

Statistisches Bundesamt: Periodensterbetafeln für Deutschland, Allgemeine und abgekürzte Sterbetafeln von 1871/1881 bis 2007/2009; Wiesbaden, 2011, downloaded from <http://www.destatis.de/jetspeed/portal/cms/Sites/destatis/Internet/DE/Content/Publikationen/Fachveroeffentlichungen/Bevoelkerung/Bevoelkerungsbewegung/Periodensterbetafeln.psml>, 01.09.2011.

**Abgekürzte Sterbetafel 1975/1977**

Früheres Bundesgebiet

Männlich

Vollendetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
				bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0	0,01964636	0,98035364	100 000	98 528	6 861 199	68,61
1	0,00123049	0,99876951	98 035	97 975	6 762 671	68,98
2	0,00082303	0,99917697	97 914	97 874	6 664 696	68,07
3	0,00069692	0,99930308	97 833	97 799	6 566 822	67,12
4	0,00058237	0,99941763	97 765	97 737	6 469 023	66,17
5	0,00054817	0,99945183	97 708	97 681	6 371 286	65,21
6	0,00052440	0,99947560	97 654	97 629	6 273 605	64,24
7	0,00046338	0,99953662	97 603	97 581	6 175 976	63,28
8	0,00040990	0,99959010	97 558	97 538	6 078 395	62,31
9	0,00036870	0,99963130	97 518	97 500	5 980 857	61,33
10	0,00033468	0,99966532	97 482	97 466	5 883 357	60,35
11	0,00035346	0,99964654	97 449	97 432	5 785 891	59,37
12	0,00036969	0,99963031	97 415	97 397	5 688 459	58,39
13	0,00037983	0,99962017	97 379	97 361	5 591 062	57,42
14	0,00048789	0,99951211	97 342	97 319	5 493 701	56,44
15	0,00064039	0,99935961	97 295	97 264	5 396 382	55,46
16	0,00120940	0,99879060	97 233	97 174	5 299 118	54,50
17	0,00137050	0,99862950	97 115	97 049	5 201 944	53,56
18	0,00190260	0,99809740	96 982	96 890	5 104 895	52,64
19	0,00191757	0,99808243	96 797	96 704	5 008 005	51,74
20	0,00183319	0,99816681	96 611	96 523	4 911 301	50,84
21	0,00169669	0,99830331	96 434	96 352	4 814 778	49,93
22	0,00158889	0,99841111	96 270	96 194	4 718 426	49,01
23	0,00148967	0,99851033	96 117	96 046	4 622 232	48,09
24	0,00142268	0,99857732	95 974	95 906	4 526 186	47,16
25	0,00130660	0,99869340	95 837	95 775	4 430 280	46,23
26	0,00134160	0,99865840	95 712	95 648	4 334 505	45,29
27	0,00132905	0,99867095	95 584	95 521	4 238 857	44,35
28	0,00142064	0,99857936	95 457	95 389	4 143 336	43,41
29	0,00139173	0,99860827	95 321	95 255	4 047 947	42,47
30	0,00151612	0,99848388	95 188	95 116	3 952 692	41,53
31	0,00155489	0,99844511	95 044	94 970	3 857 576	40,59
32	0,00167136	0,99832864	94 896	94 817	3 762 606	39,65
33	0,00185376	0,99814624	94 737	94 649	3 667 789	38,72
34	0,00185323	0,99814677	94 561	94 474	3 573 140	37,79
35	0,00192820	0,99807180	94 386	94 295	3 478 666	36,86
36	0,00217613	0,99782387	94 204	94 102	3 384 371	35,93
37	0,00233214	0,99766786	93 999	93 890	3 290 269	35,00
38	0,00250051	0,99749949	93 780	93 663	3 196 379	34,08
39	0,00275914	0,99724086	93 546	93 417	3 102 716	33,17
40	0,00302427	0,99697573	93 288	93 147	3 009 299	32,26
41	0,00335457	0,99664543	93 006	92 850	2 916 152	31,35
42	0,00368484	0,99631516	92 694	92 523	2 823 302	30,46
43	0,00407002	0,99592998	92 352	92 164	2 730 779	29,57
44	0,00437932	0,99562068	91 976	91 775	2 638 615	28,69
45	0,00496758	0,99503242	91 573	91 346	2 546 840	27,81
46	0,00538673	0,99461327	91 118	90 873	2 455 494	26,95
47	0,00598439	0,99401561	90 627	90 356	2 364 621	26,09
48	0,00625232	0,99374768	90 085	89 804	2 274 265	25,25
49	0,00674158	0,99325842	89 522	89 220	2 184 461	24,40

