

Sterbetafeln

Ergebnisse aus der laufenden Berechnung von
Periodensterbetafeln für Deutschland und die
Bundesländer



2011/2013

Erscheinungsfolge: jährlich
Erschienen am 04. März 2016
Artikelnummer: 5126204137004

Ihr Kontakt zu uns:
www.destatis.de/kontakt
Telefon: +49 (0) 611 / 75 48 66

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2016
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Inhaltsverzeichnis

Sterbetafel
Erläuterungen

Sterbetafeln nach Einzelaltersjahren

Sterbetafel 2011/2013 Deutschland männlich
Sterbetafel 2011/2013 Deutschland weiblich
Sterbetafel 2011/2013 Früheres Bundesgebiet männlich
Sterbetafel 2011/2013 Früheres Bundesgebiet weiblich
Sterbetafel 2011/2013 Neue Länder männlich
Sterbetafel 2011/2013 Neue Länder weiblich

Lebenserwartung nach Altersgruppen

Sterbetafel 2011/2013 Deutschland Altersgruppen
Sterbetafel 2011/2013 Früheres Bundesgebiet Altersgruppen
Sterbetafel 2011/2013 Neue Länder Altersgruppen

Lebenserwartung nach Bundesländern

Sterbetafel 2011/2013 nach Altersstufen, Bundesländer

Erläuterungen

Eine Sterbetafel ist ein demografisches Modell, das die zusammenfassende Beurteilung der Sterblichkeitsverhältnisse einer Bevölkerung unabhängig von ihrer Größe und Altersstruktur ermöglicht. Die Sterbetafel zeigt hierzu in einer nach Geschlecht getrennten Tabelle, wie viele Personen eines Ausgangsbestandes gemäß der errechneten Sterbewahrscheinlichkeiten in den einzelnen Altersjahren überleben und sterben werden. Darüber hinaus gibt die Sterbetafel Auskunft über die geschlechtsspezifische durchschnittliche Lebenserwartung in den einzelnen Altersjahren.

Die aktuellen Sterbetafeln des Statistischen Bundesamtes sind sogenannte Periodensterbetafeln, die auf Daten zu den Gestorbenen und der Bevölkerung nach Einzelalter im Betrachtungszeitraum basieren. Es handelt sich hierbei also um eine Momentaufnahme der Sterblichkeitsverhältnisse der gesamten Bevölkerung für den jeweiligen Zeitraum. Die (fernere) Lebenserwartung gibt demzufolge an, wie viele weitere Lebensjahre Menschen eines bestimmten Alters nach den in der aktuellen Berichtsperiode geltenden Sterblichkeitsverhältnissen im Durchschnitt noch leben könnten. Eine Abschätzung der zukünftigen Entwicklung der Lebenserwartung ist demnach nicht eingeschlossen.

Ausführliche methodische Erläuterungen finden Sie im

[Fachbericht Sterbetafel 2012/2014.](#)

Ältere Sterbetafeln ab dem Betrachtungszeitraum 1871/81 finden Sie in unserem Internetangebot unter „Ältere Ausgaben“ bei der jeweils aktuellen Sterbetafel.

Sterbetafel 2011/2013

Deutschland

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00369161	0,99630839	100 000	369	99 686	7 790 225	77,90
1	0,00029928	0,99970072	99 631	30	99 616	7 690 539	77,19
2	0,00016882	0,99983118	99 601	17	99 593	7 590 923	76,21
3	0,00012731	0,99987269	99 584	13	99 578	7 491 330	75,23
4	0,00011536	0,99988464	99 572	11	99 566	7 391 752	74,24
5	0,00011614	0,99988386	99 560	12	99 554	7 292 187	73,24
6	0,00008667	0,99991333	99 548	9	99 544	7 192 632	72,25
7	0,00008576	0,99991424	99 540	9	99 536	7 093 088	71,26
8	0,00008820	0,99991180	99 531	9	99 527	6 993 553	70,26
9	0,00009405	0,99990595	99 523	9	99 518	6 894 026	69,27
10	0,00008490	0,99991510	99 513	8	99 509	6 794 508	68,28
11	0,00008356	0,99991644	99 505	8	99 501	6 694 999	67,28
12	0,00009765	0,99990235	99 496	10	99 492	6 595 498	66,29
13	0,00011550	0,99988450	99 487	11	99 481	6 496 007	65,30
14	0,00012029	0,99987971	99 475	12	99 469	6 396 526	64,30
15	0,00015145	0,99984855	99 463	15	99 456	6 297 057	63,31
16	0,00025839	0,99974161	99 448	26	99 435	6 197 601	62,32
17	0,00033327	0,99966673	99 422	33	99 406	6 098 166	61,34
18	0,00045040	0,99954960	99 389	45	99 367	5 998 760	60,36
19	0,00046937	0,99953063	99 345	47	99 321	5 899 393	59,38
20	0,00050072	0,99949928	99 298	50	99 273	5 800 071	58,41
21	0,00049906	0,99950094	99 248	50	99 223	5 700 798	57,44
22	0,00049734	0,99950266	99 199	49	99 174	5 601 575	56,47
23	0,00053654	0,99946346	99 149	53	99 123	5 502 401	55,50
24	0,00052232	0,99947768	99 096	52	99 070	5 403 278	54,53
25	0,00052650	0,99947350	99 044	52	99 018	5 304 208	53,55
26	0,00054558	0,99945442	98 992	54	98 965	5 205 189	52,58
27	0,00053480	0,99946520	98 938	53	98 912	5 106 224	51,61
28	0,00056253	0,99943747	98 885	56	98 858	5 007 312	50,64
29	0,00061266	0,99938734	98 830	61	98 799	4 908 455	49,67
30	0,00064390	0,99935610	98 769	64	98 737	4 809 655	48,70
31	0,00067566	0,99932434	98 706	67	98 672	4 710 918	47,73
32	0,00072405	0,99927595	98 639	71	98 603	4 612 246	46,76
33	0,00073322	0,99926678	98 567	72	98 531	4 513 643	45,79
34	0,00077233	0,99922767	98 495	76	98 457	4 415 111	44,83
35	0,00079924	0,99920076	98 419	79	98 380	4 316 654	43,86
36	0,00085893	0,99914107	98 340	84	98 298	4 218 274	42,89
37	0,00092543	0,99907457	98 256	91	98 211	4 119 976	41,93
38	0,00103712	0,99896288	98 165	102	98 114	4 021 766	40,97
39	0,00114203	0,99885797	98 063	112	98 007	3 923 652	40,01
40	0,00125967	0,99874033	97 951	123	97 890	3 825 644	39,06
41	0,00134366	0,99865634	97 828	131	97 762	3 727 755	38,11
42	0,00151628	0,99848372	97 696	148	97 622	3 629 993	37,16
43	0,00170300	0,99829700	97 548	166	97 465	3 532 370	36,21
44	0,00190832	0,99809168	97 382	186	97 289	3 434 905	35,27
45	0,00214117	0,99785883	97 196	208	97 092	3 337 616	34,34
46	0,00239826	0,99760174	96 988	233	96 872	3 240 523	33,41
47	0,00264757	0,99735243	96 756	256	96 628	3 143 652	32,49
48	0,00299514	0,99700486	96 499	289	96 355	3 047 024	31,58
49	0,00342064	0,99657936	96 210	329	96 046	2 950 669	30,67

