



Kapitalmarktstatistik November 2019

Statistisches Beiheft 2
zum Monatsbericht

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

Postfach 10 06 02
60006 Frankfurt am Main

Tel.: 069 9566-3512
E-Mail: www.bundesbank.de/kontakt

Angaben nach § 5 Telemediengesetz finden sich unter
www.bundesbank.de/impressum

Publizistische Verwertung nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 1861-5899

Abgeschlossen am 19. November 2019.

Das Beiheft Kapitalmarktstatistik erscheint monatlich und wird aufgrund von § 18 des Gesetzes über die Deutsche Bundesbank veröffentlicht.

Außerdem stehen aktualisierte Angaben sowie Zeitreihen im Internet bereit:
www.bundesbank.de/zeitreihen

Zur Information über das Erscheinen neuer Ausgaben dieses Beihefts kann ein Newsletter abonniert werden:
www.bundesbank.de/statistikpublikationen

Unter dieser Internetadresse sind auch die Ergebnisse weiterer Statistiken der Deutschen Bundesbank zu finden.

Ein Veröffentlichungskalender für ausgewählte Statistiken kann unter folgender Internetadresse abgerufen werden:
www.bundesbank.de/statistiktermine

■ Inhalt

■ I. Übersichtstabellen

1. Wichtige Ergebnisse der Kapitalmarktstatistik	6
2. Absatz und Erwerb	
a) von Schuldverschreibungen	8
b) von Aktien	10
c) von Anteilen an Investmentfonds	11

■ II. Schuldverschreibungen 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 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 börsennotierter Bundeswertpapiere – Durchschnitts-, Höchst- und Niedrigstwerte	39
e) Zinsstruktur am Rentenmarkt – Schätzwerte	40
8. Bank-Namenschuldverschreibungen	
a) Brutto-Absatz	41
b) Umlauf	41
9. Commercial Paper inländischer Nichtbanken	42
10. Umlauf kürzerfristiger Schuldverschreibungen	42

■ III. Aktien inländischer Emittenten

1. Aktienemissionen	43
2. Aktienumlauf nach Emittentengruppen zu Kurswerten	44
3. Veränderung des Aktienumlaufs	45

■ IV. Offene inländische Investmentfonds

1. Bestands- und Transaktionsdaten nach Mittelanlage	
a) Anzahl, Anteilumlauf und Fondsvermögen	46
b) Mittelaufkommen, Mittelzufluss und Ertragsausschüttung	48
2. Zusammensetzung des Fondsvermögens	
a) nach Mittelanlage	50
b) nach Publikums- und Spezialfonds	55
3. Zusammensetzung des Wertpapiervermögens	
a) nach Emittentengruppen	62
b) nach Ländergruppen und Ländern	65
4. Spezialfonds nach Anteilhabern und Ertragsverwendung	
a) Anzahl und Fondsvermögen	68
b) Mittelaufkommen und Mittelzufluss	70
5. Dachfonds nach Anlageschwerpunkt	
a) Anzahl, Mittelaufkommen und Mittelzufluss	72
b) Zusammensetzung des Fondsvermögens	72
6. Sachvermögen der Immobilienfonds nach Ländergruppen und Ländern	73
7. Exchange Traded Funds (ETFs)	
a) Anzahl und Fondsvermögen	73
b) Zusammensetzung des Fondsvermögens	74

■ V. Geschlossene inländische Investmentfonds

1. Zusammensetzung des Fondsvermögens	75
---	----

■ Erläuterungen

Schuldverschreibungen inländischer Emittenten	77
Aktien inländischer Emittenten	80
Wertpapierindizes	80
Offene inländische Investmentfonds	81
Geschlossene inländische Investmentfonds	81

Hinweis

Prozent-Angaben sind aus den in 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

Differenzen in den Summen durch Runden der Zahlen.

Wesentliche Änderungen gegenüber der vorherigen Fassung sind durch seitliche senkrechte Linien gekennzeichnet.

I. Übersichtstabellen

1. Wichtige Ergebnisse der Kapitalmarktstatistik

Schuldverschreibungen inländischer Emittenten								
Zeit	Brutto-Absatz	Tilgung	Netto-Absatz ohne Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Umlauf 1)		Netto-Absatz unter Berücksichtigung der Eigenbestandsveränderungen	Emissionsrendite 3)	Umlaufrendite 3)
				insgesamt	darunter: Eigenbestände der Emittenten			
	Nominalwert						Kurswert	
	Mio €						% p.a.	
2001	687 988	603 867	84 122	2 349 243	52 596	80 906	4,8	4,8
2002	818 725	686 748	131 976	2 481 220	59 759	123 783	4,7	4,7
2003	958 917	834 360	124 556	2 605 775	60 888	122 603	3,8	3,7
2004	990 399	823 168	167 233	2 773 007	82 991	141 656	3,9	3,7
2005	988 911	847 194	141 715	2 914 723	104 347	117 930	3,3	3,1
2006	925 863	796 440	129 423	3 044 145	121 923	109 016	3,8	3,8
2007	1 021 533	934 955	86 579	3 130 723	139 006	66 461	4,3	4,3
2008	1 337 337	1 217 864	119 472	3 250 195	200 957	62 172	4,3	4,2
2009	1 533 616	1 457 175	76 441	3 326 635	238 961	24 192	3,5	3,2
2010	1 375 138	1 353 573	21 566	3 348 201	256 639	1 670	2,6	2,5
2011	1 337 772	1 315 250	22 518	3 370 721	265 555	9 478	2,7	2,6
2012	1 340 568	1 425 868	85 298	3 285 422	196 046	19 242	1,6	1,4
2013	1 433 628	1 573 646	140 017	3 145 329	157 666	100 454	1,6	1,4
2014	1 362 056	1 396 079	34 020	3 111 308	143 305	20 294	1,2	1,0
2015	1 359 422	1 424 568	65 147	3 046 162	118 499	37 920	0,7	0,5
2016	1 206 483	1 184 532	21 951	3 068 111	117 426	27 248	0,4	0,1
2017	1 047 822	1 045 152	2 669	3 090 708	124 320	11 357	0,6	0,3
2018	1 148 091	1 145 331	2 758	3 091 303	108 274	13 785	0,7	0,4
2016 April	115 428	123 787	8 359	3 058 722	108 297	3 527	0,4	0,2
Mai	109 656	81 182	28 473	3 087 195	108 487	28 976	0,6	0,2
Juni	98 036	101 218	3 182	3 084 013	112 776	6 976	0,3	0,0
Juli	106 809	129 753	22 944	3 061 069	117 297	26 774	0,2	0,1
Aug.	84 466	65 002	19 464	3 080 533	117 869	18 641	0,1	0,1
Sept.	110 645	96 655	13 990	3 094 523	119 752	12 561	0,6	0,1
Okt.	93 470	97 695	4 225	3 090 298	121 802	5 699	0,2	0,0
Nov.	72 858	68 281	4 577	3 094 875	123 062	2 965	0,3	0,2
Dez.	56 403	83 166	26 763	3 068 111	117 426	21 331	0,6	0,2
2017 Jan.	123 462	117 508	5 954	3 074 066	105 137	19 750	0,5	0,2
Febr.	99 851	102 433	2 582	3 071 484	106 479	3 719	0,5	0,2
März	95 842	83 955	11 887	3 083 371	110 860	8 153	0,4	0,3
April	87 097	103 003	15 906	3 067 464	112 241	16 714	0,3	0,2
Mai	88 568	62 044	26 524	3 093 988	111 982	27 131	0,5	0,3
Juni	73 438	79 808	6 370	3 087 618	104 229	2 020	0,5	0,2
Juli	81 160	93 350	12 190	3 075 428	108 683	16 901	0,5	0,4
Aug.	83 236	69 812	13 424	3 088 852	108 633	13 418	0,6	0,3
Sept.	80 958	92 007	11 050	3 097 730	114 051	16 594	0,7	0,3
Okt.	91 104	92 605	1 501	3 096 229	121 664	9 353	0,5	0,3
Nov.	84 080	61 399	22 681	3 118 910	133 748	22 630	0,5	0,3
Dez.	59 026	87 228	28 202	3 090 708	124 320	18 464	1,2	0,3
2018 Jan.	92 293	101 274	8 981	3 081 726	118 513	2 846	0,8	0,5
Febr.	96 820	95 036	1 784	3 083 510	115 893	4 425	1,0	0,6
März	100 288	85 716	14 572	3 098 082	114 618	15 813	0,6	0,5
April	123 774	139 340	15 565	3 082 517	113 327	14 123	0,6	0,5
Mai	97 205	75 663	21 542	3 104 059	115 840	18 989	0,7	0,5
Juni	90 599	101 896	11 298	3 092 761	116 497	11 498	0,5	0,4
Juli	106 400	115 930	9 530	3 083 231	116 990	9 890	0,8	0,3
Aug.	101 600	89 707	11 892	3 092 960	112 130	10 992	0,6	0,3
Sept.	86 951	74 994	11 957	3 104 917	112 406	11 817	0,6	0,4
Okt.	105 393	102 808	2 584	3 107 502	108 463	6 606	0,8	0,5
Nov.	92 380	78 387	13 993	3 121 495	108 696	13 364	0,5	0,4
Dez.	54 388	84 580	30 192	3 091 303	108 274	29 864	1,0	0,3
2019 Jan.	127 454	117 056	10 398	3 101 701	99 391	19 724	0,6	0,3
Febr.	123 547	107 023	16 523	3 118 224	102 476	13 993	0,4	0,2
März	116 190	102 794	13 397	3 131 621	98 996	17 332	0,3	0,2
April	100 795	115 020	14 225	3 117 396	104 403	19 247	0,4	0,1
Mai	115 749	76 674	39 075	3 154 821	102 392	41 363	0,3	0,1
Juni	88 671	89 605	933	3 153 887	104 086	1 711	0,4	0,1
Juli	116 547	123 213	6 666	3 147 222	106 087	8 139	0,1	0,2
Aug.	113 666	90 532	23 134	3 170 356	103 266	26 776	0,1	0,4
Sept.	106 888	107 418	531	3 169 825	103 998	501	0,0	0,4
Okt.								0,2

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

I. Übersichtstabellen

Aktienemissionen inländischer Emittenten		Investmentfonds	Indizes für Wertpapiere inländischer Emittenten 1) 2)								Zeit
Absatz Nominalwert Kurswert		Mittel- aufkommen bei offenen inländischen Investmentfonds insgesamt	Aktien				Renten				
			Kursindex		Performanceindex		Kursindex		Performanceindex		
			CDAX-Kurs- index	DAX-Kurs- index	Composite DAX (CDAX)	Deutscher Aktienindex (DAX)	Deutscher Rentenindex (REX)	iBoxx- €-Deutschland- Kursindex	REX- Performance- index (REXP)	iBoxx- €-Deutschland- Performance- index	
Mio €		Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Ende 1987=100	Ende 1987=1000	Tagesdurch- schnittskurs	Ende 1998=100	Ende 1987=100	Ende 1998=100		
7 987	17 575	76 811	319,38	3 887,48	417,40	5 160,10	113,12	94,16	250,91	110,58	2001
4 308	9 232	59 481	188,46	2 141,78	250,69	2 892,63	117,56	97,80	273,54	120,51	2002
4 483	16 838	43 944	252,48	2 857,84	344,89	3 965,16	117,36	97,09	284,72	125,21	2003
3 960	10 157	1 453	268,32	3 004,65	374,09	4 256,08	120,19	99,89	303,80	134,40	2004
2 471	13 766	41 717	335,59	3 719,79	479,59	5 408,26	120,92	101,09	316,20	141,50	2005
2 601	9 061	19 534	407,16	4 429,01	595,11	6 596,92	116,78	96,69	317,05	140,98	2006
3 165	10 053	13 435	478,65	5 277,23	716,65	8 067,32	114,85	94,62	325,02	143,83	2007
5 009	11 326	7 911	266,33	3 041,60	411,51	4 810,20	121,68	102,06	357,99	161,42	2008
12 477	23 962	43 747	320,32	3 604,02	516,05	5 957,43	123,62	100,12	375,62	164,54	2009
3 265	20 049	84 906	368,72	4 053,71	611,30	6 914,19	124,96	102,95	390,67	174,97	2010
6 388	21 713	45 220	304,60	3 346,06	520,73	5 898,35	131,48	109,53	423,06	191,98	2011
3 045	5 120	89 943	380,03	4 161,30	673,11	7 612,39	135,11	111,18	442,69	200,27	2012
2 972	10 106	91 338	466,53	5 051,89	853,14	9 552,16	132,11	105,92	440,54	195,87	2013
5 330	18 778	97 710	468,39	5 044,71	879,54	9 805,55	139,68	114,37	471,82	216,25	2014
4 634	7 668	146 135	508,80	5 390,31	979,19	10 743,01	139,52	112,42	474,24	216,98	2015
3 270	4 409	119 370	526,55	5 588,27	1 042,86	11 481,06	142,50	112,72	485,31	225,72	2016
3 891	15 570	94 920	595,45	6 122,26	1 209,51	12 917,64	140,53	109,03	480,68	222,42	2017
3 670	16 188	103 695	474,85	4 862,74	990,45	10 558,96	141,84	109,71	487,68	227,73	2018
30	39	6 740	474,25	4 985,22	920,96	10 038,97	141,89	112,67	482,81	223,19	2016 April
209	288	8 249	478,01	5 002,74	944,28	10 262,74	142,19	113,75	483,92	225,45	Mai
213	335	10 640	450,95	4 713,91	892,55	9 680,09	143,74	116,88	489,26	231,64	Juni
425	464	7 899	481,02	5 031,51	952,59	10 337,50	144,06	116,16	490,30	232,05	Juli
1 061	1 063	5 151	491,68	5 155,93	973,72	10 592,69	144,30	115,34	491,11	230,68	Aug.
49	229	8 123	490,14	5 116,12	970,75	10 511,02	144,47	115,53	491,66	231,26	Sept.
196	204	11 557	494,25	5 191,07	978,89	10 665,01	142,59	113,12	485,28	226,52	Okt.
120	681	11 845	490,37	5 179,04	971,21	10 640,30	142,37	112,33	484,67	224,92	Nov.
747	861	16 366	526,55	5 588,27	1 042,86	11 481,06	142,50	112,72	485,31	225,72	Dez.
37	148	10 107	530,99	5 614,30	1 051,73	11 535,31	141,33	110,45	481,45	222,67	2017 Jan.
112	852	11 872	543,02	5 740,60	1 078,64	11 834,41	143,32	112,08	488,38	226,19	Febr.
2 229	10 136	7 318	562,80	5 953,44	1 120,80	12 312,87	141,93	110,93	483,82	223,87	März
93	95	6 496	570,29	6 004,37	1 137,78	12 438,01	141,87	111,03	483,78	224,08	April
78	107	5 658	572,60	5 990,58	1 159,99	12 615,06	141,95	110,90	484,21	223,94	Mai
64	920	4 745	557,50	5 841,44	1 132,19	12 325,12	140,79	109,60	480,42	221,32	Juni
493	509	9 699	552,08	5 743,40	1 121,34	12 118,25	140,78	108,71	480,60	221,21	Juli
155	155	6 458	551,25	5 713,82	1 119,70	12 055,84	141,85	110,01	484,46	224,15	Aug.
165	1 482	3 246	585,63	6 080,19	1 189,55	12 828,86	141,21	109,06	482,44	222,43	Sept.
230	572	10 973	603,37	6 270,10	1 225,58	13 229,57	141,63	109,70	484,08	223,78	Okt.
108	110	8 591	597,74	6 172,66	1 214,16	13 023,98	141,23	109,62	482,90	223,63	Nov.
127	484	9 757	595,45	6 122,26	1 209,51	12 917,64	140,53	109,03	480,68	222,42	Dez.
103	153	15 003	608,72	6 250,68	1 236,54	13 189,48	139,19	107,24	476,34	220,12	2018 Jan.
1 094	1 122	8 628	577,02	5 875,60	1 175,06	12 435,85	139,24	107,33	476,80	220,54	Febr.
553	1 023	8 718	561,97	5 715,45	1 144,50	12 096,73	140,36	108,53	480,92	223,00	März
239	3 219	8 351	579,61	5 916,24	1 187,85	12 612,11	139,85	108,02	479,42	221,98	April
142	1 175	1 859	572,08	5 804,98	1 192,30	12 604,89	141,11	109,76	483,98	225,67	Mai
257	6 593	6 787	557,27	5 668,60	1 162,24	12 306,00	141,29	109,87	484,77	225,89	Juni
215	549	5 476	580,49	5 898,69	1 210,78	12 805,50	140,83	108,50	483,35	224,63	Juli
171	193	8 402	567,19	5 695,34	1 183,07	12 364,06	141,24	109,06	484,93	226,15	Aug.
189	225	5 836	556,11	5 641,29	1 159,95	12 246,73	140,34	108,01	482,02	224,18	Sept.
283	1 227	6 658	519,54	5 273,14	1 083,66	11 447,51	141,11	108,69	484,87	225,61	Okt.
107	227	11 097	509,46	5 185,50	1 062,63	11 257,24	141,47	109,14	486,30	226,55	Nov.
317	482	16 880	474,85	4 862,74	990,45	10 558,96	141,84	109,71	487,68	227,73	Dez.
223	671	7 739	505,55	5 128,61	1 057,30	11 173,10	142,15	110,01	488,86	229,54	2019 Jan.
116	122	8 702	517,62	5 284,27	1 083,17	11 515,64	142,06	109,52	488,60	228,75	Febr.
929	948	6 647	516,84	5 274,00	1 083,74	11 526,04	143,19	111,35	492,53	232,58	März
127	243	9 524	552,28	5 626,34	1 162,42	12 344,08	142,69	110,72	490,85	231,26	April
45	1 061	3 715	510,79	5 235,06	1 097,08	11 726,84	144,20	112,36	496,03	234,80	Mai
420	475	4 257	535,23	5 535,26	1 151,35	12 398,80	144,73	113,54	497,76	237,27	Juni
34	68	5 905	528,16	5 441,61	1 136,26	12 189,04	145,43	113,94	500,03	239,49	Juli
40	75	9 862	518,10	5 327,67	1 114,63	11 939,28	147,13	116,35	505,60	244,97	Aug.
71	124	9 233	535,82	5 545,79	1 152,86	12 428,08	145,93	114,98	501,23	242,30	Sept.
.	.	.	554,98	5 741,56	1 194,09	12 866,79	144,91	113,34	497,53	238,84	Okt.

I. Übersichtstabellen

2a) Absatz und Erwerb von Schuldverschreibungen *)

Mio €

Zeit	Absatz									
	inländische Schuldverschreibungen 1)									ausländische Schuldverschreibungen 4)
	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+10 bzw. 11+18)	Bankschuldverschreibungen						Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) 2)	Anleihen der öffentlichen Hand 3)	
		zusammen	Hypothekendarlehen		Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen			
zusammen			Hypothekendarlehen							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2005	252 658	110 542	39 898	- 1 401	- 32 425	39 228	34 501	2 682	67 965	142 116
2006	242 006	102 379	40 995	- 13 149	- 19 124	43 662	29 606	8 943	52 446	139 627
2007	217 798	90 270	42 034	- 11 417	- 43 769	41 760	55 462	20 123	28 111	127 528
2008	76 490	66 139	- 45 712	6 106	- 67 685	22 297	- 6 433	86 527	25 322	10 351
2009	70 208	- 538	-114 902	- 1 152	- 89 835	19 693	- 43 609	22 709	91 655	70 747
2010	146 620	- 1 212	- 7 621	- 3 202	- 63 715	21 537	37 759	24 044	- 17 635	147 831
2011	33 649	13 575	- 46 796	1 415	- 43 085	24 548	- 29 676	850	59 521	20 075
2012	51 813	- 21 419	- 98 820	- 4 246	- 40 499	- 2 588	- 51 488	- 8 701	86 103	73 231
2013	- 15 969	-101 616	-117 187	- 11 900	- 37 480	- 7 375	- 60 430	153	15 415	85 645
2014	64 775	- 31 962	- 47 404	- 5 295	- 23 072	- 1 136	- 17 900	- 1 330	16 776	96 737
2015	33 024	- 36 010	- 65 778	8 914	- 8 901	3 349	- 69 139	26 762	3 006	69 034
2016 10)	69 745	27 429	19 177	5 509	- 12 902	16 869	9 702	18 265	- 10 012	42 316
2017 10)	53 710	11 563	1 096	3 564	- 4 337	18 568	- 16 700	7 112	3 356	42 147
2018	56 664	16 630	33 251	17 457	- 5 939	19 445	2 290	12 433	- 29 055	40 034
2015 Nov.	- 328	- 2 159	- 14 282	1 321	427	- 9 641	- 6 390	- 1 729	13 853	1 831
2015 Dez.	- 59 411	- 57 836	- 55 168	- 473	- 253	- 7 746	- 46 696	996	- 3 664	- 1 575
2016 Jan.	8 958	- 1 881	7 474	- 1 512	- 418	4 545	4 858	2 924	- 12 279	10 839
2016 Febr.	31 517	19 483	14 851	5 428	603	7 192	1 628	1 224	3 407	12 034
2016 März	23 364	12 729	1 330	133	- 1 072	1 180	1 090	4 510	6 889	10 635
2016 April	12 000	- 3 469	7 238	600	- 1 391	6 572	1 457	1 970	- 12 677	15 469
2016 Mai	31 771	29 686	8 729	- 1 230	- 719	8 981	1 697	3 993	16 964	2 085
2016 Juni	- 5 472	- 7 553	- 2 177	- 2 534	- 4 395	1 518	3 235	- 4 636	- 740	2 081
2016 Juli 10)	- 31 549	- 26 603	- 16 263	1 237	- 1 000	- 14 129	- 2 371	1 055	- 11 394	- 4 946
2016 Aug.	18 626	18 041	7 011	3 416	302	4 771	- 1 478	942	11 972	585
2016 Sept.	17 969	12 468	6 106	113	- 1 289	4 319	2 963	3 712	2 650	5 501
2016 Okt.	- 9 062	- 6 317	640	453	- 1 311	600	898	3 387	- 10 344	- 2 745
2016 Nov.	- 103	2 583	- 5 172	1 118	- 1 809	- 3 428	- 1 053	211	7 966	- 2 686
2016 Dez.	- 28 274	- 21 738	- 10 590	- 1 713	- 403	- 5 252	- 3 222	1 279	- 12 426	- 6 536
2017 Jan.	24 473	22 588	12 008	3 039	929	6 665	1 375	4 673	5 908	1 885
2017 Febr.	3 111	- 2 177	12 413	1 684	80	1 367	9 283	1 756	- 16 346	5 288
2017 März	8 650	8 713	1 179	376	- 748	2 999	- 1 448	- 131	7 665	- 63
2017 April	- 12 733	- 15 170	- 5 909	1 137	- 1 549	- 1 129	- 4 369	- 276	- 8 985	2 437
2017 Mai	39 471	28 463	10 800	- 1 344	- 1 085	12 733	497	1 096	16 567	11 008
2017 Juni	3 154	- 1 090	2 876	- 129	- 542	5 345	- 1 798	- 5 769	1 802	4 244
2017 Juli	- 7 524	- 17 251	- 7 196	- 2 095	165	- 2 241	- 3 026	8 174	- 18 228	9 727
2017 Aug.	13 350	- 12 771	- 1 814	1 090	- 18	2 356	- 5 242	- 1 581	16 166	579
2017 Sept.	- 13 460	- 18 254	- 8 577	- 774	- 1 963	356	- 6 196	- 3 456	- 6 221	4 794
2017 Okt.	- 12 304	- 10 152	- 9 775	1 331	182	- 1 536	- 9 752	- 2 760	2 383	- 2 152
2017 Nov.	28 754	22 066	893	407	167	- 1 292	1 611	6 338	14 835	6 688
2017 Dez. 10)	- 21 232	- 18 944	- 5 802	- 1 158	45	- 7 055	2 365	- 952	- 12 190	- 2 288
2018 Jan.	15 329	- 2 330	1 183	1 607	- 991	3 341	- 2 774	530	- 4 043	17 659
2018 Febr.	3 345	5 264	12 736	498	126	10 397	1 715	2 054	- 9 526	- 1 919
2018 März	25 909	17 065	11 318	2 748	702	7 817	51	820	4 927	8 844
2018 April	- 9 497	- 12 541	- 469	80	- 606	3 157	- 3 100	7 199	- 19 271	3 044
2018 Mai	20 869	20 327	6 728	3 001	- 1 806	5 660	- 126	2 570	11 028	542
2018 Juni	- 13 186	- 12 897	- 10 982	381	- 1 211	- 6 027	- 4 125	- 2 030	115	- 289
2018 Juli	- 3 825	- 9 880	- 7 055	1 569	- 109	- 7 938	- 577	3 563	- 6 389	6 055
2018 Aug.	16 191	10 891	2 640	969	- 475	- 1 411	3 557	- 3 890	12 142	5 300
2018 Sept.	19 809	11 015	8 990	2 337	30	5 740	882	- 84	2 109	8 794
2018 Okt.	2 853	7 812	10 652	2 248	- 406	4 648	4 162	4 521	- 7 361	- 4 959
2018 Nov.	18 500	13 260	6 849	1 327	- 377	1 413	4 487	- 693	7 104	5 240
2018 Dez.	- 39 633	- 31 356	- 9 339	692	- 816	- 7 352	- 1 862	- 2 127	- 19 890	- 8 277
2019 Jan.	34 314	20 326	8 377	4 727	1 367	6 635	- 4 353	1 319	10 630	13 988
2019 Febr.	25 646	13 718	16 833	2 906	118	8 578	5 231	2 035	- 5 150	11 928
2019 März	17 631	18 264	4 492	- 962	- 200	5 541	113	2 581	11 191	- 633
2019 April	- 13 949	- 18 294	- 8 318	1 030	- 1 128	- 5 359	- 2 859	5 092	- 15 069	4 345
2019 Mai	44 585	42 665	20 104	3 954	- 881	13 474	3 556	1 599	20 962	1 920
2019 Juni	8 018	- 2 297	- 913	- 624	- 1 207	1 646	- 728	8 375	- 9 757	10 315
2019 Juli	- 2 071	- 7 860	744	- 1 834	- 16	1 627	967	- 1 051	- 7 553	5 789
2019 Aug.	27 388	27 213	- 3 325	- 110	- 873	- 2 866	524	6 474	24 064	175
2019 Sept.	3 823	- 1 029	- 722	577	1 583	2 862	- 5 745	170	- 477	4 852

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

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

I. Übersichtstabellen

Erwerb										Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland ⁹⁾	Zeit
Inländer									Ausländer ⁸⁾		
zusammen ⁵⁾	Kredit- institute einschließlich Bauspar- kassen ⁶⁾	Deutsche Bundesbank	übrige Sektoren ⁷⁾		ausländ. Schuldverschreibungen		zusammen	darunter: in Euro denominiert			
			zusammen	inländische Rentenwerte	zusammen						
11	12	13	14	15	16	17	18	19			
94 718	61 740	.	32 978	- 25 150	58 127	111 912	157 940	+ 15 825	2005		
125 423	68 893	.	56 530	- 19 794	36 736	110 683	116 583	- 23 044	2006		
- 26 762	96 476	.	- 123 238	- 125 594	2 357	71 392	244 560	+ 117 031	2007		
18 236	68 049	.	- 49 813	- 80 506	30 692	20 611	58 254	+ 47 904	2008		
90 154	12 973	8 645	68 536	- 47 109	115 643	86 475	- 19 945	- 90 692	2009		
92 682	- 103 271	22 967	172 986	- 26 799	199 785	100 837	53 938	- 93 893	2010		
- 23 876	- 94 793	36 805	34 112	- 6 603	27 511	15 818	57 525	+ 37 448	2011		
- 3 767	- 42 017	- 3 573	41 823	- 53 601	95 425	67 776	55 581	- 17 650	2012		
16 409	- 25 778	- 12 708	54 895	- 32 984	87 879	58 213	- 32 379	- 118 025	2013		
50 408	- 12 124	- 11 951	74 484	- 13 715	88 201	79 464	14 366	- 82 370	2014		
116 493	- 66 330	121 164	61 657	- 9 067	70 726	42 039	- 83 471	- 152 503	2015		
164 603	- 58 012	187 500	35 113	- 19 653	54 764	23 929	- 94 856	- 137 174	2016 ¹⁰⁾		
141 177	- 71 454	161 012	51 620	- 6 055	57 680	25 627	- 87 470	- 129 614	2017 ¹⁰⁾		
102 442	- 24 417	67 328	59 529	32 281	27 253	47 477	- 45 778	- 85 812	2018		
4 354	3 259	12 847	- 11 752	- 8 158	- 3 592	44	- 4 683	- 6 513	2015 Nov.		
- 15 314	- 39 384	11 090	12 980	9 525	3 456	- 1 914	- 44 098	- 42 522	Dez.		
7 971	2 236	12 023	- 6 288	- 14 240	7 952	5 253	987	- 9 852	2016 Jan.		
21 926	2 002	12 911	7 013	- 1 674	8 687	5 563	9 591	- 2 443	Febr.		
22 801	1 261	13 401	8 139	552	7 587	10 005	563	- 10 072	März		
33 062	- 5 143	15 821	22 384	2 501	19 883	10 131	- 21 062	- 36 531	April		
15 991	- 6 052	18 093	3 949	555	3 394	2 735	15 781	+ 13 695	Mai		
12 478	- 8 528	16 907	4 100	1 670	2 429	3 374	- 17 950	- 20 031	Juni		
- 2 742	- 9 959	18 064	- 10 847	- 14 881	4 034	- 4 252	- 28 807	- 23 861	Juli ¹⁰⁾		
6 820	- 10 241	13 001	4 060	- 388	4 448	- 3 271	11 806	+ 11 221	Aug.		
24 217	- 4 025	17 786	10 455	5 455	5 000	1 985	- 6 248	- 11 749	Sept.		
11 024	- 7 635	17 287	1 372	375	997	- 2 963	- 20 086	- 17 341	Okt.		
5 394	- 2 469	18 652	- 10 789	- 6 891	- 3 898	- 809	- 5 497	- 2 811	Nov.		
5 661	- 9 459	13 554	1 565	7 313	- 5 749	- 3 822	- 33 934	- 27 399	Dez.		
17 637	- 7 443	18 146	6 934	3 286	3 648	787	6 836	+ 4 951	2017 Jan.		
20 349	- 5 044	16 715	8 678	5 256	3 422	2 973	- 17 239	- 22 526	Febr.		
17 042	- 8 293	17 769	7 566	1 528	6 038	899	- 8 392	- 8 329	März		
3 425	- 5 737	12 817	- 3 655	- 7 293	3 640	2 180	- 16 159	- 18 595	April		
14 299	3 906	12 751	- 2 358	- 10 097	7 739	9 073	25 172	+ 14 164	Mai		
10 820	- 11 745	12 871	9 694	3 729	5 965	1 278	- 7 666	- 11 910	Juni		
9 358	- 6 471	11 565	4 264	- 6 734	10 999	5 168	- 16 883	- 26 609	Juli		
6 224	- 8 730	9 902	5 052	- 347	5 400	- 2 348	7 126	+ 6 547	Aug.		
2 684	- 8 357	12 865	- 1 824	- 8 490	6 667	2 891	- 16 144	- 20 938	Sept.		
10 632	- 4 841	12 199	3 274	2 271	1 004	- 2 771	- 22 937	- 20 784	Okt.		
23 669	3 359	13 355	6 955	2 515	4 439	5 715	5 085	- 1 603	Nov.		
5 038	- 12 058	10 057	7 040	8 321	- 1 281	- 218	- 26 270	- 23 982	Dez. ¹⁰⁾		
19 235	1 164	6 138	11 933	- 1 649	- 13 583	- 12 350	- 3 907	- 21 565	2018 Jan.		
- 4 790	- 5 017	5 725	- 5 499	- 3 927	- 1 572	- 2 123	8 136	+ 10 054	Febr.		
20 166	1 950	7 268	10 948	5 141	5 808	10 757	5 743	- 3 101	März		
8 911	- 2 582	5 172	6 321	1 424	4 897	3 166	- 18 408	- 21 452	April		
1 645	- 1 553	7 676	- 4 479	- 3 932	- 547	4 991	19 225	+ 18 682	Mai		
6 121	- 7 009	6 353	6 777	6 186	592	- 2 958	- 19 307	- 19 018	Juni		
11 980	- 3 117	5 835	9 262	2 827	6 435	3 579	- 15 805	- 21 860	Juli		
10 923	- 1 567	4 562	7 928	6 061	1 868	4 869	5 267	- 32	Aug.		
19 310	5 189	7 652	6 470	3 574	2 896	10 158	499	- 8 295	Sept.		
- 1 962	- 8 161	3 659	2 540	6 415	- 3 875	- 2 406	4 815	+ 9 774	Okt.		
11 009	3 159	3 945	3 904	1 532	2 372	9 463	7 492	+ 2 251	Nov.		
- 106	- 6 873	3 343	3 424	8 629	- 5 204	- 4 369	- 39 527	- 31 250	Dez.		
9 297	1 486	- 1 700	9 511	- 3 304	12 814	6 917	25 018	+ 11 029	2019 Jan.		
12 638	7 239	- 1 984	7 383	601	6 782	13 092	13 008	+ 1 080	Febr.		
- 5 323	- 1 709	- 4 425	811	122	689	- 4 004	22 954	+ 23 587	März		
- 3 081	- 8 015	1 283	3 651	- 1 813	5 463	6 070	- 10 868	- 15 213	April		
16 191	4 099	4 010	8 082	7 947	135	2 843	28 395	+ 26 474	Mai		
11 820	9 743	- 1 663	3 740	- 425	4 165	4 836	- 3 801	- 14 117	Juni		
1 428	4 464	- 2 627	- 409	- 3 462	3 052	5 105	- 3 499	- 9 288	Juli		
20 990	6 157	1 378	13 455	19 598	- 6 143	- 949	6 399	+ 6 223	Aug.		
1 370	- 45	- 1 888	3 303	- 1 297	4 598	3 865	2 453	- 2 399	Sept.		