## Abgekürzte Sterbetafel 1975/1977

Früheres Bundesgebiet

Männlich

Vollendetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
				bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
50 .....	0,00750159	0,99249841	88 918	88 585	2 095 241	23,56
51 .....	0,00823299	0,99176701	88 251	87 888	2 006 656	22,74
52 .....	0,00886165	0,99113835	87 524	87 136	1 918 768	21,92
53 .....	0,00987112	0,99012888	86 748	86 320	1 831 632	21,11
54 .....	0,01078743	0,98921257	85 892	85 429	1 745 312	20,32
55 .....	0,01219769	0,98780231	84 965	84 447	1 659 883	19,54
56 .....	0,01310698	0,98689302	83 929	83 379	1 575 436	18,77
57 .....	0,01436751	0,98563249	82 829	82 234	1 492 057	18,01
58 .....	0,01511864	0,98488136	81 639	81 022	1 409 823	17,27
59 .....	0,01651941	0,98348059	80 405	79 741	1 328 801	16,53
60 .....	0,01868075	0,98131925	79 077	78 339	1 249 060	15,80
61 .....	0,02032865	0,97967135	77 600	76 811	1 170 721	15,09
62 .....	0,02301749	0,97698251	76 022	75 147	1 093 910	14,39
63 .....	0,02549712	0,97450288	74 272	73 325	1 018 763	13,72
64 .....	0,02781823	0,97218177	72 378	71 372	945 438	13,06
65 .....	0,03145829	0,96854171	70 365	69 258	874 066	12,42
66 .....	0,03470064	0,96529936	68 151	66 969	804 808	11,81
67 .....	0,03870112	0,96129888	65 786	64 513	737 839	11,22
68 .....	0,04285193	0,95714807	63 240	61 885	673 326	10,65
69 .....	0,04750860	0,95249140	60 530	59 092	611 441	10,10
70 .....	0,05205627	0,94794373	57 654	56 154	552 349	9,58
71 .....	0,05663506	0,94336494	54 653	53 106	496 195	9,08
72 .....	0,06292648	0,93707352	51 558	49 936	443 089	8,59
73 .....	0,06873457	0,93126543	48 314	46 654	393 153	8,14
74 .....	0,07484286	0,92515714	44 993	43 310	346 499	7,70
75 .....	0,08241090	0,91758910	41 626	39 911	303 189	7,28
76 .....	0,08741853	0,91258147	38 196	36 527	263 278	6,89
77 .....	0,09576521	0,90423479	34 857	33 188	226 751	6,51
78 .....	0,10442837	0,89557163	31 519	29 874	193 563	6,14
79 .....	0,11207489	0,88792511	28 228	26 646	163 689	5,80
80 .....	0,12227700	0,87772300	25 064	23 532	137 043	5,47
81 .....	0,13260748	0,86739252	21 999	20 541	113 511	5,16
82 .....	0,14184849	0,85815151	19 082	17 729	92 970	4,87
83 .....	0,15047158	0,84952842	16 375	15 143	75 241	4,60
84 .....	0,16338727	0,83661273	13 911	12 775	60 098	4,32
85 .....	0,17521523	0,82478477	11 638	10 619	47 323	4,07
86 .....	0,18742612	0,81257388	9 599	8 700	36 704	3,82
87 .....	0,20565874	0,79434126	7 800	6 998	28 004	3,59
88 .....	0,21734783	0,78265217	6 196	5 523	21 006	3,39
89 .....	0,23066165	0,76933835	4 849	4 290	15 483	3,19
90 .....	1,00000000	0,00000000	3 731	11 193	11 193	3,00

