

Sterbetafel 2004/2006 Deutschland, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, 2007.

**Sterbetafel 2004/2006**

Deutschland

Männlich

Vollendetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0 .....	0.00432604	0.99567396	100 000	433	99 635	7 663 729	76.64
1 .....	0.00036356	0.99963644	99 567	36	99 549	7 564 094	75.97
2 .....	0.00019410	0.99980590	99 531	19	99 522	7 464 545	75.00
3 .....	0.00017134	0.99982866	99 512	17	99 503	7 365 023	74.01
4 .....	0.00014105	0.99985895	99 495	14	99 488	7 265 520	73.02
5 .....	0.00012599	0.99987401	99 481	13	99 475	7 166 032	72.03
6 .....	0.00010617	0.99989383	99 468	11	99 463	7 066 558	71.04
7 .....	0.00010544	0.99989456	99 458	10	99 452	6 967 095	70.05
8 .....	0.00010522	0.99989478	99 447	10	99 442	6 867 642	69.06
9 .....	0.00010454	0.99989546	99 437	10	99 432	6 768 200	68.07
10 .....	0.00007695	0.99992305	99 426	8	99 423	6 668 769	67.07
11 .....	0.00010544	0.99989456	99 419	10	99 413	6 569 346	66.08
12 .....	0.00012572	0.99987428	99 408	12	99 402	6 469 933	65.08
13 .....	0.00013736	0.99986264	99 396	14	99 389	6 370 531	64.09
14 .....	0.00015228	0.99984772	99 382	15	99 375	6 271 142	63.10
15 .....	0.00020584	0.99979416	99 367	20	99 357	6 171 767	62.11
16 .....	0.00031440	0.99968560	99 346	31	99 331	6 072 411	61.12
17 .....	0.00041773	0.99958227	99 315	41	99 295	5 973 080	60.14
18 .....	0.00064855	0.99935145	99 274	64	99 242	5 873 785	59.17
19 .....	0.00065081	0.99934919	99 209	65	99 177	5 774 544	58.21
20 .....	0.00064643	0.99935357	99 145	64	99 113	5 675 367	57.24
21 .....	0.00065189	0.99934811	99 081	65	99 048	5 576 254	56.28
22 .....	0.00065174	0.99934826	99 016	65	98 984	5 477 205	55.32
23 .....	0.00063690	0.99936310	98 952	63	98 920	5 378 222	54.35
24 .....	0.00064123	0.99935877	98 889	63	98 857	5 279 301	53.39
25 .....	0.00064639	0.99935361	98 825	64	98 793	5 180 445	52.42
26 .....	0.00068130	0.99931870	98 761	67	98 728	5 081 651	51.45
27 .....	0.00063049	0.99936951	98 694	62	98 663	4 982 924	50.49
28 .....	0.00066143	0.99933857	98 632	65	98 599	4 884 261	49.52
29 .....	0.00064984	0.99935016	98 567	64	98 535	4 785 662	48.55
30 .....	0.00066184	0.99933816	98 502	65	98 470	4 687 127	47.58
31 .....	0.00073431	0.99926569	98 437	72	98 401	4 588 657	46.62
32 .....	0.00076775	0.99923225	98 365	76	98 327	4 490 256	45.65
33 .....	0.00081938	0.99918062	98 289	81	98 249	4 391 929	44.68
34 .....	0.00086970	0.99913030	98 209	85	98 166	4 293 680	43.72
35 .....	0.00093739	0.99906261	98 124	92	98 078	4 195 513	42.76
36 .....	0.00100210	0.99899790	98 032	98	97 982	4 097 436	41.80
37 .....	0.00108208	0.99891792	97 933	106	97 880	3 999 453	40.84
38 .....	0.00122872	0.99877128	97 827	120	97 767	3 901 573	39.88
39 .....	0.00139277	0.99860723	97 707	136	97 639	3 803 806	38.93
40 .....	0.00155846	0.99844154	97 571	152	97 495	3 706 167	37.98
41 .....	0.00172042	0.99827958	97 419	168	97 335	3 608 672	37.04
42 .....	0.00197365	0.99802635	97 251	192	97 155	3 511 336	36.11
43 .....	0.00222525	0.99777475	97 059	216	96 951	3 414 181	35.18
44 .....	0.00250971	0.99749029	96 843	243	96 722	3 317 230	34.25
45 .....	0.00275815	0.99724185	96 600	266	96 467	3 220 508	33.34
46 .....	0.00308425	0.99691575	96 334	297	96 185	3 124 040	32.43
47 .....	0.00346504	0.99653496	96 037	333	95 870	3 027 855	31.53
48 .....	0.00380670	0.99619330	95 704	364	95 522	2 931 985	30.64
49 .....	0.00422433	0.99577567	95 340	403	95 138	2 836 463	29.75