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

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

I. Übersichtstabellen

2b) Absatz und Erwerb von Aktien

Mio €

Zeit	Absatz		Erwerb				Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland 6)	
	Absatz = Erwerb insgesamt (Spalten 2+3 bzw. 4+7)	inländische Aktien 1)	ausländische Aktien 2)	Inländer				Ausländer 5)
				zusammen 3)	Kreditinstitute	übrige Sektoren 4)		
1	2	3	4	5	6	7	8	
2005	32 364	13 766	18 598	1 036	10 208	- 9 172	31 328	+ 12 730
2006	26 276	9 061	17 215	7 528	11 323	- 3 795	18 748	+ 1 533
2007	- 5 009	10 053	- 15 062	- 62 308	- 6 702	- 55 606	57 299	+ 72 361
2008	- 29 452	11 326	- 40 778	2 743	- 23 079	25 822	32 195	+ 8 583
2009	35 980	23 962	12 018	30 496	- 8 335	38 831	5 485	- 6 534
2010	37 767	20 049	17 718	36 406	7 340	29 066	1 360	- 16 357
2011	25 833	21 713	4 120	40 804	670	40 134	- 14 971	- 19 091
2012	15 061	5 120	9 941	14 405	10 259	4 146	656	- 9 285
2013	20 187	10 106	10 081	17 336	11 991	5 345	2 851	- 7 230
2014	43 501	18 778	24 723	43 950	17 203	26 747	- 449	- 25 172
2015	44 165	7 668	36 497	34 437	- 5 421	39 858	9 728	- 26 769
2016	31 881	4 409	27 472	30 525	- 5 143	35 668	1 356	- 26 116
2017	50 410	15 570	34 840	48 773	7 031	41 742	1 637	- 33 203
2018	61 212	16 188	45 024	50 020	- 11 184	61 204	11 192	- 33 832
2015 Sept.	213	966	- 753	2 184	- 9 059	11 243	- 1 971	- 1 218
Okt.	1 308	903	405	- 782	150	- 932	2 090	+ 1 685
Nov.	5 272	640	4 632	1 845	5 566	- 3 721	3 427	- 1 205
Dez.	6 139	1 100	5 039	7 813	- 4 336	12 149	- 1 674	- 6 713
2016 Jan.	- 2 995	120	- 3 115	- 1 338	- 5 901	4 563	- 1 657	+ 1 458
Febr.	- 532	66	- 598	1 563	- 5 401	6 964	- 2 095	- 1 497
März	8 648	59	8 589	6 239	1 861	4 378	2 409	- 6 180
April	- 993	39	- 1 032	841	- 639	1 480	- 1 834	- 802
Mai	5 896	288	5 608	7 727	2 838	4 889	- 1 831	- 7 439
Juni	227	335	- 108	1 517	- 330	1 847	- 1 290	- 1 182
Juli	2 867	464	2 403	2 606	- 2 128	4 734	261	- 2 142
Aug.	4 794	1 063	3 731	3 173	2 256	917	1 621	- 2 110
Sept.	5 358	229	5 129	6 076	503	5 573	- 718	- 5 847
Okt.	2 883	204	2 679	- 463	- 221	- 242	3 346	+ 667
Nov.	3 428	681	2 747	3 387	728	2 659	41	- 2 706
Dez.	2 300	861	1 439	- 803	1 291	- 2 094	3 103	+ 1 664
2017 Jan.	2 487	148	2 339	1 285	- 247	1 532	1 202	- 1 137
Febr.	4 841	852	3 989	5 458	1 866	3 592	- 617	- 4 606
März	14 577	10 136	4 441	11 902	506	11 396	2 675	- 1 766
April	- 1 255	95	- 1 350	- 5 694	- 2 589	- 3 105	4 439	+ 5 789
Mai	3 675	107	3 568	2 366	475	1 891	1 309	- 2 259
Juni	- 5 859	920	- 6 779	- 873	5 220	- 6 093	- 4 986	+ 1 793
Juli	2 890	509	2 381	4 114	- 690	4 804	- 1 224	- 3 605
Aug.	2 273	155	2 118	4 775	- 603	5 378	- 2 502	- 4 620
Sept.	5 937	1 482	4 455	4 464	- 1 738	6 202	1 473	- 2 982
Okt.	2 465	572	1 893	- 201	735	- 936	2 666	+ 773
Nov.	3 233	110	3 123	4 041	1 198	2 843	- 808	- 3 931
Dez.	15 146	484	14 662	17 136	2 898	14 238	- 1 990	- 16 652
2018 Jan.	9 666	153	9 513	11 296	867	10 429	- 1 630	- 11 143
Febr.	15 493	1 122	14 371	15 704	- 3 709	19 413	- 211	- 14 582
März	1 590	1 023	567	- 4 789	- 3 672	- 1 117	6 379	+ 5 812
April	4 580	3 219	1 361	915	- 2 546	3 461	3 665	+ 2 304
Mai	17 273	1 175	16 098	16 713	1 156	15 557	560	- 15 538
Juni	8 677	6 593	2 084	8 537	2 250	6 287	140	- 1 944
Juli	5 062	549	4 513	5 110	257	4 853	- 48	- 4 561
Aug.	4 698	193	4 505	6 240	473	5 767	- 1 542	- 6 047
Sept.	- 484	225	- 709	- 2 392	- 2 837	445	1 908	+ 2 617
Okt.	- 13 611	1 227	- 14 838	- 16 477	- 1 242	- 15 235	2 866	+ 17 704
Nov.	- 3 032	227	- 3 259	- 3 854	- 1 544	- 2 310	822	+ 4 081
Dez.	11 300	482	10 818	13 017	- 637	13 654	- 1 717	- 12 535
2019 Jan.	4 206	671	3 535	5 804	- 55	5 859	- 1 598	- 5 133
Febr.	634	122	512	1 500	- 436	1 936	- 866	- 1 378
März	- 1 529	948	- 2 477	138	- 867	1 005	- 1 667	+ 810
April	5 466	243	5 223	6 315	- 360	6 675	- 849	- 6 072
Mai	4 650	1 061	3 589	5 996	1 182	4 814	- 1 346	- 4 935
Juni	989	475	514	181	- 295	476	808	+ 294
Juli	2 858	68	2 790	1 255	- 1 609	2 864	1 603	- 1 187
Aug.	- 490	75	- 565	756	- 616	1 372	- 1 246	- 681
Sept.	5 372	124	5 248	4 540	- 1 145	5 685	832	- 4 416

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

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

I. Übersichtstabellen

2c) Absatz und Erwerb von Anteilen an Investmentfonds

Mio €

Zeit	Absatz			Erwerb							Nachrichtlich: Saldo der Transaktionen mit dem Ausland 6)		
	Absatz = Erwerb insgesamt Spalten 2 + 3 bzw. 4 + 11	inländische Anteile 3)	aus- ländische Anteile 4)	Inländer			Ausländer 5)						
				zusammen	Kreditinstitute einschließlich Bausparkassen 1)		zusammen	in- ländische Anteile	aus- ländische Anteile	zusammen		in- ländische Anteile	aus- ländische Anteile
					zusammen	in- ländische Anteile								aus- ländische Anteile	in- ländische Anteile	aus- ländische Anteile
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
2005	85 268	41 717	43 550	79 252	21 290	13 529	7 761	57 962	22 173	35 789	6 016	-	37 534
2006	47 264	19 534	27 729	39 006	14 676	9 455	5 221	24 330	1 822	22 508	8 258	-	19 471
2007	55 778	13 435	42 342	51 309	- 229	- 4 469	4 240	51 538	13 436	38 102	4 469	-	37 873
2008	2 598	7 911	10 509	11 315	-16 625	- 7 373	- 9 252	27 940	8 179	19 761	- 8 717	-	19 226
2009	49 929	43 747	6 182	38 132	-14 995	- 6 817	- 8 178	53 127	38 766	14 361	11 796	+	5 614
2010	106 190	84 906	21 284	102 591	3 873	- 2 417	6 290	98 718	83 724	14 994	3 598	-	17 686
2011	46 512	45 221	1 290	39 474	- 7 576	- 6 882	- 694	47 050	45 067	1 984	7 035	+	5 746
2012	111 236	89 942	21 293	114 676	- 3 062	- 1 500	- 1 562	117 738	94 882	22 855	- 3 437	-	24 731
2013	123 736	91 337	32 400	117 028	771	671	100	116 257	83 956	32 300	6 710	-	25 691
2014	140 233	97 711	42 521	144 075	819	2 564	- 1 745	143 256	98 988	44 266	- 3 840	-	46 362
2015	181 889	146 136	35 753	174 018	7 362	6 868	494	166 656	131 397	35 259	7 871	-	27 883
2016	157 068	119 369	37 698	163 998	2 877	6 049	- 3 172	161 121	120 253	40 870	- 6 931	-	44 630
2017	145 017	94 921	50 096	147 006	4 938	3 890	1 048	142 068	93 023	49 048	- 1 991	-	52 085
2018	122 353	103 694	18 660	128 170	2 979	5 285	- 2 306	125 191	104 229	20 966	- 5 821	-	24 478
2018 Juni	7 979	6 787	1 192	7 614	- 459	322	- 781	8 073	6 100	1 973	365	-	827
Juli	7 596	5 476	2 120	7 272	607	541	66	6 665	4 611	2 054	324	-	1 796
Aug.	8 547	8 402	144	8 610	- 215	109	- 324	8 825	8 356	468	- 63	-	207
Sept.	7 531	5 836	1 695	8 132	1 126	877	249	7 006	5 560	1 446	- 601	-	2 296
Okt.	4 731	6 658	- 1 927	5 704	180	938	- 758	5 524	6 693	- 1 169	- 974	+	954
Nov.	11 824	11 097	727	11 966	- 1 338	- 620	- 718	13 304	11 860	1 445	- 143	-	870
Dez.	17 639	16 880	759	17 176	- 697	- 123	- 574	17 873	16 540	1 333	462	-	297
2019 Jan.	11 660	7 739	3 921	12 727	- 1 334	- 1 757	423	14 061	10 564	3 498	- 1 067	-	4 988
Febr.	12 476	8 702	3 774	14 478	692	- 536	1 228	13 786	11 240	2 546	- 2 002	-	5 776
März	9 647	6 647	3 000	10 378	698	103	595	9 680	7 276	2 405	- 732	-	3 731
April	12 448	9 524	2 923	12 749	1 090	260	830	11 659	9 565	2 093	- 301	-	3 224
Mai	2 417	3 715	- 1 298	3 744	- 2 014	343	- 2 357	5 758	4 699	1 059	- 1 327	-	29
Juni	10 963	4 257	6 705	10 282	- 150	355	- 505	10 432	3 222	7 210	681	-	6 025
Juli	9 671	5 905	3 766	10 131	1 377	1 432	- 55	8 754	4 933	3 821	- 460	-	4 226
Aug.	13 558	9 862	3 696	13 732	- 310	1 036	- 1 346	14 042	9 000	5 042	- 174	-	3 871
Sept.	12 521	9 233	3 288	13 103	907	843	64	12 196	8 972	3 224	- 582	-	3 871

darunter: Anteile an Geldmarktfonds

2005	- 827	- 325	- 501	55	627	603	24	- 572	- 47	- 525	- 882	-	381
2006	4 255	132	4 122	3 961	1 048	459	589	2 913	- 620	3 533	293	-	3 829
2007	12 347	- 3 640	15 988	12 930	3 138	492	2 646	9 792	- 3 550	13 342	- 582	-	16 570
2008	- 20 230	- 12 150	- 8 080	- 20 439	- 2 644	- 322	- 2 322	-17 795	-12 037	- 5 758	209	+	8 289
2009	- 10 058	- 5 489	- 4 569	- 7 832	- 2 156	- 424	- 1 732	- 5 676	- 2 839	- 2 837	- 2 226	+	2 343
2010	- 2 775	- 1 141	- 1 633	- 2 596	- 1 282	- 1 220	- 62	- 1 314	257	- 1 571	- 178	+	1 455
2011	1 170	- 92	1 262	- 157	- 80	- 71	9	- 77	- 1 348	1 271	1 327	+	64
2012	1 747	1 380	367	2 586	- 81	- 16	65	2 667	2 235	432	- 838	-	1 205
2013	- 5 356	- 1 591	- 3 765	- 5 340	- 1 057	- 1 042	15	- 4 283	- 534	- 3 750	- 16	+	3 749
2014	3 845	- 533	4 378	4 109	11	24	- 13	4 098	- 292	4 391	- 264	-	4 642
2015	- 3 581	- 39	- 3 543	- 3 236	- 136	- 170	34	- 3 100	476	- 3 577	- 345	+	3 198
2016	7 047	- 1 211	8 258	7 059	- 56	- 4	52	7 115	- 1 196	8 310	- 11	-	8 270
2017	1 416	- 236	1 651	1 377	328	23	305	1 049	- 298	1 346	39	-	1 612
2018	4 251	378	3 873	3 946	- 217	- 13	- 204	4 163	86	4 077	305	-	3 568
2018 Juni	27	66	- 39	17	6	7	- 1	11	49	- 38	11	+	50
Juli	416	- 57	473	416	2	4	- 2	414	- 62	475	0	-	473
Aug.	- 2 827	- 26	- 2 801	- 2 842	3	0	3	- 2 845	- 41	- 2 804	15	+	2 815
Sept.	659	25	634	651	17	- 2	19	634	19	615	8	-	626
Okt.	207	80	128	194	39	1	38	155	66	90	13	-	115
Nov.	3 516	378	3 137	3 271	- 36	- 9	- 27	3 307	142	3 164	245	-	2 892
Dez.	1 665	7	1 658	1 690	63	0	63	1 627	32	1 595	- 25	-	1 683
2019 Jan.	536	55	480	551	14	12	2	537	58	478	- 15	-	495
Febr.	- 556	- 107	- 449	- 549	- 68	1	- 69	- 481	- 101	- 380	- 7	+	442
März	- 2 582	- 283	- 2 299	- 2 292	- 34	2	- 36	- 2 258	5	- 2 263	- 290	+	2 010
April	- 861	- 47	- 814	- 890	75	13	62	- 965	- 89	- 876	29	+	843
Mai	- 20	2	- 22	- 12	- 139	- 2	- 137	127	12	115	- 7	+	15
Juni	3 052	9	3 042	2 983	50	3	47	2 933	- 62	2 995	69	-	2 974
Juli	784	64	721	796	12	- 1	13	784	76	708	- 12	-	733
Aug.	907	140	768	867	68	0	68	799	99	700	41	-	727
Sept.	- 1 680	164	- 1 843	- 1 682	- 4	- 4	0	- 1 678	166	- 1 843	2	+	1 845

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

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

1b) Brutto-Absatz nach Zinssätzen

Mio €

Zeit	Brutto-Absatz insgesamt	davon mit einer Nominalverzinsung von ...%									
		bis unter 3	3 bis unter 4	4 bis unter 5	5 bis unter 6	6 bis unter 7	7 bis unter 8	8 bis unter 9	9 bis unter 10	10 und mehr	nicht aufgliedert
Nominalwert											
2002	818 725	33 205	78 774	165 074	105 203	4 957	555	1 249	15	3 237	426 453
2003	958 917	121 674	169 607	107 235	9 073	1 432	1 424	860	221	2 713	544 678
2004	990 399	137 536	149 036	100 143	3 773	3 152	1 587	1 340	1 562	2 564	589 706
2005	988 911	197 611	154 729	16 908	5 540	2 787	1 353	810	504	2 572	606 098
2006	925 863	62 191	251 559	74 094	4 685	1 208	648	639	895	2 395	527 546
2007	1 021 533	22 350	75 153	294 910	9 291	1 275	1 096	987	705	2 436	613 326
2008	1 337 337	30 293	106 557	278 877	75 338	7 954	820	1 268	1 044	1 927	833 254
2009	1 533 616	253 517	151 886	42 175	10 504	5 957	4 923	4 581	971	1 795	1 057 312
2010	1 375 138	371 812	69 012	16 088	7 196	5 838	2 818	1 067	2 016	1 715	897 576
2011	1 337 772	284 376	87 675	5 707	3 750	4 150	5 631	1 256	1 798	1 656	941 773
2012	1 340 568	349 518	11 823	4 207	4 889	5 751	3 407	1 564	1 016	2 594	955 801
2013	1 433 628	327 378	11 689	6 367	3 912	3 233	1 702	1 808	592	669	1 076 277
2014	1 362 056	324 663	5 326	4 704	2 872	1 833	1 600	631	171	630	1 019 633
2015	1 359 422	312 965	7 058	4 317	3 709	1 697	510	994	98	1 030	1 027 047
2016	1 206 483	328 427	4 822	4 351	2 173	1 352	553	363	116	1 199	863 125
2017	1 047 822	352 335	3 911	4 322	3 101	1 107	284	173	90	2 027	680 468
2018	1 148 091	356 931	7 770	1 998	1 211	1 976	420	121	103	2 930	774 632
2015 Juli	114 390	26 508	759	146	141	353	18	376	5	53	86 032
Aug.	92 367	20 579	211	562	177	75	22	6	3	52	70 680
Sept.	143 476	31 002	365	140	73	99	12	6	8	38	111 729
Okt.	141 457	27 261	447	111	316	81	31	13	7	77	113 114
Nov.	100 701	29 068	419	517	231	34	62	12	29	198	70 133
Dez.	65 645	13 873	1 064	615	127	55	57	50	8	97	49 701
2016 Jan.	120 383	27 143	132	179	218	38	52	21	29	67	92 507
Febr.	127 058	29 969	139	158	153	62	147	119	5	117	96 187
März	111 271	40 090	237	1 156	87	69	57	74	6	54	69 439
April	115 428	29 326	131	139	263	62	38	27	9	265	85 168
Mai	109 656	30 198	597	964	92	64	16	10	8	65	77 640
Juni	98 036	28 059	154	314	125	78	91	33	13	151	69 018
Juli	106 809	30 506	816	257	431	40	14	15	14	99	74 616
Aug.	84 466	23 134	243	150	109	139	33	9	10	66	60 573
Sept.	110 645	31 932	1 673	133	89	88	30	10	8	72	76 610
Okt.	93 470	23 169	258	135	85	250	18	25	3	89	69 439
Nov.	72 858	21 825	199	160	159	111	33	13	8	60	50 291
Dez.	56 403	13 075	243	606	362	351	24	7	3	94	41 637
2017 Jan.	123 462	37 406	216	707	75	33	24	14	8	153	84 825
Febr.	99 851	27 887	189	316	83	313	27	36	6	122	70 872
März	95 842	38 221	360	348	128	81	26	17	10	208	56 442
April	87 097	27 281	177	724	102	66	26	24	5	193	58 499
Mai	88 568	29 112	670	243	104	36	15	15	9	197	58 167
Juni	73 438	26 967	180	499	106	50	42	15	7	80	45 490
Juli	81 160	27 370	371	249	567	21	20	11	10	116	52 423
Aug.	83 236	29 290	180	218	56	24	26	5	9	62	53 364
Sept.	80 958	28 083	921	128	413	38	14	6	3	172	51 181
Okt.	91 104	30 629	247	201	155	67	20	14	4	103	59 666
Nov.	84 080	31 928	241	608	70	72	15	10	6	432	50 700
Dez.	59 026	18 162	159	81	1 242	306	29	6	13	189	38 838
2018 Jan.	92 293	30 822	364	461	71	22	24	6	13	151	60 358
Febr.	96 820	26 784	250	121	72	626	12	6	4	71	68 874
März	100 288	33 963	689	141	127	17	9	8	8	42	65 283
April	123 774	47 513	563	136	105	34	12	7	6	1 882	73 516
Mai	97 205	24 899	802	119	79	82	8	39	4	69	71 106
Juni	90 599	33 913	363	156	46	25	8	9	28	180	55 872
Juli	106 400	25 772	798	164	325	512	7	9	2	102	78 710
Aug.	101 600	27 914	179	124	107	146	13	12	7	65	73 034
Sept.	86 951	33 852	512	173	49	42	8	6	2	43	52 263
Okt.	105 393	25 490	286	90	76	300	22	7	5	83	79 033
Nov.	92 380	28 045	2 453	282	49	147	10	8	1	32	61 353
Dez.	54 388	17 965	511	31	105	23	287	4	23	210	35 229
2019 Jan.	127 454	42 891	163	95	320	46	12	12	3	22	83 890
Febr.	123 547	43 701	136	62	83	36	11	10	2	83	79 422
März	116 190	43 126	192	67	74	45	12	6	13	173	72 482
April	100 795	24 613	83	468	97	52	13	21	5	17	75 427
Mai	115 749	37 316	268	78	125	64	22	6	404	60	77 408
Juni	88 671	28 985	2 290	385	43	37	5	8	5	37	56 875
Juli	116 547	28 822	326	119	177	51	12	37	4	83	86 915
Aug.	113 666	31 924	167	99	90	19	107	5	8	36	81 211
Sept.	106 888	37 216	242	47	144	24	7	81	7	87	69 035

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

1d) Brutto-Absatz nach Wertpapierarten zu Kurswerten

Zeit	Bankschuldverschreibungen							
	Insgesamt		zusammen		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen	
	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs
Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	
2002	817 671	99,9	567 179	99,6	41 302	99,5	119 313	99,5
2003	957 937	99,9	666 308	99,7	47 575	99,5	107 689	99,8
2004	988 091	99,8	686 770	99,7	33 529	99,3	90 428	99,6
2005	987 775	99,9	690 537	99,8	28 018	99,3	103 617	99,6
2006	922 941	99,7	619 589	99,6	24 297	99,2	98 996	99,4
2007	1 018 122	99,7	741 215	99,7	19 130	99,6	82 353	99,6
2008	1 334 985	99,8	959 463	99,8	51 185	99,9	70 358	99,8
2009	1 530 068	99,8	1 054 937	99,6	40 337	99,8	37 577	99,9
2010	1 370 952	99,7	751 241	99,1	36 054	99,5	33 455	99,7
2011	1 333 506	99,7	654 346	99,3	31 329	99,7	24 151	99,4
2012	1 337 528	99,8	698 404	99,4	36 515	99,8	11 406	99,9
2013	1 433 876	100,0	907 809	100,0	25 710	99,7	12 919	99,7
2014	1 364 989	100,2	830 822	100,1	24 186	99,9	12 771	98,1
2015	1 362 595	100,2	851 203	99,9	35 801	99,9	13 448	100,5
2016 1)	1 212 671	100,5	715 774	99,8	29 068	100,0	7 611	99,9
2017 1)	1 050 304	100,2	617 392	99,7	30 324	100,0	8 953	100,2
2018	1 148 826	100,1	701 160	99,7	38 586	99,8	5 672	100,0
2015 Sept.	143 669	100,1	84 437	99,9	2 311	99,8	2 128	99,6
Okt.	141 851	100,3	91 985	99,9	2 678	100,1	1 212	100,2
Nov.	101 028	100,3	62 626	99,9	4 136	99,9	1 158	100,1
Dez.	65 670	100,0	45 891	99,9	1 434	99,9	793	100,0
2016 Jan.	120 799	100,3	77 450	99,9	1 802	99,5	1 093	99,4
Febr.	127 640	100,5	80 239	99,8	6 219	99,7	884	99,7
März	111 814	100,5	61 367	99,8	2 713	99,6	1 025	99,6
April	116 226	100,7	69 404	99,9	1 279	99,8	533	99,5
Mai	110 265	100,6	67 025	99,9	3 510	99,8	357	100,7
Juni	98 990	101,0	56 324	99,9	1 398	99,7	1 344	99,9
Juli 1)	107 975	101,1	64 222	100,3	3 739	101,2	235	101,5
Aug.	84 289	99,8	47 531	99,1	3 768	100,3	954	100,2
Sept.	111 318	100,6	60 845	100,0	719	99,9	144	100,6
Okt.	94 267	100,9	58 345	100,2	1 568	100,6	783	99,8
Nov.	72 866	100,0	40 617	99,8	2 011	99,7	210	99,7
Dez.	56 222	99,7	32 405	99,1	342	100,6	49	101,6
2017 Jan.	123 629	100,1	82 402	99,7	4 572	100,1	2 903	99,8
Febr.	100 005	100,2	70 725	99,7	2 669	100,0	731	99,8
März	96 425	100,6	47 718	100,0	3 542	99,8	751	99,4
April	87 715	100,7	55 243	99,9	2 156	99,4	59	101,2
Mai	88 753	100,2	55 257	99,5	1 693	99,6	239	100,7
Juni	74 030	100,8	42 953	100,3	5 044	100,8	366	100,6
Juli	81 421	100,3	47 075	99,8	292	100,0	562	100,1
Aug.	83 252	100,0	47 505	99,6	2 463	99,5	20	100,8
Sept.	80 875	99,9	47 807	99,5	1 931	99,5	77	101,5
Okt.	91 219	100,1	50 330	99,8	2 403	99,3	1 158	100,7
Nov.	83 910	99,8	36 512	98,5	1 817	99,7	344	101,4
Dez.	59 070	100,1	33 865	99,9	1 742	100,8	1 743	100,9
2018 Jan.	92 212	99,9	59 085	99,8	3 452	99,8	999	99,8
Febr.	96 882	100,1	59 093	99,6	3 378	99,7	568	100,7
März	100 155	99,9	58 315	99,6	3 769	99,7	1 223	99,5
April	123 848	100,1	67 495	99,5	1 487	100,0	99	102,3
Mai	97 252	100,0	61 524	99,7	3 454	99,9	64	101,1
Juni	91 066	100,5	59 326	99,8	5 739	100,0	371	101,9
Juli	106 508	100,1	65 555	99,7	3 006	99,7	779	99,4
Aug.	101 731	100,1	64 506	99,7	1 543	99,6	187	101,8
Sept.	87 041	100,1	56 161	99,7	4 225	99,7	561	100,2
Okt.	105 496	100,1	68 280	99,6	3 115	99,9	630	99,0
Nov.	92 298	99,9	53 156	99,7	3 200	99,6	40	103,6
Dez.	54 337	99,9	28 664	99,8	2 218	100,1	151	100,2
2019 Jan.	127 537	100,1	77 325	99,8	6 187	99,6	3 051	99,8
Febr.	124 176	100,5	81 545	99,8	5 763	100,4	1 913	100,2
März	116 675	100,4	65 839	99,9	1 768	100,0	749	101,1
April	101 291	100,5	64 271	99,7	2 068	99,5	93	100,8
Mai	116 030	100,2	71 292	99,4	7 030	99,9	15	102,2
Juni	89 751	101,2	50 662	100,1	1 480	100,8	37	101,5
Juli	117 247	100,6	73 831	100,0	3 027	100,4	738	100,0
Aug.	114 372	100,6	61 114	99,8	1 873	101,2	-	-
Sept.	107 715	100,8	66 783	100,2	3 304	101,9	1 901	101,3

1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankschuldverschreibungen		Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)		Anleihen der öffentlichen Hand		Zeit
Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	
Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	
117 138	99,7	289 426	99,7	17 520	99,7	232 973	100,5	2002
140 202	99,9	370 843	99,7	22 491	99,4	269 141	100,3	2003
162 191	99,9	400 623	99,7	31 472	99,8	269 851	99,9	2004
159 916	99,9	398 987	99,8	24 324	99,9	272 913	100,2	2005
138 966	99,8	357 328	99,6	29 949	99,9	273 405	99,8	2006
195 422	99,8	444 307	99,6	15 041	100,0	261 867	99,6	2007
382 365	99,9	455 554	99,8	95 003	99,9	280 519	99,8	2008
329 322	99,3	647 699	99,8	75 311	98,6	399 821	100,4	2009
358 745	98,6	322 987	99,6	53 491	99,7	566 225	100,4	2010
373 850	99,2	225 017	99,5	86 557	99,9	592 603	100,0	2011
444 261	99,6	206 226	98,9	63 136	99,8	575 988	100,3	2012
690 794	99,7	178 387	100,9	66 551	99,9	459 516	100,1	2013
619 431	99,8	174 435	101,3	79 715	99,8	454 450	100,5	2014
581 104	99,9	220 853	99,7	106 229	99,6	405 164	101,1	2015
511 179	100,0	167 918	99,3	73 276	99,9	423 616	101,8	2016 1)
437 924	99,9	140 188	99,1	66 367	100,1	366 545	101,2	2017 1)
532 837	99,7	124 065	99,6	91 030	99,8	356 640	100,9	2018
59 607	99,9	20 391	99,7	25 854	98,6	33 377	102,0	2015 Sept.
62 858	99,9	25 237	99,8	4 247	99,9	45 618	101,1	Okt.
40 794	100,0	16 539	99,6	5 561	99,9	32 841	101,2	Nov.
32 126	100,0	11 539	99,5	8 404	100,0	11 374	100,7	Dez.
54 903	99,9	19 652	99,8	6 442	99,9	36 907	101,4	2016 Jan.
54 979	99,9	18 157	99,7	4 135	100,0	43 266	101,7	Febr.
38 462	99,8	19 167	99,8	9 216	99,7	41 230	101,7	März
53 495	99,9	14 097	99,5	5 765	100,1	41 057	102,2	April
48 441	99,9	14 717	99,7	7 166	99,8	36 074	102,0	Mai
35 447	100,1	18 135	99,5	3 692	99,9	38 973	102,7	Juni
47 970	100,3	12 278	99,6	5 516	100,0	38 238	102,7	Juli 1
35 493	100,0	7 317	94,3	2 439	100,0	34 318	100,7	Aug.
46 165	100,1	13 816	99,6	9 462	100,0	41 010	101,7	Sept.
42 487	100,5	13 507	99,0	7 574	99,7	28 347	102,6	Okt.
29 831	100,0	8 566	99,1	2 838	99,8	29 411	100,3	Nov.
23 506	99,1	8 509	99,0	9 031	99,7	14 785	101,0	Dez.
61 933	99,8	12 994	99,3	6 102	99,8	35 126	101,2	2017 Jan.
48 306	99,8	19 018	99,5	4 098	99,8	25 182	101,4	Febr.
31 336	100,3	12 088	99,2	4 705	100,3	44 003	101,3	März
45 193	99,9	7 836	100,0	2 723	100,6	29 749	102,3	April
41 598	99,8	11 726	98,4	5 005	99,8	28 491	101,7	Mai
25 411	100,3	12 131	99,9	4 329	101,1	26 747	101,7	Juni
37 953	99,8	8 268	99,6	11 090	99,9	23 256	101,6	Juli
36 699	99,7	8 323	99,4	1 461	100,0	34 285	100,5	Aug.
34 156	99,5	11 643	99,4	3 712	100,0	29 356	100,6	Sept.
34 480	99,9	12 289	99,7	5 290	99,8	35 599	100,6	Okt.
22 868	100,0	11 482	99,5	11 742	100,5	35 656	100,9	Nov.
17 991	100,0	12 390	99,5	6 110	100,0	19 095	100,4	Dez.
42 749	99,8	11 885	99,8	3 136	99,8	29 991	100,1	2018 Jan.
43 014	99,6	12 133	99,5	3 425	99,7	34 364	101,0	Febr.
44 034	99,7	9 288	99,5	6 198	99,9	35 643	100,2	März
57 853	99,5	8 057	99,5	27 734	99,9	28 619	101,6	April
45 956	99,7	12 051	99,7	5 280	99,5	30 448	100,9	Mai
42 795	99,9	10 421	99,2	4 216	99,9	27 525	102,2	Juni
52 855	99,7	8 915	99,9	6 446	99,9	34 507	100,9	Juli
50 242	99,7	12 534	99,6	5 278	99,7	31 948	101,1	Aug.
41 324	99,7	10 051	99,8	4 767	100,1	26 113	101,0	Sept.
53 889	99,7	10 645	99,5	7 345	100,0	29 871	101,2	Okt.
39 026	99,8	10 890	99,7	5 902	99,7	33 240	100,2	Nov.
19 100	99,8	7 195	99,7	11 303	99,6	14 371	100,4	Dez.
58 420	99,8	9 667	99,9	5 362	99,7	44 849	100,6	2019 Jan.
56 858	99,7	17 011	99,9	5 081	99,8	37 550	102,2	Febr.
50 359	99,9	12 962	99,8	7 128	99,6	43 708	101,3	März
53 723	99,7	8 387	99,7	6 929	99,8	30 091	102,4	April
53 552	99,8	10 694	97,2	5 126	99,6	39 612	101,8	Mai
38 524	100,1	10 620	100,0	13 558	99,9	25 531	104,2	Juni
58 135	100,0	11 931	100,0	6 387	99,6	37 029	102,0	Juli
46 879	99,9	12 362	99,5	8 349	100,0	44 909	101,8	Aug.
53 643	100,1	7 935	100,0	10 765	99,8	30 166	102,4	Sept.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

1e) Brutto-Absatz nach Zinssätzen und Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat: September 2019

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz in %	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
Brutto-Absatz insgesamt	106 888	66 644	3 242	1 877	53 588	7 936	10 787	29 457
aufgegliedert	37 853	14 652	3 075	1 877	7 117	2 583	7 349	15 851
davon zu %								
bis unter 1/4	23 661	7 024	2 825	1 877	1 608	714	1 544	15 093
1/4 bis unter 1/2	3 148	1 288	–	–	55	1 234	1 600	260
1/2 bis unter 3/4	2 958	551	250	–	138	163	2 407	–
3/4 bis unter 1	5 280	5 250	–	–	5 143	108	30	–
1 bis unter 1 1/4	115	115	–	–	68	47	–	–
1 1/4 bis unter 1 1/2	618	56	–	–	27	29	250	312
1 1/2 bis unter 1 3/4	130	20	–	–	13	7	110	–
1 3/4 bis unter 2	1 015	15	–	–	6	8	1 000	–
2 bis unter 2 1/4	195	45	–	–	16	29	–	150
2 1/4 bis unter 2 1/2	21	21	–	–	10	11	–	–
2 1/2 bis unter 2 3/4	69	33	–	–	12	21	–	36
2 3/4 bis unter 3	6	6	–	–	–	6	–	–
3 bis unter 3 1/2	54	54	–	–	4	49	–	–
3 1/2 bis unter 4	188	18	–	–	2	16	170	–
4 bis unter 4 1/2	28	28	–	–	2	26	–	–
4 1/2 und mehr	367	128	–	–	13	115	239	–
nicht aufgegliedert	69 035	51 992	167	–	46 471	5 353	3 438	13 605
davon:								
Null-Kupon-Anleihen ¹⁾	14 112	5 079	0	–	1 780	3 299	1 466	7 567
Variabel verz. Anleihen	1 997	586	34	–	252	300	1 017	394
Nicht-Euro-Anleihen	52 926	46 327	134	–	44 439	1 754	955	5 644

¹⁾ Emissionswert bei Auflegung.