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

**Abgekürzte Sterbetafel 1975/1977**

Früheres Bundesgebiet

Weiblich

Vollendetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
				bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0	0,01516218	0,98483782	100 000	98 863	7 520 748	75,21
1	0,00101691	0,99898309	98 484	98 434	7 421 885	75,36
2	0,00065296	0,99934704	98 384	98 352	7 323 451	74,44
3	0,00051253	0,99948747	98 320	98 295	7 225 099	73,49
4	0,00045057	0,99954943	98 270	98 248	7 126 804	72,52
5	0,00038912	0,99961088	98 226	98 207	7 028 556	71,56
6	0,00036335	0,99963665	98 188	98 170	6 930 349	70,58
7	0,00033436	0,99966564	98 152	98 136	6 832 179	69,61
8	0,00028101	0,99971899	98 119	98 105	6 734 043	68,63
9	0,00026219	0,99973781	98 091	98 078	6 635 938	67,65
10	0,00020303	0,99979697	98 065	98 055	6 537 860	66,67
11	0,00024030	0,99975970	98 045	98 033	6 439 805	65,68
12	0,00024015	0,99975985	98 021	98 009	6 341 772	64,70
13	0,00023568	0,99976432	97 997	97 986	6 243 763	63,71
14	0,00029794	0,99970206	97 974	97 960	6 145 777	62,73
15	0,00043571	0,99956429	97 945	97 924	6 047 817	61,75
16	0,00055068	0,99944932	97 902	97 875	5 949 893	60,77
17	0,00060160	0,99939840	97 848	97 819	5 852 018	59,81
18	0,00065614	0,99934386	97 789	97 757	5 754 199	58,84
19	0,00063207	0,99936793	97 725	97 694	5 656 442	57,88
20	0,00058573	0,99941427	97 663	97 635	5 558 748	56,92
21	0,00058302	0,99941698	97 606	97 578	5 461 113	55,95
22	0,00056448	0,99943552	97 549	97 522	5 363 535	54,98
23	0,00057347	0,99942653	97 494	97 466	5 266 013	54,01
24	0,00056936	0,99943064	97 438	97 411	5 168 547	53,04
25	0,00058067	0,99941933	97 383	97 355	5 071 136	52,07
26	0,00059212	0,99940788	97 326	97 297	4 973 781	51,10
27	0,00060085	0,99939915	97 268	97 239	4 876 484	50,13
28	0,00065257	0,99934743	97 210	97 179	4 779 245	49,16
29	0,00066682	0,99933318	97 147	97 115	4 682 066	48,20
30	0,00073063	0,99926937	97 082	97 047	4 584 951	47,23
31	0,00081647	0,99918353	97 011	96 972	4 487 904	46,26
32	0,00085227	0,99914773	96 932	96 891	4 390 932	45,30
33	0,00092198	0,99907802	96 849	96 805	4 294 041	44,34
34	0,00096116	0,99903884	96 760	96 714	4 197 236	43,38
35	0,00107429	0,99892571	96 667	96 615	4 100 522	42,42
36	0,00112340	0,99887660	96 563	96 509	4 003 907	41,46
37	0,00119731	0,99880269	96 455	96 398	3 907 398	40,51
38	0,00134430	0,99865570	96 340	96 275	3 811 000	39,56
39	0,00140554	0,99859446	96 210	96 143	3 714 725	38,61
40	0,00158414	0,99841586	96 075	95 999	3 618 582	37,66
41	0,00180139	0,99819861	95 923	95 837	3 522 583	36,72
42	0,00197350	0,99802650	95 750	95 656	3 426 746	35,79
43	0,00215833	0,99784167	95 561	95 458	3 331 090	34,86
44	0,00238967	0,99761033	95 355	95 241	3 235 632	33,93
45	0,00263646	0,99736354	95 127	95 002	3 140 391	33,01
46	0,00284087	0,99715913	94 876	94 741	3 045 389	32,10
47	0,00309796	0,99690204	94 606	94 460	2 950 648	31,19
48	0,00337040	0,99662960	94 313	94 154	2 856 188	30,28
49	0,00363950	0,99636050	93 995	93 824	2 762 034	29,38