**Sterbetafel 2004/2006**

Deutschland

Männlich

Vollendetes Alter	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
50	0.00460442	0.99539558	94 937	437	94 718	2 741 324	28.88
51	0.00512064	0.99487936	94 500	484	94 258	2 646 606	28.01
52	0.00568705	0.99431295	94 016	535	93 749	2 552 348	27.15
53	0.00607822	0.99392178	93 481	568	93 197	2 458 599	26.30
54	0.00666080	0.99333920	92 913	619	92 604	2 365 402	25.46
55	0.00717726	0.99282274	92 294	662	91 963	2 272 798	24.63
56	0.00771242	0.99228758	91 632	707	91 278	2 180 835	23.80
57	0.00833402	0.99166598	90 925	758	90 546	2 089 557	22.98
58	0.00907616	0.99092384	90 167	818	89 758	1 999 010	22.17
59	0.00991810	0.99008190	89 349	886	88 906	1 909 252	21.37
60	0.01073692	0.98926308	88 463	950	87 988	1 820 346	20.58
61	0.01163549	0.98836451	87 513	1 018	87 004	1 732 358	19.80
62	0.01283776	0.98716224	86 495	1 110	85 940	1 645 355	19.02
63	0.01366894	0.98633106	85 384	1 167	84 801	1 559 415	18.26
64	0.01480399	0.98519601	84 217	1 247	83 594	1 474 614	17.51
65	0.01642745	0.98357255	82 970	1 363	82 289	1 391 020	16.77
66	0.01787876	0.98212124	81 607	1 459	80 878	1 308 731	16.04
67	0.01934469	0.98065531	80 148	1 550	79 373	1 227 853	15.32
68	0.02140247	0.97859753	78 598	1 682	77 757	1 148 480	14.61
69	0.02370240	0.97629760	76 916	1 823	76 004	1 070 723	13.92
70	0.02634090	0.97365910	75 093	1 978	74 104	994 719	13.25
71	0.02904088	0.97095912	73 115	2 123	72 053	920 615	12.59
72	0.03179613	0.96820387	70 991	2 257	69 863	848 562	11.95
73	0.03538244	0.96461756	68 734	2 432	67 518	778 699	11.33
74	0.03954351	0.96045649	66 302	2 622	64 991	711 181	10.73
75	0.04380310	0.95619690	63 680	2 789	62 286	646 190	10.15
76	0.04810746	0.95189254	60 891	2 929	59 426	583 904	9.59
77	0.05239847	0.94760153	57 962	3 037	56 443	524 478	9.05
78	0.05739465	0.94260535	54 925	3 152	53 348	468 035	8.52
79	0.06273122	0.93726878	51 772	3 248	50 148	414 687	8.01
80	0.06896074	0.93103926	48 524	3 346	46 851	364 538	7.51
81	0.07691761	0.92308239	45 178	3 475	43 441	317 687	7.03
82	0.08635936	0.91364064	41 703	3 601	39 902	274 246	6.58
83	0.09626832	0.90373168	38 102	3 668	36 268	234 344	6.15
84	0.10939360	0.89060640	34 434	3 767	32 550	198 076	5.75
85	0.11680455	0.88319545	30 667	3 582	28 876	165 526	5.40
86	0.12747023	0.87252977	27 085	3 453	25 359	136 650	5.05
87	0.13256976	0.86743024	23 632	3 133	22 066	111 292	4.71
88	0.15034173	0.84965827	20 499	3 082	18 958	89 226	4.35
89	0.16961307	0.83038693	17 417	2 954	15 940	70 267	4.03
90	0.18542141	0.81457859	14 463	2 682	13 122	54 327	3.76
91	0.20436998	0.79563002	11 781	2 408	10 578	41 205	3.50
92	0.22165607	0.77834393	9 374	2 078	8 335	30 627	3.27
93	0.23953261	0.76046739	7 296	1 748	6 422	22 292	3.06
94	0.25794119	0.74205881	5 548	1 431	4 833	15 870	2.86
95	0.27682279	0.72317721	4 117	1 140	3 547	11 037	2.68
96	0.29611808	0.70388192	2 977	882	2 537	7 490	2.52
97	0.31576772	0.68423228	2 096	662	1 765	4 953	2.36
98	0.33571265	0.66428735	1 434	481	1 193	3 188	2.22
99	0.35589439	0.64410561	953	339	783	1 995	2.09
100	0.37625532	0.62374468	614	231	498	1 212	1.98