1f) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Zinssätzen

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat: September 2019

Längste Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen in Jahren ¹⁾	Insgesamt	davon mit einem Nominalzinssatz bzw. einer durchschnittlichen Nominalverzinsung von ...%								
		bis unter 1/2	1/2 bis unter 1	1 bis unter 1 1/2	1 1/2 bis unter 2	2 bis unter 2 1/2	2 1/2 bis unter 3	3 bis unter 3 1/2	3 1/2 bis unter 4	4 und mehr
bis einschl. 1	2 416	2 002	42	23	5	20	8	17	180	119
über 1 bis unter 2	147	0	16	2	7	17	15	11	4	76
von 2 bis unter 3	3 904	3 856	10	0	0	14	3	5	1	16
3 bis unter 4	3 430	1 312	1 033	1	1 001	2	2	4	1	75
genau 4	1 013	1 010	0	–	–	0	1	1	0	1
über 4 bis unter 5	39	20	5	0	–	1	0	5	1	6
von 5 bis unter 6	7 773	7 210	509	1	0	–	0	1	0	51
6 bis unter 7	536	67	405	2	1	1	0	10	–	50
7 bis unter 8	6 144	1 603	4 512	19	10	0	0	–	–	–
8 bis unter 9	1 085	543	516	22	1	1	3	–	–	–
9 bis unter 10	1 252	1 193	23	20	2	6	8	–	–	–
10 bis unter 11	6 404	6 033	322	38	7	4	–	–	–	–
11 bis unter 12	2	2	0	–	–	–	–	–	–	–
12 bis unter 13	410	–	5	295	110	–	–	–	–	–
13 bis unter 14	72	12	60	–	–	–	–	–	–	–
14 bis unter 15	0	–	–	0	–	–	–	–	–	–
15 bis unter 20	736	55	681	–	0	–	–	–	–	–
20 und mehr	2 491	1 892	100	312	0	150	36	–	–	–
aufgegliedert	37 853	26 809	8 239	733	1 144	216	75	54	188	395
nicht aufgegliedert	69 035	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brutto-Absatz insgesamt	106 888	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

1g) Brutto-Absatz nach Laufzeiten und Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Berichtsmonat: September 2019

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarpfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Alle Schuldverschreibungen nach der längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen ¹⁾								
bis einschl. 1	57 695	43 254	–	–	39 041	4 214	584	13 856
über 1 bis unter 2	2 276	554	41	–	224	288	368	1 355
2 bis unter 3	5 507	1 794	126	–	1 390	278	67	3 647
3 bis unter 4	4 133	1 758	500	–	1 160	98	2 125	250
genau 4	1 291	749	500	–	193	57	542	–
bis einschl. 4 zusammen	70 902	48 108	1 167	–	42 007	4 934	3 686	19 108
über 4 bis unter 5	2 860	2 822	–	–	2 771	52	38	–
5 bis unter 6	8 349	3 663	750	–	1 757	1 156	1 690	2 997
6 bis unter 7	937	481	50	–	193	238	456	–
7 bis unter 8	6 723	5 293	1 000	–	4 199	94	1 430	–
8 bis unter 9	1 118	618	–	–	37	581	500	–
9 bis unter 10	3 142	2 625	–	627	1 924	74	17	500
10 bis unter 15	7 256	2 273	275	1 250	394	354	875	4 108
15 bis unter 20	924	328	–	–	87	241	500	96
20 und mehr	4 677	434	0	–	221	213	1 596	2 648
über 4 zusammen	35 985	18 536	2 075	1 877	11 581	3 003	7 100	10 349
insgesamt	106 888	66 644	3 242	1 877	53 588	7 936	10 787	29 457
Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach der Restlaufzeit								
bis einschl. 1	58 103	43 404	–	–	39 202	4 202	819	13 881
über 1 bis unter 2	4 337	2 595	41	–	2 495	58	116	1 626
2 bis unter 3	5 714	1 986	176	–	1 543	266	49	3 679
3 bis unter 4	3 057	824	500	–	281	43	2 110	123
genau 4	1 275	733	500	–	193	41	542	–
bis einschl. 4 zusammen	72 487	49 542	1 217	–	43 715	4 610	3 636	19 308
über 4 bis unter 5	3 066	2 829	–	–	2 757	72	36	201
5 bis unter 6	6 246	1 943	750	–	65	1 128	1 688	2 615
6 bis unter 7	1 222	699	250	–	229	220	456	67
7 bis unter 8	6 710	5 310	1 000	–	4 207	102	1 401	–
8 bis unter 9	1 126	626	–	–	59	566	500	–
9 bis unter 10	6 309	2 771	–	627	2 045	100	17	3 521
10 bis unter 15	3 772	1 801	25	1 250	210	316	875	1 096
15 bis unter 20	994	244	0	–	7	237	500	250
20 und mehr	4 422	429	0	–	216	213	1 596	2 398
insgesamt	106 354	66 194	3 242	1 877	53 510	7 564	10 704	29 457
Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen								
... nach der mittleren Restlaufzeit								
bis einschl. 4	464	410	–	–	66	344	54	–
über 4 bis unter 7	32	32	–	–	8	24	–	–
7 bis unter 10	37	7	–	–	4	4	30	–
10 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–
15 und mehr	1	1	–	–	1	–	–	–
insgesamt	533	450	–	–	78	372	83	–
... nach der längsten Restlaufzeit								
bis einschl. 4	463	410	–	–	66	344	54	–
über 4 bis unter 7	33	33	–	–	8	25	–	–
7 bis unter 10	33	4	–	–	4	–	30	–
10 bis unter 15	–	–	–	–	–	–	–	–
15 und mehr	4	4	–	–	1	4	–	–
insgesamt	533	450	–	–	78	372	83	–

¹ Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

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

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Alle Laufzeiten								
	insgesamt	Bund	darunter:					10-jährige Bundes- anleihen	30-jährige Bundes- anleihen
			Unverzins- liche Schatz- anweisungen	Bundes- schatz- anweisungen	Bundes- obli- gationen	Bundes- schatz- briefe			
2001	171 011	141 226	30 813	40 806	27 474	1 929	32 466	6 483	
2002	231 922	190 976	47 873	44 333	37 106	2 299	52 000	6 000	
2003	268 405	221 131	63 677	48 615	42 757	1 261	53 999	10 001	
2004	270 039	227 618	70 771	59 340	35 963	1 766	48 889	10 000	
2005	272 379	225 863	71 946	56 310	33 914	1 307	46 050	11 408	
2006	273 833	233 433	70 953	57 698	35 404	2 179	53 815	10 482	
2007	262 873	223 935	70 733	58 370	36 907	2 707	41 407	11 620	
2008	280 974	232 643	75 797	61 823	37 182	1 947	42 383	8 037	
2009	398 421	340 729	175 067	63 822	36 699	1 107	53 142	6 122	
2010	563 730	477 161	115 028	73 098	52 799	694	68 319	9 876	
2011	592 375	491 054	93 971	70 232	55 491	525	56 114	8 135	
2012	574 530	437 137	79 859	58 332	52 390	196	63 655	10 937	
2013	458 892	365 488	74 105	59 620	54 107	–	60 518	8 236	
2014	452 321	335 570	39 861	51 645	51 239	–	59 441	6 693	
2015	400 701	280 685	30 592	52 862	39 071	–	55 264	9 206	
2016	416 108	298 835	41 653	51 059	38 844	–	54 075	11 006	
2017	362 332	263 785	19 831	52 928	33 039	–	55 168	11 671	
2018	353 496	268 719	33 086	48 886	31 089	–	45 647	16 157	
2015 Aug.	30 579	23 280	2 481	4 975	4 382	–	3 997	196	
Sept.	32 715	23 219	2 003	4 104	4 120	–	4 959	1 648	
Okt.	45 143	31 409	2 003	4 038	2 819	–	6 978	616	
Nov.	32 450	19 925	–	5 286	2 953	–	4 134	169	
Dez.	11 290	6 901	–	3 272	234	–	1 011	10	
2016 Jan.	36 384	24 107	3 242	4 856	71	–	5 601	876	
Febr.	42 535	33 753	4 766	5 258	4 445	–	5 337	1 316	
März	40 548	26 399	4 572	3 962	4 121	–	4 637	1 041	
April	40 160	30 399	5 216	4 096	3 944	–	3 921	1 846	
Mai	35 353	26 037	4 552	4 592	3 830	–	4 767	891	
Juni	37 944	27 013	4 744	4 956	4 838	–	4 993	1 056	
Juli	37 234	24 694	4 088	3 736	3 931	–	4 636	1 390	
Aug.	34 070	25 919	4 276	4 475	3 505	–	4 355	131	
Sept.	40 318	30 836	4 190	7 092	3 552	–	4 455	885	
Okt.	27 621	17 992	2 007	218	2 618	–	4 267	1 334	
Nov.	29 309	20 366	–	4 759	818	–	6 548	183	
Dez.	14 634	11 317	–	3 059	3 173	–	558	57	
2017 Jan.	34 725	24 533	–	4 733	300	–	5 733	860	
Febr.	24 835	16 171	1 752	332	3 566	–	2 915	1 172	
März	43 421	32 524	1 840	8 213	3 767	–	6 041	1 021	
April	29 094	24 752	1 896	5 106	3 633	–	3 821	959	
Mai	28 016	20 791	2 090	4 828	3 244	–	5 338	1 534	
Juni	26 312	17 206	2 078	3 583	2 726	–	3 655	925	
Juli	22 889	16 693	2 145	648	3 793	–	5 218	1 142	
Aug.	34 100	27 516	2 007	8 318	3 415	–	5 487	68	
Sept.	29 186	19 462	1 813	3 675	2 662	–	2 842	2 000	
Okt.	35 396	24 873	2 202	4 123	2 798	–	5 793	876	
Nov.	35 345	27 058	2 008	5 294	2 910	–	6 596	1 003	
Dez.	19 014	12 208	–	4 075	226	–	1 729	111	
2018 Jan.	29 958	21 733	–	4 765	37	–	4 639	1 773	
Febr.	34 036	26 254	3 010	5 279	3 336	–	4 397	1 517	
März	35 561	27 477	2 006	3 915	3 734	–	6 475	1 532	
April	28 175	21 949	2 949	3 755	2 927	–	3 584	1 345	
Mai	30 178	25 000	3 017	5 766	3 292	–	2 809	1 809	
Juni	26 923	19 555	3 009	4 255	2 221	–	2 961	1 671	
Juli	34 187	24 597	3 869	3 039	3 521	–	4 255	1 434	
Aug.	31 597	24 098	2 415	4 285	3 203	–	5 329	1 048	
Sept.	25 867	19 935	3 181	3 700	3 118	–	3 421	1 458	
Okt.	29 523	21 627	3 683	3 042	2 576	–	3 137	1 290	
Nov.	33 171	25 468	3 949	3 909	2 841	–	4 370	1 280	
Dez.	14 320	11 026	1 998	3 176	283	–	270	–	
2019 Jan.	44 585	28 759	5 177	4 176	3 793	–	4 183	1 292	
Febr.	36 758	27 136	3 725	4 433	4 414	–	3 774	1 622	
März	43 128	29 583	3 230	4 133	4 354	–	6 395	1 310	
April	29 390	21 131	3 781	884	4 140	–	4 092	1 144	
Mai	38 914	31 712	3 705	8 970	5 976	–	3 847	1 270	
Juni	24 491	17 984	3 295	4 983	856	–	3 852	1 099	
Juli	36 302	23 706	3 713	782	3 897	–	4 579	1 041	
Aug.	44 107	30 902	3 287	7 871	3 050	–	5 417	999	
Sept.	29 457	21 836	3 045	3 647	2 997	–	2 954	1 488	

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Länder		Gemeinden	Laufzeit über 4 Jahre			Laufzeit bis einschließl. 4 Jahren			Nachrichtlich: inflation- indexierte Bundes- wertpapiere	Stand am Jahres- bzw. Monatsende
			insgesamt	Bund	Länder	insgesamt	Bund	Länder		
insgesamt	darunter: Länder- Jumbos		insgesamt	Bund	Länder	insgesamt	Bund	Länder		
29 674	3 750	–	89 933	68 352	21 470	81 078	72 876	8 204	–	2001
40 865	3 250	–	120 527	97 403	23 039	111 397	93 570	17 826	–	2002
47 174	4 640	–	138 256	108 019	30 138	130 149	113 113	17 036	–	2003
42 265	4 000	129	128 676	96 616	31 905	141 362	131 001	10 362	–	2004
46 399	3 625	114	131 479	96 647	34 714	140 901	129 215	11 685	–	2005
40 400	4 550	–	132 711	101 878	30 831	141 122	131 552	9 569	8 999	2006
38 937	4 000	–	118 659	92 641	26 020	144 213	131 294	12 918	5 994	2007
48 330	3 000	–	112 407	93 077	19 332	168 567	139 566	29 001	6 859	2008
57 588	2 750	105	121 185	98 409	22 670	277 238	242 322	34 918	5 000	2009
86 369	3 406	200	177 863	141 070	36 592	385 867	336 092	49 776	11 000	2010
101 247	4 100	75	173 431	129 165	44 190	418 944	361 888	57 056	7 422	2011
137 393	4 725	–	199 888	144 194	55 695	374 640	292 941	81 698	8 966	2012
93 179	2 200	225	175 765	126 345	49 195	283 128	239 142	43 985	9 915	2013
116 101	3 250	650	206 037	134 074	71 813	246 284	201 496	44 288	11 238	2014
119 116	3 500	900	166 742	117 048	48 793	233 960	163 637	70 323	11 676	2015
116 788	2 500	485	154 144	109 317	44 341	261 963	189 515	72 447	7 235	2016
97 906	2 250	640	142 257	103 638	37 978	220 075	160 147	59 928	6 170	2017
84 203	2 000	575	132 760	97 684	34 627	220 736	171 037	49 576	6 767	2018
7 298	–	–	10 875	8 575	2 300	19 704	14 706	4 998	84	2015 Aug.
9 345	–	150	13 296	11 046	2 100	19 419	12 174	7 245	829	Sept.
13 734	1 000	–	21 385	15 835	5 550	23 758	15 574	8 184	724	Okt.
12 524	–	–	13 227	7 256	5 971	19 223	12 670	6 553	1 064	Nov.
4 390	–	–	2 603	1 255	1 348	8 688	5 645	3 042	84	Dez.
12 276	–	–	11 446	7 441	4 005	24 938	16 666	8 271	1 050	2016 Jan.
8 782	–	–	14 797	12 757	2 040	27 738	20 996	6 742	534	Febr.
14 029	–	120	15 444	9 798	5 526	25 104	16 601	8 503	692	März
9 760	1 500	–	15 219	10 089	5 130	24 940	20 310	4 630	676	April
9 076	–	240	13 980	9 985	3 755	21 373	16 052	5 321	965	Mai
10 806	–	125	15 808	12 237	3 445	22 136	14 776	7 360	915	Juni
12 539	–	–	15 134	10 279	4 855	22 099	14 415	7 684	490	Juli
8 151	–	–	12 221	7 991	4 230	21 849	17 928	3 921	42	Aug.
9 481	–	–	11 862	8 892	2 970	28 455	21 944	6 511	446	Sept.
9 629	1 000	–	11 698	8 218	3 480	15 923	9 774	6 149	789	Okt.
8 943	–	–	11 397	7 842	3 555	17 912	12 524	5 388	611	Nov.
3 317	–	–	5 138	3 788	1 350	9 496	7 529	1 967	25	Dez.
10 193	–	–	10 929	7 328	3 600	23 797	17 204	6 592	980	2017 Jan.
8 564	–	100	10 896	7 946	2 850	13 939	8 225	5 714	560	Febr.
10 757	1 000	140	15 345	11 180	4 025	28 076	21 345	6 732	443	März
4 092	–	250	9 962	8 887	825	19 132	15 865	3 267	846	April
7 225	–	–	13 404	10 459	2 945	14 612	10 332	4 280	415	Mai
9 106	–	–	11 860	7 335	4 525	14 452	9 871	4 581	406	Juni
6 197	–	–	11 428	10 153	1 275	11 461	6 540	4 922	547	Juli
6 584	–	–	13 890	10 265	3 625	20 210	17 251	2 959	–	Aug.
9 724	–	–	10 337	7 702	2 635	18 849	11 759	7 089	357	Sept.
10 523	1 000	–	14 463	9 808	4 655	20 933	15 064	5 868	902	Okt.
8 287	250	–	13 952	10 509	3 443	21 392	16 549	4 844	704	Nov.
6 656	–	150	5 791	2 066	3 575	13 223	10 142	3 081	10	Dez.
8 226	–	–	8 845	7 285	1 560	21 113	14 448	6 666	525	2018 Jan.
7 533	–	250	13 358	10 008	3 100	20 679	16 246	4 433	976	Febr.
8 084	–	–	17 542	13 017	4 525	18 020	14 461	3 559	980	März
6 225	1 000	–	11 040	8 197	2 844	17 134	13 753	3 382	547	April
5 178	–	–	9 881	8 366	1 515	20 297	16 634	3 663	797	Mai
7 368	–	–	9 891	6 966	2 925	17 032	12 589	4 443	740	Juni
9 590	–	–	12 638	9 238	3 400	21 549	15 359	6 190	775	Juli
7 499	–	–	12 081	9 691	2 390	19 517	14 407	5 109	52	Aug.
5 932	1 000	–	11 932	8 419	3 513	13 935	11 516	2 418	689	Sept.
7 896	–	–	10 158	7 453	2 705	19 365	14 174	5 191	569	Okt.
7 578	–	125	12 391	8 491	3 900	20 780	16 977	3 678	93	Nov.
3 094	–	200	3 003	553	2 250	11 317	10 473	844	24	Dez.
15 825	–	–	17 538	11 238	6 300	27 047	17 522	9 525	448	2019 Jan.
9 622	1 000	–	14 723	10 218	4 505	22 035	16 917	5 117	768	Febr.
13 545	–	–	21 394	12 059	9 335	21 734	17 524	4 210	706	März
8 259	–	–	12 454	9 434	3 020	16 936	11 697	5 239	672	April
7 202	–	–	14 495	11 375	3 120	24 419	20 337	4 082	764	Mai
6 507	–	–	8 177	5 807	2 370	16 314	12 178	4 137	418	Juni
12 595	–	–	13 217	9 517	3 700	23 085	14 189	8 895	599	Juli
13 205	–	–	12 116	9 466	2 650	31 991	21 436	10 555	120	Aug.
7 621	1 000	–	10 349	7 439	2 910	19 108	14 397	4 711	394	Sept.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

4a) Umlauf nach Wertpapierarten

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Bankschuldverschreibungen						Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) ¹⁾	Anleihen der öffentlichen Hand
	Insgesamt	zusammen	Hypotheken- pfandbriefe	Öffentliche Pfandbriefe	Schuldver- schreibungen von Spezial- kredit- instituten	Sonstige Bankschuld- verschrei- bungen		
2004	2 773 007	1 685 766	159 360	553 927	316 745	655 734	73 844	1 013 397
2005	2 914 723	1 751 563	157 209	519 674	323 587	751 093	83 942	1 079 218
2006	3 044 145	1 809 899	144 397	499 525	368 476	797 502	99 545	1 134 701
2007	3 130 723	1 868 066	133 501	452 896	411 041	870 629	95 863	1 166 794
2008	3 250 195	1 876 583	150 302	377 091	490 641	858 550	178 515	1 195 097
2009	3 326 635	1 801 029	151 160	296 445	516 221	837 203	227 024	1 298 581
2010	3 348 201	²⁾ 1 570 490	147 529	232 954	544 517	645 491	²⁾ 250 774	1 526 937
2011	3 370 721	1 515 911	149 185	188 663	577 423	600 640	247 585	1 607 226
2012	3 285 422	²⁾ 1 414 349	145 007	147 070	574 163	²⁾ 548 109	²⁾ 220 456	²⁾ 1 650 617
2013	3 145 329	1 288 340	127 641	109 290	570 136	481 273	221 851	1 635 138
2014	3 111 308	1 231 445	121 328	85 434	569 409	455 274	232 342	1 647 520
2015	3 046 162	1 154 173	130 598	75 679	566 811	381 085	257 612	1 634 377
2016 ²⁾	3 068 111	1 164 965	132 775	62 701	633 578	335 910	275 789	1 627 358
2017 ²⁾	3 090 708	1 170 920	141 273	58 004	651 211	320 432	302 543	1 617 244
2018	³⁾ 3 091 303	²⁾ 1 194 160	161 088	51 439	670 062	²⁾ 311 572	^{2) 3)} 313 527	1 583 616
2019 Jan.	3 101 701	1 202 748	165 272	52 757	676 882	307 837	314 262	1 584 691
Febr.	3 118 224	1 220 419	168 209	52 757	685 915	313 538	316 582	1 581 223
März	3 131 621	1 224 293	167 299	52 477	691 284	313 232	318 258	1 589 070
April	3 117 396	1 217 437	168 287	51 300	685 937	311 913	322 409	1 577 550
Mai	³⁾ 3 154 821	1 236 593	173 113	50 201	699 314	313 965	³⁾ 321 076	1 597 151
Juni	3 153 887	1 236 477	172 505	49 008	700 811	314 153	330 051	1 587 359
Juli	3 147 222	1 237 965	170 714	49 054	702 662	315 535	328 744	1 580 512
Aug.	3 170 356	1 234 424	171 394	48 135	699 834	315 061	334 785	1 601 147
Sept.	3 169 825	1 233 620	171 879	49 695	702 621	309 425	335 505	1 600 700

¹⁾ Ab Januar 2011 inklusive grenzüberschreitender konzerninterner Verrechnungen.

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

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

Mio € Nominalwert ¹⁾

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Euro-Anleihen								Nicht-Euro-Anleihen
	Null-Kupon-Anleihen				variabel verzinsliche Anleihen				
	zusammen	Bankschuld- verschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand	zusammen	Bankschuld- verschreibungen	Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand	
2004	128 817	84 238	8 738	35 840	452 394	395 173	14 456	42 765	279 349
2005	146 097	96 602	12 619	36 876	484 910	422 944	21 304	40 662	321 624
2006	187 729	128 459	20 444	38 825	488 686	411 956	28 133	48 597	361 344
2007	226 416	170 893	16 757	38 766	484 329	404 803	30 560	48 966	380 121
2008	246 690	179 034	22 621	45 036	574 179	410 122	99 163	64 894	378 546
2009	302 268	176 716	18 088	107 464	645 994	444 927	118 832	82 235	379 064
2010	268 101	152 764	26 037	89 300	679 235	331 073	119 744	228 419	392 170
2011	251 335	142 379	32 430	76 526	716 501	334 971	106 747	274 784	419 912
2012	205 812	110 449	23 697	71 665	669 758	344 052	71 510	254 196	443 909
2013	174 283	91 300	22 150	60 833	579 397	301 719	61 344	216 334	425 333
2014	148 322	84 375	24 787	39 159	555 350	280 544	62 026	212 780	447 859
2015	168 412	109 677	32 214	26 522	440 132	167 284	68 299	204 549	475 165
2016	172 467	113 005	27 264	32 197	397 673	150 910	70 004	176 759	508 569
2017	132 691	96 364	22 657	13 669	371 779	136 132	72 574	163 074	519 046
2018	140 929	93 576	24 079	23 274	322 105	127 350	49 140	145 614	488 621
2019 Jan.	153 223	97 447	24 387	31 389	315 475	123 918	47 781	143 776	494 282
Febr.	151 530	98 568	24 674	28 289	315 741	123 385	47 941	144 415	493 610
März	157 518	98 049	24 474	34 995	313 006	122 799	47 929	142 278	499 667
April	151 181	94 083	25 012	32 086	309 696	119 770	48 511	141 416	495 913
Mai	157 568	95 003	25 877	36 688	310 551	119 903	49 220	141 428	501 528
Juni	151 697	93 027	24 678	33 992	309 837	118 340	50 621	140 875	497 540
Juli	145 310	83 921	25 072	36 317	305 722	116 789	49 379	139 553	501 654
Aug.	144 952	85 727	25 519	33 705	306 802	115 697	50 849	140 255	498 287
Sept.	140 510	80 489	24 504	35 517	303 867	112 062	51 767	140 038	495 712

¹⁾ Bei Null-Kupon-Anleihen Emissionswert bei Auflegung.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

4c) Umlauf nach Wertpapierarten und Zinssätzen

Mio € Nominalwert

Stand Ende: September 2019

Nominalzinssatz bzw. durchschnittlicher Nominalzinssatz	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Umlauf insgesamt	3 169 825	1 233 620	171 879	49 695	702 621	309 425	335 505	1 600 700
aufgegliedert	2 229 736	647 085	149 051	41 829	315 574	140 631	230 484	1 352 167
davon zu %								
bis unter 1/2	778 420	263 955	76 498	14 447	149 737	23 273	23 057	491 409
1/2 bis unter 1	365 175	166 625	44 176	11 895	77 340	33 213	31 210	167 340
1 bis unter 1 1/2	224 430	80 102	13 394	4 515	32 305	29 889	34 672	109 656
1 1/2 bis unter 2	270 971	46 669	7 754	3 701	18 213	17 002	59 018	165 283
2 bis unter 2 1/2	131 781	21 390	1 887	2 316	8 399	8 789	19 940	90 451
2 1/2 bis unter 3	109 452	15 470	2 145	93	5 959	7 272	15 666	78 317
3 bis unter 3 1/2	109 216	13 302	1 274	1 928	6 745	3 356	10 267	85 647
3 1/2 bis unter 4	42 196	18 265	1 291	1 237	12 318	3 420	13 137	10 794
4 bis unter 4 1/2	52 303	7 576	589	1 524	411	5 052	3 475	41 252
4 1/2 bis unter 5	56 984	5 338	30	20	3 148	2 139	4 166	47 480
5 bis unter 5 1/2	6 820	2 932	–	15	249	2 668	3 632	255
5 1/2 bis unter 6	35 184	1 566	0	13	116	1 437	1 428	32 190
6 bis unter 6 1/2	24 365	1 632	13	125	214	1 279	3 070	19 664
6 1/2 bis unter 7	13 421	261	0	0	79	182	1 166	11 994
7 bis unter 7 1/2	1 533	151	0	0	38	113	947	435
7 1/2 bis unter 8	1 536	1 301	–	0	5	1 296	235	–
8 bis unter 8 1/2	457	71	0	0	7	63	386	–
8 1/2 bis unter 9	788	38	–	0	3	35	750	–
9 und mehr	4 704	441	–	0	288	153	4 262	–
nicht aufgegliedert	940 088	586 533	22 828	7 867	387 045	168 793	105 021	248 534
davon:								
Null-Kupon-Anleihen ¹⁾	140 510	80 489	52	628	16 695	63 114	24 504	35 517
variabel verz. Anleihen	303 867	112 062	10 316	3 214	34 004	64 528	51 767	140 038
Nicht-Euro-Anleihen	495 712	393 983	12 460	4 025	336 346	41 151	28 750	72 980

¹ Emissionswert bei Auflegung.

