

Sterbetafel 2002/2004

Deutschland

Weiblich

Vollendetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+	Von den Überlebenden im Alter x		
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Arithmetische Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q x	p x	l x	d x		e x l x	e x
0	0.00379694	0.99620306	100 000	380	99 682	8 154 694	81.55
1	0.00035814	0.99964186	99 620	36	99 602	8 055 012	80.86
2	0.00019771	0.99980229	99 585	20	99 575	7 955 410	79.89
3	0.00017165	0.99982835	99 565	17	99 556	7 855 835	78.90
4	0.00012916	0.99987084	99 548	13	99 541	7 756 279	77.92
5	0.00013072	0.99986928	99 535	13	99 528	7 656 737	76.93
6	0.00009215	0.99990785	99 522	9	99 517	7 557 209	75.94
7	0.00008709	0.99991291	99 513	9	99 508	7 457 691	74.94
8	0.00009599	0.99990401	99 504	10	99 499	7 358 183	73.95
9	0.00006462	0.99993538	99 495	6	99 491	7 258 683	72.96
10	0.00008409	0.99991591	99 488	8	99 484	7 159 192	71.96
11	0.00009378	0.99990622	99 480	9	99 475	7 059 708	70.97
12	0.00008493	0.99991507	99 470	8	99 466	6 960 233	69.97
13	0.00009689	0.99990311	99 462	10	99 457	6 860 767	68.98
14	0.00011652	0.99988348	99 452	12	99 447	6 761 310	67.99
15	0.00017867	0.99982133	99 441	18	99 432	6 661 863	66.99
16	0.00021177	0.99978823	99 423	21	99 412	6 562 431	66.01
17	0.00022002	0.99977998	99 402	22	99 391	6 463 019	65.02
18	0.00028759	0.99971241	99 380	29	99 366	6 363 628	64.03
19	0.00027721	0.99972279	99 352	28	99 338	6 264 262	63.05
20	0.00031586	0.99968414	99 324	31	99 308	6 164 924	62.07
21	0.00024467	0.99975533	99 293	24	99 280	6 065 616	61.09
22	0.00027074	0.99972926	99 268	27	99 255	5 966 335	60.10
23	0.00026091	0.99973909	99 241	26	99 228	5 867 080	59.12
24	0.00027168	0.99972832	99 216	27	99 202	5 767 852	58.13
25	0.00024607	0.99975393	99 189	24	99 176	5 668 650	57.15
26	0.00027996	0.99972004	99 164	28	99 150	5 569 473	56.16
27	0.00029143	0.99970857	99 136	29	99 122	5 470 323	55.18
28	0.00029682	0.99970318	99 108	29	99 093	5 371 201	54.20
29	0.00029271	0.99970729	99 078	29	99 064	5 272 108	53.21
30	0.00032742	0.99967258	99 049	32	99 033	5 173 045	52.23
31	0.00035721	0.99964279	99 017	35	98 999	5 074 012	51.24
32	0.00035558	0.99964442	98 981	35	98 964	4 975 013	50.26
33	0.00039958	0.99960042	98 946	40	98 926	4 876 049	49.28
34	0.00046882	0.99953118	98 907	46	98 883	4 777 123	48.30
35	0.00051196	0.99948804	98 860	51	98 835	4 678 239	47.32
36	0.00056546	0.99943454	98 810	56	98 782	4 579 404	46.35
37	0.00061322	0.99938678	98 754	61	98 723	4 480 623	45.37
38	0.00069951	0.99930049	98 693	69	98 659	4 381 899	44.40
39	0.00080026	0.99919974	98 624	79	98 585	4 283 241	43.43
40	0.00086998	0.99913002	98 545	86	98 502	4 184 656	42.46
41	0.00098849	0.99901151	98 459	97	98 411	4 086 154	41.50
42	0.00112467	0.99887533	98 362	111	98 307	3 987 743	40.54
43	0.00129802	0.99870198	98 252	128	98 188	3 889 436	39.59
44	0.00139201	0.99860799	98 124	137	98 056	3 791 248	38.64
45	0.00158601	0.99841399	97 987	155	97 910	3 693 193	37.69
46	0.00179598	0.99820402	97 832	176	97 744	3 595 283	36.75
47	0.00194465	0.99805535	97 656	190	97 561	3 497 539	35.81
48	0.00211993	0.99788007	97 466	207	97 363	3 399 977	34.88
49	0.00240672	0.99759328	97 260	234	97 143	3 302 614	33.96