Hinweis: Eine neue "Allgemeine Sterbetafel" wird jeweils nach Vorliegen der Ergebnisse einer Volkszählung berechnet. Zuletzt wurde die "Allgemeine Sterbetafel 1986/88" im Statistischen Jahrbuch 1991 und in Fachserie 1, Reihe 1, S.2 veröffentlicht.

**Sterbetafel 2004/2006**

Deutschland

Weiblich

Vollendetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0 .....	0.00356586	0.99643414	100 000	357	99 700	8 207 571	82.08
1 .....	0.00029872	0.99970128	99 643	30	99 629	8 107 870	81.37
2 .....	0.00019304	0.99980696	99 614	19	99 604	8 008 242	80.39
3 .....	0.00013378	0.99986622	99 594	13	99 588	7 908 638	79.41
4 .....	0.00011215	0.99988785	99 581	11	99 576	7 809 050	78.42
5 .....	0.00010165	0.99989835	99 570	10	99 565	7 709 474	77.43
6 .....	0.00009713	0.99990287	99 560	10	99 555	7 609 910	76.44
7 .....	0.00008297	0.99991703	99 550	8	99 546	7 510 355	75.44
8 .....	0.00008530	0.99991470	99 542	8	99 538	7 410 809	74.45
9 .....	0.00006372	0.99993628	99 533	6	99 530	7 311 271	73.46
10 .....	0.00007684	0.99992316	99 527	8	99 523	7 211 741	72.46
11 .....	0.00010011	0.99989989	99 519	10	99 514	7 112 218	71.47
12 .....	0.00007895	0.99992105	99 509	8	99 506	7 012 703	70.47
13 .....	0.00010454	0.99989546	99 502	10	99 496	6 913 198	69.48
14 .....	0.00012067	0.99987933	99 491	12	99 485	6 813 701	68.49
15 .....	0.00016071	0.99983929	99 479	16	99 471	6 714 216	67.49
16 .....	0.00016626	0.99983374	99 463	17	99 455	6 614 745	66.50
17 .....	0.00018972	0.99981028	99 447	19	99 437	6 515 290	65.52
18 .....	0.00025491	0.99974509	99 428	25	99 415	6 415 853	64.53
19 .....	0.00025202	0.99974798	99 402	25	99 390	6 316 438	63.54
20 .....	0.00025528	0.99974472	99 377	25	99 365	6 217 048	62.56
21 .....	0.00021496	0.99978504	99 352	21	99 341	6 117 683	61.58
22 .....	0.00025313	0.99974687	99 331	25	99 318	6 018 342	60.59
23 .....	0.00025255	0.99974745	99 306	25	99 293	5 919 024	59.60
24 .....	0.00023354	0.99976646	99 280	23	99 269	5 819 731	58.62
25 .....	0.00022939	0.99977061	99 257	23	99 246	5 720 462	57.63
26 .....	0.00024966	0.99975034	99 234	25	99 222	5 621 216	56.65
27 .....	0.00026354	0.99973646	99 210	26	99 197	5 521 994	55.66
28 .....	0.00024112	0.99975888	99 184	24	99 172	5 422 797	54.67
29 .....	0.00028860	0.99971140	99 160	29	99 145	5 323 626	53.69
30 .....	0.00032115	0.99967885	99 131	32	99 115	5 224 480	52.70
31 .....	0.00032050	0.99967950	99 099	32	99 083	5 125 365	51.72
32 .....	0.00035124	0.99964876	99 067	35	99 050	5 026 282	50.74
33 .....	0.00038818	0.99961182	99 033	38	99 013	4 927 232	49.75
34 .....	0.00041073	0.99958927	98 994	41	98 974	4 828 218	48.77
35 .....	0.00047832	0.99952168	98 954	47	98 930	4 729 245	47.79
36 .....	0.00052648	0.99947352	98 906	52	98 880	4 630 315	46.82
37 .....	0.00058453	0.99941547	98 854	58	98 825	4 531 435	45.84
38 .....	0.00060948	0.99939052	98 796	60	98 766	4 432 609	44.87
39 .....	0.00071997	0.99928003	98 736	71	98 701	4 333 843	43.89
40 .....	0.00081181	0.99918819	98 665	80	98 625	4 235 143	42.92
41 .....	0.00089124	0.99910876	98 585	88	98 541	4 136 518	41.96
42 .....	0.00104771	0.99895229	98 497	103	98 445	4 037 977	41.00
43 .....	0.00118449	0.99881551	98 394	117	98 336	3 939 531	40.04
44 .....	0.00126859	0.99873141	98 277	125	98 215	3 841 195	39.09
45 .....	0.00150767	0.99849233	98 153	148	98 079	3 742 980	38.13
46 .....	0.00168535	0.99831465	98 005	165	97 922	3 644 902	37.19
47 .....	0.00185971	0.99814029	97 840	182	97 749	3 546 980	36.25
48 .....	0.00200361	0.99799639	97 658	196	97 560	3 449 231	35.32
49 .....	0.00229011	0.99770989	97 462	223	97 350	3 351 671	34.39