Sterbetafel 2011/2013

Deutschland

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	insgesamt noch zu durchlebende Jahre			bis zum Alter x+1 durchlebte		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00378938	0,99621062	95 881	363	95 700	2 854 623	29,77
51	0,00435519	0,99564481	95 518	416	95 310	2 758 924	28,88
52	0,00488015	0,99511985	95 102	464	94 870	2 663 614	28,01
53	0,00534974	0,99465026	94 638	506	94 385	2 568 744	27,14
54	0,00601979	0,99398021	94 132	567	93 848	2 474 359	26,29
55	0,00657967	0,99342033	93 565	616	93 257	2 380 511	25,44
56	0,00709137	0,99290863	92 949	659	92 620	2 287 254	24,61
57	0,00800320	0,99199680	92 290	739	91 921	2 194 634	23,78
58	0,00878771	0,99121229	91 552	805	91 149	2 102 713	22,97
59	0,00952787	0,99047213	90 747	865	90 315	2 011 564	22,17
60	0,01036533	0,98963467	89 882	932	89 417	1 921 249	21,38
61	0,01123395	0,98876605	88 951	999	88 451	1 831 832	20,59
62	0,01193909	0,98806091	87 951	1 050	87 426	1 743 381	19,82
63	0,01275970	0,98724030	86 901	1 109	86 347	1 655 955	19,06
64	0,01422552	0,98577448	85 793	1 220	85 182	1 569 608	18,30
65	0,01512419	0,98487581	84 572	1 279	83 933	1 484 426	17,55
66	0,01645711	0,98354289	83 293	1 371	82 608	1 400 493	16,81
67	0,01755892	0,98244108	81 922	1 438	81 203	1 317 885	16,09
68	0,01950847	0,98049153	80 484	1 570	79 699	1 236 682	15,37
69	0,02082376	0,97917624	78 914	1 643	78 092	1 156 984	14,66
70	0,02213184	0,97786816	77 270	1 710	76 415	1 078 892	13,96
71	0,02440900	0,97559100	75 560	1 844	74 638	1 002 476	13,27
72	0,02660199	0,97339801	73 716	1 961	72 735	927 838	12,59
73	0,02911490	0,97088510	71 755	2 089	70 710	855 103	11,92
74	0,03184282	0,96815718	69 666	2 218	68 557	784 392	11,26
75	0,03568586	0,96431414	67 447	2 407	66 244	715 836	10,61
76	0,04010634	0,95989366	65 041	2 609	63 736	649 592	9,99
77	0,04504754	0,95495246	62 432	2 812	61 026	585 855	9,38
78	0,05020154	0,94979846	59 620	2 993	58 123	524 830	8,80
79	0,05618894	0,94381106	56 627	3 182	55 036	466 707	8,24
80	0,06296475	0,93703525	53 445	3 365	51 762	411 671	7,70
81	0,07138584	0,92861416	50 080	3 575	48 292	359 909	7,19
82	0,08034131	0,91965869	46 505	3 736	44 637	311 617	6,70
83	0,08966652	0,91033348	42 768	3 835	40 851	266 980	6,24
84	0,09918926	0,90081074	38 934	3 862	37 003	226 129	5,81
85	0,10976565	0,89023435	35 072	3 850	33 147	189 126	5,39
86	0,12332763	0,87667237	31 222	3 851	29 297	155 979	5,00
87	0,13689281	0,86310719	27 372	3 747	25 498	126 683	4,63
88	0,15159255	0,84840745	23 625	3 581	21 834	101 185	4,28
89	0,16942819	0,83057181	20 043	3 396	18 345	79 351	3,96
90	0,18562917	0,81437083	16 647	3 090	15 102	61 005	3,66
91	0,21345515	0,78654485	13 557	2 894	12 110	45 903	3,39
92	0,22875864	0,77124136	10 663	2 439	9 444	33 793	3,17
93	0,24681616	0,75318384	8 224	2 030	7 209	24 349	2,96
94	0,25110654	0,74889346	6 194	1 555	5 416	17 140	2,77
95	0,28847579	0,71152421	4 639	1 338	3 970	11 724	2,53
96	0,31934597	0,68065403	3 301	1 054	2 774	7 754	2,35
97	0,33600214	0,66399786	2 247	755	1 869	4 980	2,22
98	0,35797005	0,64202995	1 492	534	1 225	3 111	2,09
99	0,37769352	0,62230648	958	362	777	1 887	1,97
100	0,39896378	0,60103622	596	238	477	1 110	1,86

