni	3 292	1 741		794	137	92		254	702	
Juli	5 977	2 402		663	317	302		167	661	
Aug.	3 935	2 273		1 464	685	711		86	690	
Sept.	412	220		1 471	413	1 675		105	651	
Okt.	7 388	3 667		1 545	766	274		19	956	
Nov.	6 353	5 389		1 200	1 238	1 392		179	1 256	
Dez.	19 965	4 335		1 804	263	771		183	1 253	
2002 Jan.	11 453	7 069		1 581	850	571		333	3 462	
Febr.	6 411	3 993		801	1 134	15		112	1 811	
März	797	2 592	-	14	535	415		94	1 561	
April	7 418	1 218		67	19	84		57	1 094	
Mittelzufluss (Anteilschein-Verkauf)										
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 €										
1999	235 438	132 936		36 678	26 549	47 004		7 337	11 580	
2000	279 378	180 640		41 171	21 537	92 850		11 539	4 934	
2001	254 381	153 042		51 278	25 388	49 819		6 128	15 098	
2001 Mai	15 273	11 116		3 235	2 220	4 015		465	733	
Juni	15 716	10 033		3 339	1 491	3 258		448	1 181	
Juli	18 660	11 996		3 444	1 774	4 728		457	1 169	
Aug.	16 267	11 780		4 121	2 731	3 027		557	1 138	
Sept.	14 585	10 808		4 518	1 778	2 871		372	1 151	
Okt.	19 613	13 026		5 082	2 339	3 671		284	1 420	
Nov.	20 878	14 548		4 834	3 079	4 433		443	1 522	
Dez.	47 472	15 414		6 977	1 920	3 914		546	1 845	
2002 Jan.	28 724	19 277		5 859	3 275	5 134		614	3 938	
Febr.	21 717	15 029		4 341	3 157	4 683		412	2 129	
März	19 546	13 626		4 090	2 714	4 372		379	1 884	
April	23 143	12 766		4 276	1 846	4 555		410	1 441	
Ertragsausschüttung ²⁾										
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 €										
1999	24 028	6 090		189	2 860	909		263	1 850	
2000	26 538	6 305		231	2 669	1 013		365	1 961	
2001	24 114	6 043		365	2 407	1 086		377	1 699	
2001 Mai	1 109	243		72	93	27		26	-	
Juni	1 272	426		1	46	16		5	357	
Juli	218	21		1	3	1		1	14	
Aug.	714	546		-	411	120		12	2	
Sept.	260	62		5	25	2		1	20	
Okt.	423	11		5	2	2		2	-	
Nov.	3 078	1 618		135	781	485		110	38	
Dez.	9 507	304		14	31	3		43	213	
2002 Jan.	2 913	1 547		65	236	81		48	1 117	
Febr.	2 071	770		-	359	178		118	110	
März	1 927	772		199	340	203		27	-	
April	784	111		-	5	0		1	106	

