

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 1963/1965

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 _x	p _x	l _x	L _x	e _x l _x	e _x
0	0,02830000	0,97170000	100 000	97 548	6 743 468	67,43
1	0,00196327	0,99803673	97 170	97 075	6 645 920	68,39
2	0,00122597	0,99877403	96 979	96 920	6 548 845	67,52
3	0,00094440	0,99905560	96 860	96 815	6 451 925	66,61
4	0,00078153	0,99921847	96 769	96 731	6 355 110	65,67
5	0,00068899	0,99931101	96 693	96 660	6 258 379	64,72
6	0,00065358	0,99934642	96 626	96 595	6 161 719	63,76
7	0,00061422	0,99938578	96 563	96 534	6 065 124	62,81
8	0,00059528	0,99940472	96 504	96 476	5 968 590	61,84
9	0,00051859	0,99948141	96 447	96 422	5 872 114	60,88
10	0,00047616	0,99952384	96 397	96 374	5 775 692	59,91
11	0,00044177	0,99955823	96 351	96 330	5 679 318	58,94
12	0,00045489	0,99954511	96 308	96 286	5 582 988	57,97
13	0,00047649	0,99952351	96 264	96 241	5 486 702	56,99
14	0,00057878	0,99942122	96 218	96 190	5 390 461	56,02
15	0,00066679	0,99933321	96 162	96 130	5 294 271	55,05
16	0,00103205	0,99896795	96 098	96 049	5 198 141	54,09
17	0,00122999	0,99877001	95 999	95 940	5 102 092	53,14
18	0,00150427	0,99849573	95 881	95 809	5 006 152	52,21
19	0,00168210	0,99831790	95 737	95 657	4 910 343	51,28
20	0,00163881	0,99836119	95 576	95 498	4 814 686	50,37
21	0,00178144	0,99821856	95 419	95 334	4 719 188	49,45
22	0,00169111	0,99830889	95 249	95 169	4 623 854	48,54
23	0,00164678	0,99835322	95 088	95 010	4 528 685	47,62
24	0,00163806	0,99836194	94 931	94 853	4 433 675	46,70
25	0,00156824	0,99843176	94 775	94 701	4 338 822	45,78
26	0,00153294	0,99846706	94 626	94 554	4 244 121	44,85
27	0,00154536	0,99845464	94 481	94 408	4 149 567	43,91
28	0,00152050	0,99847950	94 335	94 264	4 055 159	42,98
29	0,00158591	0,99841409	94 192	94 118	3 960 895	42,05
30	0,00162859	0,99837141	94 043	93 967	3 866 777	41,11
31	0,00170808	0,99829192	93 890	93 810	3 772 810	40,18
32	0,00183455	0,99816545	93 730	93 644	3 679 000	39,25
33	0,00186891	0,99813109	93 558	93 471	3 585 356	38,32
34	0,00198018	0,99801982	93 383	93 291	3 491 885	37,39
35	0,00208900	0,99791100	93 198	93 101	3 398 594	36,46
36	0,00212554	0,99787446	93 003	92 904	3 305 493	35,54
37	0,00237914	0,99762086	92 805	92 695	3 212 589	34,61
38	0,00247709	0,99752291	92 584	92 470	3 119 894	33,69
39	0,00268845	0,99731155	92 355	92 231	3 027 424	32,78
40	0,00291197	0,99708803	92 107	91 973	2 935 193	31,86
41	0,00309063	0,99690937	91 839	91 697	2 843 220	30,95
42	0,00349310	0,99650690	91 555	91 395	2 751 523	30,05
43	0,00395232	0,99604768	91 235	91 055	2 660 128	29,15
44	0,00416622	0,99583378	90 874	90 685	2 569 073	28,27
45	0,00443632	0,99556368	90 495	90 295	2 478 388	27,38
46	0,00457915	0,99542085	90 094	89 888	2 388 093	26,50
47	0,00537193	0,99462807	89 681	89 440	2 298 205	25,62
48	0,00598787	0,99401213	89 199	88 932	2 208 765	24,76
49	0,00654608	0,99345392	88 665	88 375	2 119 833	23,90