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 99 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2011/2013

Deutschland

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende	Gestorbene	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹		im Alter x	im Alter x bis unter x+1	bis zum Alter x+1	insgesamt	
					durchlebte	noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00309123	0,99690877	100 000	309	99 736	8 287 855	82,88
1	0,00023864	0,99976136	99 691	24	99 679	8 188 119	82,14
2	0,00013320	0,99986680	99 667	13	99 660	8 088 440	81,15
3	0,00011300	0,99988700	99 654	11	99 648	7 988 779	80,17
4	0,00009866	0,99990134	99 643	10	99 638	7 889 131	79,17
5	0,00010954	0,99989046	99 633	11	99 627	7 789 494	78,18
6	0,00007352	0,99992648	99 622	7	99 618	7 689 866	77,19
7	0,00007759	0,99992241	99 614	8	99 611	7 590 248	76,20
8	0,00008127	0,99991873	99 607	8	99 603	7 490 638	75,20
9	0,00005815	0,99994185	99 599	6	99 596	7 391 035	74,21
10	0,00005877	0,99994123	99 593	6	99 590	7 291 439	73,21
11	0,00005361	0,99994639	99 587	5	99 584	7 191 849	72,22
12	0,00008252	0,99991748	99 582	8	99 578	7 092 265	71,22
13	0,00008251	0,99991749	99 573	8	99 569	6 992 687	70,23
14	0,00009922	0,99990078	99 565	10	99 560	6 893 118	69,23
15	0,00012277	0,99987723	99 555	12	99 549	6 793 558	68,24
16	0,00013751	0,99986249	99 543	14	99 536	6 694 008	67,25
17	0,00014650	0,99985350	99 529	15	99 522	6 594 472	66,26
18	0,00021661	0,99978339	99 515	22	99 504	6 494 950	65,27
19	0,00018933	0,99981067	99 493	19	99 484	6 395 446	64,28
20	0,00018351	0,99981649	99 474	18	99 465	6 295 962	63,29
21	0,00019506	0,99980494	99 456	19	99 447	6 196 497	62,30
22	0,00020043	0,99979957	99 437	20	99 427	6 097 050	61,32
23	0,00021248	0,99978752	99 417	21	99 406	5 997 623	60,33
24	0,00021205	0,99978795	99 396	21	99 385	5 898 217	59,34
25	0,00021668	0,99978332	99 375	22	99 364	5 798 832	58,35
26	0,00021545	0,99978455	99 353	21	99 342	5 699 468	57,37
27	0,00024434	0,99975566	99 332	24	99 320	5 600 125	56,38
28	0,00025783	0,99974217	99 307	26	99 295	5 500 806	55,39
29	0,00028168	0,99971832	99 282	28	99 268	5 401 511	54,41
30	0,00028017	0,99971983	99 254	28	99 240	5 302 243	53,42
31	0,00029103	0,99970897	99 226	29	99 212	5 203 003	52,44
32	0,00032833	0,99967167	99 197	33	99 181	5 103 791	51,45
33	0,00040067	0,99959933	99 165	40	99 145	5 004 610	50,47
34	0,00039528	0,99960472	99 125	39	99 105	4 905 466	49,49
35	0,00042532	0,99957468	99 086	42	99 065	4 806 360	48,51
36	0,00046131	0,99953869	99 044	46	99 021	4 707 296	47,53
37	0,00051194	0,99948806	98 998	51	98 973	4 608 275	46,55
38	0,00057295	0,99942705	98 947	57	98 919	4 509 302	45,57
39	0,00064162	0,99935838	98 891	63	98 859	4 410 383	44,60
40	0,00070617	0,99929383	98 827	70	98 792	4 311 525	43,63
41	0,00077506	0,99922494	98 757	77	98 719	4 212 732	42,66
42	0,00087072	0,99912928	98 681	86	98 638	4 114 013	41,69
43	0,00099193	0,99900807	98 595	98	98 546	4 015 376	40,73
44	0,00106936	0,99893064	98 497	105	98 444	3 916 830	39,77
45	0,00118291	0,99881709	98 392	116	98 334	3 818 385	38,81
46	0,00135514	0,99864486	98 275	133	98 209	3 720 052	37,85
47	0,00158195	0,99841805	98 142	155	98 065	3 621 843	36,90
48	0,00169288	0,99830712	97 987	166	97 904	3 523 779	35,96
49	0,00190590	0,99809410	97 821	186	97 728	3 425 875	35,02