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
Altersvorsorgefonds	Dachfonds	zusammen	darunter:				Offene Immobilienfonds	Dachfonds		
			Geldmarktfonds	Wertpapierfonds						
				Rentenfonds	Aktienfonds	Gemischte Fonds				
Mittelaufkommen ¹⁾										
-	-	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 €										
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
94	3 309	41 289	500	13 634	2 604	22 134	2 274	143	2001	
15	282	244	-	1 508	253	901	100	10	2001 Mai	
12	183	1 551	-	394	402	608	125	21	Juni	
-	6	280	-	1 331	195	1 918	107	24	Juli	
-	28	81	-	36	195	1 240	154	36	Aug.	
-	41	69	-	483	259	356	209	36	Sept.	
5	99	3 721	-	494	-	185	177	-	47	Okt.
6	64	964	-	11	-	194	863	284	23	Nov.
-	15	62	-	7 689	2 049	5 157	738	-	3	Dez.
-	39	297	300	868	1 313	1 791	126	-	12	2002 Jan.
-	28	155	-	999	-	49	1 284	141	42	Febr.
-	20	25	-	262	-	73	1 752	142	3	März
59	20	6 199	-	1 171	1 564	3 270	62	132	1998	April
Mittelzufluss (Anteilschein-Verkauf)										
-	-	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 €										
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	
585	4 169	101 339	500	31 309	10 494	56 219	2 353	465	2001	
48	337	4 157	-	927	543	2 565	100	21	2001 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.	
34	133	6 330	-	1 153	498	4 372	284	23	Nov.	
37	150	32 058	-	12 233	3 340	15 725	738	22	Dez.	
30	398	9 447	300	2 075	1 628	5 169	236	39	2002 Jan.	
32	260	6 688	-	1 779	1 047	3 678	141	43	Febr.	
28	144	5 920	-	1 115	596	4 054	152	3	März	
93	135	10 376	-	2 091	2 703	5 366	62	154	1998	April
Ertragsausschüttung ²⁾										
-	-	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 €										
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	
4	16	18 071	4	5 663	1 765	10 312	321	7	2001	
-	1	866	-	296	33	529	9	0	2001 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.	
0	6	1 461	-	381	120	936	23	1	Nov.	
0	0	9 203	-	2 776	1 210	4 995	216	5	Dez.	
1	0	1 366	-	463	155	740	8	-	2002 Jan.	
0	2	1 301	4	496	116	684	-	-	Febr.	
0	4	1 155	-	459	10	660	27	-	März	
0	-	673	-	176	63	420	15	0	1998	April