Sterbetafel 2002/2004

Deutschland

Weiblich

Vollendetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+	Von den Überlebenden im Alter x		
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Arithmetische Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x		e _x l _x	e _x
50	0.00252663	0.99747337	97 026	245	96 903	3 205 472	33.04
51	0.00277724	0.99722276	96 781	269	96 646	3 108 569	32.12
52	0.00302321	0.99697679	96 512	292	96 366	3 011 922	31.21
53	0.00315754	0.99684246	96 220	304	96 068	2 915 557	30.30
54	0.00347824	0.99652176	95 916	334	95 749	2 819 488	29.40
55	0.00378686	0.99621314	95 583	362	95 402	2 723 739	28.50
56	0.00401472	0.99598528	95 221	382	95 029	2 628 338	27.60
57	0.00446309	0.99553691	94 838	423	94 627	2 533 308	26.71
58	0.00481563	0.99518437	94 415	455	94 188	2 438 681	25.83
59	0.00508378	0.99491622	93 960	478	93 722	2 344 494	24.95
60	0.00550425	0.99449575	93 483	515	93 225	2 250 772	24.08
61	0.00562735	0.99437265	92 968	523	92 707	2 157 547	23.21
62	0.00629290	0.99370710	92 445	582	92 154	2 064 840	22.34
63	0.00680184	0.99319816	91 863	625	91 551	1 972 686	21.47
64	0.00731282	0.99268718	91 238	667	90 905	1 881 135	20.62
65	0.00816737	0.99183263	90 571	740	90 201	1 790 231	19.77
66	0.00905658	0.99094342	89 831	814	89 425	1 700 029	18.92
67	0.01016499	0.98983501	89 018	905	88 565	1 610 605	18.09
68	0.01143757	0.98856243	88 113	1 008	87 609	1 522 039	17.27
69	0.01275818	0.98724182	87 105	1 111	86 550	1 434 430	16.47
70	0.01421353	0.98578647	85 994	1 222	85 383	1 347 881	15.67
71	0.01621227	0.98378773	84 772	1 374	84 084	1 262 498	14.89
72	0.01802911	0.98197089	83 397	1 504	82 645	1 178 413	14.13
73	0.02037236	0.97962764	81 894	1 668	81 060	1 095 768	13.38
74	0.02276171	0.97723829	80 225	1 826	79 312	1 014 708	12.65
75	0.02592753	0.97407247	78 399	2 033	77 383	935 396	11.93
76	0.02894834	0.97105166	76 367	2 211	75 261	858 013	11.24
77	0.03253251	0.96746749	74 156	2 412	72 950	782 752	10.56
78	0.03706211	0.96293789	71 743	2 659	70 414	709 802	9.89
79	0.04206615	0.95793385	69 084	2 906	67 631	639 388	9.26
80	0.04871436	0.95128564	66 178	3 224	64 566	571 757	8.64
81	0.05574389	0.94425611	62 954	3 509	61 200	507 190	8.06
82	0.06462412	0.93537588	59 445	3 842	57 524	445 991	7.50
83	0.07165792	0.92834208	55 604	3 984	53 611	388 466	6.99
84	0.08036154	0.91963846	51 619	4 148	49 545	334 855	6.49
85	0.08682463	0.91317537	47 471	4 122	45 410	285 310	6.01
86	0.10081441	0.89918559	43 349	4 370	41 164	239 900	5.53
87	0.11787768	0.88212232	38 979	4 595	36 682	198 736	5.10
88	0.13152703	0.86847297	34 384	4 522	32 123	162 054	4.71
89	0.14822480	0.85177520	29 862	4 426	27 649	129 931	4.35
90	0.16346191	0.83653809	25 436	4 158	23 357	102 282	4.02
91	0.18739999	0.81260001	21 278	3 987	19 284	78 925	3.71
92	0.20538996	0.79461004	17 290	3 551	15 515	59 641	3.45
93	0.22399084	0.77600916	13 739	3 077	12 200	44 127	3.21
94	0.24314056	0.75685944	10 662	2 592	9 366	31 926	2.99
95	0.26277646	0.73722354	8 069	2 120	7 009	22 561	2.80
96	0.28283557	0.71716443	5 949	1 683	5 108	15 551	2.61
97	0.30325499	0.69674501	4 266	1 294	3 619	10 444	2.45
98	0.32397218	0.67602782	2 973	963	2 491	6 824	2.30
99	0.34492526	0.65507474	2 010	693	1 663	4 333	2.16
100	0.36605334	0.63394666	1 316	482	1 075	2 670	2.03

Hinweis: Eine neue "Allgemeine Sterbetafel" wird jeweils nach Vorliegen der Ergebnisse einer Volkszählung berechnet. Zuletzt wurde die "Allgemeine Sterbetafel" in Fachserie 1, Reihe 1. S.2 veröffentlicht.

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, 2005
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.