

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 1958/1959

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	0,03912500	0,96087500	100 000	96 680	6 675 400	66,75
1	0,00275430	0,99724570	96 087	95 955	6 578 720	68,47
2	0,00143540	0,99856460	95 823	95 754	6 482 765	67,65
3	0,00103530	0,99896470	95 685	95 635	6 387 011	66,75
4	0,00093710	0,99906290	95 585	95 540	6 291 376	65,82
5	0,00071950	0,99928050	95 495	95 461	6 195 836	64,88
6	0,00068950	0,99931050	95 426	95 393	6 100 375	63,93
7	0,00066350	0,99933650	95 360	95 329	6 004 982	62,97
8	0,00059190	0,99940810	95 297	95 269	5 909 654	62,01
9	0,00056860	0,99943140	95 241	95 214	5 814 385	61,05
10	0,00044130	0,99955870	95 187	95 166	5 719 171	60,08
11	0,00045230	0,99954770	95 145	95 124	5 624 005	59,11
12	0,00051310	0,99948690	95 102	95 078	5 528 881	58,14
13	0,00047130	0,99952870	95 053	95 031	5 433 804	57,17
14	0,00061060	0,99938940	95 008	94 979	5 338 773	56,19
15	0,00077610	0,99922390	94 950	94 913	5 243 794	55,23
16	0,00099690	0,99900310	94 876	94 829	5 148 881	54,27
17	0,00109310	0,99890690	94 781	94 730	5 054 053	53,32
18	0,00154740	0,99845260	94 678	94 605	4 959 323	52,38
19	0,00185700	0,99814300	94 531	94 443	4 864 719	51,46
20	0,00196580	0,99803420	94 355	94 262	4 770 276	50,56
21	0,00194630	0,99805370	94 169	94 077	4 676 014	49,66
22	0,00189180	0,99810820	93 985	93 896	4 581 937	48,75
23	0,00181110	0,99818890	93 807	93 722	4 488 041	47,84
24	0,00181140	0,99818860	93 637	93 553	4 394 319	46,93
25	0,00174980	0,99825020	93 468	93 386	4 300 766	46,01
26	0,00178570	0,99821430	93 304	93 221	4 207 380	45,09
27	0,00168740	0,99831260	93 137	93 059	4 114 160	44,17
28	0,00171650	0,99828350	92 980	92 900	4 021 101	43,25
29	0,00174150	0,99825850	92 820	92 739	3 928 201	42,32
30	0,00181940	0,99818060	92 658	92 574	3 835 462	41,39
31	0,00184310	0,99815690	92 489	92 404	3 742 889	40,47
32	0,00185000	0,99815000	92 319	92 234	3 650 485	39,54
33	0,00189380	0,99810620	92 148	92 061	3 558 251	38,61
34	0,00197640	0,99802360	91 974	91 883	3 466 190	37,69
35	0,00216660	0,99783340	91 792	91 693	3 374 307	36,76
36	0,00221000	0,99779000	91 593	91 492	3 282 615	35,84
37	0,00234700	0,99765300	91 391	91 284	3 191 123	34,92
38	0,00264790	0,99735210	91 176	91 055	3 099 839	34,00
39	0,00285790	0,99714210	90 934	90 804	3 008 784	33,09
40	0,00262740	0,99737260	90 674	90 555	2 917 980	32,18
41	0,00302060	0,99697940	90 436	90 300	2 827 425	31,26
42	0,00332270	0,99667730	90 163	90 014	2 737 126	30,36
43	0,00358930	0,99641070	89 864	89 703	2 647 112	29,46
44	0,00400550	0,99599450	89 541	89 362	2 557 410	28,56
45	0,00430820	0,99569180	89 182	88 990	2 468 048	27,67
46	0,00487800	0,99512200	88 798	88 582	2 379 058	26,79
47	0,00514980	0,99485020	88 365	88 138	2 290 477	25,92
48	0,00577310	0,99422690	87 910	87 657	2 202 339	25,05
49	0,00660010	0,99339990	87 403	87 115	2 114 683	24,19