VI. Kapitalanlagegesellschaften

3. Zusammensetzung des Vermögens ausgewählter inländischer Fondstypen *)

Stand am Monatsende

Position	Insgesamt			Publikumsfonds			Spezialfonds		
	März 2002	Apr. 2002		März 2002	Apr. 2002		März 2002	Apr. 2002	
	Mio €		%	Mio €		%	Mio €		%
Geldmarktfonds									
Wertpapiere zusammen	28 021	27 936	76,1	26 925	26 834	75,5	1 096	1 102	98,1
Schuldverschreibungen	23 500	23 915	65,2	22 510	22 915	64,4	991	1 000	89,0
inländischer Emittenten	11 977	11 909	32,5	11 662	11 597	32,6	315	312	27,8
ausländischer Emittenten	11 523	12 006	32,7	10 847	11 318	31,8	676	688	61,2
Geldmarktpapiere	4 170	3 723	10,1	4 070	3 626	10,2	100	97	8,6
Commercial Paper	2 330	1 920	5,2	2 277	1 869	5,3	53	51	4,5
inländischer Nichtbanken	1 115	970	2,6	1 115	970	2,7	–	–	–
ausländischer Nichtbanken	1 215	950	2,6	1 162	899	2,5	53	51	4,5
sonstige Geldmarktpapiere	1 840	1 803	4,9	1 793	1 757	4,9	47	46	4,1
inländischer Kreditinstitute	573	585	1,6	573	585	1,6	–	–	–
ausländischer Kreditinstitute	618	671	1,8	571	626	1,8	47	46	4,1
inländischer öffentlicher Stellen	124	25	0,1	124	25	0,1	–	–	–
ausländischer öffentlicher Stellen	525	522	1,4	525	522	1,5	–	–	–
Sonstige Wertpapiere	350	298	0,8	345	293	0,8	5	5	0,4
Schuldscheindarlehen	293	312	0,9	293	312	0,9	–	–	–
inländische Kreditnehmer	25	25	0,1	25	25	0,1	–	–	–
ausländische Kreditnehmer	268	287	0,8	268	287	0,8	–	–	–
Bankguthaben	8 072	8 226	22,4	8 048	8 208	23,1	25	18	1,6
Sonstiges Vermögen	238	247	0,7	232	240	0,7	7	7	0,6
Verbindlichkeiten	89	34	0,1	89	30	0,1	–	4	0,4
Fondsvermögen insgesamt 1)	36 535	36 687	100,0	35 408	35 564	100,0	1 127	1 124	100,0
Wertpapierfonds									
Wertpapiere zusammen	655 726	643 264	93,2	189 426	179 933	93,1	466 300	463 331	93,2
Aktien	316 721	300 793	43,6	123 426	113 339	58,7	193 295	187 454	37,7
inländischer Emittenten	84 073	80 081	11,6	38 589	35 840	18,6	45 484	44 241	8,9
ausländischer Emittenten	232 648	220 711	32,0	84 837	77 498	40,1	147 811	143 213	28,8
Schuldverschreibungen	334 521	337 865	48,9	64 782	65 234	33,8	269 740	272 630	54,8
inländischer Emittenten	179 468	179 528	26,0	25 685	25 907	13,4	153 783	153 621	30,9
ausländischer Emittenten	155 053	158 337	22,9	39 096	39 328	20,4	115 957	119 010	23,9
Geldmarktpapiere	454	412	0,1	110	134	0,1	344	278	0,1
Commercial Paper	230	233	0,0	93	120	0,1	137	114	0,0
inländischer Nichtbanken	150	82	0,0	21	19	0,0	129	63	0,0
ausländischer Nichtbanken	80	151	0,0	71	101	0,1	8	50	0,0
sonstige Geldmarktpapiere	224	178	0,0	17	14	0,0	207	164	0,0
inländischer Kreditinstitute	22	34	0,0	5	2	0,0	17	32	0,0
ausländischer Kreditinstitute	26	35	0,0	10	9	0,0	17	26	0,0
inländischer öffentlicher Stellen	2	2	0,0	–	–	–	2	2	0,0
ausländischer öffentlicher Stellen	174	108	0,0	3	3	0,0	172	105	0,0
Anteile an Investmentfonds insg.	756	738	0,1	101	99	0,1	655	639	0,1
Sonstige Wertpapiere	3 274	3 457	0,5	1 008	1 127	0,6	2 267	2 331	0,5
Schuldscheindarlehen	237	244	0,0	12	12	0,0	225	232	0,0
inländische Kreditnehmer	206	213	0,0	12	12	0,0	194	201	0,0
ausländische Kreditnehmer	31	31	0,0	–	–	–	31	31	0,0
Bankguthaben	37 784	38 743	5,6	11 771	12 152	6,3	26 013	26 591	5,3
Sonstiges Vermögen	9 278	9 656	1,4	1 856	1 917	1,0	7 422	7 739	1,6
Verbindlichkeiten	1 691	1 414	0,2	1 011	832	0,4	680	582	0,1
darunter aufgenommene Kredite	389	343	0,0	243	220	0,1	146	122	0,0
Fondsvermögen insgesamt 1)	701 334	690 493	100,0	202 055	193 183	100,0	499 280	497 310	100,0
Offene Immobilienfonds									
Grundstücke	57 912	58 384	76,7	47 898	48 146	72,2	10 014	10 238	109,1
bebaute Grundstücke	54 454	54 857	72,1	44 647	44 858	67,2	9 807	9 999	106,5
übrige Grundstücke	3 458	3 527	4,6	3 251	3 288	4,9	207	239	2,6
Beteiligungen an Grundstücksgesellsch.	2 628	2 871	3,8	2 317	2 552	3,8	311	319	3,4
Wertpapiere (einschl. Geldmarktpapiere)	14 291	13 488	17,7	14 053	13 249	19,9	237	238	2,5
Bankguthaben	9 223	10 319	13,6	8 170	9 323	14,0	1 053	996	10,6
Sonstiges Vermögen	4 122	4 391	5,8	3 678	3 924	5,9	444	467	5,0
Verbindlichkeiten	13 387	13 351	17,5	10 617	10 478	15,7	2 770	2 873	30,6
darunter aufgenommene Kredite	9 693	9 713	12,8	7 229	7 145	10,7	2 465	2 568	27,4
Fondsvermögen insgesamt 1)	74 789	76 102	100,0	65 500	66 716	100,0	9 288	9 386	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 €