4d) Umlauf nach Wertpapierarten und Fälligkeitsjahren

Mio € Nominalwert

Stand Ende: September 2019

Fälligkeitsjahr ¹⁾	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
2019 und früher	206 698	108 045	3 321	3 515	76 534	24 675	10 204	88 449
2020	529 778	224 337	23 442	7 165	138 587	55 143	32 207	273 234
2021	385 648	164 828	19 006	6 849	97 984	40 989	26 890	193 930
2022	321 039	153 801	25 163	7 241	87 907	33 489	25 130	142 109
2023	290 592	122 666	23 759	3 879	67 844	27 186	24 496	143 430
2024	271 082	114 170	20 863	3 322	66 648	23 338	28 525	128 387
2025	179 001	81 467	14 457	4 013	43 399	19 598	22 138	75 395
2026	166 737	65 244	12 889	2 998	29 388	19 969	14 208	87 284
2027	135 366	45 875	10 126	2 917	22 726	10 107	13 616	75 875
2028	133 409	45 712	6 367	3 700	24 342	11 303	9 966	77 731
2029 und später	550 476	107 475	12 487	4 098	47 262	43 627	128 125	314 876

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio € Nominalwert

Stand Ende: September 2019

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	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	189 898	117 547	–	–	87 987	29 560	2 655	69 696
über 1 bis unter 2	31 849	14 200	657	19	7 551	5 973	6 332	11 316
von 2 bis unter 3	180 211	46 297	6 690	929	28 705	9 973	7 465	126 449
3 bis unter 4	116 628	82 777	12 901	4 429	43 888	21 559	12 898	20 953
genau 4	32 279	20 897	3 884	755	6 936	9 322	5 408	5 974
bis einschl. 4 zusammen	550 864	281 718	24 131	6 133	175 067	76 387	34 757	234 389
über 4 bis unter 5	83 118	62 531	7 087	2 015	43 719	9 710	8 253	12 333
von 5 bis unter 6	466 853	200 213	22 371	3 842	128 021	45 980	37 351	229 289
6 bis unter 7	102 043	69 970	17 243	2 865	27 211	22 652	15 038	17 035
7 bis unter 8	254 319	154 767	32 973	5 932	86 884	28 979	36 908	62 643
8 bis unter 9	104 135	53 445	13 211	2 476	24 965	12 794	22 515	28 175
9 bis unter 10	71 924	47 033	13 111	2 570	25 145	6 208	6 535	18 356
10 bis unter 15	982 024	243 260	34 290	18 398	129 586	60 986	63 749	675 016
15 bis unter 20	102 397	41 226	4 917	3 778	22 506	10 025	20 795	40 376
20 bis unter 25	48 482	28 012	1 741	1 465	21 111	3 695	6 539	13 931
25 bis unter 30	21 682	8 970	404	112	6 329	2 125	5 614	7 098
30 bis unter 35	282 609	17 833	364	110	9 494	7 865	11 758	253 018
35 bis unter 40	6 926	2 119	0	0	1 046	1 074	3 140	1 666
40 bis unter 45	6 617	4 986	35	0	40	4 911	259	1 372
45 bis unter 50	1 716	1 696	–	–	23	1 673	–	20
50 bis unter 55	1 457	31	–	–	1	30	–	1 427
55 und mehr	82 657	15 810	1	–	1 476	14 333	62 291	4 556
über 4 zusammen	2 618 961	951 902	147 747	43 562	527 554	233 038	300 747	1 366 312
insgesamt	3 169 825	1 233 620	171 879	49 695	702 621	309 425	335 505	1 600 700
Alle Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten								
bis einschl. 1	633 800	291 295	19 963	8 655	193 211	69 465	32 569	309 936
über 1 bis unter 2	373 142	160 424	19 270	6 381	100 212	34 562	29 146	183 572
von 2 bis unter 3	337 910	161 647	26 101	7 912	86 897	40 738	22 477	153 786
3 bis unter 4	319 540	126 173	22 968	4 502	71 343	27 360	27 171	166 196
genau 4	17 201	10 672	1 730	642	4 687	3 613	1 774	4 755
bis einschl. 4 zusammen	1 681 593	750 211	90 031	28 092	456 351	175 738	113 136	818 246
über 4 bis unter 5	268 979	108 771	20 361	2 381	62 959	23 071	26 783	133 425
von 5 bis unter 6	203 036	88 637	15 593	3 461	49 666	19 918	24 202	90 196
6 bis unter 7	170 129	67 978	13 240	4 200	29 822	20 716	14 985	87 166
7 bis unter 8	138 225	48 972	11 309	3 532	22 751	11 380	12 663	76 590
8 bis unter 9	139 282	51 692	8 322	2 793	27 387	13 190	10 689	76 900
9 bis unter 10	84 156	29 890	4 899	1 832	17 548	5 612	10 490	43 776
10 bis unter 15	147 790	35 062	5 536	1 786	14 991	12 749	29 704	83 024
15 bis unter 20	86 178	22 686	1 758	1 373	15 372	4 183	10 690	52 802
20 bis unter 25	76 219	5 614	430	230	1 802	3 151	6 704	63 901
25 und mehr	174 238	24 106	399	18	3 972	19 717	75 458	74 674
über 4 zusammen	1 488 232	483 409	81 848	21 604	246 270	133 687	222 369	782 454
insgesamt	3 169 825	1 233 620	171 879	49 695	702 621	309 425	335 505	1 600 700

¹⁾ Gesondert vereinbarte Laufzeitverkürzungen sind nicht berücksichtigt.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

noch: 4e) Umlauf nach Wertpapierarten und Laufzeiten

Mio € Nominalwert

Stand Ende: September 2019

Laufzeit in Jahren	Insgesamt	Bankschuldverschreibungen					Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	Anleihen der öffentlichen Hand
		zusammen	Hypothekendarlehen	Öffentliche Darlehen	Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten	Sonstige Bankschuldverschreibungen		
Gesamtfällige Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten								
bis einschl. 1	627 997	286 466	19 962	8 655	192 382	65 467	31 594	309 936
über 1 bis unter 2	370 097	158 414	19 269	6 381	99 851	32 913	28 111	183 572
von 2 bis unter 3	335 747	160 250	26 100	7 912	86 685	39 552	21 711	153 786
3 bis unter 4	317 639	125 073	22 968	4 502	71 245	26 358	26 369	166 196
genau 4	17 126	10 597	1 730	642	4 681	3 544	1 774	4 755
bis einschl. 4 zusammen	1 668 605	740 800	90 030	28 092	454 844	167 834	109 559	818 246
über 4 bis unter 5	267 492	108 134	20 361	2 381	62 855	22 538	25 933	133 425
von 5 bis unter 6	202 703	88 358	15 593	3 461	49 549	19 755	24 149	90 196
6 bis unter 7	168 984	67 506	13 240	4 200	29 552	20 514	14 507	86 971
7 bis unter 8	136 771	48 728	11 309	3 532	22 635	11 251	11 454	76 590
8 bis unter 9	138 331	51 384	8 322	2 793	27 273	12 996	10 048	76 900
9 bis unter 10	83 040	29 665	4 899	1 832	17 501	5 434	9 599	43 776
10 bis unter 15	138 922	34 991	5 536	1 786	14 991	12 678	20 906	83 024
15 bis unter 20	81 979	22 485	1 758	1 373	15 222	4 132	6 692	52 802
20 bis unter 25	75 329	5 412	430	230	1 703	3 048	6 016	63 901
25 bis unter 30	73 974	3 224	310	18	2 039	857	5 469	65 281
30 bis unter 35	7 715	4 598	54	–	63	4 482	1 000	2 117
35 bis unter 40	1 415	65	35	–	–	30	–	1 350
40 bis unter 45	–	–	–	–	–	–	–	–
45 bis unter 50	1 370	–	–	–	–	–	–	1 370
50 bis unter 55	2 048	474	–	–	–	474	1 575	–
55 und mehr	71 798	15 231	–	–	1 445	13 785	52 011	4 556
über 4 zusammen	1 451 871	480 254	81 848	21 604	244 830	131 973	189 358	782 259
insgesamt	3 120 476	1 221 054	171 877	49 695	699 674	299 807	298 917	1 600 505
Nicht gesamtfällige Schuldverschreibungen nach Restlaufzeiten								
bis einschl. 1	5 803	4 828	0	0	830	3 998	975	–
über 1 bis unter 2	3 045	2 010	0	–	361	1 649	1 035	–
von 2 bis unter 3	2 163	1 398	0	–	212	1 185	766	–
3 bis unter 4	1 901	1 100	0	–	99	1 001	801	–
genau 4	75	75	–	–	5	70	–	–
bis einschl. 4 zusammen	12 988	9 411	1	0	1 506	7 903	3 577	–
über 4 bis unter 5	1 487	637	0	–	104	533	850	–
von 5 bis unter 6	333	279	–	–	117	162	53	–
6 bis unter 7	1 146	472	–	–	270	202	479	195
7 bis unter 8	1 454	245	–	–	116	129	1 209	–
8 bis unter 9	950	309	–	–	114	195	642	–
9 bis unter 10	1 116	225	–	–	47	178	891	–
10 bis unter 15	8 868	71	–	–	–	71	8 798	–
15 bis unter 20	4 199	201	–	–	150	51	3 998	–
20 bis unter 25	890	202	–	–	99	103	688	–
25 und mehr	15 917	514	–	–	425	90	15 403	–
über 4 zusammen	36 361	3 155	0	–	1 441	1 714	33 011	195
insgesamt	49 349	12 566	1	0	2 947	9 618	36 588	195

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

noch: 6. Durchschnittskurse

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

7a) Emissionsrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

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

¹ Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

7b) Umlaufrenditen nach Wertpapierarten

% p.a.

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

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

7c) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

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

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

noch: 7c) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

Zeit	Mittlere Restlaufzeit Jahre										
	über 1 bis 2	über 2 bis 3	über 3 bis 4	über 4 bis 5	über 5 bis 6	über 6 bis 7	über 7				
							zusammen	darunter:			
							über 7 bis 8	über 8 bis 9	über 9 bis 10		
Hypothekendarlehen											
2003	2,7	3,0	3,2	3,5	3,7	3,9	4,2	4,1	4,3	4,3	
2004	2,6	2,9	3,2	3,4	3,6	3,8	4,1	4,0	4,1	4,3	
2005	2,5	2,7	2,8	3,0	3,1	3,2	3,4	3,3	3,4	3,5	
2006	3,6	3,6	3,7	3,7	3,8	3,9	4,0	3,9	3,9	4,0	
2007	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	
2008	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	4,5	4,6	4,7	
2009	2,4	2,7	3,0	3,3	3,4	3,6	4,0	4,0	4,1	4,1	
2010	1,5	1,7	2,1	2,3	2,6	2,9	3,2	3,1	3,2	3,3	
2011	1,9	2,2	2,5	2,7	2,9	3,1	3,4	3,2	3,3	3,5	
2012	0,9	1,0	1,2	1,4	1,7	1,8	2,2	2,1	2,1	2,3	
2013	0,5	0,6	0,9	1,1	1,4	1,5	1,9	1,7	1,9	2,0	
2014	0,3	0,4	0,6	0,7	0,9	1,0	1,4	1,2	1,3	1,6	
2015	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,6	0,8	0,7	
2016	- 0,1	- 0,1	- 0,1	- 0,0	0,1	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4	
2017	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,6	0,7	
2018	- 0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,8	0,7	0,7	0,9	
2017 Juli	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,5	0,7	0,8	
Aug.	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,5	0,6	0,7	
Sept.	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,6	0,7	
Okt.	- 0,2	- 0,2	0,0	0,1	0,2	0,3	0,7	0,5	0,6	0,7	
Nov.	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,3	0,6	0,4	0,6	0,6	
Dez.	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,6	0,6	
2018 Jan.	- 0,3	- 0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,6	0,7	0,8	
Febr.	- 0,3	- 0,1	0,1	0,3	0,5	0,6	0,9	0,8	0,8	0,9	
März	- 0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,9	0,7	0,8	0,9	
April	- 0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,8	0,7	0,7	0,8	
Mai	- 0,3	- 0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,8	0,7	0,8	0,9	
Juni	- 0,2	- 0,2	0,0	0,2	0,3	0,5	0,8	0,6	0,7	0,8	
Juli	- 0,3	- 0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,6	0,6	0,8	
Aug.	- 0,3	- 0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,6	0,7	0,8	
Sept.	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,3	0,5	0,8	0,6	0,7	0,8	
Okt.	- 0,2	- 0,1	0,1	0,3	0,4	0,6	0,8	0,7	0,8	0,9	
Nov.	- 0,2	- 0,1	0,1	0,3	0,4	0,5	0,8	0,6	0,8	0,9	
Dez.	- 0,2	- 0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,8	0,6	0,7	0,9	
2019 Jan.	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,3	0,4	0,7	0,6	0,7	0,8	
Febr.	- 0,2	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,4	0,6	0,5	0,6	0,7	
März	- 0,2	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,5	0,6	
April	- 0,2	- 0,1	- 0,1	0,0	0,1	0,2	0,5	0,3	0,4	0,5	
Mai	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,0	0,0	0,1	0,4	0,2	0,3	0,4	
Juni	- 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,2	- 0,1	0,0	0,2	0,1	0,2	0,2	
Juli	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,3	- 0,2	- 0,1	0,1	- 0,1	0,0	0,1	
Aug.	- 0,5	- 0,5	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,2	- 0,3	- 0,2	- 0,2	
Sept.	- 0,4	- 0,5	- 0,4	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,1	- 0,3	- 0,2	- 0,1	
Okt.	- 0,4	- 0,4	- 0,3	- 0,3	- 0,3	- 0,2	0,0	- 0,2	- 0,1	0,0	
2019 Okt.	1.	- 0,39	- 0,43	- 0,38	- 0,39	- 0,34	- 0,23	- 0,09	- 0,25	- 0,16	- 0,11
2.	- 0,40	- 0,44	- 0,40	- 0,41	- 0,35	- 0,25	- 0,11	- 0,27	- 0,17	- 0,12	
4.	- 0,41	- 0,45	- 0,42	- 0,43	- 0,38	- 0,27	- 0,14	- 0,30	- 0,20	- 0,15	
7.	- 0,39	- 0,46	- 0,42	- 0,43	- 0,38	- 0,27	- 0,15	- 0,30	- 0,22	- 0,15	
8.	- 0,41	- 0,45	- 0,42	- 0,42	- 0,37	- 0,26	- 0,13	- 0,28	- 0,20	- 0,14	
9.	- 0,41	- 0,45	- 0,41	- 0,42	- 0,36	- 0,25	- 0,12	- 0,28	- 0,20	- 0,13	
10.	- 0,39	- 0,43	- 0,38	- 0,39	- 0,33	- 0,22	- 0,09	- 0,24	- 0,16	- 0,11	
11.	- 0,35	- 0,41	- 0,36	- 0,36	- 0,31	- 0,20	- 0,06	- 0,20	- 0,13	- 0,08	
14.	- 0,37	- 0,40	- 0,35	- 0,36	- 0,30	- 0,19	- 0,04	- 0,20	- 0,12	- 0,05	
15.	- 0,36	- 0,39	- 0,36	- 0,35	- 0,29	- 0,19	- 0,04	- 0,19	- 0,11	- 0,04	
16.	- 0,35	- 0,37	- 0,34	- 0,32	- 0,26	- 0,16	- 0,01	- 0,15	- 0,09	- 0,01	
17.	- 0,33	- 0,35	- 0,28	- 0,28	- 0,23	- 0,12	0,05	- 0,11	- 0,02	0,04	
18.	- 0,33	- 0,35	- 0,28	- 0,28	- 0,23	- 0,12	0,04	- 0,11	- 0,03	0,04	
21.	- 0,32	- 0,34	- 0,27	- 0,27	- 0,21	- 0,11	0,07	- 0,09	- 0,01	0,05	
22.	- 0,32	- 0,34	- 0,28	- 0,27	- 0,22	- 0,12	0,06	- 0,10	- 0,02	0,04	
23.	- 0,33	- 0,34	- 0,29	- 0,28	- 0,24	- 0,13	0,03	- 0,13	- 0,04	0,00	
24.	- 0,33	- 0,34	- 0,28	- 0,28	- 0,23	- 0,13	0,03	- 0,13	- 0,05	0,02	
25.	- 0,32	- 0,33	- 0,27	- 0,27	- 0,22	- 0,12	0,04	- 0,11	- 0,03	0,03	
28.	- 0,31	- 0,31	- 0,25	- 0,25	- 0,18	- 0,08	0,08	- 0,07	0,00	0,07	
29.	- 0,31	- 0,31	- 0,25	- 0,25	- 0,18	- 0,08	0,08	- 0,08	0,01	0,07	
30.	- 0,31	- 0,31	- 0,25	- 0,25	- 0,18	- 0,08	0,08	- 0,08	0,00	0,06	
31.	- 0,31	- 0,32	- 0,27	- 0,26	- 0,20	- 0,10	0,05	- 0,11	- 0,02	0,04	

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

noch: 7c) Umlaufrenditen nach Restlaufzeiten *)

% p.a.

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

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

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

% p.a.

Zeit	darunter:											
	Insgesamt			Restlaufzeit von über 3 bis 5 Jahren			Restlaufzeit von über 5 bis 8 Jahren			Restlaufzeit von über 8 bis 15 Jahren		
	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert	Durchschnittswert	niedrigster Wert	höchster Wert
2006	3,74	3,16	4,05	3,55	2,93	3,91	3,67	3,08	4,00	3,75	3,20	4,09
2007	4,24	3,91	4,70	4,13	3,75	4,63	4,18	3,85	4,67	4,21	3,86	4,68
2008	3,99	2,81	4,78	3,68	2,26	4,78	3,83	2,60	4,72	3,98	2,89	4,67
2009	3,03	2,71	3,40	2,18	1,86	2,54	2,79	2,50	3,22	3,27	2,93	3,68
2010	2,43	2,29	2,57	1,50	1,36	1,66	2,21	2,06	2,37	2,73	2,58	2,89
2011	2,39	2,23	2,59	1,60	1,44	1,81	2,17	2,00	2,38	2,59	2,42	2,80
2012	1,27	0,92	1,72	0,36	0,08	0,78	0,93	0,58	1,43	1,47	1,00	1,96
2013	1,33	0,98	1,67	0,41	0,11	0,74	0,94	0,53	1,37	1,63	1,17	2,07
2014	1,02	0,48	1,65	0,22	- 0,06	0,71	0,64	0,14	1,35	1,24	0,55	2,03
2015	0,41	0,05	0,80	- 0,12	- 0,31	0,07	0,13	- 0,12	0,50	0,52	0,06	1,03
2016	0,00	- 0,29	0,46	- 0,51	- 0,70	- 0,17	- 0,28	- 0,53	0,14	0,13	- 0,22	0,65
2017	0,17	- 0,06	0,37	- 0,51	- 0,76	- 0,31	- 0,15	- 0,38	0,06	0,35	0,15	0,56
2018	0,29	0,06	0,55	- 0,32	- 0,55	- 0,12	0,04	- 0,21	0,33	0,40	0,15	0,75
2019 Jan.	0,08	0,05	0,13	- 0,44	- 0,47	- 0,40	- 0,19	- 0,23	- 0,14	0,11	0,05	0,17
Febr.	0,02	- 0,01	0,06	- 0,45	- 0,47	- 0,42	- 0,22	- 0,25	- 0,17	0,03	- 0,01	0,09
März	- 0,02	- 0,14	0,08	- 0,46	- 0,54	- 0,39	- 0,26	- 0,36	- 0,17	- 0,03	- 0,15	0,09
April	- 0,06	- 0,10	0,00	- 0,50	- 0,53	- 0,46	- 0,31	- 0,35	- 0,25	- 0,08	- 0,12	- 0,01
Mai	- 0,15	- 0,25	- 0,04	- 0,57	- 0,65	- 0,49	- 0,38	- 0,49	- 0,28	- 0,17	- 0,29	- 0,05
Juni	- 0,31	- 0,35	- 0,25	- 0,67	- 0,71	- 0,63	- 0,53	- 0,57	- 0,48	- 0,34	- 0,39	- 0,28
Juli	- 0,37	- 0,44	- 0,27	- 0,73	- 0,78	- 0,66	- 0,59	- 0,65	- 0,50	- 0,37	- 0,45	- 0,25
Aug.	- 0,63	- 0,71	- 0,44	- 0,89	- 0,96	- 0,77	- 0,80	- 0,87	- 0,64	- 0,64	- 0,73	- 0,44
Sept.	- 0,57	- 0,73	- 0,48	- 0,83	- 0,98	- 0,75	- 0,76	- 0,91	- 0,67	- 0,60	- 0,75	- 0,50
Okt.	- 0,45	- 0,59	- 0,35	- 0,72	- 0,83	- 0,63	- 0,63	- 0,77	- 0,54	- 0,47	- 0,61	- 0,36

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

7e) Zinsstruktur am Rentenmarkt – Schätzwerte *)

% p.a.

Stand am
 Jahres-/Monats-
 ende bzw.
 Börsentag

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

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

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

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

8a) Brutto-Absatz von Bank-Namensschuldverschreibungen

Mio € Nominalwert

Zeit	Insgesamt		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankdarlehen	
	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%
2005	70 600		7 247		37 301		7 793		18 260	
2006	62 916		13 227		29 824		2 248		17 614	
2007	48 093		8 251		25 193		1 322		13 329	
2008	48 742		12 140		19 002		6 131		11 468	
2009	45 526		17 717		14 636		4 844		8 332	
2010	28 534		9 179		8 035		4 232		7 090	
2011	30 111		10 375		6 695		5 963		7 078	
2012	27 083		5 622		2 928		8 647		9 887	
2013	27 514		8 111		2 648		6 619		10 140	
2014	22 115		6 363		2 318		4 880		8 552	
2015	27 341		6 737		2 168		3 749		14 691	
2016 1)	22 197		6 011		2 743		5 787		7 660	
2017	19 453		6 502		3 002		4 031		5 918	
2018	15 856		4 494		1 557		3 710		6 099	
2018 Aug.	1 283		441		10		377		455	
Sept.	951		267		271		147		266	
Okt.	900		328		73		289		211	
Nov.	1 101		275		404		123		299	
Dez.	1 424		537		54		125		709	
2019 Jan.	1 618		726		351		165		376	
Febr.	1 484		467		486		342		189	
März	1 640		943		140		234		323	
April	1 085		403		393		168		121	
Mai	898		494		9		78		318	
Juni	837		317		-		77		444	
Juli	1 010		358		124		262		266	
Aug.	496		112		61		75		248	
Sept.	765		400		44		75		247	

1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

8b) Umlauf von Bank-Namensschuldverschreibungen

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Insgesamt		Hypothekendarlehen		Öffentliche Darlehen		Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten		Sonstige Bankdarlehen	
	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%	Mio €	%
	2005	373 946	21,3	84 008	53,4	215 039	41,4	12 152	3,8	62 747	8,4
2006	391 020	21,6	83 578	57,9	221 310	44,3	12 161	3,3	73 970	9,3
2007	392 935	21,0	77 401	58,0	224 760	49,6	11 508	2,8	79 266	9,1
2008	385 726	20,6	76 347	50,8	201 883	53,5	43 520	8,9	63 976	7,5
2009	378 399	21,0	81 894	54,2	189 961	64,1	43 173	8,4	63 370	7,6
2010	364 300	23,2	80 223	54,4	179 136	76,9	43 272	7,9	61 669	9,6
2011	356 250	23,5	81 132	54,4	167 010	88,5	44 313	7,7	63 795	10,6
2012	348 646	24,7	78 744	54,3	154 055	104,7	48 745	8,5	67 102	12,2
2013	338 833	26,3	78 557	61,5	136 671	125,1	50 753	8,9	72 852	15,1
2014 1)	338 888	27,5	74 425	61,3	121 101	141,7	55 229	9,7	88 132	19,4
2015	317 616	27,5	73 292	56,1	104 845	138,5	55 081	9,7	84 398	22,1
2016 1)	304 106	26,1	70 932	53,4	92 547	147,6	67 461	10,6	73 166	21,8
2017 1)	290 055	24,8	72 749	51,5	90 221	155,5	67 042	10,3	60 044	18,7
2018	275 624	23,1	69 378	43,1	82 645	160,7	64 815	9,7	58 787	18,9
2018 Aug.	281 434	23,7	71 105	46,1	85 516	158,4	66 567	10,0	58 246	18,8
Sept.	280 440	23,5	70 800	45,2	84 875	157,1	66 459	9,9	58 306	18,8
Okt.	278 876	23,2	70 568	44,4	83 794	156,2	66 090	9,8	58 424	18,6
Nov.	277 780	23,0	70 223	43,9	83 340	157,3	65 790	9,7	58 426	18,6
Dez.	275 624	23,1	69 378	43,1	82 645	160,7	64 815	9,7	58 787	18,9
2019 Jan.	273 248	22,7	68 318	41,3	82 083	155,6	64 091	9,5	58 756	19,1
Febr.	272 062	22,3	67 675	40,2	81 924	155,3	63 950	9,3	58 513	18,7
März	269 029	22,0	66 076	39,5	81 472	155,3	62 995	9,1	58 486	18,7
April	267 590	22,0	65 981	39,2	80 691	157,3	62 630	9,1	58 287	18,7
Mai	265 950	21,5	65 623	37,9	79 981	159,3	61 934	8,9	58 412	18,6
Juni	264 496	21,4	64 951	37,7	79 214	161,6	61 807	8,8	58 524	18,6
Juli	263 631	21,3	64 691	37,9	78 544	160,1	61 752	8,8	58 644	18,6
Aug.	263 106	21,3	64 508	37,6	78 192	162,4	61 598	8,8	58 808	18,7
Sept.	262 212	21,3	64 412	37,5	77 599	156,2	61 474	8,7	58 727	19,0

1 Änderung in der sektoralen Zuordnung von Schuldverschreibungen.

II. Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

9. Commercial Paper inländischer Nichtbanken*)

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Brutto-Absatz 1)	Tilgung 1)	Netto-Absatz 1)	Umlauf				
				insgesamt	vereinbarte Laufzeit			
					bis unter 1 Monat	1 Monat bis unter 3 Monate	3 Monate bis 1 Jahr	
2012	70 639	72 814	–	2 175	14 642	1 557	3 028	10 057
2013	88 127	89 289	–	1 161	13 485	226	4 000	9 260
2014	50 675	62 341	–	11 667	1 880	60	708	1 112
2015	22 959	21 051	–	1 908	3 891	50	674	3 167
2016	28 160	27 979	–	181	4 141	211	1 976	1 954
2017	45 730	45 524	–	206	4 018	0	1 289	2 729
2018	50 317	47 473	–	2 845	6 958	155	2 177	4 627
2019 Febr.	3 121	3 396	–	275	7 298	450	2 785	4 063
März	3 611	2 679	–	932	8 237	160	3 813	4 264
April	5 105	4 152	–	953	9 190	1 380	3 302	4 509
Mai	6 429	5 126	–	1 302	10 494	1 394	4 247	4 853
Juni	5 373	5 959	–	586	9 859	1 713	2 935	5 211
Juli	5 490	5 211	–	279	10 190	1 687	2 914	5 589
Aug.	6 093	5 656	–	437	10 652	475	4 035	6 142
Sept.	5 052	5 579	–	528	10 155	1 676	3 005	5 474
Okt.	5 973	5 734	–	239	10 331	207	4 209	5 916

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

10. Umlauf kürzerfristiger Schuldverschreibungen

Mio € Nominalwert

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Schuldverschreibungen von Nichtbanken				Schuldverschreibungen von Banken			
	zusammen	öffentliche Emittenten 1)		Unternehmen (Nicht-MFIs) 2)				
		zusammen	darunter Bubills					
Vereinbarte Laufzeit bis unter 2 Jahren								
2012	3)	156 032	3)	129 496	55 866	26 536	3)	89 009
2013		124 864		100 555	49 976	24 309		82 434
2014		93 972		81 856	27 869	12 116		99 389
2015		91 979		72 604	18 536	19 375		123 169
2016		91 413		79 458	23 609	11 955		116 127
2017		70 404		60 194	10 037	10 210		118 438
2018		83 044		68 099	13 087	14 945		119 827
2019 Febr.		87 777		72 036	14 989	15 741		115 477
März		93 672		77 217	18 219	16 455		126 512
April		89 445		71 481	15 000	17 964		123 060
Mai		94 703		74 512	18 705	20 191		129 382
Juni		88 236		69 421	15 000	18 815		128 496
Juli		93 669		74 534	18 713	19 135		128 911
Aug.		97 847		77 836	15 000	20 011		130 462
Sept.		100 154		81 012	18 045	19 142		131 747
darunter: Vereinbarte Laufzeit bis einschließlich 1 Jahr								
2012	3)	127 770	3)	108 196	55 866	19 574	3)	68 519
2013		104 721		86 227	49 976	18 494		61 436
2014		78 068		71 569	27 869	6 499		79 012
2015		77 089		66 851	18 536	10 238		104 018
2016		76 912		70 054	23 609	6 858		100 828
2017		56 171		49 542	10 037	6 629		103 952
2018		62 941		52 930	13 087	10 011		106 211
2019 Febr.		68 742		58 239	14 989	10 503		103 409
März		75 186		63 970	18 219	11 216		115 049
April		70 443		58 212	15 000	12 231		108 662
Mai		74 961		61 411	18 705	13 550		114 385
Juni		70 179		57 496	15 000	12 683		114 403
Juli		74 614		61 712	18 713	12 902		114 539
Aug.		79 420		66 003	15 000	13 417		115 814
Sept.		82 506		69 696	18 045	12 810		117 547

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

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

III. Aktien inländischer Emittenten

1. Aktienemissionen

Zeit	Absatz insgesamt			davon:					
	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	börsennotierte Gesellschaften ¹⁾			nicht börsennotierte Gesellschaften		
				Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs	Nominalwert	Kurswert	durchschnittlicher Emissionskurs
Mio €	%		Mio €	%		Mio €	%		
2002	4 308	9 232	214,3	592	3 025	511,0	3 718	6 208	167,0
2003	4 483	16 838	375,6	1 487	12 231	822,5	2 996	4 606	153,7
2004	3 960	10 157	256,5	1 562	6 256	400,5	2 398	3 900	162,6
2005	2 471	13 766	485,7	1 077	10 795	802,0	1 394	2 973	202,2
2006	2 601	9 061	326,6	1 135	5 452	464,2	1 468	3 607	231,2
2007	3 165	10 053	343,3	1 601	7 112	535,1	1 564	2 941	213,3
2008	5 009	11 326	278,5	2 647	8 288	436,4	2 361	3 038	177,4
2009	12 477	23 962	266,1	6 590	16 506	518,4	5 891	7 455	120,3
2010	3 265	20 049	448,3	2 079	18 645	691,6	1 187	1 407	146,9
2011	6 388	21 713	377,9	4 862	19 810	483,8	1 526	1 901	130,9
2012	3 045	5 120	190,1	875	2 779	272,5	2 169	2 339	113,2
2013	2 972	10 106	222,8	1 509	7 790	315,1	1 460	2 316	116,7
2014	5 330	18 778	357,4	2 958	15 228	535,9	2 371	3 547	121,8
2015	4 634	7 668	183,3	1 786	4 697	308,6	2 851	2 975	120,0
2016	3 270	4 409	185,4	520	1 601	397,9	2 752	2 809	118,0
2017	3 891	15 570	427,2	2 862	14 330	678,6	1 027	1 241	147,9
2018	3 670	16 188	538,0	1 971	14 126	1 073,6	1 700	2 067	122,6
2015 Aug.	119	122	102,4	2	2	100,5	117	120	102,4
Sept.	965	966	100,1	33	34	101,8	932	933	100,1
Okt.	892	903	101,2	863	869	100,7	30	35	116,8
Nov.	319	640	200,4	137	450	329,6	183	190	103,9
Dez.	1 081	1 100	101,7	23	30	131,3	1 059	1 071	101,1
2016 Jan.	112	120	106,9	81	86	107,0	32	34	106,7
Febr.	52	66	126,8	28	28	100,2	24	38	157,5
März	56	59	104,0	4	6	131,4	52	53	101,7
April	30	39	128,4	20	28	140,3	10	11	104,6
Mai	209	288	137,8	15	93	637,6	194	195	100,3
Juni	213	335	157,6	24	143	606,2	189	192	101,5
Juli	425	464	109,3	25	64	259,8	400	400	100,0
Aug.	1 061	1 063	100,1	23	23	102,1	1 039	1 039	100,1
Sept.	49	229	467,1	27	177	644,5	22	52	241,3
Okt.	196	204	103,8	154	162	104,7	42	42	100,7
Nov.	120	681	567,4	35	596	1 708,7	85	86	100,6
Dez.	747	861	115,3	84	195	231,8	663	667	100,6
2017 Jan.	37	148	395,3	22	131	592,7	15	17	108,2
Febr.	112	852	763,7	66	671	1 016,9	46	181	397,0
März	2 229	10 136	454,8	1 985	9 861	496,7	243	275	113,2
April	93	95	103,0	13	16	121,3	80	80	100,0
Mai	78	107	136,6	27	48	178,9	51	59	114,4
Juni	64	920	1 442,3	48	904	1 865,6	15	16	101,5
Juli	493	509	103,3	416	427	102,9	77	82	105,4
Aug.	155	155	100,2	0	0	111,7	154	155	100,2
Sept.	165	1 482	897,8	155	1 448	936,1	10	34	327,8
Okt.	230	572	248,6	41	381	929,6	189	191	100,9
Nov.	108	110	101,7	67	67	100,6	42	43	103,6
Dez.	127	484	379,5	22	376	1 690,0	105	108	102,6
2018 Jan.	103	153	148,9	38	88	229,2	64	65	101,3
Febr.	1 094	1 122	102,6	1 044	1 066	102,1	51	57	111,7
März	553	1 023	185,1	112	524	466,8	440	499	113,4
April	239	3 219	1 346,1	95	3 074	3 223,5	144	145	100,8
Mai	142	1 175	826,3	38	1 041	2 769,3	105	134	127,9
Juni	257	6 593	2 561,8	237	6 568	2 773,8	21	26	124,0
Juli	215	549	255,1	95	313	330,6	121	237	196,0
Aug.	171	193	112,5	18	37	200,7	153	156	102,0
Sept.	189	225	119,4	14	17	115,0	174	209	119,7
Okt.	283	1 227	433,1	44	942	2 133,8	239	285	119,1
Nov.	107	227	213,2	42	160	385,3	65	67	103,2
Dez.	317	482	152,3	194	296	152,6	123	187	151,7
2019 Jan.	223	671	300,6	82	524	640,0	141	146	103,5
Febr.	116	122	105,5	20	26	131,4	96	96	100,1
März	929	948	102,1	90	98	108,8	840	851	101,3
April	127	243	191,2	21	97	470,3	106	146	136,9
Mai	45	1 061	2 337,9	25	756	3 030,2	20	305	1 493,2
Juni	420	475	113,2	350	405	115,5	69	70	101,6
Juli	34	68	198,7	16	48	294,5	18	21	113,8
Aug.	40	75	185,9	6	19	322,6	34	56	162,3
Sept.	71	124	173,8	17	31	184,7	55	93	170,5

¹ Gesellschaften, deren Aktien zum Regulierten Markt (mit dessen Einführung wurde am 1. November 2007 die Unterteilung der organisierten Zulassungssegmente in den

Amtlichen und Regierten Markt aufgehoben) oder zum Neuen Markt (Börsen-segment wurde am 24. März 2003 eingestellt) zugelassen sind.