Abgekürzte Sterbetafel 1958/1959

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	0,00746130	0,99253870	86 826	86 502	2 027 568	23,35
51	0,00835600	0,99164400	86 178	85 818	1 941 066	22,52
52	0,00918190	0,99081810	85 458	85 066	1 855 248	21,71
53	0,00995720	0,99004280	84 673	84 252	1 770 183	20,91
54	0,01146480	0,98853520	83 830	83 350	1 685 931	20,11
55	0,01280540	0,98719460	82 869	82 338	1 602 582	19,34
56	0,01410550	0,98589450	81 807	81 230	1 520 244	18,58
57	0,01604150	0,98395850	80 653	80 006	1 439 014	17,84
58	0,01777470	0,98222530	79 359	78 654	1 359 008	17,12
59	0,01926170	0,98073830	77 949	77 199	1 280 354	16,43
60	0,02120300	0,97879700	76 448	75 638	1 203 155	15,74
61	0,02319590	0,97680410	74 827	73 959	1 127 518	15,07
62	0,02498510	0,97501490	73 091	72 178	1 053 559	14,41
63	0,02735440	0,97264560	71 264	70 290	981 381	13,77
64	0,02914230	0,97085770	69 315	68 305	911 092	13,14
65	0,03232700	0,96767300	67 295	66 207	842 787	12,52
66	0,03477080	0,96522920	65 119	63 987	776 580	11,93
67	0,03843160	0,96156840	62 855	61 647	712 593	11,34
68	0,04096730	0,95903270	60 439	59 201	650 946	10,77
69	0,04460100	0,95539900	57 963	56 671	591 745	10,21
70	0,04877450	0,95122550	55 378	54 028	535 074	9,66
71	0,05326930	0,94673070	52 677	51 274	481 047	9,13
72	0,05800150	0,94199850	49 871	48 425	429 773	8,62
73	0,06436450	0,93563550	46 978	45 466	381 348	8,12
74	0,07096320	0,92903680	43 954	42 395	335 882	7,64
75	0,07735870	0,92264130	40 835	39 256	293 488	7,19
76	0,08532900	0,91446710	37 676	36 065	254 232	6,75
77	0,09309960	0,90690040	34 454	32 850	218 167	6,33
78	0,10286500	0,89713500	31 246	29 639	185 317	5,93
79	0,11145300	0,88854700	28 032	26 470	155 678	5,55
80	0,12285200	0,87714800	24 908	23 378	129 208	5,19
81	0,13660400	0,86339600	21 848	20 356	105 830	4,84
82	0,14855500	0,85144500	18 864	17 463	85 474	4,53
83	0,16070300	0,83929700	16 062	14 772	68 011	4,23
84	0,17222400	0,82277600	13 481	12 287	53 240	3,95
85	0,19580100	0,80419900	11 092	10 006	40 953	3,69
86	0,20535300	0,79464700	8 920	8 004	30 947	3,47
87	0,21854300	0,78145700	7 088	6 314	22 943	3,24
88	0,23992500	0,76007500	5 539	4 875	16 630	3,00
89	0,25811300	0,74188700	4 210	3 667	11 755	2,79
90	1,00000000	0,00000000	3 123	8 089	8 089	2,59

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 1958/1959

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	0,03115500	0,96884500	100 000	97 362	7 187 506	71,88
1	0,00208944	0,99791056	96 885	96 784	7 090 144	73,18
2	0,00118827	0,99881173	96 683	96 626	6 993 360	72,33
3	0,00085758	0,99914242	96 568	96 527	6 896 735	71,42
4	0,00066802	0,99933198	96 485	96 453	6 800 208	70,48
5	0,00055718	0,99944282	96 420	96 393	6 703 756	69,53
6	0,00043058	0,99956942	96 366	96 346	6 607 363	68,57
7	0,00044453	0,99955547	96 325	96 304	6 511 017	67,59
8	0,00034028	0,99965972	96 283	96 267	6 414 713	66,62
9	0,00031919	0,99968081	96 250	96 235	6 318 447	65,65
10	0,00028708	0,99971292	96 219	96 205	6 222 212	64,67
11	0,00029939	0,99970061	96 191	96 177	6 126 007	63,69
12	0,00029429	0,99970571	96 162	96 148	6 029 831	62,70
13	0,00029633	0,99970367	96 134	96 120	5 933 683	61,72
14	0,00044325	0,99955675	96 105	96 084	5 837 563	60,74
15	0,00039805	0,99960195	96 063	96 044	5 741 479	59,77
16	0,00049717	0,99950283	96 025	96 001	5 645 435	58,79
17	0,00047991	0,99952009	95 977	95 954	5 549 434	57,82
18	0,00055213	0,99944787	95 931	95 905	5 453 480	56,85
19	0,00055396	0,99944604	95 878	95 852	5 357 576	55,88
20	0,00063465	0,99936535	95 825	95 795	5 261 724	54,91
21	0,00061672	0,99938328	95 765	95 736	5 165 929	53,94
22	0,00065428	0,99934572	95 706	95 675	5 070 194	52,98
23	0,00068565	0,99931435	95 644	95 611	4 974 519	52,01
24	0,00070998	0,99929002	95 578	95 544	4 878 908	51,05
25	0,00073524	0,99926476	95 510	95 475	4 783 364	50,08
26	0,00081590	0,99918410	95 439	95 400	4 687 889	49,12
27	0,00089605	0,99910395	95 361	95 318	4 592 489	48,16
28	0,00100203	0,99899797	95 275	95 228	4 497 171	47,20
29	0,00103761	0,99896239	95 180	95 131	4 401 944	46,25
30	0,00102754	0,99897246	95 081	95 032	4 306 813	45,30
31	0,00110111	0,99889889	94 983	94 931	4 211 781	44,34
32	0,00116045	0,99883955	94 879	94 824	4 116 850	43,39
33	0,00120136	0,99879864	94 769	94 712	4 022 026	42,44
34	0,00133084	0,99866916	94 655	94 592	3 927 314	41,49
35	0,00136326	0,99863674	94 529	94 465	3 832 722	40,55
36	0,00160342	0,99839658	94 400	94 325	3 738 258	39,60
37	0,00159633	0,99840367	94 249	94 174	3 643 933	38,66
38	0,00180383	0,99819617	94 098	94 014	3 549 760	37,72
39	0,00191181	0,99808819	93 929	93 840	3 455 746	36,79
40	0,00188260	0,99811740	93 750	93 662	3 361 907	35,86
41	0,00230478	0,99769522	93 574	93 467	3 268 245	34,93
42	0,00232658	0,99767342	93 359	93 250	3 174 778	34,01
43	0,00246499	0,99753501	93 141	93 027	3 081 528	33,08
44	0,00290566	0,99709434	92 912	92 777	2 988 502	32,16
45	0,00298755	0,99701245	92 642	92 504	2 895 725	31,26
46	0,00314998	0,99685002	92 365	92 220	2 803 221	30,35
47	0,00351385	0,99648615	92 074	91 913	2 711 002	29,44
48	0,00377894	0,99622106	91 751	91 578	2 619 089	28,55
49	0,00415007	0,99584993	91 404	91 215	2 527 512	27,65