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	dar. auf DM/Euro lautend	auslän- discher Emitten- ten	zu- sammen	darunter Com- mercial- Paper					
insgesamt															
1992	278 887	252 541	61 166	47 173	191 375	122 823	.	68 552	.	.	1 632	23 339	7 698	1 333	
1993	369 952	340 248	102 328	75 558	235 357	158 182	157 701	77 174	931	334	1 807	24 117	9 323	1 312	
1994	399 340	367 212	111 045	79 168	253 633	178 539	177 741	75 094	728	165	1 202	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 €															
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	696 773	645 499	309 218	80 858	331 614	181 957	...	149 657	792	721	3 875	42 619	10 372	1 735	
2001 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	
Nov.	688 460	634 894	297 306	78 152	333 412	183 724	...	149 688	431	308	3 745	45 658	10 444	2 537	
Dez.	696 773	645 499	309 218	80 858	331 614	181 957	...	149 657	792	721	3 875	42 619	10 372	1 735	
2002 Jan.	694 210	646 355	307 443	81 716	334 730	180 939	...	153 791	344	280	3 839	40 750	8 971	1 867	
Febr.	691 954	645 855	302 407	79 015	338 905	182 908	...	155 997	639	507	3 904	38 968	9 208	2 077	
März	701 334	655 726	316 721	84 073	334 521	179 468	...	155 053	454	230	4 030	37 784	9 515	1 691	
April	690 493	643 264	300 793	80 081	337 865	179 528	...	158 337	412	233	4 195	38 743	9 900	1 414	
Publikumsfonds															
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	1 028	8 082	2 956	640	
1996	178 361	167 388	56 420	37 201	109 281	63 569	61 542	45 711	104	65	1 583	8 400	3 160	587	
1997	234 828	218 513	97 169	55 956	119 274	66 508	63 098	52 766	245	140	1 826	13 542	3 685	912	
1998	281 778	264 156	140 115	64 771	122 470	68 755	65 271	53 715	300	9	1 271	15 136	3 472	987	
Mio €															
1999	210 111	201 344	134 039	47 472	66 009	33 236	...	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	199 841	186 434	122 375	37 172	62 985	25 527	...	37 458	27	24	1 047	12 074	2 065	749	
2001 Okt.	186 029	170 748	106 123	32 162	63 566	25 786	...	37 780	49	47	1 010	13 949	2 086	755	
Nov.	196 809	182 905	118 263	35 983	63 540	25 591	...	37 949	39	36	1 063	12 822	2 176	1 095	
Dez.	199 841	186 434	122 375	37 172	62 985	25 527	...	37 458	27	24	1 047	12 074	2 065	749	
2002 Jan.	198 460	185 153	119 794	37 019	64 223	25 386	...	38 836	27	27	1 110	12 489	1 867	1 050	
Febr.	196 279	183 476	117 120	35 708	65 234	25 749	...	39 486	42	28	1 080	12 101	1 774	1 071	
März	202 055	189 426	123 426	38 589	64 782	25 685	...	39 096	110	93	1 109	11 771	1 868	1 011	
April	193 183	179 933	113 339	35 840	65 234	25 907	...	39 328	134	120	1 226	12 152	1 930	832	
Spezialfonds															
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 €															
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	496 932	459 065	186 843	43 686	268 629	156 430	...	112 199	765	697	2 828	30 545	8 307	985	
2001 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	
Nov.	491 651	451 990	179 043	42 170	269 872	158 133	...	111 739	392	273	2 682	32 835	8 268	1 442	
Dez.	496 932	459 065	186 843	43 686	268 629	156 430	...	112 199	765	697	2 828	30 545	8 307	985	
2002 Jan.	495 750	461 202	187 649	44 697	270 507	155 553	...	114 955	316	252	2 729	28 261	7 103	817	
Febr.	495 674	462 380	185 287	43 306	273 671	157 159	...	116 512	479	279	2 825	26 867	7 433	1 006	
März	499 280	466 300	193 295	45 484	269 740	153 783	...	115 957	344	137	2 922	26 013	7 647	680	
April	497 310	463 331	187 454	44 241	272 630	153 621	...	119 010	278	114	2 969	26 591	7 970	582	