Sterbetafel 2011/2013

Deutschland

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00212728	0,99787272	97 635	208	97 531	3 328 147	34,09
51	0,00239145	0,99760855	97 427	233	97 310	3 230 616	33,16
52	0,00266702	0,99733298	97 194	259	97 064	3 133 306	32,24
53	0,00294847	0,99705153	96 935	286	96 792	3 036 241	31,32
54	0,00313736	0,99686264	96 649	303	96 497	2 939 450	30,41
55	0,00349442	0,99650558	96 346	337	96 177	2 842 952	29,51
56	0,00377804	0,99622196	96 009	363	95 828	2 746 775	28,61
57	0,00399368	0,99600632	95 646	382	95 455	2 650 948	27,72
58	0,00439636	0,99560364	95 264	419	95 055	2 555 492	26,83
59	0,00485548	0,99514452	94 845	461	94 615	2 460 438	25,94
60	0,00529299	0,99470701	94 385	500	94 135	2 365 822	25,07
61	0,00570074	0,99429926	93 885	535	93 618	2 271 687	24,20
62	0,00619544	0,99380456	93 350	578	93 061	2 178 070	23,33
63	0,00682052	0,99317948	92 772	633	92 455	2 085 009	22,47
64	0,00759381	0,99240619	92 139	700	91 789	1 992 553	21,63
65	0,00790146	0,99209854	91 439	723	91 078	1 900 764	20,79
66	0,00878196	0,99121804	90 717	797	90 318	1 809 686	19,95
67	0,00924370	0,99075630	89 920	831	89 505	1 719 367	19,12
68	0,01017021	0,98982979	89 089	906	88 636	1 629 863	18,29
69	0,01087287	0,98912713	88 183	959	87 704	1 541 227	17,48
70	0,01178970	0,98821030	87 224	1 028	86 710	1 453 523	16,66
71	0,01277346	0,98722654	86 196	1 101	85 645	1 366 813	15,86
72	0,01412831	0,98587169	85 095	1 202	84 494	1 281 168	15,06
73	0,01576123	0,98423877	83 893	1 322	83 231	1 196 675	14,26
74	0,01774387	0,98225613	82 570	1 465	81 838	1 113 443	13,48
75	0,02017696	0,97982304	81 105	1 636	80 287	1 031 606	12,72
76	0,02335277	0,97664723	79 469	1 856	78 541	951 319	11,97
77	0,02667189	0,97332811	77 613	2 070	76 578	872 778	11,25
78	0,03090231	0,96909769	75 543	2 334	74 376	796 200	10,54
79	0,03499672	0,96500328	73 208	2 562	71 927	721 824	9,86
80	0,04042651	0,95957349	70 646	2 856	69 218	649 897	9,20
81	0,04640830	0,95359170	67 790	3 146	66 217	580 679	8,57
82	0,05414187	0,94585813	64 644	3 500	62 894	514 462	7,96
83	0,06160441	0,93839559	61 144	3 767	59 261	451 567	7,39
84	0,07078917	0,92921083	57 378	4 062	55 347	392 306	6,84
85	0,08089655	0,91910345	53 316	4 313	51 159	336 960	6,32
86	0,09285177	0,90714823	49 003	4 550	46 728	285 800	5,83
87	0,10545588	0,89454412	44 453	4 688	42 109	239 073	5,38
88	0,12024438	0,87975562	39 765	4 782	37 374	196 964	4,95
89	0,13702584	0,86297416	34 983	4 794	32 587	159 589	4,56
90	0,15437887	0,84562113	30 190	4 661	27 859	127 003	4,21
91	0,17705104	0,82294896	25 529	4 520	23 269	99 143	3,88
92	0,19276156	0,80723844	21 009	4 050	18 984	75 874	3,61
93	0,21047264	0,78952736	16 959	3 569	15 175	56 890	3,35
94	0,22154580	0,77845420	13 390	2 966	11 907	41 715	3,12
95	0,24990486	0,75009514	10 423	2 605	9 121	29 809	2,86
96	0,27979724	0,72020276	7 819	2 188	6 725	20 687	2,65
97	0,29938588	0,70061412	5 631	1 686	4 788	13 963	2,48
98	0,32290391	0,67709609	3 945	1 274	3 308	9 175	2,33
99	0,33929951	0,66070049	2 671	906	2 218	5 867	2,20
100	0,36031410	0,63968590	1 765	636	1 447	3 648	2,07

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum.

Sterbetafel 2011/2013 in Altersgruppen

Deutschland

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren von ... bis ...	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+n ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+n ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+n ¹	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+n ¹ durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x - ...	nQ _x	nP _x	l _x	n _d _x	n _L _x	T _x	e _x
0	0,00369161	0,99630839	100 000	369	99 686	7 790 225	77,90
1 - 4	0,00071058	0,99928942	99 631	71	398 352	7 690 539	77,19
5 - 9	0,00047073	0,99952927	99 560	47	497 679	7 292 187	73,24
10 - 14	0,00050180	0,99949820	99 513	50	497 451	6 794 508	68,28
15 - 19	0,00166182	0,99833818	99 463	165	496 985	6 297 057	63,31
20 - 24	0,00255338	0,99744662	99 298	254	495 864	5 800 071	58,41
25 - 29	0,00277899	0,99722101	99 044	275	494 552	5 304 208	53,55
30 - 34	0,00354413	0,99645587	98 769	350	493 001	4 809 655	48,70
35 - 39	0,00475373	0,99524627	98 419	468	491 010	4 316 654	43,86
40 - 44	0,00770721	0,99229279	97 951	755	488 029	3 825 644	39,06
45 - 49	0,01352947	0,98647053	97 196	1 315	482 992	3 337 616	34,34
50 - 54	0,02415885	0,97584115	95 881	2 316	474 113	2 854 623	29,77
55 - 59	0,03935807	0,96064193	93 565	3 683	459 262	2 380 511	25,44
60 - 64	0,05908020	0,94091980	89 882	5 310	436 823	1 921 249	21,38
65 - 69	0,08633709	0,91366291	84 572	7 302	405 534	1 484 426	17,55
70 - 74	0,12712461	0,87287539	77 270	9 823	363 056	1 078 892	13,96
75 - 79	0,20760828	0,79239172	67 447	14 003	304 165	715 836	10,61
80 - 84	0,34377620	0,65622380	53 445	18 373	222 545	411 671	7,70
85 - 89	0,52533407	0,47466593	35 072	18 424	128 121	189 126	5,39
90 - 94	0,72135128	0,27864872	16 647	12 009	49 282	61 005	3,66
95 - 99	0,87151797	0,12848203	4 639	4 043	10 614	11 724	2,53
100+	1,00000000	0,00000000	596	596	1 110	1 110	1,86