Abgekürzte Sterbetafel 1958/1959

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	0,00456312	0,99543688	91 025	90 818	2 436 297	26,76
51	0,00494009	0,99505991	90 610	90 386	2 345 480	25,89
52	0,00537156	0,99462844	90 162	89 920	2 255 094	25,01
53	0,00587939	0,99412061	89 678	89 415	2 165 174	24,14
54	0,00630489	0,99369511	89 151	88 870	2 075 759	23,28
55	0,00683170	0,99316830	88 589	88 287	1 986 889	22,43
56	0,00760265	0,99239735	87 984	87 650	1 898 603	21,58
57	0,00830962	0,99169038	87 315	86 952	1 810 953	20,74
58	0,00903103	0,99096897	86 589	86 198	1 724 001	19,91
59	0,00983559	0,99016441	85 807	85 385	1 637 803	19,09
60	0,01075740	0,98924260	84 963	84 506	1 552 418	18,27
61	0,01221690	0,98778310	84 049	83 536	1 467 912	17,46
62	0,01374360	0,98625640	83 022	82 452	1 384 377	16,67
63	0,01538100	0,98461900	81 881	81 252	1 301 925	15,90
64	0,01722950	0,98277050	80 622	79 928	1 220 674	15,14
65	0,01880200	0,98119800	79 233	78 488	1 140 746	14,40
66	0,02132700	0,97867300	77 743	76 914	1 062 258	13,66
67	0,02367450	0,97632550	76 085	75 185	985 344	12,95
68	0,02664120	0,97335880	74 284	73 295	910 160	12,25
69	0,02982310	0,97017690	72 305	71 227	836 865	11,57
70	0,03369170	0,96630830	70 149	68 968	765 638	10,91
71	0,03847210	0,96152790	67 786	66 472	696 671	10,28
72	0,04277820	0,95722180	65 158	63 765	630 199	9,67
73	0,04927540	0,95072460	62 371	60 834	566 434	9,08
74	0,05445070	0,94554930	59 297	57 683	505 600	8,53
75	0,06228390	0,93771610	56 068	54 322	447 918	7,99
76	0,06923510	0,93076490	52 576	50 756	393 596	7,49
77	0,07702090	0,92297910	48 936	47 052	342 840	7,01
78	0,08593320	0,91406680	45 167	43 227	295 788	6,55
79	0,09495920	0,90504080	41 286	39 326	252 562	6,12
80	0,10633100	0,89366900	37 365	35 379	213 236	5,71
81	0,11895300	0,88104700	33 392	31 406	177 858	5,33
82	0,12932300	0,87067700	29 420	27 518	146 452	4,98
83	0,14067100	0,85932900	25 615	23 814	118 934	4,64
84	0,15929400	0,84070600	22 012	20 259	95 121	4,32
85	0,17794800	0,82205200	18 506	16 860	74 862	4,05
86	0,18762000	0,81238000	15 213	13 786	58 002	3,81
87	0,20212300	0,79787700	12 359	11 110	44 216	3,58
88	0,21636300	0,78363700	9 861	8 794	33 106	3,36
89	0,23509700	0,76490300	7 727	6 819	24 312	3,15
90	1,00000000	0,00000000	5 910	17 494	17 494	2,96

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.