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

VI. Kapitalanlagegesellschaften

noch: 4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

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														
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 €														
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	63 624	58 741	1 016	231	57 004	22 475	...	34 528	26	22	696	3 622	1 580	319
2001 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
Nov.	63 821	59 310	1 014	248	57 539	22 442	...	35 097	37	34	721	3 632	1 401	522
Dez.	63 624	58 741	1 016	231	57 004	22 475	...	34 528	26	22	696	3 622	1 580	319
2002 Jan.	64 648	59 903	980	222	58 190	22 363	...	35 828	26	26	707	3 944	1 383	583
Febr.	65 421	60 845	959	217	59 166	22 701	...	36 464	40	27	680	3 642	1 308	375
März	65 228	60 411	959	188	58 663	22 636	...	36 028	108	91	681	3 872	1 343	399
April	65 525	60 767	867	153	59 069	22 849	...	36 219	133	119	698	3 803	1 309	353
Aktienfonds														
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 €														
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	115 219	108 007	107 259	33 748	535	176	...	359	1	1	212	7 322	264	391
2001 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
Nov.	112 436	104 293	103 565	32 620	516	193	...	323	-	-	213	8 101	558	517
Dez.	115 219	108 007	107 259	33 748	535	176	...	359	1	1	212	7 322	264	391
2002 Jan.	112 931	105 764	104 987	33 628	516	167	...	349	1	1	261	7 301	280	414
Febr.	110 241	103 330	102 565	32 504	511	164	...	347	1	1	253	7 298	260	647
März	115 578	108 970	108 177	35 156	509	163	...	346	1	1	283	6 874	292	558
April	107 154	99 924	99 015	32 668	524	163	...	361	0	0	385	7 277	394	441
Gemischte Fonds (Fonds ohne Anlageschwerpunkt)														
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 €														
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	20 998	19 686	14 100	3 193	5 446	2 875	...	2 571	1	1	139	1 131	221	39
2001 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
Nov.	20 552	19 301	13 685	3 115	5 485	2 955	...	2 530	2	2	129	1 090	216	56
Dez.	20 998	19 686	14 100	3 193	5 446	2 875	...	2 571	1	1	139	1 131	221	39
2002 Jan.	20 881	19 486	13 827	3 169	5 516	2 857	...	2 660	1	1	142	1 244	204	53
Febr.	20 618	19 301	13 596	2 987	5 557	2 883	...	2 674	1	1	146	1 160	206	49
März	21 249	20 046	14 290	3 245	5 610	2 887	...	2 723	1	1	145	1 024	234	54
April	20 503	19 242	13 456	3 019	5 642	2 895	...	2 747	1	1	143	1 073	227	39