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren von ... bis ...	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+n ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+n ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+n ¹	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+n ¹ durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x - ...	nQ _x	nP _x	l _x	n _d _x	n _L _x	T _x	e _x
0	0,00309123	0,99690877	100 000	309	99 736	8 287 855	82,88
1 - 4	0,00058337	0,99941663	99 691	58	398 625	8 188 119	82,14
5 - 9	0,00040001	0,99959999	99 633	40	498 054	7 789 494	78,18
10 - 14	0,00037657	0,99962343	99 593	38	497 881	7 291 439	73,21
15 - 19	0,00081246	0,99918754	99 555	81	497 596	6 793 558	68,24
20 - 24	0,00100314	0,99899686	99 474	100	497 130	6 295 962	63,29
25 - 29	0,00121539	0,99878461	99 375	121	496 589	5 798 832	58,35
30 - 34	0,00169435	0,99830565	99 254	168	495 883	5 302 243	53,42
35 - 39	0,00261042	0,99738958	99 086	259	494 836	4 806 360	48,51
40 - 44	0,00440550	0,99559450	98 827	435	493 139	4 311 525	43,63
45 - 49	0,00769515	0,99230485	98 392	757	490 238	3 818 385	38,81
50 - 54	0,01320165	0,98679835	97 635	1 289	485 194	3 328 147	34,09
55 - 59	0,02035084	0,97964916	96 346	1 961	477 130	2 842 952	29,51
60 - 64	0,03120813	0,96879187	94 385	2 946	465 058	2 365 822	25,07
65 - 69	0,04609861	0,95390139	91 439	4 215	447 241	1 900 764	20,79
70 - 74	0,07015232	0,92984768	87 224	6 119	421 918	1 453 523	16,66
75 - 79	0,12895421	0,87104579	81 105	10 459	381 708	1 031 606	12,72
80 - 84	0,24531291	0,75468709	70 646	17 330	312 937	649 897	9,20
85 - 89	0,43375516	0,56624484	53 316	23 126	209 957	336 960	6,32
90 - 94	0,65473638	0,34526362	30 190	19 766	97 194	127 003	4,21
95 - 99	0,83068129	0,16931871	10 423	8 659	26 160	29 809	2,86
100+	1,00000000	0,00000000	1 765	1 765	3 648	3 648	2,07

1 "n" = Zahl der Jahre bis zum Beginn der nächsten Altersgruppe.

Sterbetafel 2011/2013

Früheres Bundesgebiet (ohne Berlin-West)