III. Aktien inländischer Emittenten

2. Aktienumlauf nach Emittentengruppen zu Kurswerten *)

Mio €

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Umlauf zu Kurswerten (Marktkapitalisierung) insgesamt	davon:			nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (sonstige Unternehmen)
		Banken (MFIs)	Versicherungsgesellschaften	sonstige Finanzinstitute ¹⁾	
2002	647 492	58 035	49 675	9 412	530 370
2003	851 001	80 789	84 476	6 968	678 768
2004	887 217	86 462	82 887	7 246	710 622
2005	1 058 532	111 519	108 669	10 702	827 642
2006	1 279 638	127 815	128 922	21 971	1 000 930
2007	1 481 930	130 070	121 258	48 064	1 182 538
2008	830 622	33 128	71 919	25 517	700 058
2009	927 256	52 447	72 524	24 826	777 459
2010	1 091 220	57 466	74 562	16 826	942 366
2011	924 214	46 349	59 600	14 933	803 332
2012	1 150 188	53 235	84 872	17 002	995 079
2013	1 432 658	65 037	103 681	21 279	1 242 661
2014	1 478 063	63 676	102 711	21 765	1 289 911
2015 ²⁾	1 614 442	53 178	120 534	58 058	1 382 672
2016	1 676 397	42 311	114 452	51 905	1 467 729
2017	1 933 733	58 106	127 511	66 301	1 681 815
2018	1 634 155	28 788	118 837	62 398	1 424 132
2015 Juni	1 645 417	69 370	104 815	56 571	1 414 661
Juli	1 671 490	75 655	109 881	59 036	1 426 918
Aug.	1 544 386	66 789	105 501	55 625	1 316 471
Sept.	1 469 146	62 842	105 020	56 472	1 244 812
Okt.	1 614 655	65 823	116 706	60 574	1 371 552
Nov.	1 685 764	64 515	123 903	59 122	1 438 224
Dez.	1 614 442	53 178	120 534	58 058	1 382 672
2016 Jan.	1 468 888	40 699	110 343	53 612	1 264 234
Febr.	1 435 286	39 943	105 312	51 415	1 238 616
März	1 512 940	38 908	109 321	54 871	1 309 840
April	1 528 339	42 727	109 797	53 072	1 322 743
Mai	1 529 297	41 759	109 787	54 542	1 323 209
Juni	1 432 091	32 767	94 839	50 114	1 254 371
Juli	1 527 172	32 778	95 309	49 399	1 349 686
Aug.	1 566 154	35 410	100 487	48 968	1 381 289
Sept.	1 574 835	29 843	98 090	47 889	1 399 013
Okt.	1 586 968	35 321	107 385	47 616	1 396 646
Nov.	1 571 446	37 649	109 789	48 913	1 375 095
Dez.	1 676 397	42 311	114 452	51 905	1 467 729
2017 Jan.	1 716 525	45 655	115 439	53 599	1 501 832
Febr.	1 731 415	43 848	118 179	53 499	1 515 889
März	1 794 735	53 214	123 278	56 308	1 561 935
April	1 828 445	55 732	123 639	57 910	1 591 164
Mai	1 845 930	54 988	120 723	59 834	1 610 385
Juni	1 811 817	55 416	120 525	58 944	1 576 932
Juli	1 800 324	55 523	124 220	60 638	1 559 943
Aug.	1 787 670	49 935	122 327	62 397	1 553 011
Sept.	1 888 218	53 431	126 283	64 771	1 643 733
Okt.	1 957 699	53 428	134 055	64 338	1 705 878
Nov.	1 947 204	58 178	134 357	64 743	1 689 926
Dez.	1 933 733	58 106	127 511	66 301	1 681 815
2018 Jan.	1 981 815	57 605	134 843	70 262	1 719 105
Febr.	1 887 325	54 080	129 670	70 276	1 633 299
März	1 874 136	46 518	124 957	75 394	1 627 267
April	1 939 502	47 193	131 069	79 013	1 682 227
Mai	1 929 120	41 545	121 189	79 627	1 686 759
Juni	1 867 155	38 406	117 907	68 836	1 642 006
Juli	1 929 117	44 078	125 532	72 355	1 687 152
Aug.	1 898 601	39 057	123 529	77 539	1 658 476
Sept.	1 856 858	40 025	125 936	75 387	1 615 510
Okt.	1 759 237	36 369	122 784	69 822	1 530 262
Nov.	1 729 978	33 953	124 367	65 359	1 506 299
Dez.	1 634 155	28 788	118 837	62 398	1 424 132
2019 Jan.	1 726 959	31 339	124 520	67 637	1 503 463
Febr.	1 755 552	33 289	130 458	63 984	1 527 821
März	1 722 937	31 136	132 916	65 333	1 493 552
April	1 833 023	33 458	142 121	70 291	1 587 153
Mai	1 696 088	27 830	142 147	61 584	1 464 527
Juni	1 784 783	28 914	149 264	64 248	1 542 357
Juli	1 769 824	29 448	148 659	63 439	1 528 278
Aug.	1 745 136	27 102	145 584	63 760	1 508 690
Sept.	1 799 024	28 430	154 951	65 591	1 550 052

Quelle: Eigene Berechnung unter Verwendung von Angaben der Herausbergemeinschaft Wertpapier-Mitteilungen und der Deutsche Börse AG. * Alle Börsensegmente.
¹ Ab Januar 2015 einschließlich firmeneigene Finanzierungseinrichtungen.

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

III. Aktien inländischer Emittenten

3. Veränderung des Aktienumlaufs

Veränderung des Kapitals inländischer Aktiengesellschaften		aufgrund von							Nachrichtlich: In der Aktienemissions- statistik erfasste deutsche Gesellschaften (Stand am Ende des Berichtszeitraums)		
		Bareinzahlung und Umtausch von Wandel- schuldverschrei- bungen 1)	Ausgabe von Kapitalberich- tigungsaktien	Einbringung von Forderungen und sonstigen Sachwerten	Verschmelzung und Vermögens- übertragung	Umwandlung in eine oder aus einer anderen Rechtsform	Kapital- herabsetzung und Auflösung	Aktienkapital = Umlauf			Anzahl
Zeit	Insgesamt	Mio € Nominalwert							Stück		
2002		2 528	4 308	1 291	486	–	868	–	2 224	168 716	14 814
2003	–	6 585	4 483	923	211	–	322	–	10 806	162 131	15 311
2004		2 669	3 960	1 566	276	–	220	–	1 760	164 802	16 002
2005	–	1 733	2 471	1 040	694	–	1 443	–	3 060	163 071	15 764
2006		695	2 601	3 347	604	–	1 868	–	1 256	163 764	15 242
2007		799	3 165	1 322	200	–	682	–	1 847	164 560	14 672
2008		4 142	5 009	1 319	152	–	428	–	608	168 701	14 078
2009		6 989	12 477	398	97	–	3 741	–	1 269	175 691	13 443
2010	–	1 096	3 265	497	178	–	486	–	993	174 596	12 962
2011		2 570	6 388	552	462	–	552	–	762	177 167	12 328
2012		1 449	3 045	129	570	–	478	–	594	178 617	11 805
2013	–	6 879	2 972	718	476	–	1 432	–	619	171 741	11 366
2014		5 356	5 330	1 265	1 714	–	465	–	1 044	177 097	10 950
2015		319	4 634	397	599	–	1 394	–	1 385	177 416	10 546
2016	–	1 062	3 270	319	337	–	953	–	2 165	176 355	10 192
2017		2 471	3 891	776	533	–	457	–	661	178 828	9 865
2018		1 357	3 670	716	82	–	1 055	–	1 111	180 187	9 571
2015 Sept.		994	965	13	13	–	32	–	93	178 058	10 625
Okt.		739	892	–	6	–	3	–	93	178 797	10 603
Nov.	–	2 354	319	18	85	–	0	–	931	176 443	10 579
Dez.		973	1 081	–	23	–	10	–	73	177 416	10 546
2016 Jan.	–	136	112	43	–	–	2	–	222	177 279	10 520
Febr.	–	154	52	–	1	–	0	–	63	177 125	10 496
März	–	12	56	–	0	–	0	–	2	177 113	10 477
April	–	408	30	–	34	–	281	–	2	176 705	10 439
Mai	–	1 097	209	14	5	–	4	–	378	175 609	10 396
Juni		85	213	67	228	–	30	–	305	175 694	10 368
Juli		502	425	148	5	–	83	–	49	176 196	10 348
Aug.		376	1 061	35	19	–	495	–	121	176 572	10 305
Sept.		11	49	2	0	–	22	–	59	176 583	10 275
Okt.		150	196	0	45	–	36	–	11	176 733	10 256
Nov.		60	120	2	–	–	–	–	5	176 793	10 228
Dez.	–	439	747	8	–	–	0	–	1 164	176 355	10 192
2017 Jan.	–	28	37	–	8	–	34	–	21	176 328	10 149
Febr.		54	112	–	–	–	0	–	6	176 382	10 124
März		1 891	2 229	1	–	–	105	–	94	178 273	10 098
April		54	93	20	2	–	0	–	13	178 328	10 076
Mai	–	2	78	48	50	–	0	–	17	178 326	10 045
Juni		294	64	202	218	–	0	–	6	178 620	10 024
Juli		847	493	485	8	–	3	–	18	179 467	9 989
Aug.	–	260	155	2	6	–	167	–	173	179 207	9 949
Sept.		241	165	18	119	–	13	–	7	179 448	9 928
Okt.	–	154	230	0	121	–	1	–	1	179 294	9 908
Nov.		132	108	–	–	–	0	–	58	179 426	9 890
Dez.	–	598	127	–	1	–	140	–	363	178 828	9 865
2018 Jan.	–	75	103	–	1	–	0	–	118	178 752	9 823
Febr.		1 026	1 094	7	19	–	0	–	28	179 778	9 799
März		308	553	24	2	–	0	–	239	180 086	9 782
April		273	239	64	11	–	5	–	1	180 359	9 756
Mai	–	429	142	18	5	–	548	–	10	179 930	9 739
Juni		368	257	228	16	–	7	–	52	180 298	9 716
Juli	–	344	215	24	3	–	344	–	100	179 955	9 688
Aug.		47	171	112	13	–	89	–	13	180 004	9 671
Sept.		256	189	195	1	–	51	–	36	180 260	9 642
Okt.		170	283	3	2	–	2	–	91	180 431	9 618
Nov.	–	123	107	19	3	–	0	–	0	180 307	9 594
Dez.	–	120	317	22	6	–	13	–	423	180 187	9 571
2019 Jan.	–	97	223	–	–	–	2	–	8	180 090	9 534
Febr.		26	116	–	–	–	–	–	37	180 116	9 511
März		590	929	179	–	–	486	–	2	180 706	9 483
April		38	127	21	19	–	29	–	9	180 744	9 464
Mai		19	45	112	0	–	45	–	60	180 763	9 433
Juni	–	389	420	84	8	–	22	–	59	180 375	9 414
Juli	–	523	34	11	3	–	10	–	6	179 852	9 375
Aug.	–	26	40	93	–	–	36	–	7	179 826	9 337
Sept.		2 504	71	1 918	488	–	65	–	145	182 330	9 305

1 Einschließlich der Ausgabe von Aktien aus Gesellschaftsgewinn.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende	Publikumsfonds							
	Insgesamt	zusammen	darunter:					Altersvor- sorgefonds
			Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapier- fonds 1)	Geldmarkt- fonds	Immo- bilienfonds 2)	
Anzahl der Fonds 3)								
2016	6 122	2 194	545	391	941	17	43	12
2017	6 283	2 314	599	397	1 002	16	42	10
2018	6 650	2 591	729	421	1 099	17	43	10
2018 Juni	6 548	2 518	680	409	1 085	18	43	10
Juli	6 567	2 526	686	410	1 084	18	43	10
Aug.	6 561	2 522	691	412	1 073	18	43	10
Sept.	6 582	2 540	706	415	1 075	17	44	10
Okt.	6 601	2 554	712	419	1 080	17	44	10
Nov.	6 646	2 576	719	423	1 092	17	44	10
Dez.	6 650	2 591	729	421	1 099	17	43	10
2019 Jan.	6 676	2 612	741	421	1 106	17	43	10
Febr.	6 683	2 608	741	422	1 106	17	43	10
März	6 696	2 626	746	424	1 118	17	43	10
April	6 732	2 664	762	431	1 130	17	46	10
Mai	6 744	2 673	767	431	1 134	17	47	10
Juni	6 750	2 680	772	431	1 136	17	47	10
Juli	6 774	2 700	782	432	1 147	17	47	10
Aug.	6 807	2 711	791	435	1 148	16	47	10
Sept.	6 839	2 737	798	437	1 160	14	47	10
Anteilumlauf (Mio Stück)								
2016	28 218,1	8 713,8	2 394,3	1 240,1	2 371,5	40,8	2 065,4	10,0
2017	29 954,6	9 424,7	2 599,0	1 277,4	2 757,8	37,4	2 123,1	7,8
2018	31 217,9	9 745,2	2 565,2	1 181,5	3 048,2	41,2	2 239,6	7,6
2018 Juni	30 587,9	9 521,4	2 565,8	1 207,0	2 874,6	36,0	2 190,0	7,7
Juli	30 674,2	9 577,9	2 572,8	1 201,3	2 919,3	35,3	2 195,0	7,7
Aug.	30 708,4	9 593,6	2 560,8	1 203,5	2 927,0	35,0	2 210,1	7,6
Sept.	30 835,0	9 648,3	2 548,1	1 193,0	2 981,7	34,2	2 229,8	7,6
Okt.	30 846,4	9 718,1	2 543,9	1 184,4	3 043,5	34,4	2 248,2	7,6
Nov.	30 989,0	9 757,8	2 575,0	1 188,4	3 035,2	41,1	2 252,2	7,6
Dez.	31 217,9	9 745,2	2 565,2	1 181,5	3 048,2	41,2	2 239,6	7,6
2019 Jan.	31 238,5	9 788,1	2 550,2	1 188,3	3 070,0	42,5	2 266,8	7,6
Febr.	31 439,7	9 821,4	2 496,0	1 186,3	3 145,2	41,4	2 288,1	7,5
März	31 662,9	9 979,8	2 470,8	1 278,8	3 227,0	36,8	2 303,2	7,5
April	31 845,3	10 089,3	2 460,8	1 279,2	3 329,5	36,2	2 320,6	7,5
Mai	32 069,3	10 278,2	2 442,3	1 299,1	3 495,8	36,3	2 341,7	7,4
Juni	32 241,8	10 434,1	2 437,9	1 304,9	3 625,5	35,8	2 367,0	7,4
Juli	32 380,2	10 514,8	2 430,9	1 331,6	3 676,0	35,6	2 378,2	7,4
Aug.	32 563,1	10 532,5	2 421,6	1 362,5	3 653,6	34,9	2 397,8	7,4
Sept.	32 761,8	10 648,5	2 441,4	1 368,2	3 722,0	37,8	2 416,1	7,4
Fondsvermögen (Mio €)								
2016	1 907 878	451 158	176 057	70 528	85 118	2 636	85 252	740
2017	2 061 922	497 687	197 764	72 755	100 656	2 343	87 921	643
2018	2 061 704	472 917	169 943	65 815	102 372	2 625	95 267	579
2018 Juni	2 088 308	501 300	193 858	68 642	106 396	2 302	91 861	628
Juli	2 110 895	509 726	200 167	68 186	108 023	2 244	92 057	633
Aug.	2 118 115	509 304	199 006	67 693	108 415	2 216	92 641	627
Sept.	2 118 907	509 118	197 782	67 138	109 049	2 164	93 468	625
Okt.	2 087 249	493 846	186 823	66 578	105 605	2 242	94 449	605
Nov.	2 092 203	493 007	185 010	66 277	105 475	2 619	95 205	599
Dez.	2 061 704	472 917	169 943	65 815	102 372	2 625	95 267	579
2019 Jan.	2 118 566	490 308	180 518	66 804	105 553	2 680	96 325	599
Febr.	2 153 873	499 957	186 414	67 050	107 516	2 572	97 450	608
März	2 188 939	505 087	189 566	66 916	109 057	2 286	98 065	614
April	2 223 987	517 888	198 202	66 983	111 347	2 238	99 211	624
Mai	2 205 133	505 608	187 160	67 465	109 483	2 239	100 376	606
Juni	2 256 398	518 562	194 683	68 521	112 091	2 248	101 339	619
Juli	2 288 247	523 476	196 478	69 006	113 617	2 311	101 857	621
Aug.	2 315 244	520 270	193 129	70 096	112 234	2 402	102 677	616
Sept.	2 333 630	529 432	198 282	70 465	114 116	2 550	103 761	623

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

IV. Offene inländische Investmentfonds

		Spezialfonds									Stand am Jahres- bzw. Monatsende
		darunter:									
Sonstige Fonds	Dachfonds	zusammen	Aktiefonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Immo- bilienfonds 2)	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds		
Anzahl der Fonds 3)											
45	198	3 928	168	605	2 474	385	14	180	101	2016	
55	193	3 969	171	568	2 468	442	14	199	105	2017	
63	209	4 059	176	581	2 443	496	13	234	113	2018	
66	204	4 030	175	575	2 457	471	13	229	108	2018 Juni	
65	207	4 041	176	577	2 458	476	13	230	109	Juli	
65	207	4 039	176	578	2 447	477	13	233	112	Aug.	
63	207	4 042	175	573	2 446	488	13	231	113	Sept.	
66	206	4 047	176	578	2 442	491	13	232	112	Okt.	
65	206	4 070	176	583	2 454	496	13	233	112	Nov.	
63	209	4 059	176	581	2 443	496	13	234	113	Dez.	
63	211	4 064	176	580	2 440	504	13	235	113	2019 Jan.	
61	208	4 075	176	583	2 444	504	14	237	114	Febr.	
59	209	4 070	177	578	2 442	505	14	237	114	März	
61	207	4 068	180	582	2 441	495	14	239	114	April	
60	207	4 071	181	580	2 441	499	14	239	114	Mai	
60	207	4 070	181	581	2 436	500	14	242	113	Juni	
59	206	4 074	182	579	2 437	501	14	245	113	Juli	
58	206	4 096	181	582	2 447	510	13	247	113	Aug.	
58	213	4 102	177	579	2 457	514	13	247	113	Sept.	
Anteilumlauf (Mio Stück)											
227,2	364,6	19 504,3	1 070,3	5 310,5	10 212,8	1 530,2	15,4	512,1	852,9	2016	
234,2	388,0	20 529,9	1 142,7	5 316,4	10 774,5	1 713,3	15,5	631,5	935,3	2017	
243,6	418,3	21 472,7	1 200,0	5 309,7	11 254,7	1 898,3	15,9	733,2	1 060,1	2018	
236,0	401,4	21 066,4	1 167,7	5 348,9	11 035,0	1 754,7	15,8	766,3	977,2	2018 Juni	
238,6	404,8	21 096,3	1 170,0	5 361,4	11 015,9	1 768,7	15,9	778,3	985,4	Juli	
238,4	408,1	21 114,9	1 176,7	5 371,2	11 049,6	1 778,7	15,9	724,8	997,1	Aug.	
239,0	411,7	21 186,6	1 175,8	5 329,8	11 143,4	1 794,8	16,1	723,2	1 002,7	Sept.	
240,8	415,3	21 128,3	1 180,0	5 233,2	11 140,3	1 806,1	16,3	734,4	1 017,2	Okt.	
240,6	417,7	21 231,2	1 198,1	5 247,1	11 183,7	1 824,3	16,3	731,5	1 029,4	Nov.	
243,6	418,3	21 472,7	1 200,0	5 309,7	11 254,7	1 898,3	15,9	733,2	1 060,1	Dez.	
244,6	418,2	21 450,4	1 192,1	5 212,2	11 301,9	1 918,0	15,9	742,0	1 067,4	2019 Jan.	
238,8	418,1	21 618,3	1 189,2	5 331,5	11 297,3	1 922,3	15,9	785,7	1 075,4	Febr.	
237,6	418,0	21 683,1	1 189,3	5 338,8	11 328,6	1 932,1	15,9	795,7	1 081,7	März	
237,9	417,7	21 755,9	1 189,9	5 357,1	11 357,0	1 942,7	15,9	800,7	1 091,7	April	
238,5	417,2	21 791,0	1 189,3	5 340,6	11 395,0	1 953,8	15,9	802,2	1 093,2	Mai	
238,5	416,9	21 807,7	1 185,7	5 316,6	11 417,0	1 963,7	15,9	811,7	1 096,1	Juni	
238,6	416,4	21 865,4	1 195,0	5 300,7	11 452,8	1 981,0	15,9	813,8	1 105,3	Juli	
238,8	415,9	22 030,6	1 199,8	5 298,9	11 584,5	1 996,9	15,8	818,3	1 115,5	Aug.	
239,2	416,5	22 113,3	1 178,2	5 294,6	11 643,8	2 036,6	15,8	823,9	1 119,6	Sept.	
Fondsvermögen (Mio €)											
6 574	24 253	1 456 720	97 746	353 067	790 219	75 567	3 023	46 715	90 374	2016	
7 854	27 751	1 564 234	113 298	355 022	845 782	88 199	3 434	56 168	102 261	2017	
8 115	28 201	1 588 787	108 643	359 168	841 035	102 628	3 357	63 242	110 633	2018	
8 370	28 668	1 587 008	115 606	356 426	849 101	94 082	3 537	61 793	106 385	2018 Juni	
8 529	29 304	1 601 168	117 439	359 013	853 383	95 802	3 616	63 512	108 321	Juli	
8 487	29 621	1 608 812	117 917	359 908	855 172	97 087	3 643	65 266	109 737	Aug.	
8 326	29 956	1 609 789	117 778	355 519	859 070	98 796	3 661	64 632	110 251	Sept.	
8 437	29 107	1 593 403	112 287	355 307	848 819	99 634	3 539	64 570	109 163	Okt.	
8 413	29 410	1 599 196	113 931	355 777	849 275	101 248	3 567	64 162	111 154	Nov.	
8 115	28 201	1 588 787	108 643	359 168	841 035	102 628	3 357	63 242	110 633	Dez.	
8 587	29 242	1 628 258	112 391	364 383	863 825	104 353	3 527	65 262	114 430	2019 Jan.	
8 537	29 809	1 653 916	114 423	370 200	874 045	104 702	3 595	70 350	116 513	Febr.	
8 494	30 089	1 683 852	116 063	378 686	888 671	106 232	3 690	71 966	118 456	März	
8 655	30 629	1 706 099	119 333	381 430	899 925	106 922	3 801	73 274	121 325	April	
8 385	29 894	1 699 524	114 554	383 541	896 771	107 949	3 637	72 875	120 110	Mai	
8 674	30 388	1 737 835	117 961	391 635	918 308	108 754	3 707	74 805	122 579	Juni	
8 753	30 832	1 764 771	119 883	396 717	933 055	110 741	3 738	75 749	124 801	Juli	
8 654	30 462	1 794 974	118 831	408 232	949 906	112 183	3 665	76 075	125 994	Aug.	
8 782	30 853	1 804 199	119 790	404 874	957 348	113 922	3 730	76 908	127 537	Sept.	

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Mio €

Zeit	Publikumsfonds									
	Insgesamt	zusammen	darunter:					Altersvorsorgefonds		
			Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Geldmarktfonds	Immobilienfonds 2)			
Mittelaufkommen 3)										
2016	119 369	21 301	5 244	3 235	2 652	–	342	7 384	–	25
2017	94 921	29 560	6 934	2 929	12 107	–	235	4 406	–	134
2018	103 694	15 279	–	3 848	–	1 736	–	377	–	18
2018 Juni	6 787	1 068	–	526	–	1 059	–	66	–	2
Juli	5 476	1 163	–	590	–	596	–	57	–	2
Aug.	8 402	1 519	–	215	–	126	–	27	–	1
Sept.	5 836	937	–	234	–	615	–	25	–	1
Okt.	6 658	649	–	900	–	574	–	80	–	1
Nov.	11 097	1 729	–	19	–	170	–	378	–	1
Dez.	16 880	–	1 797	–	2 089	–	421	–	110	6
2019 Jan.	7 739	1 569	–	381	–	300	–	56	–	1 336
Febr.	8 702	1 188	–	442	–	13	–	107	–	965
März	6 647	302	–	391	–	738	–	283	–	624
April	9 524	1 305	–	70	–	112	–	47	–	919
Mai	3 715	1 386	–	670	–	625	–	3	–	979
Juni	4 257	2 040	–	116	–	280	–	10	–	1 164
Juli	5 905	681	–	258	–	110	–	63	–	549
Aug.	9 862	1 022	–	624	–	616	–	139	–	570
Sept.	9 233	2 629	–	81	–	512	–	164	–	831
Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)										
2016	307 255	103 771	39 548	27 537	18 332	–	2 379	9 092	–	34
2017	331 682	114 690	46 402	26 198	24 579	–	1 686	7 911	–	27
2018	356 651	114 066	38 899	22 194	24 211	–	2 114	8 040	–	22
2018 Juni	20 654	8 348	–	3 346	–	1 480	–	144	–	615
Juli	17 947	6 886	–	2 806	–	1 187	–	67	–	482
Aug.	25 774	8 201	–	3 410	–	1 287	–	47	–	602
Sept.	24 198	7 642	–	2 644	–	968	–	121	–	971
Okt.	55 360	16 561	–	2 763	–	1 707	–	162	–	927
Nov.	28 746	8 834	–	3 083	–	2 025	–	540	–	768
Dez.	58 892	7 759	–	2 822	–	1 827	–	142	–	773
2019 Jan.	27 207	9 516	–	2 985	–	2 142	–	230	–	1 579
Febr.	33 221	7 945	–	2 382	–	1 712	–	28	–	1 087
März	31 130	8 380	–	3 555	–	1 514	–	203	–	732
April	22 152	8 220	–	2 875	–	1 809	–	90	–	1 047
Mai	19 422	8 825	–	2 989	–	2 296	–	130	–	1 084
Juni	21 088	8 037	–	2 453	–	1 923	–	115	–	1 265
Juli	22 282	7 914	–	2 982	–	1 760	–	187	–	715
Aug.	22 251	7 562	–	2 390	–	1 650	–	206	–	702
Sept.	25 860	9 801	–	3 735	–	2 164	–	219	–	938
Ertragsausschüttung 4)										
2016	40 180	6 582	–	2 663	–	1 223	–	10	–	1 805
2017	52 140	8 844	–	3 600	–	1 377	–	9	–	2 830
2018	38 210	6 214	–	2 593	–	894	–	5	–	1 471
2018 Juni	1 545	658	–	267	–	47	–	–	–	299
Juli	957	428	–	234	–	23	–	0	–	120
Aug.	1 384	230	–	92	–	53	–	–	–	0
Sept.	2 858	631	–	248	–	17	–	–	–	234
Okt.	1 807	239	–	63	–	19	–	0	–	124
Nov.	4 402	1 600	–	1 095	–	293	–	0	–	51
Dez.	15 385	823	–	95	–	45	–	0	–	571
2019 Jan.	3 055	729	–	64	–	11	–	0	–	637
Febr.	2 330	200	–	59	–	52	–	–	–	–
März	3 293	481	–	198	–	123	–	3	–	–
April	1 751	110	–	54	–	17	–	0	–	–
Mai	1 506	528	–	158	–	229	–	1	–	6
Juni	2 644	776	–	216	–	24	–	–	–	510
Juli	1 089	430	–	224	–	23	–	0	–	163
Aug.	1 368	153	–	27	–	38	–	–	–	18
Sept.	898	421	–	249	–	29	–	–	–	12

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

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

IV. Offene inländische Investmentfonds

		Spezialfonds										
		darunter:										
Sonstige Fonds	Dachfonds	zusammen	Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Immobilienfonds 2)	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds		Zeit	
Mittelaufkommen 3)												
104	3 126	98 068	7 903	17 839	46 213	9 720	44	5 980	11 238		2016	
1 018	2 537	65 361	8 892	5 673	24 229	12 482	3	4 625	9 403		2017	
1 441	3 052	88 415	7 261	15 379	39 462	10 593	98	985	14 622		2018	
27	135	5 719	–	632	1 659	2 907	843	–	68	1 009	2018 Juni	
33	288	4 313	136	1 476	–	464	1 209	13	983	958	Juli	
–	14	6 884	1 079	1 271	3 688	965	–	–	1 662	1 542	Aug.	
12	378	4 899	71	–	1 226	5 402	913	23	872	587	Sept.	
–	10	6 009	493	1 027	1 674	726	44	438	1 606		Okt.	
–	5	9 368	1 793	1 582	3 199	1 299	–	1	288	1 784	Nov.	
301	7	18 676	571	6 197	6 521	1 964	–	46	233	3 235	Dez.	
157	–	6 170	–	537	–	613	4 947	1 031	14	452	2019 Jan.	
219	–	7 514	–	243	2 708	2 970	–	111	5	1 330	Febr.	
–	22	6 345	93	1 216	2 242	1 005	–	–	1 023	768	März	
–	9	8 219	–	147	1 698	3 775	833	2	582	1 181	April	
–	0	2 329	–	196	–	508	1 978	649	–	172	Mai	
91	–	2 218	–	427	–	1 539	2 849	474	–	556	Juni	
–	20	5 225	716	–	1 692	3 281	1 583	11	284	1 042	Juli	
13	–	8 839	637	3 042	3 545	59	–	17	440	1 134	Aug.	
12	–	6 604	–	1 382	–	420	6 343	1 249	0	377	Sept.	
Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)												
931	5 915	203 484	12 058	59 905	95 257	14 905	459	8 794	12 105		2016	
1 931	5 955	216 991	17 880	39 197	124 405	16 195	188	8 522	10 543		2017	
2 191	16 298	242 585	13 654	65 247	112 409	15 294	252	11 668	24 040		2018	
101	401	12 306	610	2 930	5 896	1 203	–	576	1 091		2018 Juni	
132	537	11 061	397	2 172	4 632	1 267	13	1 309	1 271		Juli	
48	591	17 573	1 361	1 841	9 056	1 175	–	2 457	1 681		Aug.	
64	1 449	16 556	260	4 178	9 352	1 176	23	685	881		Sept.	
58	8 974	38 799	734	27 076	7 457	1 050	44	707	1 731		Okt.	
60	814	19 912	1 954	3 173	10 191	1 825	–	769	1 999		Nov.	
362	603	51 133	1 880	10 187	24 808	2 249	1	779	11 227		Dez.	
236	849	17 691	1 159	1 965	10 979	1 873	21	712	978		2019 Jan.	
270	527	25 276	1 422	3 797	15 807	1 321	1	2 058	868		Febr.	
67	604	22 750	796	2 595	15 696	1 425	–	1 413	825		März	
70	375	13 932	467	2 370	7 182	1 703	4	770	1 436		April	
70	487	10 596	379	1 927	6 629	897	0	325	439		Mai	
138	475	13 051	693	2 596	6 972	1 550	–	717	522		Juni	
52	438	14 369	1 649	2 664	6 369	1 739	11	887	1 050		Juli	
87	744	14 688	1 326	3 589	7 043	693	1	773	1 264		Aug.	
51	524	16 059	764	2 556	10 079	1 361	0	592	707		Sept.	
Ertragsausschüttung 4)												
66	104	33 598	2 148	7 442	18 454	2 399	8	644	2 503		2016	
96	125	43 296	3 316	11 161	20 910	3 420	7	1 333	3 149		2017	
130	148	31 996	2 022	9 320	13 478	3 190	9	1 024	2 952		2018	
2	1	888	71	211	458	131	–	17	0		2018 Juni	
17	1	529	7	28	367	114	–	12	1		Juli	
5	4	1 154	167	157	420	153	–	253	4		Aug.	
29	14	2 227	169	1 616	269	137	–	35	2		Sept.	
8	0	1 568	29	131	467	373	–	11	557		Okt.	
10	59	2 802	170	406	1 653	291	–	159	122		Nov.	
2	3	14 561	1 254	3 887	5 730	1 186	–	322	2 183		Dez.	
8	1	2 325	633	265	973	400	–	49	6		2019 Jan.	
12	6	2 130	179	519	1 161	144	–	100	28		Febr.	
34	0	2 812	32	910	1 583	155	–	132	0		März	
8	5	1 641	0	185	1 129	223	–	92	10		April	
–	3	978	17	124	376	442	–	15	4		Mai	
3	0	1 868	12	933	450	448	–	25	–		Juni	
8	0	659	8	23	383	189	–	3	53		Juli	
2	5	1 215	189	249	469	87	–	221	0		Aug.	
2	–	477	10	96	221	116	–	26	8		Sept.	