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

VI. Kapitalanlagegesellschaften

noch: 4. Zusammensetzung des Vermögens der inländischen Wertpapierfonds

Bis Ende 1998 Mio DM, ab 1999 Mio €

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	dar. auf DM/Euro lautend	auslän- discher Emitten- ten	zu- sammen		darunter Com- mer- cial- Paper			
Spezialfonds														
Rentenfonds														
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 €														
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	144 825	133 688	9 205	2 831	123 154	71 457	...	51 698	592	578	737	7 930	3 423	216
2001 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
Nov.	141 856	129 895	8 090	2 139	120 844	69 608	...	51 236	275	237	686	9 028	3 106	172
Dez.	144 825	133 688	9 205	2 831	123 154	71 457	...	51 698	592	578	737	7 930	3 423	216
2002 Jan.	145 113	134 684	9 311	3 002	124 360	71 182	...	53 178	257	230	756	7 731	2 956	258
Febr.	146 438	135 923	9 138	2 932	125 545	71 684	...	53 860	465	397	775	7 882	2 999	364
März	145 433	135 090	9 583	3 130	124 474	70 735	...	53 740	226	72	807	7 391	3 329	377
April	146 674	135 772	9 063	2 901	125 696	70 643	...	55 052	195	92	819	7 973	3 049	120
Aktienfonds														
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 €														
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	51 989	48 374	37 550	8 583	10 581	4 364	...	6 218	4	-	239	3 322	437	144
2001 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
Nov.	50 806	47 284	36 075	8 414	10 939	4 630	...	6 308	13	-	257	3 195	511	183
Dez.	51 989	48 374	37 550	8 583	10 581	4 364	...	6 218	4	-	239	3 322	437	144
2002 Jan.	52 276	48 704	37 863	8 842	10 588	4 296	...	6 292	4	-	249	3 294	374	96
Febr.	51 725	48 277	36 908	8 527	11 134	4 565	...	6 568	3	-	231	3 060	520	132
März	53 201	50 118	38 743	8 847	11 117	4 601	...	6 516	13	10	244	2 719	428	64
April	53 297	50 244	39 739	9 782	10 280	3 961	...	6 320	2	-	222	2 609	519	75
Gemischte Fonds (Fonds ohne Anlageschwerpunkt)														
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 €														
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	300 117	277 003	140 088	32 272	134 894	80 610	...	54 283	170	120	1 852	19 293	4 447	625
2001 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
Nov.	298 988	274 811	134 878	31 616	138 090	83 895	...	54 194	104	36	1 739	20 612	4 652	1 088
Dez.	300 117	277 003	140 088	32 272	134 894	80 610	...	54 283	170	120	1 852	19 293	4 447	625
2002 Jan.	298 361	277 814	140 475	32 853	135 559	80 074	...	55 484	56	22	1 724	17 236	3 773	462
Febr.	297 511	278 180	139 241	31 847	136 993	80 910	...	56 083	129	82	1 818	15 925	3 914	509
März	300 646	281 092	144 969	33 507	134 148	78 448	...	55 700	104	55	1 870	15 902	3 890	238
April	297 339	277 315	138 652	31 558	136 654	79 017	...	57 638	80	21	1 929	16 009	4 402	387