**Sterbetafel 2004/2006**

Deutschland

Weiblich

Vollendetes Alter	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
50 .....	0.00244184	0.99755816	97 239	237	97 120	3 254 321	33.47
51 .....	0.00260892	0.99739108	97 001	253	96 875	3 157 201	32.55
52 .....	0.00285169	0.99714831	96 748	276	96 610	3 060 326	31.63
53 .....	0.00305186	0.99694814	96 472	294	96 325	2 963 716	30.72
54 .....	0.00331342	0.99668658	96 178	319	96 019	2 867 391	29.81
55 .....	0.00363018	0.99636982	95 859	348	95 685	2 771 373	28.91
56 .....	0.00393012	0.99606988	95 511	375	95 324	2 675 687	28.01
57 .....	0.00437480	0.99562520	95 136	416	94 928	2 580 364	27.12
58 .....	0.00463803	0.99536197	94 720	439	94 500	2 485 436	26.24
59 .....	0.00501321	0.99498679	94 280	473	94 044	2 390 936	25.36
60 .....	0.00541093	0.99458907	93 808	508	93 554	2 296 892	24.49
61 .....	0.00591485	0.99408515	93 300	552	93 024	2 203 338	23.62
62 .....	0.00627934	0.99372066	92 748	582	92 457	2 110 314	22.75
63 .....	0.00654167	0.99345833	92 166	603	91 864	2 017 857	21.89
64 .....	0.00698496	0.99301504	91 563	640	91 243	1 925 993	21.03
65 .....	0.00760442	0.99239558	90 923	691	90 578	1 834 750	20.18
66 .....	0.00844806	0.99155194	90 232	762	89 851	1 744 172	19.33
67 .....	0.00935352	0.99064648	89 470	837	89 051	1 654 321	18.49
68 .....	0.01029691	0.98970309	88 633	913	88 176	1 565 270	17.66
69 .....	0.01184400	0.98815600	87 720	1 039	87 201	1 477 094	16.84
70 .....	0.01313070	0.98686930	86 681	1 138	86 112	1 389 893	16.03
71 .....	0.01488620	0.98511380	85 543	1 273	84 906	1 303 781	15.24
72 .....	0.01663076	0.98336924	84 270	1 401	83 569	1 218 874	14.46
73 .....	0.01888027	0.98111973	82 868	1 565	82 086	1 135 306	13.70
74 .....	0.02122106	0.97877894	81 304	1 725	80 441	1 053 220	12.95
75 .....	0.02395087	0.97604913	79 578	1 906	78 625	972 779	12.22