IV. Offene inländische Investmentfonds

2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Insgesamt						
Bankguthaben	86 956	95 061	96 489	97 260	99 333	97 375
darunter: bei inländischen Banken in Euro	64 723	70 829	70 422	67 962	70 727	70 077
Wertpapiere zusammen	1 804 421	1 775 272	1 960 615	1 991 925	2 015 629	2 032 805
darunter: auf Euro lautend	1 330 951	1 324 575	1 450 764	1 467 349	1 487 298	1 494 779
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	5 848	7 218	6 546	6 665	6 894	8 248
darunter:						
inländischer Emittenten	1 071	1 093	1 351	1 416	1 507	1 642
anderer Emittenten des Euroraums	3 061	3 594	2 614	2 336	2 331	3 198
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	933 227	948 812	1 026 524	1 046 449	1 072 221	1 069 786
darunter:						
inländischer Emittenten	136 642	145 612	150 800	152 732	157 722	156 045
anderer Emittenten des Euroraums	384 100	395 239	430 202	439 177	451 442	452 368
Aktien	436 797	385 898	450 576	458 052	452 254	465 745
darunter:						
inländischer Emittenten	118 806	92 045	101 544	100 057	98 048	101 129
anderer Emittenten des Euroraums	106 638	97 712	117 319	118 549	117 619	121 073
Anteile an Investmentfonds	428 549	433 344	476 970	480 758	484 259	489 026
Schuldscheindarlehen	7 551	9 483	10 019	10 155	10 509	10 116
Übriges Vermögen	221 360	253 026	268 739	274 812	282 155	282 511
Verbindlichkeiten	58 363	71 146	79 474	85 913	92 391	89 180
darunter: aufgenommene Kredite	35 043	39 519	44 292	46 660	47 074	46 148
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	2 061 922	2 061 704	2 256 398	2 288 247	2 315 244	2 333 630
Aktienfonds						
Bankguthaben	8 522	10 435	10 096	9 380	9 022	9 148
darunter: bei inländischen Banken in Euro	4 704	5 983	5 818	5 161	5 041	5 200
Wertpapiere zusammen	301 592	266 686	301 317	306 318	301 867	307 914
darunter: auf Euro lautend	164 855	140 222	152 779	152 392	150 276	152 898
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	820	1 595	673	678	747	589
darunter:						
inländischer Emittenten	118	74	32	69	72	72
anderer Emittenten des Euroraums	639	1 163	375	290	365	177
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	19 939	21 367	19 865	20 207	20 499	21 720
darunter:						
inländischer Emittenten	1 995	2 403	2 390	2 391	2 436	2 340
anderer Emittenten des Euroraums	8 243	9 521	8 354	8 510	8 778	10 146
Aktien	264 740	228 511	265 636	270 243	265 608	270 737
darunter:						
inländischer Emittenten	80 986	60 473	66 454	65 391	63 688	65 307
anderer Emittenten des Euroraums	56 005	50 795	60 048	60 725	60 027	60 435
Anteile an Investmentfonds	16 093	15 213	15 143	15 190	15 013	14 867
Schuldscheindarlehen	30	39	89	97	98	105
Übriges Vermögen	1 902	4 353	2 704	2 875	2 935	2 158
Verbindlichkeiten	984	2 926	1 563	2 308	1 963	1 253
darunter: aufgenommene Kredite	102	258	275	426	263	120
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	311 062	278 586	312 643	316 362	311 960	318 072

¹⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ²⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.
³⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Rentenfonds						
Bankguthaben	10 792	9 790	10 190	10 059	11 582	9 185
darunter: bei inländischen Banken in Euro	8 538	6 579	6 692	6 692	7 453	5 920
Wertpapiere zusammen	409 397	408 029	441 892	447 769	460 394	458 750
darunter: auf Euro lautend	307 408	307 740	330 795	333 876	344 197	342 137
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	2 122	2 297	1 973	1 910	2 164	2 799
darunter:						
inländischer Emittenten	164	250	203	231	232	318
anderer Emittenten des Euroraums	1 343	1 140	964	700	749	1 243
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	372 074	368 832	402 008	409 950	422 846	420 232
darunter:						
inländischer Emittenten	39 724	42 980	43 545	44 395	46 689	46 441
anderer Emittenten des Euroraums	165 869	162 672	179 687	183 305	190 412	189 302
Aktien	14 738	13 414	15 646	16 012	15 947	16 546
darunter:						
inländischer Emittenten	2 407	1 991	2 238	2 231	2 209	2 318
anderer Emittenten des Euroraums	3 279	3 413	4 179	4 258	4 316	4 399
Anteile an Investmentfonds	20 463	23 486	22 266	19 897	19 436	19 172
Schuldscheindarlehen	1 835	2 563	2 840	2 916	2 710	2 318
Übriges Vermögen	9 331	9 164	13 674	14 016	15 974	14 833
Verbindlichkeiten	3 579	4 567	8 440	9 038	12 332	9 750
darunter: aufgenommene Kredite	420	1 272	2 015	2 003	2 503	1 433
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	427 777	424 983	460 155	465 723	478 328	475 339
Gemischte Wertpapierfonds ⁴⁾						
Bankguthaben	43 547	48 806	47 116	49 350	49 716	49 687
darunter: bei inländischen Banken in Euro	30 918	35 713	31 986	30 854	32 943	32 860
Wertpapiere zusammen	888 129	879 234	968 089	984 930	998 720	1 008 341
darunter: auf Euro lautend	673 618	675 902	742 076	753 199	763 438	767 465
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	2 245	2 791	3 580	3 751	3 586	4 423
darunter:						
inländischer Emittenten	658	640	1 014	1 018	1 051	1 066
anderer Emittenten des Euroraums	606	951	1 118	1 186	1 056	1 590
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	511 501	522 862	562 057	572 969	585 065	584 197
darunter:						
inländischer Emittenten	86 620	90 714	93 948	94 896	97 195	96 187
anderer Emittenten des Euroraums	200 563	210 998	227 527	232 292	237 225	237 610
Aktien	141 861	128 325	150 894	153 224	152 218	159 348
darunter:						
inländischer Emittenten	31 025	25 253	28 020	27 708	27 449	28 712
anderer Emittenten des Euroraums	43 224	39 325	47 840	48 206	47 916	50 656
Anteile an Investmentfonds	232 522	225 255	251 558	254 986	257 851	260 373
Schuldscheindarlehen	5 599	6 799	7 006	7 055	7 615	7 604
Übriges Vermögen	21 174	23 445	27 028	28 107	31 170	29 395
Verbindlichkeiten	12 007	14 881	18 846	22 779	25 088	23 564
darunter: aufgenommene Kredite	3 434	2 528	5 330	6 836	6 275	6 441
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	946 438	943 407	1 030 400	1 046 671	1 062 140	1 071 463

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

IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Geldmarktfonds						
Bankguthaben	230	346	340	260	261	276
darunter: bei inländischen Banken in Euro	230	346	304	222	223	233
Wertpapiere zusammen	2 101	2 281	1 972	2 050	2 168	2 120
darunter: auf Euro lautend	2 101	2 281	1 972	2 050	2 168	2 120
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	358	261	117	122	186	180
darunter:						
inländischer Emittenten	11	8	–	–	60	60
anderer Emittenten des Euroraums	330	250	115	120	124	118
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	1 694	1 993	1 823	1 902	1 951	1 911
darunter:						
inländischer Emittenten	497	401	420	479	515	519
anderer Emittenten des Euroraums	655	719	646	675	729	700
Anteile an Investmentfonds	49	27	32	25	31	29
Übriges Vermögen	9	9	12	15	8	165
Verbindlichkeiten	3	2	66	4	26	2
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	2 352	2 635	2 257	2 320	2 411	2 559
Immobilienfonds						
Bankguthaben	17 577	19 258	22 477	21 608	22 090	22 508
darunter: bei inländischen Banken in Euro	15 325	17 244	20 768	19 752	19 934	20 708
Wertpapiere zusammen	14 515	14 541	16 052	16 375	16 376	16 851
darunter:						
Schuldverschreibungen	2 835	2 161	2 862	3 063	2 870	3 200
Anteile an Investmentfonds	11 681	12 380	13 190	13 312	13 506	13 651
unbebaute Grundstücke	3 050	3 199	3 470	3 593	3 606	3 714
darunter:						
im Inland	2 118	2 052	2 484	2 600	2 603	2 701
in anderen Ländern des Euroraums	645	1 115	885	893	900	902
in anderen EU-Ländern	287	32	100	100	103	111
bebaute Grundstücke	113 339	128 493	133 819	134 982	136 274	137 238
darunter:						
im Inland	77 311	90 822	94 447	95 929	97 057	97 681
in anderen Ländern des Euroraums	20 014	20 909	22 676	22 453	22 594	22 620
in anderen EU-Ländern	12 041	12 444	12 386	12 211	12 196	12 469
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	39 384	46 747	49 403	50 616	51 379	51 709
darunter:						
mit Sitz im Inland	14 248	18 313	19 323	20 452	20 721	20 704
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	11 280	14 170	15 404	15 441	15 749	16 128
mit Sitz in anderen EU-Ländern	5 236	5 716	5 518	5 414	5 697	5 740
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	14 233	16 260	16 836	17 877	17 805	18 148
darunter:						
mit Sitz im Inland	3 115	3 449	3 241	3 265	3 254	3 282
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	5 211	6 399	6 694	7 627	7 734	7 945
mit Sitz in anderen EU-Ländern	2 369	2 361	2 671	2 621	2 758	2 809
Übriges Vermögen	14 720	16 854	17 114	17 697	18 099	20 314
Verbindlichkeiten	40 697	47 457	49 079	50 151	50 769	52 800
darunter: aufgenommene Kredite	30 681	34 947	36 078	36 880	37 379	37 642
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	176 120	197 894	210 093	212 598	214 860	217 683

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

³ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Hedgefonds						
Bankguthaben	233	231	212	225	206	259
darunter: bei inländischen Banken in Euro	115	125	144	158	141	196
Wertpapiere zusammen	3 220	3 166	3 513	3 531	3 472	3 495
darunter: auf Euro lautend	1 643	1 698	1 882	1 823	1 780	1 762
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	–	–	–	–	–	–
darunter:						
inländischer Emittenten	–	–	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	–	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	36	31	29	27	27	28
darunter:						
inländischer Emittenten	14	13	12	10	11	11
anderer Emittenten des Euroraums	12	11	12	11	11	10
Aktien	1 473	1 491	1 669	1 655	1 615	1 631
darunter:						
inländischer Emittenten	537	591	648	584	569	546
anderer Emittenten des Euroraums	208	224	244	240	235	248
Anteile an Investmentfonds	1 710	1 644	1 815	1 848	1 830	1 836
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	19	11	20	23	18	12
Verbindlichkeiten	38	52	38	42	31	35
darunter: aufgenommene Kredite	21	23	27	32	25	26
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	3 434	3 357	3 707	3 738	3 665	3 730
Altersvorsorgefonds						
Bankguthaben	31	12	22	17	16	15
darunter: bei inländischen Banken in Euro	13	6	15	10	9	8
Wertpapiere zusammen	607	564	595	601	597	606
darunter: auf Euro lautend	470	436	461	463	464	469
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	–	0	–	–	–	–
darunter:						
inländischer Emittenten	–	–	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	–	0	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	224	245	224	226	230	228
darunter:						
inländischer Emittenten	69	90	84	78	81	79
anderer Emittenten des Euroraums	105	107	96	104	105	106
Aktien	363	311	354	358	351	362
darunter:						
inländischer Emittenten	68	56	64	63	62	63
anderer Emittenten des Euroraums	178	159	182	185	183	189
Anteile an Investmentfonds	21	7	18	18	16	17
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	5	5	4	4	4	3
Verbindlichkeiten	1	2	2	1	2	1
darunter: aufgenommene Kredite	0	0	1	–	–	–
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	643	579	619	621	616	623

¹ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ² Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.
³ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

noch: 2. Zusammensetzung des Fondsvermögens a) nach Mittelanlage

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Sonstige Fonds						
Bankguthaben	3 930	3 961	4 075	4 126	4 267	4 195
darunter: bei inländischen Banken in Euro	3 189	3 221	3 293	3 397	3 380	3 456
Wertpapiere zusammen	57 833	64 969	77 159	77 957	78 409	79 214
darunter: auf Euro lautend	44 427	51 083	60 111	60 689	60 956	61 722
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	220	180	171	172	178	221
darunter:						
inländischer Emittenten	119	120	101	96	89	122
anderer Emittenten des Euroraums	75	18	16	14	10	41
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	21 781	27 086	33 100	33 388	33 900	33 684
darunter:						
inländischer Emittenten	4 034	5 813	6 808	6 837	6 944	6 829
anderer Emittenten des Euroraums	7 325	9 102	11 207	11 348	11 530	11 644
Aktien	13 125	13 039	15 462	15 618	15 569	16 117
darunter:						
inländischer Emittenten	3 761	3 585	4 007	3 964	3 951	4 048
anderer Emittenten des Euroraums	3 373	3 361	4 341	4 443	4 450	4 645
Anteile an Investmentfonds	22 707	24 664	28 427	28 780	28 762	29 192
Schuldscheindarlehen	41	36	37	37	37	37
Übriges Vermögen	2 891	3 009	3 097	3 223	3 241	3 234
Verbindlichkeiten	672	618	888	840	1 225	990
darunter: aufgenommene Kredite	107	191	253	181	353	197
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	64 023	71 357	83 479	84 502	84 729	85 690
Dachfonds						
Bankguthaben	2 093	2 223	1 960	2 235	2 171	2 101
darunter: bei inländischen Banken in Euro	1 690	1 612	1 400	1 715	1 601	1 496
Wertpapiere zusammen	126 995	135 802	150 026	152 393	153 626	155 514
darunter: auf Euro lautend	122 026	130 807	144 743	146 585	147 759	149 473
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	52	92	31	32	33	36
darunter:						
inländischer Emittenten	1	1	2	2	4	4
anderer Emittenten des Euroraums	37	72	26	27	27	29
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	3 144	4 234	4 557	4 717	4 834	4 586
darunter:						
inländischer Emittenten	1 180	1 689	1 624	1 681	1 712	1 442
anderer Emittenten des Euroraums	1 141	1 603	1 839	1 900	1 968	1 983
Aktien	496	808	917	942	946	1 004
darunter:						
inländischer Emittenten	22	95	113	116	120	135
anderer Emittenten des Euroraums	372	436	485	492	490	501
Anteile an Investmentfonds	123 304	130 668	144 521	146 702	147 814	149 888
Schuldscheindarlehen	24	38	40	43	41	44
Übriges Vermögen	1 282	1 413	1 491	1 713	1 571	1 516
Verbindlichkeiten	382	642	550	750	954	785
darunter: aufgenommene Kredite	279	299	314	301	277	288
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	130 012	138 834	152 967	155 634	156 456	158 390

¹⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ²⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.
³⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Insgesamt

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Publikumsfonds						
Bankguthaben	29 369	32 044	33 570	31 787	32 875	32 698
darunter: bei inländischen Banken in Euro	22 983	24 975	26 698	24 807	25 784	26 039
Wertpapiere zusammen	397 309	363 309	405 365	410 723	406 554	414 349
darunter: auf Euro lautend	272 653	245 483	267 291	268 028	264 491	268 623
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	1 348	1 185	844	874	923	1 365
darunter:						
inländischer Emittenten	233	93	131	129	201	206
anderer Emittenten des Euroraums	852	670	291	303	296	336
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	109 069	107 695	113 254	115 021	115 874	117 331
darunter:						
inländischer Emittenten	24 806	25 395	25 265	25 504	26 054	25 912
anderer Emittenten des Euroraums	43 081	41 404	44 592	45 127	45 307	46 255
Aktien	214 245	184 613	213 614	216 551	213 265	219 389
darunter:						
inländischer Emittenten	75 667	57 476	63 303	62 425	61 041	62 858
anderer Emittenten des Euroraums	46 243	41 471	47 198	47 914	47 188	49 084
Anteile an Investmentfonds	72 646	69 816	77 653	78 277	76 492	76 264
Schuldscheindarlehen	116	50	32	32	35	34
Übriges Vermögen	87 397	96 913	98 773	101 264	101 218	104 138
Verbindlichkeiten	16 505	19 399	19 178	20 330	20 411	21 788
darunter: aufgenommene Kredite	8 324	9 376	9 148	9 816	9 691	9 876
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	497 687	472 917	518 562	523 476	520 270	529 432
Spezialfonds						
Bankguthaben	57 587	63 017	62 919	65 473	66 458	64 677
darunter: bei inländischen Banken in Euro	41 740	45 853	43 725	43 154	44 943	44 038
Wertpapiere zusammen	1 407 112	1 411 963	1 555 250	1 581 202	1 609 075	1 618 456
darunter: auf Euro lautend	1 058 298	1 079 092	1 183 473	1 199 321	1 222 807	1 226 156
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	4 500	6 033	5 701	5 790	5 971	6 883
darunter:						
inländischer Emittenten	838	1 000	1 220	1 288	1 306	1 436
anderer Emittenten des Euroraums	2 209	2 924	2 323	2 033	2 035	2 862
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	824 158	841 117	913 270	931 428	956 347	952 455
darunter:						
inländischer Emittenten	111 836	120 218	125 535	127 228	131 668	130 133
anderer Emittenten des Euroraums	341 019	353 834	385 610	394 050	406 136	406 113
Aktien	222 552	201 285	236 962	241 502	238 990	246 357
darunter:						
inländischer Emittenten	43 139	34 568	38 241	37 632	37 007	38 272
anderer Emittenten des Euroraums	60 396	56 242	70 121	70 635	70 431	71 988
Anteile an Investmentfonds	355 903	363 527	399 317	402 482	407 767	412 762
Schuldscheindarlehen	7 435	9 433	9 987	10 123	10 474	10 082
Übriges Vermögen	133 963	156 113	169 966	173 548	180 937	178 373
Verbindlichkeiten	41 858	51 747	60 296	65 583	71 980	67 392
darunter: aufgenommene Kredite	26 720	30 142	35 144	36 843	37 383	36 272
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	1 564 234	1 588 787	1 737 835	1 764 771	1 794 974	1 804 199

¹⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ²⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.
³⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Publikumsfonds						
Bankguthaben	5 117	6 297	6 152	5 531	5 167	5 394
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 530	3 225	3 059	2 420	2 459	2 594
Wertpapiere zusammen	192 530	163 792	188 408	190 928	187 656	192 787
darunter: auf Euro lautend	109 728	87 743	97 527	97 077	94 847	97 773
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	266	188	195	198	191	198
darunter:						
inländischer Emittenten	111	6	–	2	2	2
anderer Emittenten des Euroraums	148	8	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	3 056	2 671	3 015	3 235	3 319	3 361
darunter:						
inländischer Emittenten	188	157	292	285	287	297
anderer Emittenten des Euroraums	293	237	456	475	484	483
Aktien	185 449	157 633	181 534	183 857	180 568	185 695
darunter:						
inländischer Emittenten	67 378	50 245	55 230	54 427	52 906	54 452
anderer Emittenten des Euroraums	38 793	34 756	38 942	39 488	38 830	40 495
Anteile an Investmentfonds	3 759	3 300	3 665	3 638	3 579	3 533
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	713	1 597	825	1 355	900	691
Verbindlichkeiten	596	1 742	702	1 336	595	589
darunter: aufgenommene Kredite	68	80	67	303	79	63
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	197 764	169 943	194 683	196 478	193 129	198 282
Spezialfonds						
Bankguthaben	3 405	4 138	3 945	3 848	3 855	3 755
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 174	2 758	2 759	2 741	2 582	2 606
Wertpapiere zusammen	109 062	102 895	112 909	115 390	114 211	115 126
darunter: auf Euro lautend	55 127	52 480	55 252	55 316	55 429	55 124
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	553	1 407	478	480	556	391
darunter:						
inländischer Emittenten	7	68	32	67	70	70
anderer Emittenten des Euroraums	491	1 155	375	290	365	177
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	16 883	18 697	16 850	16 972	17 181	18 359
darunter:						
inländischer Emittenten	1 807	2 246	2 098	2 106	2 149	2 043
anderer Emittenten des Euroraums	7 950	9 284	7 898	8 035	8 294	9 663
Aktien	79 292	70 878	84 102	86 386	85 040	85 042
darunter:						
inländischer Emittenten	13 608	10 228	11 224	10 964	10 782	10 856
anderer Emittenten des Euroraums	17 211	16 039	21 105	21 237	21 197	19 940
Anteile an Investmentfonds	12 334	11 913	11 478	11 552	11 434	11 334
Schuldscheindarlehen	30	39	89	97	98	105
Übriges Vermögen	1 189	2 756	1 879	1 520	2 035	1 467
Verbindlichkeiten	388	1 185	861	972	1 368	664
darunter: aufgenommene Kredite	33	178	208	123	183	57
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	113 298	108 643	117 961	119 883	118 831	119 790

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

³ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Rentenfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Publikumsfonds						
Bankguthaben	3 701	3 094	3 039	2 937	3 412	2 197
darunter: bei inländischen Banken in Euro	3 314	2 598	2 551	2 447	2 875	1 733
Wertpapiere zusammen	68 326	62 406	65 196	65 788	66 779	68 026
darunter: auf Euro lautend	54 736	50 509	52 548	52 822	53 658	54 564
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	527	442	297	273	229	232
darunter:						
inländischer Emittenten	30	30	65	60	67	71
anderer Emittenten des Euroraums	312	307	116	119	110	84
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	64 130	59 373	61 881	62 669	63 772	64 998
darunter:						
inländischer Emittenten	11 363	12 060	11 346	11 433	11 694	11 530
anderer Emittenten des Euroraums	28 151	24 498	26 332	26 685	27 422	28 307
Aktien	2 204	1 058	1 147	1 146	1 141	1 163
darunter:						
inländischer Emittenten	286	220	238	239	246	247
anderer Emittenten des Euroraums	498	332	370	370	372	383
Anteile an Investmentfonds	1 465	1 533	1 872	1 700	1 637	1 633
Schuldscheindarlehen	32	30	11	11	14	14
Übriges Vermögen	1 054	831	984	868	915	906
Verbindlichkeiten	358	545	710	598	1 024	678
darunter: aufgenommene Kredite	75	150	70	79	80	151
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	72 755	65 815	68 521	69 006	70 096	70 465
Spezialfonds						
Bankguthaben	7 091	6 696	7 150	7 121	8 170	6 989
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 224	3 981	4 141	4 245	4 578	4 186
Wertpapiere zusammen	341 071	345 623	376 696	381 982	393 615	390 724
darunter: auf Euro lautend	252 672	257 231	278 247	281 055	290 539	287 573
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	1 595	1 856	1 676	1 637	1 936	2 567
darunter:						
inländischer Emittenten	134	220	138	171	165	247
anderer Emittenten des Euroraums	1 031	833	848	581	639	1 159
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	307 944	309 459	340 127	347 281	359 074	355 234
darunter:						
inländischer Emittenten	28 361	30 919	32 199	32 962	34 995	34 912
anderer Emittenten des Euroraums	137 718	138 174	153 355	156 620	162 991	160 995
Aktien	12 534	12 356	14 499	14 866	14 807	15 383
darunter:						
inländischer Emittenten	2 121	1 771	2 000	1 993	1 963	2 071
anderer Emittenten des Euroraums	2 781	3 081	3 809	3 888	3 944	4 016
Anteile an Investmentfonds	18 997	21 953	20 394	18 197	17 799	17 540
Schuldscheindarlehen	1 804	2 534	2 828	2 904	2 696	2 304
Übriges Vermögen	8 277	8 333	12 689	13 149	15 058	13 927
Verbindlichkeiten	3 221	4 022	7 730	8 440	11 308	9 072
darunter: aufgenommene Kredite	345	1 122	1 945	1 925	2 423	1 282
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	355 022	359 168	391 635	396 717	408 232	404 874

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

³⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Publikumsfonds						
Bankguthaben	6 938	7 983	6 871	6 924	7 066	7 909
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 424	6 586	5 333	5 426	5 434	6 427
Wertpapiere zusammen	92 919	93 254	104 039	105 401	104 074	104 996
darunter: auf Euro lautend	71 739	70 529	77 417	77 753	76 144	76 180
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	152	243	209	242	278	716
darunter:						
inländischer Emittenten	79	47	67	66	72	73
anderer Emittenten des Euroraums	33	67	38	42	40	110
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	34 892	38 262	40 563	41 026	40 780	40 892
darunter:						
inländischer Emittenten	9 053	9 514	9 594	9 650	9 714	9 877
anderer Emittenten des Euroraums	12 997	14 515	15 432	15 413	15 105	15 027
Aktien	23 127	22 237	26 658	27 227	27 326	28 149
darunter:						
inländischer Emittenten	7 384	6 427	7 229	7 164	7 305	7 527
anderer Emittenten des Euroraums	6 309	5 752	7 071	7 226	7 174	7 381
Anteile an Investmentfonds	34 748	32 512	36 608	36 906	35 689	35 239
Schuldscheindarlehen	69	20	21	21	21	21
Übriges Vermögen	1 790	2 426	2 503	2 706	2 795	2 759
Verbindlichkeiten	1 062	1 311	1 342	1 436	1 721	1 569
darunter: aufgenommene Kredite	86	41	44	28	72	134
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	100 656	102 372	112 091	113 617	112 234	114 116
Spezialfonds						
Bankguthaben	36 609	40 823	40 244	42 426	42 651	41 778
darunter: bei inländischen Banken in Euro	25 495	29 128	26 653	25 428	27 509	26 434
Wertpapiere zusammen	795 210	785 980	864 050	879 529	894 646	903 344
darunter: auf Euro lautend	601 879	605 372	664 659	675 447	687 293	691 285
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	2 093	2 548	3 371	3 509	3 308	3 707
darunter:						
inländischer Emittenten	579	593	947	952	979	993
anderer Emittenten des Euroraums	574	884	1 080	1 143	1 016	1 480
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	476 609	484 601	521 493	531 943	544 284	543 305
darunter:						
inländischer Emittenten	77 566	81 200	84 354	85 246	87 480	86 309
anderer Emittenten des Euroraums	187 567	196 483	212 095	216 879	222 120	222 583
Aktien	118 734	106 088	124 236	125 998	124 892	131 199
darunter:						
inländischer Emittenten	23 641	18 827	20 791	20 545	20 144	21 185
anderer Emittenten des Euroraums	36 915	33 573	40 769	40 980	40 742	43 276
Anteile an Investmentfonds	197 773	192 742	214 950	218 080	222 162	225 134
Schuldscheindarlehen	5 529	6 779	6 985	7 034	7 594	7 584
Übriges Vermögen	19 383	21 019	24 524	25 401	28 375	26 636
Verbindlichkeiten	10 945	13 570	17 504	21 343	23 368	21 994
darunter: aufgenommene Kredite	3 348	2 487	5 286	6 807	6 204	6 308
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	845 782	841 035	918 308	933 055	949 906	957 348

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

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Immobilienfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Publikumsfonds						
Bankguthaben	11 449	12 281	15 603	14 748	15 447	15 040
darunter: bei inländischen Banken in Euro	9 872	10 802	14 443	13 442	13 845	13 795
Wertpapiere zusammen	7 435	7 105	8 075	8 236	8 102	8 513
darunter:						
Schuldverschreibungen	2 784	2 154	2 855	2 996	2 803	3 133
Anteile an Investmentfonds	4 651	4 951	5 220	5 240	5 300	5 380
unbebaute Grundstücke	1 487	1 428	1 308	1 347	1 320	1 331
darunter:						
im Inland	657	311	342	380	343	344
in anderen Ländern des Euroraums	544	1 085	866	867	875	876
in anderen EU-Ländern	287	32	100	100	103	111
bebaute Grundstücke	48 159	52 172	53 572	53 055	53 201	53 503
darunter:						
im Inland	22 148	25 590	26 236	26 095	26 219	26 352
in anderen Ländern des Euroraums	13 507	13 233	14 039	13 740	13 795	13 761
in anderen EU-Ländern	8 895	9 418	9 379	9 226	9 156	9 322
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	20 199	23 187	23 971	25 042	25 255	25 670
darunter:						
mit Sitz im Inland	5 296	5 846	6 213	7 058	7 118	7 134
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	7 023	9 215	9 712	9 891	10 025	10 352
mit Sitz in anderen EU-Ländern	3 261	3 575	3 084	3 038	3 274	3 264
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	7 566	8 971	9 081	10 004	9 952	10 142
darunter:						
mit Sitz im Inland	911	1 304	1 335	1 348	1 351	1 365
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	3 075	3 719	3 724	4 615	4 629	4 721
mit Sitz in anderen EU-Ländern	1 311	1 196	1 299	1 274	1 383	1 398
Übriges Vermögen	5 827	5 597	5 725	6 083	5 998	8 200
Verbindlichkeiten	14 201	15 475	15 996	16 659	16 599	18 638
darunter: aufgenommene Kredite	8 074	8 945	8 778	9 247	9 313	9 385
Fondsvermögen insgesamt ¹⁾	87 921	95 267	101 339	101 857	102 677	103 761
Spezialfonds						
Bankguthaben	6 128	6 976	6 875	6 860	6 644	7 469
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 453	6 442	6 325	6 309	6 089	6 913
Wertpapiere zusammen	7 080	7 436	7 978	8 139	8 274	8 338
darunter:						
Schuldverschreibungen	50	7	7	67	67	67
Anteile an Investmentfonds	7 030	7 429	7 971	8 072	8 207	8 271
unbebaute Grundstücke	1 563	1 771	2 162	2 246	2 286	2 383
darunter:						
im Inland	1 461	1 741	2 142	2 220	2 260	2 357
in anderen Ländern des Euroraums	102	30	19	25	25	25
in anderen EU-Ländern	-	-	-	-	-	-
bebaute Grundstücke	65 180	76 322	80 247	81 927	83 073	83 736
darunter:						
im Inland	55 164	65 232	68 211	69 835	70 838	71 329
in anderen Ländern des Euroraums	6 507	7 675	8 636	8 713	8 799	8 859
in anderen EU-Ländern	3 146	3 025	3 007	2 985	3 039	3 148
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	19 185	23 560	25 432	25 574	26 124	26 039
darunter:						
mit Sitz im Inland	8 952	12 467	13 110	13 394	13 603	13 570
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	4 257	4 956	5 692	5 550	5 725	5 776
mit Sitz in anderen EU-Ländern	1 975	2 141	2 434	2 376	2 423	2 476
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	6 667	7 288	7 755	7 873	7 852	8 006
darunter:						
mit Sitz im Inland	2 204	2 145	1 906	1 917	1 903	1 916
mit Sitz in anderen Ländern des Euroraums	2 137	2 680	2 970	3 012	3 105	3 224
mit Sitz in anderen EU-Ländern	1 058	1 165	1 372	1 347	1 375	1 411
Übriges Vermögen	8 893	11 256	11 389	11 615	12 101	12 114
Verbindlichkeiten	26 497	31 982	33 083	33 492	34 171	34 162
darunter: aufgenommene Kredite	22 607	26 002	27 300	27 633	28 066	28 256
Fondsvermögen insgesamt ¹⁾	88 199	102 628	108 754	110 741	112 183	113 922