Abgekürzte Sterbetafel 1963/1965

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 _x	p _x	l _x	L _x	e _x l _x	e _x
50	0,00741956	0,99258044	88 085	87 758	2 031 458	23,06
51	0,00839759	0,99160241	87 431	87 064	1 943 700	22,23
52	0,00906229	0,99093771	86 697	86 304	1 856 636	21,41
53	0,01014953	0,98985047	85 911	85 475	1 770 332	20,60
54	0,01113103	0,98886897	85 039	84 566	1 684 857	19,81
55	0,01284522	0,98715478	84 092	83 552	1 600 291	19,03
56	0,01418891	0,98581109	83 012	82 423	1 516 739	18,27
57	0,01593175	0,98406825	81 834	81 182	1 434 316	17,52
58	0,01767823	0,98232177	80 530	79 818	1 353 134	16,80
59	0,01957417	0,98042583	79 106	78 332	1 273 316	16,09
60	0,02175269	0,97824731	77 558	76 715	1 194 984	15,40
61	0,02434234	0,97565766	75 871	74 948	1 118 269	14,73
62	0,02677907	0,97322093	74 024	73 033	1 043 321	14,09
63	0,02960875	0,97039125	72 042	70 976	970 288	13,46
64	0,03229427	0,96770573	69 909	68 780	899 312	12,86
65	0,03529453	0,96470547	67 651	66 457	830 532	12,27
66	0,03843129	0,96156871	65 263	64 009	764 075	11,70
67	0,04155904	0,95844096	62 755	61 451	700 066	11,15
68	0,04509410	0,95490590	60 147	58 791	638 615	10,61
69	0,04907537	0,95092463	57 435	56 026	579 824	10,09
70	0,05285887	0,94714113	54 616	53 173	523 798	9,59
71	0,05699844	0,94300156	51 729	50 255	470 625	9,09
72	0,06141293	0,93858707	48 781	47 283	420 370	8,61
73	0,06693612	0,93306388	45 785	44 253	373 087	8,14
74	0,07226030	0,92773970	42 720	41 177	328 834	7,69
75	0,07861876	0,92138124	39 633	38 075	287 657	7,25
76	0,08623159	0,91376841	36 517	34 943	249 582	6,83
77	0,09454053	0,90545947	33 368	31 791	214 639	6,43
78	0,10194801	0,89805199	30 213	28 673	182 848	6,05
79	0,11225721	0,88774279	27 133	25 610	154 175	5,68
80	0,12290847	0,87709153	24 087	22 607	128 565	5,33
81	0,13307310	0,86692690	21 127	19 722	105 958	5,01
82	0,14355454	0,85644546	18 316	17 002	86 236	4,70
83	0,15553304	0,84446696	15 687	14 467	69 234	4,41
84	0,16896580	0,83103420	13 247	12 128	54 767	4,13
85	0,18685808	0,81314192	11 009	9 981	42 639	3,87
86	0,20062550	0,79937450	8 952	8 054	32 658	3,64
87	0,21584291	0,78415709	7 156	6 384	24 604	3,43
88	0,23175786	0,76824214	5 611	4 961	18 220	3,24
89	0,24480786	0,75519214	4 311	3 784	13 259	3,07
90	1,00000000	0,00000000	3 256	9 475	9 475	2,91

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 1963/1965

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 _x	p _x	l _x	L _x	e _x l _x	e _x
0	0,02234000	0,97766000	100 000	98 073	7 324 457	73,24
1	0,00165458	0,99834542	97 766	97 685	7 226 384	73,91
2	0,00094467	0,99905533	97 604	97 558	7 128 699	73,03
3	0,00067781	0,99932219	97 512	97 479	7 031 141	72,10
4	0,00061379	0,99938621	97 446	97 416	6 933 662	71,15
5	0,00051732	0,99948268	97 386	97 361	6 836 246	70,19
6	0,00044623	0,99955377	97 336	97 315	6 738 885	69,23
7	0,00038042	0,99961958	97 293	97 275	6 641 570	68,26
8	0,00031659	0,99968341	97 256	97 241	6 544 295	67,28
9	0,00031065	0,99968935	97 225	97 210	6 447 054	66,31
10	0,00025661	0,99974339	97 195	97 183	6 349 844	65,33
11	0,00027457	0,99972543	97 170	97 157	6 252 661	64,34
12	0,00029675	0,99970325	97 143	97 129	6 155 504	63,36
13	0,00029289	0,99970711	97 114	97 100	6 058 375	62,38
14	0,00033923	0,99966077	97 086	97 070	5 961 275	61,40
15	0,00037034	0,99962966	97 053	97 035	5 864 205	60,42
16	0,00047741	0,99952259	97 017	96 994	5 767 170	59,44
17	0,00044327	0,99955673	96 971	96 950	5 670 176	58,47
18	0,00054224	0,99945776	96 928	96 902	5 573 226	57,49
19	0,00054491	0,99945509	96 875	96 849	5 476 324	56,52
20	0,00055764	0,99944236	96 822	96 795	5 379 475	55,56
21	0,00054949	0,99945051	96 768	96 742	5 282 680	54,59
22	0,00059339	0,99940661	96 715	96 687	5 185 938	53,62
23	0,00059723	0,99940277	96 658	96 629	5 089 251	52,65
24	0,00060565	0,99939435	96 600	96 571	4 992 622	51,68
25	0,00064837	0,99935163	96 541	96 510	4 896 051	50,71
26	0,00065472	0,99934528	96 478	96 447	4 799 541	49,74
27	0,00071193	0,99928807	96 415	96 381	4 703 094	48,77
28	0,00077811	0,99922189	96 346	96 309	4 606 713	47,81
29	0,00084234	0,99915766	96 271	96 231	4 510 404	46,85
30	0,00090325	0,99909675	96 190	96 147	4 414 173	45,89
31	0,00092967	0,99907033	96 103	96 059	4 318 026	44,93
32	0,00103687	0,99896313	96 014	95 964	4 221 967	43,97
33	0,00106013	0,99893987	95 914	95 863	4 126 003	43,01
34	0,00115538	0,99884462	95 812	95 757	4 030 140	42,06
35	0,00129540	0,99870460	95 701	95 639	3 934 383	41,11
36	0,00130315	0,99869685	95 577	95 515	3 838 744	40,16
37	0,00151348	0,99848652	95 452	95 380	3 743 229	39,21
38	0,00164566	0,99835434	95 308	95 230	3 647 849	38,27
39	0,00174170	0,99825830	95 151	95 068	3 552 619	37,33
40	0,00194671	0,99805329	94 985	94 893	3 457 551	36,40
41	0,00214844	0,99785156	94 800	94 698	3 362 658	35,47
42	0,00230564	0,99769436	94 596	94 487	3 267 960	34,54
43	0,00265570	0,99734430	94 378	94 253	3 173 473	33,62
44	0,00255157	0,99744843	94 127	94 007	3 079 220	32,71
45	0,00297194	0,99702806	93 887	93 748	2 985 213	31,79
46	0,00318198	0,99681802	93 608	93 459	2 891 465	30,88
47	0,00346822	0,99653178	93 310	93 148	2 798 006	29,98
48	0,00363557	0,99636443	92 986	92 817	2 704 858	29,08
49	0,00404391	0,99595609	92 648	92 461	2 612 041	28,19