1 Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

VI. Kapitalanlagegesellschaften

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

Berichtsmonat: April 2002

Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:						
		Geldmarkt- fonds	Wertpapierfonds				Offene Immobilien- fonds	Dachfonds
			zusammen	Renten- fonds	Aktien- fonds	Gemischte Fonds		
Anzahl der Fonds 2)								
Inländer	5 521	10	5 415	1 483	352	3 580	50	46
Kreditinstitute	1 932	9	1 883	670	83	1 130	2	38
Versicherungsunternehmen (einschl. Pensions- kassen und berufsständische Versorgungswerke)	1 640	–	1 593	376	212	1 005	44	3
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestif- tungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	1 249	–	1 244	242	29	973	1	4
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	227	1	225	126	11	88	1	–
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	473	–	470	69	17	384	2	1
Ausländer	48	–	44	14	8	22	4	–
Spezialfonds insgesamt	5 569	10	5 459	1 497	360	3 602	54	46
davon								
Ausschüttungsfonds	5 504	10	5 396	1 480	350	3 566	54	44
Thesaurierungsfonds	65	–	63	17	10	36	–	2
Mittelaufkommen (Mio €)								
Inländer	6 185	–	6 008	1 161	1 565	3 282	45	132
Kreditinstitute	219	–	65	685	– 47	– 573	–	154
Versicherungsunternehmen (einschl. Pensions- kassen und berufsständische Versorgungswerke)	4 698	–	4 652	333	1 612	2 708	45	0
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestif- tungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	790	–	811	158	–	653	–	– 21
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	52	–	52	– 22	–	74	–	–
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	427	–	427	7	–	420	–	–
Ausländer	14	–	– 3	10	– 0	– 12	17	–
Spezialfonds insgesamt	6 199	–	6 005	1 171	1 564	3 270	62	132
davon								
Ausschüttungsfonds	6 064	–	5 949	1 170	1 564	3 214	62	54
Thesaurierungsfonds	135	–	57	1	–	56	–	79
Vermögen (Mio €) 2)								
Inländer	504 939	1 124	495 143	145 741	53 122	296 280	7 901	772
Kreditinstitute	122 302	1 034	120 574	48 901	4 623	67 049	30	665
Versicherungsunternehmen (einschl. Pensions- kassen und berufsständische Versorgungswerke)	258 359	–	251 305	68 756	37 156	145 392	7 028	26
Sonstige Unternehmen (einschl. Industriestif- tungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	85 501	–	85 370	18 869	8 752	57 749	64	66
Sozialversicherungsträger und öffentliche Zusatzversorgungsanstalten	12 804	90	12 584	5 381	625	6 578	130	–
Private Organisationen ohne Erwerbszweck (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	25 974	–	25 310	3 834	1 966	19 510	649	15
Ausländer	3 653	–	2 168	933	175	1 059	1 485	–
Spezialfonds insgesamt	508 592	1 124	497 310	146 674	53 297	297 339	9 386	772
davon								
Ausschüttungsfonds	504 873	1 124	493 692	145 993	52 870	294 829	9 386	672
Thesaurierungsfonds	3 718	–	3 619	681	427	2 510	–	100

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 €

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	Hypo- theken-, Grund- schuld- und Renten- schuld- forderungen	Namens- schuldver- schreibun- gen, Schuld- scheinfor- derungen und Darlehen 2)	Wert- papiere 3)	Beteili- gungen 4)	Darlehen und Voraus- zahlungen auf Ver- sicherungs- scheine	Grund- stücke und grund- stücks- gleiche Rechte	andere Kapital- anlagen
Alle erfassten Versicherungsunternehmen												
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
Sept.	654	2 084	861 270	8 551	852 719	67 655	366 019	304 653	78 036	5 361	27 940	3 055
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
Juni	648	2 548	907 550	13 037	894 513	68 453	377 890	328 787	82 820	5 235	27 417	3 911
Sept.	641	3 182	931 336	13 882	917 454	68 323	383 882	331 471	96 688	5 354	27 861	3 875
Dez.	639	6 194	943 845	15 103	928 742	68 886	388 182	335 371	100 630	5 358	26 444	3 871
Lebensversicherungsunternehmen												
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
Sept.	123	877	533 268	2 728	530 540	61 659	256 393	171 230	17 863	5 312	15 760	2 323
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
Juni	122	1 026	557 302	4 196	553 106	62 391	263 569	184 871	18 709	5 198	15 369	2 999
Sept.	121	1 097	566 060	6 686	559 374	62 271	267 969	187 803	17 330	5 317	15 801	2 883
Dez.	122	3 274	570 948	6 271	564 677	62 930	271 251	188 612	18 719	5 323	15 001	2 841
Pensions- und Sterbekassen												
2000 Juni	179	158	68 037	924	67 113	2 636	23 858	36 880	39	7	3 659	34
Sept.	179	143	68 787	1 068	67 719	2 623	24 364	36 957	41	7	3 695	32
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
Juni	177	151	71 511	917	70 594	2 526	25 401	38 912	57	1	3 651	46
Sept.	177	168	71 685	1 032	70 653	2 500	25 831	38 531	62	1	3 689	39
Dez.	176	215	72 039	1 169	70 870	2 375	25 409	39 416	63	-	3 570	37
Krankenversicherungsunternehmen												
2000 Juni	54	75	69 287	860	68 427	1 395	40 762	22 323	1 908	-	1 818	221
Sept.	53	80	70 942	644	70 298	1 439	41 873	22 863	2 041	-	1 831	251
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
Juni	53	52	77 023	1 101	75 922	1 589	45 263	24 656	2 174	-	1 900	340
Sept.	52	355	78 569	1 219	77 350	1 616	46 180	25 045	2 230	-	1 883	396
Dez.	52	278	80 953	1 199	79 754	1 665	47 433	25 985	2 346	-	1 891	434
Schaden- und Unfallversicherungsunternehmen 5)												
2000 Juni	255	653	98 393	2 779	95 614	1 901	34 334	41 865	12 480	44	4 726	264
Sept.	258	617	96 704	1 667	95 037	1 892	33 720	41 464	12 937	35	4 690	299
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
Juni	255	750	100 647	3 800	96 847	1 905	33 623	42 084	14 339	36	4 556	304
Sept.	250	870	100 040	2 793	97 247	1 899	33 277	42 147	15 047	36	4 529	312
Dez.	248	1 574	99 467	3 033	96 434	1 879	32 616	41 717	15 577	35	4 304	306
Rückversicherungsunternehmen												
2000 Juni	41	366	89 558	2 144	87 414	41	9 716	31 503	44 056	6	1 969	123
Sept.	41	367	91 569	2 444	89 125	42	9 669	32 139	45 154	7	1 964	150
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
Juni	41	569	101 067	3 023	98 044	42	10 034	38 264	47 541	-	1 941	222
Sept.	41	692	114 982	2 152	112 830	37	10 625	37 945	62 019	-	1 959	245
Dez.	41	853	120 438	3 431	117 007	37	11 473	39 641	63 925	-	1 678	253