¹⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Publikumsfonds						
Bankguthaben	679	653	546	500	520	504
darunter: bei inländischen Banken in Euro	548	460	401	345	372	348
Wertpapiere zusammen	6 922	7 090	7 698	7 823	7 720	7 833
darunter: auf Euro lautend	4 273	4 364	4 487	4 537	4 491	4 541
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	17	14	5	17	18	14
darunter:						
inländischer Emittenten	2	1	0	0	0	0
anderer Emittenten des Euroraums	1	2	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	1 227	1 530	1 473	1 497	1 553	1 535
darunter:						
inländischer Emittenten	306	537	533	557	580	579
anderer Emittenten des Euroraums	570	581	522	524	557	541
Aktien	3 051	3 021	3 448	3 480	3 399	3 521
darunter:						
inländischer Emittenten	542	454	445	434	422	457
anderer Emittenten des Euroraums	462	403	505	519	504	516
Anteile an Investmentfonds	2 627	2 525	2 772	2 829	2 750	2 763
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	471	551	605	598	657	628
Verbindlichkeiten	218	180	174	167	242	183
darunter: aufgenommene Kredite	16	147	144	130	140	137
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	7 854	8 115	8 674	8 753	8 654	8 782
Spezialfonds						
Bankguthaben	3 251	3 307	3 529	3 626	3 748	3 691
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 641	2 761	2 892	3 052	3 009	3 109
Wertpapiere zusammen	50 911	57 879	69 462	70 134	70 689	71 381
darunter: auf Euro lautend	40 154	46 720	55 624	56 152	56 465	57 180
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	204	166	166	155	160	207
darunter:						
inländischer Emittenten	117	119	101	96	89	122
anderer Emittenten des Euroraums	74	16	16	14	10	41
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	20 554	25 556	31 628	31 891	32 347	32 149
darunter:						
inländischer Emittenten	3 728	5 277	6 275	6 281	6 364	6 250
anderer Emittenten des Euroraums	6 756	8 521	10 685	10 824	10 973	11 103
Aktien	10 074	10 018	12 013	12 138	12 170	12 596
darunter:						
inländischer Emittenten	3 219	3 132	3 562	3 530	3 528	3 591
anderer Emittenten des Euroraums	2 912	2 958	3 836	3 924	3 946	4 130
Anteile an Investmentfonds	20 080	22 139	25 655	25 951	26 012	26 429
Schuldscheindarlehen	41	36	37	37	37	37
Übriges Vermögen	2 419	2 458	2 492	2 625	2 585	2 606
Verbindlichkeiten	454	438	715	673	983	807
darunter: aufgenommene Kredite	91	44	109	51	213	61
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	56 168	63 242	74 805	75 749	76 075	76 908

¹ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ² Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.
³ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Dachfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Publikumsfonds						
Bankguthaben	1 224	1 378	999	870	988	1 365
darunter: bei inländischen Banken in Euro	1 052	953	591	495	567	902
Wertpapiere zusammen	26 477	26 826	29 392	29 904	29 467	29 474
darunter: auf Euro lautend	22 189	22 540	24 828	25 113	24 639	24 484
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	29	37	21	22	22	24
darunter:						
inländischer Emittenten	–	1	–	–	–	–
anderer Emittenten des Euroraums	29	36	21	22	22	24
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	1 070	1 475	1 430	1 478	1 475	1 281
darunter:						
inländischer Emittenten	830	1 135	1 035	1 065	1 052	842
anderer Emittenten des Euroraums	169	247	279	285	287	291
Aktien	52	353	474	483	480	499
darunter:						
inländischer Emittenten	9	76	97	99	100	112
anderer Emittenten des Euroraums	3	69	127	127	124	122
Anteile an Investmentfonds	25 326	24 961	27 467	27 921	27 490	27 670
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	116	140	183	188	211	141
Verbindlichkeiten	66	144	185	129	203	127
darunter: aufgenommene Kredite	4	13	45	29	7	6
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	27 751	28 201	30 388	30 832	30 462	30 853
Spezialfonds						
Bankguthaben	869	846	962	1 365	1 184	736
darunter: bei inländischen Banken in Euro	637	659	808	1 220	1 034	594
Wertpapiere zusammen	100 518	108 976	120 634	122 489	124 160	126 039
darunter: auf Euro lautend	99 838	108 267	119 915	121 472	123 119	124 989
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	23	55	10	10	11	12
darunter:						
inländischer Emittenten	1	0	2	2	4	4
anderer Emittenten des Euroraums	8	36	5	5	5	5
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	2 074	2 759	3 127	3 239	3 359	3 304
darunter:						
inländischer Emittenten	350	554	589	616	660	599
anderer Emittenten des Euroraums	972	1 356	1 560	1 616	1 680	1 693
Aktien	443	455	443	459	465	505
darunter:						
inländischer Emittenten	13	19	16	17	20	22
anderer Emittenten des Euroraums	369	368	358	366	366	379
Anteile an Investmentfonds	97 978	105 707	117 055	118 781	120 324	122 218
Schuldscheindarlehen	24	38	40	43	41	44
Übriges Vermögen	1 166	1 272	1 308	1 526	1 360	1 375
Verbindlichkeiten	316	499	365	621	751	657
darunter: aufgenommene Kredite	275	286	270	272	269	282
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	102 261	110 633	122 579	124 801	125 994	127 537

¹⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit bis einschl. 1 Jahr. ²⁾ Mit einer Ursprungslaufzeit über 1 Jahr.
³⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Wertpapiere inländischer Emittenten	495 688	484 088	523 202	523 981	530 063	534 699
Schuldverschreibungen	137 713	146 705	152 152	154 148	159 229	157 687
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	48 097	51 310	53 900	53 638	54 106	53 412
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	25 924	26 048	29 157	30 093	31 771	31 741
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	19 038	17 616	19 746	20 313	21 696	21 677
Versicherungsgesellschaften	1 117	1 286	1 567	1 586	1 581	1 472
Sonstige Finanzinstitute	5 688	7 145	7 844	8 193	8 493	8 592
Anleihen der öffentlichen Hand	63 692	69 347	69 094	70 418	73 353	72 535
Aktien	118 806	92 045	101 544	100 057	98 048	101 129
Aktien von Banken (MFIs)	3 302	1 502	1 345	1 374	1 274	1 300
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	115 505	90 542	100 199	98 683	96 774	99 830
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	100 088	75 173	82 121	80 782	79 010	80 674
Versicherungsgesellschaften	11 958	11 109	13 229	12 994	12 699	13 500
Sonstige Finanzinstitute	3 458	4 260	4 849	4 907	5 065	5 655
Anteile an Investmentfonds	239 169	245 338	269 507	269 776	272 786	275 882
Wertpapiere anderer Emittenten des Euroraums	678 699	680 512	754 217	767 631	779 404	786 298
Schuldverschreibungen	387 161	398 833	432 816	441 513	453 774	455 566
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	79 820	85 191	95 012	95 912	97 185	95 988
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	166 043	170 855	188 353	191 970	195 703	198 641
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	70 192	72 414	83 374	85 007	86 237	85 805
Versicherungsgesellschaften	1 472	1 433	1 607	1 623	1 558	1 603
Sonstige Finanzinstitute	94 036	96 661	102 694	104 642	107 225	109 033
Anleihen der öffentlichen Hand	141 298	142 787	149 452	153 630	160 886	160 937
Aktien	106 638	97 712	117 319	118 549	117 619	121 073
Aktien von Banken (MFIs)	12 670	7 781	8 003	7 862	7 457	8 275
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	93 969	89 931	109 316	110 687	110 162	112 798
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	75 194	74 292	90 241	91 448	92 022	94 729
Versicherungsgesellschaften	1 065	1 224	1 324	1 318	1 288	1 421
Sonstige Finanzinstitute	17 710	14 345	17 681	17 865	16 783	16 593
Anteile an Investmentfonds	184 899	183 966	204 082	207 569	208 012	209 659
Wertpapiere von Emittenten aus den übrigen Ländern	630 034	610 672	683 196	700 312	706 162	711 808
Schuldverschreibungen	414 201	410 492	448 102	457 453	466 112	464 781
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	96 680	99 617	104 900	101 842	98 614	92 118
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	216 665	209 026	228 585	236 538	245 897	250 200
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	121 327	117 136	128 553	130 861	133 934	132 746
Versicherungsgesellschaften	1 525	1 306	1 486	1 573	1 588	2 038
Sonstige Finanzinstitute	93 812	90 584	98 546	104 104	110 375	115 416
Anleihen der öffentlichen Hand	100 853	101 840	114 499	118 775	120 810	121 346
EU-Institutionen, internat. Organisationen	3	9	118	298	791	1 116
Aktien	211 352	196 142	231 713	239 446	236 587	243 543
Aktien von Banken (MFIs)	13 982	11 657	12 623	13 119	11 450	10 289
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	197 370	184 484	219 091	226 327	225 137	233 254
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	172 178	160 605	191 191	197 324	196 762	201 760
Versicherungsgesellschaften	6 030	5 594	7 037	7 257	6 879	6 324
Sonstige Finanzinstitute	19 158	18 247	20 822	21 701	21 449	24 888
Anteile an Investmentfonds	4 481	4 039	3 381	3 413	3 462	3 484

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Wertpapiere inländischer Emittenten	117 587	100 176	106 651	105 944	104 983	106 370
Schuldverschreibungen	25 039	25 488	25 397	25 633	26 255	26 119
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	10 294	9 521	9 661	9 712	9 888	10 026
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	3 532	3 314	3 875	4 015	4 296	4 493
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	2 352	1 987	2 289	2 356	2 587	2 721
Versicherungsgesellschaften	192	260	291	285	291	306
Sonstige Finanzinstitute	988	1 066	1 294	1 373	1 418	1 466
Anleihen der öffentlichen Hand	11 213	12 654	11 861	11 906	12 071	11 600
Aktien	75 667	57 476	63 303	62 425	61 041	62 858
Aktien von Banken (MFIs)	2 270	887	766	791	720	731
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	73 397	56 589	62 537	61 634	60 320	62 127
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	62 678	46 058	50 019	49 186	47 955	48 803
Versicherungsgesellschaften	8 370	7 575	8 994	8 809	8 621	9 120
Sonstige Finanzinstitute	2 349	2 956	3 524	3 639	3 744	4 204
Anteile an Investmentfonds	16 881	17 211	17 951	17 886	17 687	17 393
Wertpapiere anderer Emittenten des Euroraums	143 970	135 208	151 288	153 232	151 116	154 068
Schuldverschreibungen	43 932	42 074	44 882	45 430	45 603	46 591
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	9 395	10 011	10 749	10 848	10 870	10 966
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	17 043	15 881	16 960	17 293	17 460	18 248
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	7 089	6 590	7 317	7 521	7 601	7 821
Versicherungsgesellschaften	215	252	234	221	218	223
Sonstige Finanzinstitute	9 738	9 038	9 406	9 550	9 639	10 203
Anleihen der öffentlichen Hand	17 495	16 182	17 173	17 289	17 272	17 377
Aktien	46 243	41 471	47 198	47 914	47 188	49 084
Aktien von Banken (MFIs)	6 722	4 012	3 643	3 543	3 348	3 790
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	39 520	37 459	43 555	44 371	43 840	45 294
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	30 510	30 139	35 464	36 187	36 273	37 064
Versicherungsgesellschaften	451	483	476	457	450	490
Sonstige Finanzinstitute	8 559	6 837	7 615	7 727	7 117	7 741
Anteile an Investmentfonds	53 795	51 664	59 208	59 887	58 326	58 393
Wertpapiere von Emittenten aus den übrigen Ländern	135 752	127 925	147 426	151 548	150 455	153 911
Schuldverschreibungen	41 446	41 318	43 819	44 832	44 939	45 987
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	11 662	12 347	12 123	11 718	11 054	10 693
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	17 572	16 690	18 039	19 007	19 406	20 426
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	8 373	7 859	8 380	8 555	8 442	8 741
Versicherungsgesellschaften	104	91	93	95	90	90
Sonstige Finanzinstitute	9 096	8 740	9 565	10 357	10 874	11 595
Anleihen der öffentlichen Hand	12 212	12 280	13 653	14 099	14 416	14 822
EU-Institutionen, internat. Organisationen	- 0	- 0	4	9	63	46
Aktien	92 336	85 666	103 113	106 212	105 036	107 447
Aktien von Banken (MFIs)	5 636	4 798	5 043	5 270	4 542	3 467
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	86 700	80 868	98 070	100 942	100 494	103 979
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	75 934	70 713	85 968	88 379	88 221	89 894
Versicherungsgesellschaften	2 712	2 380	2 999	3 036	2 825	2 343
Sonstige Finanzinstitute	8 053	7 772	9 101	9 525	9 444	11 700
Anteile an Investmentfonds	1 971	941	494	504	480	478

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Wertpapiere inländischer Emittenten	378 102	383 912	416 551	418 038	425 080	428 329
Schuldverschreibungen	112 673	121 217	126 755	128 515	132 974	131 568
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	37 803	41 790	44 240	43 926	44 218	43 385
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	22 392	22 734	25 282	26 078	27 475	27 248
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	16 686	15 629	17 457	17 957	19 109	18 956
Versicherungsgesellschaften	925	1 026	1 276	1 301	1 291	1 166
Sonstige Finanzinstitute	4 700	6 079	6 550	6 820	7 075	7 126
Anleihen der öffentlichen Hand	52 479	56 693	57 233	58 511	61 282	60 935
Aktien	43 139	34 568	38 241	37 632	37 007	38 272
Aktien von Banken (MFIs)	1 032	615	579	583	553	569
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	42 108	33 953	37 662	37 049	36 454	37 703
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	37 410	29 115	32 102	31 596	31 055	31 872
Versicherungsgesellschaften	3 588	3 533	4 236	4 185	4 078	4 380
Sonstige Finanzinstitute	1 110	1 304	1 324	1 268	1 321	1 451
Anteile an Investmentfonds	222 289	228 127	251 556	251 891	255 099	258 489
Wertpapiere anderer Emittenten des Euroraums	534 729	545 303	602 929	614 399	628 288	632 230
Schuldverschreibungen	343 229	356 759	387 934	396 083	408 171	408 975
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	70 425	75 181	84 263	85 064	86 315	85 022
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	149 000	154 973	171 392	174 677	178 243	180 392
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	63 103	65 824	76 058	77 486	78 636	77 985
Versicherungsgesellschaften	1 257	1 182	1 373	1 402	1 340	1 380
Sonstige Finanzinstitute	84 298	87 623	93 288	95 093	97 587	98 830
Anleihen der öffentlichen Hand	123 803	126 605	132 279	136 341	143 613	143 561
Aktien	60 396	56 242	70 121	70 635	70 431	71 988
Aktien von Banken (MFIs)	5 947	3 769	4 361	4 319	4 109	4 485
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	54 448	52 472	65 761	66 316	66 322	67 503
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	44 684	44 153	54 777	55 261	55 749	57 665
Versicherungsgesellschaften	614	741	849	861	838	931
Sonstige Finanzinstitute	9 150	7 508	10 066	10 138	9 666	8 852
Anteile an Investmentfonds	131 104	132 303	144 874	147 682	149 686	151 267
Wertpapiere von Emittenten aus den übrigen Ländern	494 282	482 747	535 770	548 765	555 707	557 897
Schuldverschreibungen	372 755	369 174	404 283	412 621	421 173	418 794
Schuldverschreibungen von Banken (MFIs)	85 018	87 270	92 777	90 124	87 561	81 426
Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs)	199 092	192 335	210 546	217 531	226 491	229 775
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	112 954	109 277	120 173	122 306	125 493	124 005
Versicherungsgesellschaften	1 422	1 215	1 392	1 478	1 498	1 948
Sonstige Finanzinstitute	84 717	81 844	88 981	93 747	99 500	103 821
Anleihen der öffentlichen Hand	88 642	89 560	100 845	104 676	106 394	106 524
EU-Institutionen, internat. Organisationen	3	9	114	289	728	1 070
Aktien	119 017	110 475	128 600	133 235	131 551	136 097
Aktien von Banken (MFIs)	8 346	6 859	7 579	7 849	6 908	6 822
Aktien von Unternehmen (Nicht-MFIs)	110 670	103 616	121 021	125 385	124 643	129 275
darunter:						
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften	96 244	89 892	105 223	108 945	108 541	111 866
Versicherungsgesellschaften	3 317	3 213	4 037	4 221	4 054	3 981
Sonstige Finanzinstitute	11 105	10 475	11 721	12 176	12 006	13 188
Anteile an Investmentfonds	2 510	3 097	2 888	2 909	2 983	3 006

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Mio €

Berichtsmonat: September 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds
		zusammen	darunter:			
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand		
Alle Länder	2 032 805	1 078 034	241 518	354 818	465 745	489 026
Länder des Euroraums	1 320 997	613 253	149 400	233 472	222 202	485 542
Deutschland	534 699	157 687	53 412	72 535	101 129	275 882
Belgien	33 322	28 467	3 555	18 159	4 829	26
Estland	112	92	31	–	4	16
Finnland	16 360	11 176	4 766	3 593	5 091	93
Frankreich	187 687	130 630	38 143	44 973	48 221	8 836
Griechenland	335	249	87	162	86	–
Irland	89 995	24 372	890	6 630	10 819	54 805
Italien	52 512	43 981	7 949	27 747	8 531	–
Lettland	1 059	1 059	–	1 045	–	–
Litauen	1 121	1 120	–	1 025	0	–
Luxemburg	190 983	43 846	1 676	311	3 551	143 585
Malta	52	19	7	8	8	25
Niederlande	110 343	84 010	20 305	6 464	24 792	1 541
Österreich	24 364	21 579	4 349	13 310	2 053	732
Portugal	5 876	4 976	926	3 269	901	–
Slowakei	3 375	3 375	473	2 528	–	–
Slowenien	3 213	3 189	8	3 175	24	–
Spanien	65 142	52 994	12 825	28 181	12 148	–
Zypern	446	430	–	356	15	–
Andere EU-Länder	160 805	117 951	52 712	20 350	41 982	873
Dänemark	32 471	27 636	24 004	1 111	4 798	38
Polen	6 296	5 911	1 447	4 384	385	–
Schweden	22 619	16 344	6 942	1 385	6 229	45
Tschechische Republik	2 415	2 360	89	834	55	–
Vereinigtes Königreich	89 636	58 643	20 158	5 915	30 211	782
Übrige EU-Länder	7 368	7 056	71	6 722	304	7
Übrige Länder	551 003	346 830	39 407	100 996	201 561	2 611
darunter:						
Australien	22 010	17 512	8 473	1 916	4 498	–
China	3 927	1 215	696	212	2 711	–
Japan	27 713	7 803	937	2 153	19 911	–
Kanada	23 058	16 334	7 572	3 839	6 725	–
Mexiko	12 195	11 538	73	5 593	658	–
Norwegen	15 644	12 215	7 306	1 411	3 429	–
Russland	3 116	2 335	–	2 334	781	–
Schweiz	27 637	3 249	1 210	361	24 043	346
Türkei	3 049	2 844	558	1 876	205	–
Vereinigte Staaten von Amerika	261 367	151 046	5 881	28 579	109 944	377

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Mio €

Berichtsmonat: September 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds
		zusammen	darunter:			
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand		
Alle Länder	414 349	118 696	31 685	43 798	219 389	76 264
Länder des Euroraums	260 438	72 710	20 992	28 976	111 942	75 786
Deutschland	106 370	26 119	10 026	11 600	62 858	17 393
Belgien	3 997	2 099	269	1 294	1 893	5
Estland	23	23	14	–	–	–
Finnland	3 352	1 254	564	363	2 006	92
Frankreich	32 174	11 849	4 329	3 195	18 440	1 885
Griechenland	142	128	59	69	14	–
Irland	23 429	2 513	136	633	6 111	14 805
Italien	10 468	7 402	1 147	5 240	3 066	–
Lettland	167	167	–	157	–	–
Litauen	87	87	–	64	–	–
Luxemburg	45 384	2 957	262	46	1 141	41 286
Malta	44	13	7	5	6	25
Niederlande	19 296	8 624	1 713	778	10 669	3
Österreich	2 642	1 655	610	652	695	292
Portugal	1 719	1 405	177	1 136	315	–
Slowakei	234	234	128	99	–	–
Slowenien	193	192	2	186	1	–
Spanien	10 573	5 849	1 549	3 332	4 724	–
Zypern	140	138	–	127	2	–
Andere EU-Länder	32 015	14 737	5 629	4 968	17 036	242
Dänemark	3 626	1 596	1 220	176	1 992	38
Polen	895	818	291	507	77	–
Schweden	4 102	1 736	851	109	2 365	–
Tschechische Republik	403	400	22	179	2	–
Vereinigtes Königreich	21 944	9 156	3 206	3 102	12 590	198
Übrige EU-Länder	1 046	1 030	40	895	10	6
Übrige Länder	121 896	31 250	5 064	9 854	90 410	236
darunter:						
Australien	2 708	1 546	966	93	1 163	–
China	619	192	70	80	427	–
Japan	7 463	823	153	201	6 641	–
Kanada	5 570	1 502	1 060	278	4 068	–
Mexiko	1 005	975	8	435	30	–
Norwegen	3 168	1 379	898	199	1 789	–
Russland	292	204	–	204	88	–
Schweiz	10 844	428	179	13	10 294	122
Türkei	407	392	92	259	14	–
Vereinigte Staaten von Amerika	70 420	12 176	597	3 856	58 236	8

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Mio €

Berichtsmonat: September 2019

Ländergruppe / Land	Wertpapiere insgesamt	Schuldverschreibungen			Aktien	Anteile an Investmentfonds
		zusammen	darunter:			
			Bankschuldverschreibungen	Anleihen der öffentlichen Hand		
Alle Länder	1 618 456	959 338	209 833	311 020	246 357	412 762
Länder des Euroraums	1 060 559	540 543	128 407	204 495	110 260	409 756
Deutschland	428 329	131 568	43 385	60 935	38 272	258 489
Belgien	29 325	26 367	3 286	16 866	2 936	22
Estland	89	70	16	–	4	16
Finnland	13 008	9 922	4 202	3 230	3 086	1
Frankreich	155 513	118 781	33 814	41 778	29 781	6 952
Griechenland	193	121	28	93	72	–
Irland	66 566	21 859	754	5 997	4 707	40 000
Italien	42 044	36 579	6 802	22 507	5 465	–
Lettland	892	892	–	888	–	–
Litauen	1 034	1 033	–	961	0	–
Luxemburg	145 599	40 889	1 414	265	2 410	102 299
Malta	9	6	–	3	2	–
Niederlande	91 047	75 386	18 592	5 685	14 123	1 538
Österreich	21 722	19 924	3 739	12 658	1 358	440
Portugal	4 157	3 571	749	2 133	586	–
Slowakei	3 140	3 140	345	2 430	–	–
Slowenien	3 019	2 997	5	2 990	22	–
Spanien	54 569	47 146	11 276	24 849	7 423	–
Zypern	305	292	–	228	13	–
Andere EU-Länder	128 790	103 214	47 083	15 382	24 946	631
Dänemark	28 845	26 039	22 784	936	2 806	–
Polen	5 401	5 093	1 156	3 876	309	–
Schweden	18 517	14 608	6 091	1 276	3 864	45
Tschechische Republik	2 012	1 960	68	655	53	–
Vereinigtes Königreich	67 692	49 488	16 952	2 812	17 621	584
Übrige EU-Länder	6 322	6 026	32	5 827	294	1
Übrige Länder	429 107	315 581	34 343	91 143	111 151	2 375
darunter:						
Australien	19 302	15 966	7 507	1 822	3 335	–
China	3 307	1 024	626	132	2 284	–
Japan	20 250	6 980	784	1 952	13 270	–
Kanada	17 489	14 832	6 512	3 561	2 657	–
Mexiko	11 191	10 563	66	5 157	627	–
Norwegen	12 475	10 836	6 408	1 212	1 640	–
Russland	2 824	2 131	–	2 130	693	–
Schweiz	16 793	2 820	1 031	348	13 749	224
Türkei	2 642	2 452	466	1 618	191	–
Vereinigte Staaten von Amerika	190 947	138 870	5 284	24 723	51 708	370

IV. Offene inländische Investmentfonds

4. Spezialfonds nach Anteilhabern und Ertragsverwendung

a) Anzahl und Fondsvermögen

Berichtsmonat: September 2019

Anteilhaber 1) / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:		
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 2)
Anzahl der Fonds 3) 4)				
Inländer	4 081	177	577	2 448
darunter:				
Kreditinstitute	1 018	18	119	670
Versicherungsgesellschaften	662	47	132	308
Lebensversicherungen	200	13	32	90
andere Versicherungen	462	34	100	218
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)	771	34	92	419
Sonstige Finanzintermediäre	109	4	18	30
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	35	–	1	5
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	439	21	64	319
Bund	3	–	–	3
Länder	10	–	1	5
Gemeinden	47	–	2	44
Sozialversicherungen	81	3	39	35
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	171	18	28	100
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	735	32	81	510
Ausländer	21	–	2	9
Spezialfonds insgesamt	4 102	177	579	2 457
davon:				
Ausschüttungsfonds	3 882	166	560	2 301
Thesaurierungsfonds	220	11	19	156
Fondsvermögen (Mio €) 3)				
Inländer	1 801 362	119 790	404 779	955 730
darunter:				
Kreditinstitute	181 560	1 857	24 445	108 208
Versicherungsgesellschaften	610 364	54 543	246 370	263 903
Lebensversicherungen	171 910	9 491	13 243	130 004
andere Versicherungen	438 455	45 052	233 127	133 899
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)	465 232	32 447	44 122	239 727
Sonstige Finanzintermediäre	36 219	1 812	5 512	18 760
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	9 728	–	135	472
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	160 197	9 523	36 862	104 734
Bund	1 564	–	–	1 564
Länder	4 128	–	62	3 051
Gemeinden	5 100	–	98	4 950
Sozialversicherungen	24 275	278	6 286	16 749
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	104 972	8 546	11 788	60 753
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	198 022	10 783	29 098	132 860
Ausländer	2 837	–	95	1 618
Spezialfonds insgesamt	1 804 199	119 790	404 874	957 348
davon:				
Ausschüttungsfonds	1 730 884	118 976	400 132	896 589
Thesaurierungsfonds	73 314	813	4 742	60 759

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

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

IV. Offene inländische Investmentfonds

Berichtsmonat: September 2019

Immobilienfonds	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds	Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung
Anzahl der Fonds ^{3) 4)}				
505	13	246	113	Inländer
90	2	98	21	darunter:
134	–	24	17	Kreditinstitute
54	–	10	1	Versicherungsgesellschaften
80	–	14	16	Lebensversicherungen
152	1	25	47	andere Versicherungen
48	2	6	1	Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)
26	–	3	–	Sonstige Finanzintermediäre
19	1	13	–	Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
–	–	–	2	Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschafts- verbände)
–	–	4	–	Bund
–	–	1	–	Länder
–	–	4	–	Gemeinden
9	–	7	9	Sozialversicherungen
27	7	61	16	Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungs- einrichtungen
9	–	1	–	Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
514	13	247	113	Ausländer
513	–	238	102	Spezialfonds insgesamt
1	13	9	11	davon:
				Ausschüttungsfonds
				Thesaurierungsfonds
Fondsvermögen (Mio €) ³⁾				
112 976	3 730	76 731	127 537	Inländer
18 056	112	26 316	2 566	darunter:
31 411	–	8 337	5 800	Kreditinstitute
13 198	–	5 610	363	Versicherungsgesellschaften
18 213	–	2 727	5 436	Lebensversicherungen
34 920	404	22 939	90 593	andere Versicherungen
8 341	33	1 480	282	Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)
8 840	–	281	–	Sonstige Finanzintermediäre
4 175	50	3 938	916	Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
–	–	–	–	Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschafts- verbände)
–	–	1 016	–	Bund
–	–	51	–	Länder
–	–	962	–	Gemeinden
2 516	–	636	20 733	Sozialversicherungen
4 717	3 132	10 775	6 648	Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungs- einrichtungen
946	–	178	–	Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
113 922	3 730	76 908	127 537	Ausländer
113 565	–	75 798	125 735	Spezialfonds insgesamt
357	3 730	1 110	1 802	davon:
				Ausschüttungsfonds
				Thesaurierungsfonds

IV. Offene inländische Investmentfonds

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

Berichtsmonat: September 2019

Anteilhaber 1) / Ertragsverwendung	Insgesamt	darunter:				
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 2)		
Mittelaufkommen 3)						
Inländer	6 592	–	1 382	–	420	6 331
darunter:						
Kreditinstitute	690	–	2	162	–	36
Versicherungsgesellschaften	2 075	–	29	867	–	557
Lebensversicherungen	684	–	67	47	–	615
andere Versicherungen	1 391	–	96	914	–	58
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)	1 707	–	1 753	–	1 348	4 002
Sonstige Finanzintermediäre	645	–	5	39	–	441
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	23	–	–	–	–	2
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	–	105	181	–	353	82
Bund	–	–	–	–	–	–
Länder	–	–	–	–	–	–
Gemeinden	7	–	–	–	–	7
Sozialversicherungen	–	7	–	–	7	0
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	–	97	49	–	66	38
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	1 654	–	109	–	155	1 314
Ausländer	12	–	–	–	–	12
Spezialfonds insgesamt	6 604	–	1 382	–	420	6 343
davon:						
Ausschüttungsfonds	6 527	–	1 383	–	434	6 319
Thesaurierungsfonds	76	–	1	–	15	24
Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)						
Inländer	16 047	–	764	–	2 556	10 067
darunter:						
Kreditinstitute	1 309	–	0	–	177	421
Versicherungsgesellschaften	4 383	–	172	–	1 534	2 014
Lebensversicherungen	1 222	–	1	–	152	871
andere Versicherungen	3 161	–	170	–	1 382	1 143
Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)	6 525	–	226	–	338	5 024
Sonstige Finanzintermediäre	775	–	5	–	42	489
Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen	23	–	–	–	–	2
Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)	681	–	182	–	127	366
Bund	–	–	–	–	–	–
Länder	–	–	–	–	–	–
Gemeinden	11	–	–	–	–	11
Sozialversicherungen	9	–	–	–	9	1
Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen	364	–	49	–	172	139
Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)	1 967	–	131	–	158	1 602
Ausländer	12	–	–	–	–	12
Spezialfonds insgesamt	16 059	–	764	–	2 556	10 079
davon:						
Ausschüttungsfonds	15 760	–	763	–	2 540	9 837
Thesaurierungsfonds	299	–	2	–	16	242

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

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

IV. Offene inländische Investmentfonds

Berichtsmonat: September 2019

Immobilienfonds	Hedgefonds	Sonstige Fonds	Dachfonds	Anteilinhaber 1) / Ertragsverwendung
Mittelaufkommen 3)				
1 249	0		377	436 Inländer
				darunter:
258	–		307	1 Kreditinstitute
449	–		41	131 Versicherungsgesellschaften
158	–		25	– Lebensversicherungen
292	–		16	131 andere Versicherungen
282	–		47	478 Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)
207	–	–	47	– Sonstige Finanzintermediäre
21	–		–	– Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
–	7	0	8	– Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)
–	–	–	–	– Bund
–	–	–	–	– Länder
–	–	–	–	– Gemeinden
–	–	–	–	– Sozialversicherungen
–	–	–	–	– Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen
–	–	–	–	174 Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
39	–		36	– Ausländer
–	–		–	–
1 249	0		377	436 Spezialfonds insgesamt
1 249	–		375	402 davon:
–	0		2	34 Ausschüttungsfonds
				34 Thesaurierungsfonds
Mittelzufluss (Verkauf von Anteilen)				
1 361	0		592	707 Inländer
				darunter:
284	–		426	1 Kreditinstitute
464	–		66	134 Versicherungsgesellschaften
172	–		25	– Lebensversicherungen
292	–		41	134 andere Versicherungen
319	–		49	568 Altersvorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen, berufsständische Versorgungswerke u.ä.)
229	–		10	– Sonstige Finanzintermediäre
21	–		–	– Kredit- und Versicherungshilfsinstitutionen
5	0		2	– Nichtfinanzielle Kapitalgesellschaften (einschl. Industriestiftungen, Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände)
–	–		–	– Bund
–	–		–	– Länder
–	–		–	– Gemeinden
–	–		–	– Sozialversicherungen
–	–		–	– Öffentliche (insbes. Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder) und kirchliche Zusatzversorgungseinrichtungen
–	–		–	4 Private Organisationen ohne Erwerbszweck und sonstige (z.B. Kirchen, Parteien, Gewerkschaften, Vereine)
39	–		38	– Ausländer
–	–		–	–
1 361	0		592	707 Spezialfonds insgesamt
1 361	–		590	670 davon:
–	0		2	37 Ausschüttungsfonds
				37 Thesaurierungsfonds