Abgekürzte Sterbetafel 1963/1965

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 _x	p _x	l _x	L _x	e _x l _x	e _x
50	0,00448532	0,99551468	92 273	92 066	2 519 580	27,30
51	0,00474131	0,99525869	91 859	91 641	2 427 514	26,42
52	0,00524095	0,99475905	91 423	91 184	2 335 873	25,55
53	0,00556897	0,99443103	90 944	90 691	2 244 689	24,68
54	0,00600554	0,99399446	90 438	90 167	2 153 998	23,81
55	0,00651292	0,99348708	89 895	89 603	2 063 831	22,95
56	0,00721557	0,99278443	89 310	88 988	1 974 228	22,10
57	0,00798868	0,99201132	88 666	88 312	1 885 240	21,26
58	0,00868514	0,99131486	87 958	87 576	1 796 928	20,42
59	0,00955087	0,99044913	87 194	86 778	1 709 352	19,60
60	0,01085479	0,98914521	86 361	85 893	1 622 574	18,78
61	0,01203309	0,98796691	85 424	84 910	1 536 681	17,98
62	0,01309131	0,98690869	84 396	83 844	1 451 771	17,20
63	0,01458932	0,98541068	83 291	82 684	1 367 927	16,42
64	0,01637960	0,98362040	82 076	81 404	1 285 243	15,65
65	0,01808810	0,98191190	80 732	80 002	1 203 839	14,91
66	0,02029212	0,97970788	79 272	78 468	1 123 837	14,17
67	0,02223905	0,97776095	77 663	76 800	1 045 369	13,46
68	0,02513179	0,97486821	75 936	74 982	968 569	12,75
69	0,02843860	0,97156140	74 028	72 976	893 587	12,07
70	0,03223862	0,96776138	71 923	70 764	820 611	11,40
71	0,03559044	0,96440956	69 604	68 366	749 847	10,77
72	0,03999149	0,96000851	67 127	65 785	681 481	10,15
73	0,04471900	0,95528100	64 442	63 001	615 696	9,55
74	0,05018177	0,94981823	61 560	60 016	552 695	8,97
75	0,05678920	0,94321080	58 471	56 811	492 679	8,42
76	0,06302318	0,93697682	55 150	53 412	435 868	7,90
77	0,07135523	0,92864477	51 674	49 831	382 456	7,40
78	0,07953275	0,92046725	47 987	46 079	332 625	6,93
79	0,08832054	0,91167946	44 170	42 220	286 546	6,48
80	0,09995859	0,90004141	40 269	38 257	244 326	6,06
81	0,10972895	0,89027105	36 244	34 256	206 069	5,68
82	0,11994019	0,88005981	32 267	30 332	171 813	5,32
83	0,13116883	0,86883117	28 397	26 535	141 481	4,98
84	0,14421963	0,85578037	24 672	22 893	114 946	4,65
85	0,16107001	0,83892999	21 114	19 414	92 053	4,35
86	0,17315352	0,82684648	17 713	16 180	72 639	4,10
87	0,18831847	0,81168153	14 646	13 267	56 459	3,85
88	0,20556898	0,79443102	11 888	10 666	43 192	3,63
89	0,21907524	0,78092476	9 444	8 410	32 526	3,44
90	1,00000000	0,00000000	7 375	24 116	24 116	3,26

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.