76 .....	0.02741310	0.97258690	77 672	2 129	76 608	894 154	11.51
77 .....	0.03044858	0.96955142	75 543	2 300	74 393	817 546	10.82
78 .....	0.03468171	0.96531829	73 243	2 540	71 973	743 153	10.15
79 .....	0.03983386	0.96016614	70 703	2 816	69 294	671 180	9.49
80 .....	0.04565069	0.95434931	67 886	3 099	66 337	601 886	8.87
81 .....	0.05184257	0.94815743	64 787	3 359	63 108	535 549	8.27
82 .....	0.05929676	0.94070324	61 428	3 643	59 607	472 441	7.69
83 .....	0.06820619	0.93179381	57 786	3 941	55 815	412 834	7.14
84 .....	0.07904787	0.92095213	53 845	4 256	51 716	357 019	6.63
85 .....	0.08847464	0.91152536	49 588	4 387	47 395	305 302	6.16
86 .....	0.09938366	0.90061634	45 201	4 492	42 955	257 908	5.71
87 .....	0.10573605	0.89426395	40 709	4 304	38 557	214 953	5.28
88 .....	0.12308448	0.87691552	36 404	4 481	34 164	176 396	4.85
89 .....	0.14203541	0.85796459	31 924	4 534	29 656	142 232	4.46
90 .....	0.15867644	0.84132356	27 389	4 346	25 216	112 576	4.11
91 .....	0.18158644	0.81841356	23 043	4 184	20 951	87 360	3.79
92 .....	0.19960537	0.80039463	18 859	3 764	16 977	66 409	3.52
93 .....	0.21827493	0.78172507	15 095	3 295	13 447	49 432	3.27
94 .....	0.23753056	0.76246944	11 800	2 803	10 398	35 985	3.05
95 .....	0.25730693	0.74269307	8 997	2 315	7 839	25 586	2.84
96 .....	0.27753830	0.72246170	6 682	1 855	5 755	17 747	2.66
97 .....	0.29815888	0.70184112	4 827	1 439	4 108	11 992	2.48
98 .....	0.31910315	0.68089685	3 388	1 081	2 848	7 884	2.33
99 .....	0.34030626	0.65969374	2 307	785	1 914	5 037	2.18
100 .....	0.36170429	0.63829571	1 522	550	1 247	3 122	2.05

Hinweis: Eine neue "Allgemeine Sterbetafel" wird jeweils nach Vorliegen der Ergebnisse einer Volkszählung berechnet. Zuletzt wurde die "Allgemeine Sterbetafel 1986/88" im Statistischen Jahrbuch 1991 und in Fachserie 1, Reihe 1, S.2 veröffentlicht.