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00385702	0,99614298	100 000	386	99 671	7 815 089	78,15
1	0,00029990	0,99970010	99 614	30	99 599	7 715 417	77,45
2	0,00016725	0,99983275	99 584	17	99 576	7 615 818	76,48
3	0,00011918	0,99988082	99 568	12	99 562	7 516 242	75,49
4	0,00011350	0,99988650	99 556	11	99 550	7 416 680	74,50
5	0,00012084	0,99987916	99 545	12	99 539	7 317 130	73,51
6	0,00008417	0,99991583	99 533	8	99 528	7 217 591	72,51
7	0,00008973	0,99991027	99 524	9	99 520	7 118 063	71,52
8	0,00009474	0,99990526	99 515	9	99 511	7 018 543	70,53
9	0,00009828	0,99990172	99 506	10	99 501	6 919 033	69,53
10	0,00007865	0,99992135	99 496	8	99 492	6 819 532	68,54
11	0,00008140	0,99991860	99 488	8	99 484	6 720 040	67,55
12	0,00009607	0,99990393	99 480	10	99 475	6 620 555	66,55
13	0,00011193	0,99988807	99 471	11	99 465	6 521 080	65,56
14	0,00012273	0,99987727	99 459	12	99 453	6 421 615	64,57
15	0,00016287	0,99983713	99 447	16	99 439	6 322 162	63,57
16	0,00025131	0,99974869	99 431	25	99 419	6 222 722	62,58
17	0,00033838	0,99966162	99 406	34	99 389	6 123 304	61,60
18	0,00043926	0,99956074	99 372	44	99 351	6 023 915	60,62
19	0,00047414	0,99952586	99 329	47	99 305	5 924 564	59,65
20	0,00049270	0,99950730	99 282	49	99 257	5 825 259	58,67
21	0,00047581	0,99952419	99 233	47	99 209	5 726 002	57,70
22	0,00047549	0,99952451	99 186	47	99 162	5 626 793	56,73
23	0,00051907	0,99948093	99 138	51	99 113	5 527 631	55,76
24	0,00048987	0,99951013	99 087	49	99 063	5 428 518	54,79
25	0,00052579	0,99947421	99 038	52	99 012	5 329 455	53,81
26	0,00051297	0,99948703	98 986	51	98 961	5 230 443	52,84
27	0,00051423	0,99948577	98 936	51	98 910	5 131 482	51,87
28	0,00054666	0,99945334	98 885	54	98 858	5 032 572	50,89
29	0,00058240	0,99941760	98 831	58	98 802	4 933 714	49,92
30	0,00062947	0,99937053	98 773	62	98 742	4 834 913	48,95
31	0,00065514	0,99934486	98 711	65	98 679	4 736 171	47,98
32	0,00070255	0,99929745	98 646	69	98 612	4 637 492	47,01
33	0,00073005	0,99926995	98 577	72	98 541	4 538 881	46,04
34	0,00073121	0,99926879	98 505	72	98 469	4 440 340	45,08
35	0,00078321	0,99921679	98 433	77	98 394	4 341 871	44,11
36	0,00083333	0,99916667	98 356	82	98 315	4 243 476	43,14
37	0,00089128	0,99910872	98 274	88	98 230	4 145 162	42,18
38	0,00099930	0,99900070	98 186	98	98 137	4 046 932	41,22
39	0,00108614	0,99891386	98 088	107	98 035	3 948 794	40,26
40	0,00118951	0,99881049	97 982	117	97 923	3 850 759	39,30
41	0,00127058	0,99872942	97 865	124	97 803	3 752 836	38,35
42	0,00144993	0,99855007	97 741	142	97 670	3 655 033	37,40
43	0,00161032	0,99838968	97 599	157	97 520	3 557 363	36,45
44	0,00177513	0,99822487	97 442	173	97 355	3 459 843	35,51
45	0,00201785	0,99798215	97 269	196	97 171	3 362 488	34,57
46	0,00220620	0,99779380	97 073	214	96 965	3 265 317	33,64
47	0,00241307	0,99758693	96 858	234	96 742	3 168 352	32,71
48	0,00274637	0,99725363	96 625	265	96 492	3 071 610	31,79
49	0,00315573	0,99684427	96 359	304	96 207	2 975 118	30,88

Sterbetafel 2011/2013

Früheres Bundesgebiet (ohne Berlin-West)

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	bis zum Alter x+1 durchlebte			insgesamt noch zu durchlebende		
						Jahre	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00351392	0,99648608	96 055	338	95 886	2 878 911	29,97
51	0,00398369	0,99601631	95 718	381	95 527	2 783 024	29,08
52	0,00455391	0,99544609	95 336	434	95 119	2 687 497	28,19
53	0,00503925	0,99496075	94 902	478	94 663	2 592 378	27,32
54	0,00565809	0,99434191	94 424	534	94 157	2 497 715	26,45
55	0,00621501	0,99378499	93 890	584	93 598	2 403 558	25,60
56	0,00676614	0,99323386	93 306	631	92 991	2 309 960	24,76
57	0,00763679	0,99236321	92 675	708	92 321	2 216 969	23,92
58	0,00837272	0,99162728	91 967	770	91 582	2 124 648	23,10
59	0,00909135	0,99090865	91 197	829	90 783	2 033 066	22,29
60	0,00997033	0,99002967	90 368	901	89 918	1 942 284	21,49
61	0,01077236	0,98922764	89 467	964	88 985	1 852 366	20,70
62	0,01152572	0,98847428	88 503	1 020	87 993	1 763 381	19,92
63	0,01228657	0,98771343	87 483	1 075	86 946	1 675 388	19,15
64	0,01390622	0,98609378	86 408	1 202	85 808	1 588 442	18,38
65	0,01476541	0,98523459	85 207	1 258	84 578	1 502 635	17,64
66	0,01614526	0,98385474	83 949	1 355	83 271	1 418 057	16,89
67	0,01728785	0,98271215	82 593	1 428	81 879	1 334 786	16,16
68	0,01926828	0,98073172	81 165	1 564	80 383	1 252 907	15,44
69	0,02053396	0,97946604	79 601	1 635	78 784	1 172 523	14,73
70	0,02185218	0,97814782	77 967	1 704	77 115	1 093 739	14,03
71	0,02414683	0,97585317	76 263	1 842	75 342	1 016 624	13,33
72	0,02627591	0,97372409	74 422	1 955	73 444	941 282	12,65
73	0,02870562	0,97129438	72 466	2 080	71 426	867 838	11,98
74	0,03127040	0,96872960	70 386	2 201	69 285	796 412	11,31
75	0,03494292	0,96505708	68 185	2 383	66 994	727 126	10,66
76	0,03954271	0,96045729	65 802	2 602	64 501	660 132	10,03
77	0,04438742	0,95561258	63 200	2 805	61 798	595 631	9,42
78	0,04946897	0,95053103	60 395	2 988	58 901	533 833	8,84
79	0,05550334	0,94449666	57 407	3 186	55 814	474 932	8,27
80	0,06238827	0,93761173	54 221	3 383	52 530	419 118	7,73
81	0,07044394	0,92955606	50 838	3 581	49 048	366 588	7,21
82	0,07976910	0,92023090	47 257	3 770	45 372	317 540	6,72
83	0,08881073	0,91118927	43 487	3 862	41 556	272 168	6,26
84	0,09829946	0,90170054	39 625	3 895	37 678	230 612	5,82
85	0,10929724	0,89070276	35 730	3 905	33 778	192 934	5,40
86	0,12269537	0,87730463	31 825	3 905	29 873	159 156	5,00
87	0,13613231	0,86386769	27 920	3 801	26 020	129 284	4,63
88	0,15148514	0,84851486	24 119	3 654	22 292	103 264	4,28
89	0,16887712	0,83112288	20 466	3 456	18 738	80 972	3,96
90	0,18587511	0,81412489	17 009	3 162	15 429	62 234	3,66
91	0,21406920	0,78593080	13 848	2 964	12 366	46 806	3,38
92	0,22963645	0,77036355	10 883	2 499	9 634	34 440	3,16
93	0,24796982	0,75203018	8 384	2 079	7 345	24 806	2,96
94	0,25166425	0,74833575	6 305	1 587	5 512	17 462	2,77
95	0,28875218	0,71124782	4 718	1 362	4 037	11 950	2,53
96	0,31664696	0,68335304	3 356	1 063	2 825	7 913	2,36
97	0,33685459	0,66314541	2 293	773	1 907	5 088	2,22
98	0,35677834	0,64322166	1 521	543	1 249	3 181	2,09
99	0,37697571	0,62302429	978	369	794	1 931	1,97
100	0,39815532	0,60184468	609	243	488	1 138	1,87