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

hungen (unter anderem sonstiger Schuldbuchforderungen, die bis Ende 1994 unter „andere Kapitalanlagen“ erfasst waren). — 3 Einschließlich Anteilen an Grundstücks-Sondervermögen, die bis Ende 1994 unter „Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte“ erfasst waren. — 4 Einschließlich 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 Gesamttrenditen 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 zu Marktkursen bewerteten Umlaufsbeträgen (bis Dezember 2001 mit den nominalen Umlaufsbeträgen) 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 Wertpapierportefolles, 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 Portefolles 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 Portefolles 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-

Portefolles 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.

Der im Auftrag der iBoxx GmbH von der Deutsche Börse AG berechnete iBoxx €-Deutschland Kursindex gibt die Kursentwicklung der börsennotierten Bundeswertpapiere des Bundes (Bundesanleihen, Bundesobligationen, Bundesschatzanweisungen) und der Treuhandanstalt wieder. Er ist Bestandteil der iBoxx-€-Indexfamilie, die den Markt für festverzinsliche Wertpapiere abbildet, die in Euro oder in einer Währung aus dem Euro-Währungsgebiet denominated sind. Anders als beim Deutschen Rentenindex (REX) besteht das Portefeuille beim iBoxx €-Deutschland Kursindex nicht aus fiktiven Wertpapieren, sondern aus den tatsächlich am Markt umlaufenden Bundeswertpapieren. Jeweils zum Monatsanfang wird der Indexkorb angepasst. Die in die Berechnung eingehenden Kurse beruhen auf laufenden Angaben eines festen Kreises von Banken.

Der iBoxx €-Deutschland Performanceindex ist der zum iBoxx €-Deutschland Kursindex passende Performanceindex. Bei ihm werden anfallende Kuponzahlungen auf Grund der monatlichen Anpassung des Indexkorbes immer erst zum Monatsanfang in das Portefeuille reinvestiert. Die zwischen den Kuponzahlungen auflaufenden Stückzinsen gehen freilich in die tägliche Indexberechnung ein.

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 auszusahlen.

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 aufgegliedert 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.