IV. Offene inländische Investmentfonds

5. Dachfonds nach Anlageschwerpunkt

a) Anzahl, Mittelaufkommen und Mittelzufluss

Zeit	Insgesamt	darunter mit Anlageschwerpunkt in:			
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Sonstige Fonds
Anzahl der Fonds 2)					
2016	299	29	7	128	130
2017	298	24	6	132	130
2018	322	24	5	135	154
2019 April	321	24	5	138	150
Mai	321	24	5	138	150
Juni	320	22	5	140	149
Juli	319	22	5	140	148
Aug.	319	22	5	140	148
Sept.	326	22	5	144	151
Mittelaufkommen (Mio €) 3)					
2016	2 496	11	134	673	1 675
2017	2 613	15	53	418	2 108
2018	3 242	16	13	635	2 559
2019 April	1 188	7	4	71	1 096
Mai	130	4	1	173	298
Juni	290	2	1	114	177
Juli	1 012	11	1	185	816
Aug.	1 090	0	2	94	995
Sept.	415	1	1	97	512
Mittelzufluss (Mio €) 4)					
2016	2 779	29	136	857	1 753
2017	3 202	29	56	731	2 361
2018	11 830	27	15	1 147	10 622
2019 April	1 811	20	5	381	1 395
Mai	925	15	3	556	352
Juni	997	13	2	558	423
Juli	1 488	19	2	502	965
Aug.	2 007	18	2	887	1 100
Sept.	1 231	8	2	572	649

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

Mittelabflüsse durch Rücknahme von Anteilen. 4 Verkauf von Anteilen.

b) Zusammensetzung des Fondsvermögens

Position	Insgesamt	darunter mit Anlageschwerpunkt in:			
		Aktienfonds	Rentenfonds	Gemischte Wertpapierfonds 1)	Sonstige Fonds
Bankguthaben	2 101	121	21	1 140	760
darunter: bei inländischen Banken in Euro	1 496	92	19	750	575
Wertpapiere zusammen	155 514	1 996	1 057	44 316	107 855
darunter: auf Euro lautend	149 473	1 627	1 015	41 944	104 598
kurzfristige Schuldverschreibungen 2)	36	–	6	6	24
darunter:					
inländischer Emittenten	4	–	–	4	–
anderer Emittenten des Euroraums	29	–	3	2	24
langfristige Schuldverschreibungen 3)	4 586	264	184	1 500	2 637
darunter:					
inländischer Emittenten	1 442	70	13	877	482
anderer Emittenten des Euroraums	1 983	170	96	241	1 476
Aktien	1 004	63	–	446	494
darunter:					
inländischer Emittenten	135	16	–	104	15
anderer Emittenten des Euroraums	501	12	–	113	376
Anteile an Investmentfonds	149 888	1 669	868	42 363	104 700
Schuldscheindarlehen	44	2	17	–	25
Übriges Vermögen	571	12	2	185	226
Verbindlichkeiten	785	6	1	173	418
darunter: aufgenommene Kredite	288	0	–	98	18
Fondsvermögen insgesamt 4)	158 390	2 124	1 096	45 575	108 458

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

Berichtsmonat: September 2019

IV. Offene inländische Investmentfonds

6. Sachvermögen der Immobilienfonds nach Ländergruppen und Ländern

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Ländergruppe / Land	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Alle Länder	116 388	131 692	137 288	138 575	139 880	140 952
Länder des Euroraums	100 089	114 897	120 492	121 875	123 154	123 904
Deutschland	79 429	92 874	96 931	98 529	99 660	100 382
Belgien	791	1 075	1 081	1 099	1 110	1 110
Finnland	196	134	178	138	138	138
Frankreich	8 069	8 276	9 505	9 454	9 443	9 421
Italien	1 800	1 953	1 867	1 871	1 880	1 874
Luxemburg	244	257	262	264	268	268
Niederlande	5 086	5 743	6 038	5 978	6 111	6 153
Österreich	1 355	1 533	1 568	1 551	1 550	1 536
Portugal	238	175	176	178	180	180
Spanien	2 013	2 362	2 341	2 260	2 264	2 287
Übrige Länder des Euroraums	869	516	544	553	553	554
Andere EU-Länder	12 328	12 475	12 486	12 312	12 298	12 580
Polen	3 341	3 537	3 536	3 528	3 565	3 584
Vereinigtes Königreich	8 851	8 844	8 856	8 690	8 614	8 805
Übrige EU-Länder	136	94	94	94	119	191
Übrige Länder	3 972	4 319	4 310	4 388	4 428	4 467
darunter:						
Japan	300	326	338	343	358	356
Schweiz	716	757	792	795	803	806
Vereinigte Staaten von Amerika	2 358	2 651	2 594	2 659	2 683	2 712

7. Exchange Traded Funds (ETFs)

a) Anzahl und Fondsvermögen

Stand am Jahres- bzw. Monatsende

	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Anzahl der Fonds						
Insgesamt	104	108	114	114	117	117
darunter: synthetische Fonds	2	2	2	2	2	2
darunter:						
Aktienfonds	72	76	79	79	80	80
darunter: synthetische Fonds	2	2	2	2	2	2
Rentenfonds	23	23	23	23	25	25
darunter: synthetische Fonds	-	-	-	-	-	-
Fondsvermögen (Mio €)						
Insgesamt	55 507	46 683	48 060	47 964	46 987	48 004
darunter: synthetische Fonds	788	367	331	335	313	305
darunter:						
Aktienfonds	50 311	40 265	42 223	42 184	40 954	42 188
darunter: synthetische Fonds	788	367	331	335	313	305
Rentenfonds	4 628	5 760	5 071	5 016	5 259	4 993
darunter: synthetische Fonds	-	-	-	-	-	-

IV. Offene inländische Investmentfonds

7. Exchange Traded Funds (ETFs)

b) Zusammensetzung des Fondsvermögens

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Insgesamt						
Bankguthaben	173	466	288	171	216	220
darunter: bei inländischen Banken in Euro	166	453	264	157	199	202
Wertpapiere zusammen	55 156	46 427	47 713	47 693	46 677	47 763
darunter: auf Euro lautend	44 697	37 407	37 783	37 424	36 455	37 391
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	–	2	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	4 644	5 784	5 062	5 010	5 268	5 014
darunter:						
inländischer Emittenten	3 451	4 627	3 717	3 707	3 790	3 519
anderer Emittenten des Euroraums	1 022	1 042	1 243	1 202	1 294	1 310
Aktien	50 510	40 596	42 550	42 580	41 306	42 642
darunter:						
inländischer Emittenten	22 317	16 201	16 742	16 523	15 851	16 513
anderer Emittenten des Euroraums	17 855	15 564	15 986	15 901	15 367	15 914
Anteile an Investmentfonds	2	45	101	103	104	107
Übriges Vermögen	292	192	200	158	228	157
Verbindlichkeiten	114	402	140	59	135	135
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	55 507	46 683	48 060	47 964	46 987	48 004
darunter: Aktienfonds						
Bankguthaben	157	427	248	127	178	187
darunter: bei inländischen Banken in Euro	150	413	223	112	161	168
Wertpapiere zusammen	50 013	40 093	41 944	41 977	40 704	42 001
darunter: auf Euro lautend	39 570	31 093	32 036	31 731	30 534	31 682
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	–	2	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	–	–	–	–	–	–
Aktien	50 011	40 046	41 942	41 975	40 702	41 999
darunter:						
inländischer Emittenten	22 105	15 963	16 472	16 260	15 596	16 250
anderer Emittenten des Euroraums	17 584	15 271	15 671	15 583	15 042	15 558
Anteile an Investmentfonds	2	45	2	1	1	2
Übriges Vermögen	255	147	165	135	178	132
Verbindlichkeiten	113	401	134	54	106	132
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	50 311	40 265	42 223	42 184	40 954	42 188
darunter: Rentenfonds						
Bankguthaben	14	24	26	31	25	27
darunter: bei inländischen Banken in Euro	14	24	26	31	25	27
Wertpapiere zusammen	4 580	5 695	5 019	4 969	5 214	4 947
darunter: auf Euro lautend	4 580	5 695	5 019	4 969	5 184	4 917
kurzfristige Schuldverschreibungen ¹⁾	–	–	–	–	–	–
langfristige Schuldverschreibungen ²⁾	4 580	5 695	5 019	4 969	5 214	4 947
darunter:						
inländischer Emittenten	3 412	4 573	3 702	3 694	3 776	3 502
anderer Emittenten des Euroraums	997	1 008	1 214	1 173	1 256	1 261
Aktien	–	–	–	–	–	–
Anteile an Investmentfonds	–	–	–	–	–	–
Übriges Vermögen	34	42	32	21	22	21
Verbindlichkeiten	1	1	5	5	2	2
Fondsvermögen insgesamt ³⁾	4 628	5 760	5 071	5 016	5 259	4 993

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

³⁾ Vermögenspositionen abzüglich Verbindlichkeiten.

V. Geschlossene inländische Investmentfonds

1. Zusammensetzung des Fondsvermögens Insgesamt

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Bankguthaben	6 383	5 586	5 017	4 994	5 048	5 046
darunter: bei inländischen Banken in Euro	5 024	4 742	4 236	4 251	4 211	4 250
Wertpapiere zusammen	1 535	1 502	1 345	1 274	1 267	1 250
darunter:						
Schuldverschreibungen	614	348	398	394	396	397
Aktien	410	370	304	304	295	295
Anteile an Investmentfonds	448	510	632	566	565	548
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	1 946	2 134	2 293	2 407	2 400	2 409
darunter mit Sitz der Gesellschaften:						
im Inland	1 307	1 622	1 741	1 782	1 776	1 813
in anderen Ländern des Euro-Raums	382	376	378	374	373	373
Schuldscheindarlehen	139	133	131	131	131	131
Unverbriefte Darlehnsforderungen	3 065	3 488	3 745	3 699	3 716	3 746
darunter mit Sitz der Schuldner:						
im Inland	1 725	2 173	2 269	2 208	2 225	2 273
in anderen Ländern des Euro-Raums	1 211	1 211	1 366	1 369	1 373	1 353
Forderungen aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	37	34	34	34	34	34
unbebaute Grundstücke	261	244	232	231	232	232
darunter:						
im Inland	236	225	215	215	215	216
in anderen Ländern des Euro-Raums	17	11	11	10	11	11
bebaute Grundstücke	24 259	22 923	24 986	24 609	24 888	24 875
darunter:						
im Inland	19 850	19 182	21 474	21 377	21 653	21 682
in anderen Ländern des Euro-Raums	2 301	1 977	2 028	2 007	2 009	1 968
Schiffe, Schiffsaufbauten, Schiffsbestand- und -ersatzteile	3 827	2 714	2 578	2 576	2 552	2 508
darunter:						
im Inland	1 225	1 074	1 009	1 009	1 001	1 003
in anderen Ländern des Euro-Raums	323	263	249	249	249	238
Container	17	11	10	10	10	10
Luftfahrzeuge, Luftfahrzeugbestand- und -ersatzteile	3 025	2 210	2 500	2 468	2 420	2 456
darunter:						
im Inland	1 488	1 374	1 366	1 361	1 321	1 363
in anderen Ländern des Euro-Raums	63	31	23	23	23	15
Anlagen zur Erzeugung, Speicherung und zum Transport von Energie	770	722	637	633	624	623
Sonstige nichtfinanzielle Vermögensgegenstände	1 074	892	859	844	856	849
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	9 428	10 343	10 754	10 808	10 833	10 967
darunter:						
im Inland	6 980	7 815	8 220	8 291	8 307	8 476
in anderen Ländern des Euro-Raums	916	778	924	905	904	903
Beteiligungen an sonstigen Gesellschaften	15 357	16 532	17 581	17 529	17 499	17 443
darunter:						
im Inland	10 414	11 115	12 130	12 047	11 967	11 889
in anderen Ländern des Euro-Raums	1 670	2 045	1 998	2 083	2 100	2 107
Sonstige Forderungen	4 661	2 766	2 371	2 591	2 663	2 643
Übriges Vermögen	1 653	1 409	1 762	1 714	1 772	1 818
Summe der Vermögenspositionen	78 184	73 908	77 022	76 742	77 134	77 230
Aufgenommene Kredite	25 527	21 181	21 428	21 389	21 361	21 259
darunter mit Sitz der Gläubiger						
im Inland	23 896	20 235	20 408	20 385	20 364	20 308
Verbindlichkeiten aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	123	71	45	45	45	62
Übrige Verbindlichkeiten	4 513	3 583	3 308	3 293	3 294	3 330
Summe der Verbindlichkeiten	30 293	24 922	24 890	24 836	24 809	24 760
Fondsvermögen insgesamt ¹⁾	47 890	48 986	52 132	51 906	52 326	52 471
Nachrichtlich:						
Anzahl der einbezogenen Fonds	3 469	3 218	3 187	3 184	3 195	3 192
Mittelaufkommen	- 53	372	292	121	430	29
Mittelzuflüsse	271	579	347	317	458	240
Ertragsausschüttung	589	440	123	409	142	168
anfänglich platziertes Eigenkapital	108 453	103 778	107 114	107 325	106 284	106 799

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

V. Geschlossene inländische Investmentfonds

1. Zusammensetzung des Fondsvermögens Immobilienfonds

Stand am Jahres- bzw. Monatsende; Mio €

Position	2017	2018	2019			
			Juni	Juli	August	September
Bankguthaben	3 316	2 787	2 349	2 335	2 384	2 449
darunter: bei inländischen Banken in Euro	2 692	2 529	2 138	2 166	2 221	2 288
Wertpapiere zusammen	353	527	568	551	550	554
darunter:						
Schuldverschreibungen	43	153	153	153	153	153
Aktien	18	18	8	8	8	8
Anteile an Investmentfonds	276	353	406	390	388	393
Darlehen an Immobilien-Gesellschaften	1 881	2 048	2 120	2 205	2 196	2 234
darunter mit Sitz der Gesellschaften:						
im Inland	1 257	1 540	1 629	1 649	1 641	1 679
in anderen Ländern des Euro-Raums	368	373	375	372	371	371
Schuldscheindarlehen	–	–	–	–	–	–
Unverbriefte Darlehnsforderungen	589	555	539	461	471	454
darunter mit Sitz der Schuldner:						
im Inland	272	236	214	136	135	135
in anderen Ländern des Euro-Raums	317	319	324	325	337	320
Forderungen aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	–	–	–	–	–	–
unbebaute Grundstücke	257	240	232	231	232	232
darunter:						
im Inland	232	221	215	215	215	216
in anderen Ländern des Euro-Raums	17	11	11	10	11	11
bebaute Grundstücke	23 919	22 727	24 764	24 387	24 667	24 654
darunter:						
im Inland	19 510	18 986	21 252	21 155	21 432	21 462
in anderen Ländern des Euro-Raums	2 301	1 977	2 028	2 007	2 009	1 968
Sonstige nichtfinanzielle Vermögensgegenstände	80	80	90	90	90	91
Beteiligungen an Immobilien-Gesellschaften	8 072	8 969	9 370	9 413	9 439	9 565
darunter:						
im Inland	5 904	6 719	7 069	7 134	7 149	7 311
in anderen Ländern des Euro-Raums	817	676	838	815	815	813
Beteiligungen an sonstigen Gesellschaften	1 303	1 389	1 401	1 412	1 429	1 417
darunter:						
im Inland	901	1 003	1 074	1 081	1 084	1 088
in anderen Ländern des Euro-Raums	244	234	172	179	179	175
Sonstige Forderungen	1 374	920	784	784	860	829
Übriges Vermögen	875	670	868	827	857	899
Summe der Vermögenspositionen	42 034	40 927	43 097	42 710	43 187	43 393
Aufgenommene Kredite	17 301	15 513	16 127	16 124	16 168	16 179
darunter mit Sitz der Gläubiger						
im Inland	16 490	14 989	15 581	15 588	15 632	15 690
Verbindlichkeiten aus Wertpapierleih- und -pensionsgeschäften	104	53	43	43	43	60
Übrige Verbindlichkeiten	2 372	1 910	1 724	1 730	1 751	1 802
Summe der Verbindlichkeiten	19 899	17 556	17 996	17 999	18 064	18 142
Fondsvermögen insgesamt ¹⁾	22 135	23 371	25 101	24 711	25 124	25 251
Nachrichtlich:						
Anzahl der einbezogenen Fonds	1 525	1 446	1 442	1 436	1 444	1 445
Mittelaufkommen	64	228	49	95	344	92
Mittelzuflüsse	119	375	75	256	347	152
Ertragsausschüttung	120	146	65	184	27	55
anfänglich platziertes Eigenkapital	45 950	45 660	45 917	45 800	45 036	45 319

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

■ Erläuterungen

■ Schuldverschreibungen inländischer Emittenten

Die Statistiken über Schuldverschreibungen inländischer Emittenten umfassen börsenfähige Inhaberschuldverschreibungen sowie börsenfähige Orderschuldverschreibungen, die Teile einer Gesamtemission sind. Euro-Commercial-Paper von Nichtbanken und Bank-Namenschuldverschreibungen werden nicht in den Gesamtergebnissen der Kapitalmarktstatistik, sondern separat dargestellt.

Wertpapierarten

Zu den Bankschuldverschreibungen gehören die Hypothekendarlehenbriefe, die Öffentlichen Darlehenbriefe, die Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten und die Sonstigen Bankschuldverschreibungen.

Die Hypothekendarlehenbriefe (frühere Bezeichnung: Darlehenbriefe) umfassen auch Schiffsdarlehenbriefe und Flugzeugdarlehenbriefe. Vergleichbare Schuldverschreibungen der Spezialkreditinstitute sind nicht eingeschlossen.

Öffentliche Darlehenbriefe (frühere Bezeichnung: Kommunalobligationen) schließen ein: von Darlehenbriefbanken (ab 19. Juli 2005) beziehungsweise von öffentlich-rechtlichen Kreditanstalten ausgegebene Kommunalschuldverschreibungen und -obligationen sowie verwandte Schuldverschreibungen (z. B. Landesbodenbriefe, Bodenkulturschuldverschreibungen, kommunalverbürgte Anleihen für Schiffbaufinanzierung), sofern ihre Deckung nach § 20 des Darlehenbriefgesetzes gegeben ist, bis 18. Juli 2005 nach § 8 des Gesetzes über die Darlehenbriefe und verwandten Schuldverschreibungen öffentlich-rechtlicher Kreditanstalten. Vergleichbare Schuldverschreibungen der Spezialkreditinstitute sind nicht eingeschlossen.

Schuldverschreibungen von Spezialkreditinstituten umfassen Schuldverschreibungen aller Art der AKA-Ausfuhrkredit-GmbH, der Berliner Industriebank AG (bis August 1994), der Bremer Aufbau-Bank, der Clearstream Banking AG, der Deutschen Bau- und Bodenbank AG (bis Dezember 1998), der Deutschen Genossenschaftsbank AG (bis September 2001), der DZ Bank AG (bis Juli 2005, ab Juli 2016), der Deutschen Kreditbank AG (bis Juni 1995), der DSL Bank AG (bis Mai 2000), der Deutschen Verkehrsbank AG (bis Dezember 1998), der Hamburgischen Investitions- und Förderbank, der IKB Deutsche Industriebank AG (bis Dezember 2017), der Investitions- und Strukturbank Rheinland-Pfalz

(ISB) GmbH, der KfW-IPEX-Bank GmbH, der Liquiditäts-Konsortialbank GmbH (bis Juli 2014), der Saarländischen Investitionskreditbank AG, der Investitionsbank Berlin, der Investitionsbank des Landes Brandenburg, der Investitionsbank Schleswig-Holstein, der Kreditanstalt für Wiederaufbau, der Landeskreditbank Baden-Württemberg – Förderbank –, der Landwirtschaftlichen Rentenbank, der LfA Förderbank Bayern (früher Bayerische Landesanstalt für Aufbaufinanzierung), der NRW.BANK, der Sächsischen Aufbaubank – Förderbank –, und der Thüringer Aufbaubank, Anstalt des öffentlichen Rechts sowie der Bausparkassen.

Sonstige Bankschuldverschreibungen sind alle Bankschuldverschreibungen, die sich nicht in die vorhergehenden Gruppen eingliedern lassen. Beispielsweise sind hier „ungedekte“ Schuldverschreibungen von Hypothekendarlehenbanken, von Kreditinstituten begebene Inhaberschuldverschreibungen (einschl. strukturierter Produkte, Wandel- und Optionsschuldverschreibungen) und Commercial Paper erfasst.

Anleihen von Unternehmen (Nicht-MFIs) umfassen Schuldverschreibungen nichtmonetärer finanzieller und nichtfinanzieller Unternehmen, auch in Form von Wandel- und Optionsschuldverschreibungen. Direktplatzierte und Mitarbeitern des Emittenten vorbehaltene Schuldverschreibungen sind nicht enthalten. Die Angaben zu Absatz, Tilgung und Umlauf der Schuldverschreibungen sonstiger Finanzinstitute, nichtfinanzieller Kapitalgesellschaften sowie der Versicherungsunternehmen sind auf der Website der Bundesbank im Sachgebiet Statistik unter den Bereichen Geld- und Kapitalmärkte sowie Banken und andere finanzielle Institute abrufbar.

Als Anleihen der öffentlichen Hand werden Anleihen, Obligationen, Schatzanweisungen und Schuldbuchforderungen mit Wertpapiercharakter von Bund, Bundeseisenbahnvermögen (einschl. Bundes- und Reichsbahn), Post, Fonds „Deutsche Einheit“, Ausgleichsfonds Währungsumstellung, Entschädigungsfonds, ERP-Sondervermögen, Treuhandanstalt, Ländern, Gemeinden, öffentlich-rechtlichen Zweckverbänden und anderen öffentlich-rechtlichen Verbänden erfasst.

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

Bank-Namenschuldverschreibungen schließen Order-schuldverschreibungen 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.

Null-Kupon-Anleihen sind Schuldverschreibungen, deren Zinsen nicht laufend, sondern erst zum Zeitpunkt der Einlösung gezahlt werden, das heißt Abzinsungspapiere und Aufzinsungspapiere (einschl. 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 Erstaussatz 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 getilgt 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. In den Zahlen über Tilgung sind 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 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.

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

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 gesamtfälligigen 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 gesamtfähige 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 Umlaufbeträgen (zum Nominalwert) gewogene Xetra-Kurse aus täglicher Notierung (bis Mai 2011 Einheitskurse aus täglicher Notierung). Die Jahreszahlen sind gewogene Mittel der Monatszahlen; zu ihrer Berechnung standen nicht immer 12 Monatszahlen zur Verfügung. In die Durchschnittskursberechnung wird der gleiche Kreis von Schuldverschreibungen einbezogen wie in die Renditenstatistik (siehe unten).

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 festverzinsliche Inhaberschuldverschreibungen mit einer längsten Laufzeit gemäß Emissionsbedingungen von über vier Jahren enthalten. Außer Betracht bleiben strukturierte Produkte, Bankschuldverschreibungen mit unplanmäßiger Tilgung, Null-Kupon-Anleihen, variabel verzinsliche Anleihen und nicht auf Euro lautende Anleihen inländischer Emittenten. Den Renditen liegen die rechnerischen Restlaufzeiten zugrunde. In die Berechnung der Gesamrenditen sowie der Renditen nach Wertpapierarten gehen nur Papiere mit einer mittleren Restlaufzeit von mehr als drei Jahren ein. Die Gruppenrenditen sind gewogen mit den zu Marktkursen bewerteten Umlaufbeträgen (bis Dezember 2001 mit den nominalen Umlaufbeträgen) beziehungsweise den Absatzbeträgen (bei Emissionsrenditen) der in die Berechnung einbezogenen Schuldverschreibungen. Infolge der sich monatlich ändernden Zusammensetzung der in die Berechnung einbezogenen Anleihen ist die Entwicklung der ermittelten Renditen nicht nur auf Veränderungen des Zinsniveaus, sondern insbesondere bei den Emissionsrenditen auch auf strukturelle Einflüsse (z. B. auf Veränderungen der Laufzeitstruktur) zurückzuführen. Die Monatszahlen der Umlaufrenditen werden aus den Renditen auf Basis der Xetra-Kurse an allen Geschäftstagen eines Monats errechnet, vor dem 23. Mai 2011 auf Basis der Einheitskurse. Die Jahreszahlen sind ungewogene Mittel der Monatszahlen; zu ihrer Berechnung standen – insbesondere bei den Emissionsrenditen – nicht immer 12 Monatszahlen zur Verfügung.

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

Die Zinsstruktur am Rentenmarkt zeigt den Zusammenhang zwischen den Zinssätzen und Laufzeiten von Null-Kupon-Anleihen. 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 Null-Kupon-Anleihen mit unterschiedlichen Laufzeiten und Zinssätzen aufgefasst. Die Preise und Zinssätze dieser einzelnen hypothetischen Null-Kupon-Anleihen sind jedoch nicht bekannt, da sie nur als Bündel in Form der Kuponanleihe gehandelt werden. Im Preis der Kuponanleihe, der als Gesamtpreis der zugehörigen Null-Kupon-Anleihen 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.

Aufgrund dieses Zusammenhangs kann die Zinsstrukturkurve mithilfe 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 näherungsweise mit der für die Marktkurse der Kuponanleihen maßgeblichen Zinsstruktur am Rentenmarkt überein.

In die Schätzung der Zinsstruktur werden die börsennotierten Bundesanleihen, Bundesobligationen und Bundesschatzanweisungen beziehungsweise börsennotierte Hypothekenpfandbriefe und Öffentliche Pfandbriefe einbezogen. Diese Wertpapiere sind weitgehend homogen und gewährleisten eine ausreichende Besetzungsdichte. 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 Schätzungsverfahren einzelne „Zacken“ in der Kurve heraus, sodass 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.

■ Aktien inländischer Emittenten

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

■ Wertpapierindizes

Zur Darstellung der allgemeinen Kurs- und Ertragsentwicklung von Wertpapieren werden Kursindizes und Perfor-

manceindizes 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 der Deutsche Börse AG gibt die durchschnittliche Kursentwicklung aller an der Frankfurter Wertpapierbörse in den Marktsegmenten Prime und General Standard notierten Aktien im Inland ansässiger Gesellschaften wieder. Bei der Berechnung des Index werden Kursabschläge beziehungsweise Kursverzerrungen, die sich bei Kapitalveränderungen (Kapitalerhöhungen mit Bezugsrecht, Kapitalberichtigungen, Ausgabe von Gratisaktien, Kapitalherabsetzungen, Neuaufnahme und Ausscheiden von Aktiengesellschaften) ergeben, ausgeschaltet. Nicht ausgeschaltet werden dagegen die Kursbewegungen im Zusammenhang von Dividendenausschüttungen.

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

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

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

Der Deutsche Rentenindex (REX) wird von der Deutsche Börse AG als gewogener Durchschnitt aus den Kursen von 30 fiktiven Anleihen mit Kupons von 6%, 7½% und 9% sowie mit im Zeitablauf unveränderlichen ganzjährigen (Rest-)Laufzeiten von ein bis zehn Jahren berechnet. Die Kurse werden aus den entsprechenden Renditen einer ökonomisch geschätzten Renditenstruktur der Bundesanleihen abgeleitet. Sie werden mit konstanten Gewichten zusammengewogen, die die Bedeutung der einzelnen Anleihekategorien am deutschen Rentenmarkt im Durch-

schnitt der Jahre 1967 bis 1991 repräsentieren. Die Anleihen des REX-Portefeuilles haben einen Durchschnittskupon von 7,44% und eine durchschnittliche Laufzeit von 5,49 Jahren.

Der REX-Performanceindex (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% pro Jahr 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 Zinseszins effekts über ein volles Jahr betrachtet genau der durchschnittliche Jahreskupon von 7,44% ergibt.

Der iBoxx-€-Deutschland-Kursindex gibt die Kursentwicklung der börsennotierten Bundeswertpapiere des Bundes wieder. Er ist Bestandteil der iBoxx-€-Indexfamilie, die den Markt für festverzinsliche Wertpapiere abbildet, die in Euro oder in einer nationalen Währungseinheit der Mitgliedstaaten der EWU 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 aufgrund der monatlichen Anpassung des Indexkorbs immer erst zum Monatsanfang in das Portefeuille reinvestiert. Die zwischen den Kuponzahlungen auflaufenden Stückzinsen gehen in die tägliche Indexberechnung ein.

Offene inländische Investmentfonds

Die Statistik über Investmentvermögen umfasst die von Kapitalverwaltungsgesellschaften und extern verwalteten Investmentgesellschaften gebildeten Investmentvermögen nach § 1 des Kapitalanlagegesetzbuches (KAGB) vom 4. Juli 2013 (BGBl. I S. 1981), das durch Artikel 3 des Gesetzes vom 10. Dezember 2014 (BGBl. I S. 2085) geändert worden ist. Investmentvermögen dienen der

gemeinschaftlichen Kapitalanlage nach dem Grundsatz der Risikomischung.

Kapitalverwaltungsgesellschaften sind Gesellschaften, deren Hauptzweck in der Verwaltung von Investmentvermögen für die Anleger besteht. Extern verwaltete Investmentgesellschaften sind Investmentgesellschaften, die eine externe Verwaltungsgesellschaft bestellt haben. Die Meldeverpflichtung zur Statistik über Investmentvermögen umfasst neben inländischen Investmentvermögen auch EU-Investmentvermögen nach § 1 Absatz 8 KAGB, die nicht dem Recht eines anderen Landes des Euro-raums unterliegen sowie ausländische Alternative Investmentfonds (AIF) nach § 1 Absatz 9 KAGB. Gegenstand der Erhebung sind zudem inländische Investmentvermögen, die von ausländischen Gesellschaften im Wege des grenzüberschreitenden Dienstleistungsverkehrs verwaltet werden.

Investmentaktiengesellschaften und -kommanditgesellschaften sind Gesellschaften, deren vertraglich festgelegter Unternehmensgegenstand auf die Anlage und Verwaltung ihrer Mittel nach einer festgelegten Anlagestrategie in Vermögensgegenständen nach dem KAGB ausgerichtet ist.

Hinsichtlich der Anlegergruppen wird unterschieden zwischen Publikums- und Spezialinvestmentvermögen (Publikums- und Spezialfonds). Unter Spezialfonds werden Fonds ausgewiesen, die ausschließlich professionellen und semiprofessionellen Anlegern im Sinne des KAGB vorbehalten sind. Alle übrigen Fonds werden als Publikumsfonds erfasst.

Die Abgrenzung der Fondstypen erfolgt in Anlehnung an die Definition der Vermögensgegenstände im KAGB und an die Richtlinie zur Festlegung von Fondskategorien für inländische Publikumsinvestmentvermögen der Bundesanstalt für Finanzleistungsaufsicht vom 22. Juli 2013.

Geschlossene inländische Investmentfonds

Geschlossene Investmentfonds sind eine Form der langfristigen gemeinschaftlichen Kapitalanlage. Sie investieren insbesondere in Sachwerte wie Immobilien, Grundstücke, Flugzeuge, Anlagen zur Erzeugung erneuerbarer Energien, Schiffe und Container. Im Unterschied zu offenen Investmentfonds werden Anteile an geschlossenen Fonds nicht fortlaufend ausgegeben. Vielmehr wird während einer Platzierungsphase Eigenkapital eingesammelt. Dabei sind die zum Erwerb geplanten Vermögensgegenstände dem Anleger häufig bekannt. Marktüblich sind aber auch

Fonds, die Gelder für nichtspezifizierte Investitionsziele einsammeln (sog. Blindpools). Eine Rückgabe der Anteile geschlossener Fonds ist in der Regel vor Liquidation des Vermögens nicht möglich. Als Anleger geschlossener Investmentvermögen treten vorwiegend private Investoren auf. Die Statistik umfasst auch die sogenannten Altfonds, die bereits vor Inkrafttreten des KAGB platziert wurden und keiner Aufsicht durch die Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht unterliegen.

Die Daten zu inländischen Investmentfonds sind in Form von Zeitreihen im Internet unter www.bundesbank.de im Bereich Statistiken > Banken und andere finanzielle Institute > Investmentgesellschaften abrufbar. Auf Anfrage (if-statistik@bundesbank.de) können die Tabellen auch als Excel-Dateien zur Verfügung gestellt werden.