Sterbetafel 2011/2013

Früheres Bundesgebiet (ohne Berlin-West)

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	bis zum Alter x+1 durchlebte			insgesamt noch zu durchlebende Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00321425	0,99678575	100 000	321	99 725	8 289 720	82,90
1	0,00022951	0,99977049	99 679	23	99 667	8 189 996	82,16
2	0,00013587	0,99986413	99 656	14	99 649	8 090 329	81,18
3	0,00011060	0,99988940	99 642	11	99 637	7 990 680	80,19
4	0,00009860	0,99990140	99 631	10	99 626	7 891 043	79,20
5	0,00011147	0,99988853	99 621	11	99 616	7 791 417	78,21
6	0,00007907	0,99992093	99 610	8	99 606	7 691 801	77,22
7	0,00007902	0,99992098	99 602	8	99 598	7 592 195	76,23
8	0,00008571	0,99991429	99 594	9	99 590	7 492 596	75,23
9	0,00005872	0,99994128	99 586	6	99 583	7 393 006	74,24
10	0,00005832	0,99994168	99 580	6	99 577	7 293 423	73,24
11	0,00005652	0,99994348	99 574	6	99 571	7 193 846	72,25
12	0,00008229	0,99991771	99 569	8	99 565	7 094 274	71,25
13	0,00008203	0,99991797	99 560	8	99 556	6 994 710	70,26
14	0,00009921	0,99990079	99 552	10	99 547	6 895 154	69,26
15	0,00012596	0,99987404	99 542	13	99 536	6 795 606	68,27
16	0,00013895	0,99986105	99 530	14	99 523	6 696 070	67,28
17	0,00014533	0,99985467	99 516	14	99 509	6 596 547	66,29
18	0,00022556	0,99977444	99 502	22	99 490	6 497 038	65,30
19	0,00017861	0,99982139	99 479	18	99 470	6 397 548	64,31
20	0,00018772	0,99981228	99 461	19	99 452	6 298 078	63,32
21	0,00018365	0,99981635	99 443	18	99 434	6 198 626	62,33
22	0,00020476	0,99979524	99 424	20	99 414	6 099 192	61,35
23	0,00020415	0,99979585	99 404	20	99 394	5 999 778	60,36
24	0,00021603	0,99978397	99 384	21	99 373	5 900 384	59,37
25	0,00022277	0,99977723	99 362	22	99 351	5 801 011	58,38
26	0,00022138	0,99977862	99 340	22	99 329	5 701 660	57,40
27	0,00022381	0,99977619	99 318	22	99 307	5 602 331	56,41
28	0,00025478	0,99974522	99 296	25	99 283	5 503 023	55,42
29	0,00028207	0,99971793	99 271	28	99 257	5 403 740	54,43
30	0,00028018	0,99971982	99 243	28	99 229	5 304 483	53,45
31	0,00027724	0,99972276	99 215	28	99 201	5 205 255	52,46
32	0,00031566	0,99968434	99 187	31	99 172	5 106 054	51,48
33	0,00038815	0,99961185	99 156	38	99 137	5 006 882	50,49
34	0,00039292	0,99960708	99 118	39	99 098	4 907 745	49,51
35	0,00042712	0,99957288	99 079	42	99 057	4 808 647	48,53
36	0,00046145	0,99953855	99 036	46	99 013	4 709 590	47,55
37	0,00050914	0,99949086	98 991	50	98 965	4 610 576	46,58
38	0,00055746	0,99944254	98 940	55	98 913	4 511 611	45,60
39	0,00062094	0,99937906	98 885	61	98 854	4 412 698	44,62
40	0,00069247	0,99930753	98 824	68	98 789	4 313 844	43,65
41	0,00074892	0,99925108	98 755	74	98 718	4 215 055	42,68
42	0,00085005	0,99914995	98 681	84	98 639	4 116 336	41,71
43	0,00098471	0,99901529	98 597	97	98 549	4 017 697	40,75
44	0,00104734	0,99895266	98 500	103	98 449	3 919 148	39,79
45	0,00116782	0,99883218	98 397	115	98 340	3 820 700	38,83
46	0,00133449	0,99866551	98 282	131	98 217	3 722 360	37,87
47	0,00153522	0,99846478	98 151	151	98 076	3 624 143	36,92
48	0,00167555	0,99832445	98 000	164	97 918	3 526 068	35,98
49	0,00186731	0,99813269	97 836	183	97 745	3 428 149	35,04