## Abgekürzte Sterbetafel 1975/1977

Früheres Bundesgebiet

Weiblich

Vollendetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
				bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
50 .....	0,00412374	0,99587626	93 653	93 460	2 668 210	28,49
51 .....	0,00440059	0,99559941	93 267	93 062	2 574 750	27,61
52 .....	0,00486507	0,99513493	92 857	92 631	2 481 688	26,73
53 .....	0,00515778	0,99484222	92 405	92 167	2 389 057	25,85
54 .....	0,00556518	0,99443482	91 928	91 672	2 296 890	24,99
55 .....	0,00626848	0,99373152	91 416	91 130	2 205 218	24,12
56 .....	0,00654518	0,99345482	90 843	90 546	2 114 088	23,27
57 .....	0,00707046	0,99292954	90 248	89 929	2 023 542	22,42
58 .....	0,00753435	0,99246565	89 610	89 273	1 933 613	21,58
59 .....	0,00842180	0,99157820	88 935	88 561	1 844 340	20,74
60 .....	0,00910017	0,99089983	88 186	87 785	1 755 779	19,91
61 .....	0,00980020	0,99019980	87 383	86 955	1 667 994	19,09
62 .....	0,01083468	0,98916532	86 527	86 059	1 581 039	18,27
63 .....	0,01196694	0,98803306	85 590	85 078	1 494 980	17,47
64 .....	0,01340340	0,98659660	84 566	84 000	1 409 902	16,67
65 .....	0,01504331	0,98495669	83 433	82 806	1 325 902	15,89
66 .....	0,01688824	0,98311176	82 178	81 484	1 243 096	15,13
67 .....	0,01866972	0,98133028	80 790	80 036	1 161 612	14,38
68 .....	0,02086635	0,97913365	79 282	78 455	1 081 576	13,64
69 .....	0,02368845	0,97631155	77 628	76 709	1 003 121	12,92
70 .....	0,02663680	0,97336320	75 789	74 780	926 412	12,22
71 .....	0,03037656	0,96962344	73 770	72 650	851 632	11,54
72 .....	0,03381204	0,96618796	71 529	70 320	778 982	10,89
73 .....	0,03837961	0,96162039	69 110	67 784	708 662	10,25
74 .....	0,04323526	0,95676474	66 458	65 022	640 878	9,64
75 .....	0,04893823	0,95106177	63 585	62 029	575 856	9,06
76 .....	0,05441974	0,94558026	60 473	58 828	513 827	8,50
77 .....	0,06175276	0,93824724	57 182	55 417	454 999	7,96
78 .....	0,06867587	0,93132413	53 651	51 809	399 582	7,45
79 .....	0,07738187	0,92261813	49 966	48 033	347 773	6,96
80 .....	0,08633601	0,91366399	46 100	44 110	299 740	6,50
81 .....	0,09620387	0,90379613	42 120	40 094	255 630	6,07
82 .....	0,10801945	0,89198055	38 068	36 012	215 536	5,66
83 .....	0,11917200	0,88082800	33 956	31 933	179 524	5,29
84 .....	0,13297794	0,86702206	29 909	27 921	147 591	4,93
85 .....	0,14550151	0,85449849	25 932	24 046	119 670	4,61
86 .....	0,15810159	0,84189841	22 159	20 408	95 624	4,31
87 .....	0,17269755	0,82730245	18 656	17 045	75 216	4,03
88 .....	0,19165066	0,80834934	15 434	13 955	58 171	3,77
89 .....	0,20731326	0,79268674	12 476	11 183	44 216	3,54
90 .....	1,00000000	0,00000000	9 890	33 033	33 033	3,34

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