Sterbetafel 2011/2013

Früheres Bundesgebiet (ohne Berlin-West)

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	insgesamt noch zu durchlebende			bis zum Alter x+1 durchlebte		
						Jahre	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00208523	0,99791477	97 653	204	97 552	3 330 405	34,10
51	0,00238429	0,99761571	97 450	232	97 334	3 232 853	33,17
52	0,00268046	0,99731954	97 217	261	97 087	3 135 519	32,25
53	0,00293765	0,99706235	96 957	285	96 814	3 038 432	31,34
54	0,00315141	0,99684859	96 672	305	96 520	2 941 618	30,43
55	0,00351140	0,99648860	96 367	338	96 198	2 845 098	29,52
56	0,00378714	0,99621286	96 029	364	95 847	2 748 900	28,63
57	0,00404316	0,99595684	95 665	387	95 472	2 653 053	27,73
58	0,00449243	0,99550757	95 279	428	95 065	2 557 581	26,84
59	0,00488477	0,99511523	94 851	463	94 619	2 462 516	25,96
60	0,00534090	0,99465910	94 387	504	94 135	2 367 897	25,09
61	0,00575730	0,99424270	93 883	541	93 613	2 273 762	24,22
62	0,00626128	0,99373872	93 343	584	93 050	2 180 149	23,36
63	0,00691737	0,99308263	92 758	642	92 437	2 087 099	22,50
64	0,00766068	0,99233932	92 116	706	91 764	1 994 662	21,65
65	0,00800676	0,99199324	91 411	732	91 045	1 902 898	20,82
66	0,00893649	0,99106351	90 679	810	90 274	1 811 853	19,98
67	0,00944926	0,99055074	89 869	849	89 444	1 721 579	19,16
68	0,01032171	0,98967829	89 019	919	88 560	1 632 135	18,33
69	0,01099403	0,98900597	88 101	969	87 616	1 543 575	17,52
70	0,01179451	0,98820549	87 132	1 028	86 618	1 455 959	16,71
71	0,01268891	0,98731109	86 104	1 093	85 558	1 369 341	15,90
72	0,01413877	0,98586123	85 012	1 202	84 411	1 283 783	15,10
73	0,01560968	0,98439032	83 810	1 308	83 156	1 199 372	14,31
74	0,01753086	0,98246914	82 501	1 446	81 778	1 116 217	13,53
75	0,02005516	0,97994484	81 055	1 626	80 242	1 034 438	12,76
76	0,02295265	0,97704735	79 430	1 823	78 518	954 196	12,01
77	0,02612119	0,97387881	77 606	2 027	76 593	875 678	11,28
78	0,03049648	0,96950352	75 579	2 305	74 427	799 085	10,57
79	0,03460872	0,96539128	73 274	2 536	72 006	724 658	9,89
80	0,03982626	0,96017374	70 738	2 817	69 330	652 652	9,23
81	0,04576999	0,95423001	67 921	3 109	66 367	583 322	8,59
82	0,05337390	0,94662610	64 812	3 459	63 083	516 955	7,98
83	0,06125183	0,93874817	61 353	3 758	59 474	453 872	7,40
84	0,07027197	0,92972803	57 595	4 047	55 572	394 398	6,85
85	0,08052834	0,91947166	53 548	4 312	51 392	338 827	6,33
86	0,09231123	0,90768877	49 236	4 545	46 963	287 435	5,84
87	0,10521454	0,89478546	44 691	4 702	42 340	240 472	5,38
88	0,12015760	0,87984240	39 989	4 805	37 586	198 132	4,95
89	0,13653467	0,86346533	35 184	4 804	32 782	160 546	4,56
90	0,15393486	0,84606514	30 380	4 677	28 042	127 764	4,21
91	0,17705410	0,82294590	25 703	4 551	23 428	99 722	3,88
92	0,19326329	0,80673671	21 152	4 088	19 108	76 294	3,61
93	0,21065308	0,78934692	17 064	3 595	15 267	57 186	3,35
94	0,22156465	0,77843535	13 470	2 984	11 978	41 919	3,11
95	0,25099900	0,74900100	10 485	2 632	9 169	29 941	2,86
96	0,27965804	0,72034196	7 854	2 196	6 755	20 772	2,64
97	0,30068432	0,69931568	5 657	1 701	4 807	14 016	2,48
98	0,32381033	0,67618967	3 956	1 281	3 316	9 210	2,33
99	0,33938105	0,66061895	2 675	908	2 221	5 894	2,20
100	0,35883922	0,64116078	1 767	634	1 450	3 673	2,08

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum.

Sterbetafel 2011/2013 in Altersgruppen

Früheres Bundesgebiet (ohne Berlin-West)

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren von ... bis ...	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+n ¹⁾	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+n ¹⁾ durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+n ¹				insgesamt noch zu durchlebende Jahre		
x - ...	nq_x	np_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x
0	0,00385702	0,99614298	100 000	386	99 671	7 815 089	78,15
1 - 4	0,00069966	0,99930034	99 614	70	398 288	7 715 417	77,45
5 - 9	0,00048768	0,99951232	99 545	49	497 598	7 317 130	73,51
10 - 14	0,00049067	0,99950933	99 496	49	497 370	6 819 532	68,54
15 - 19	0,00166488	0,99833512	99 447	166	496 903	6 322 162	63,57
20 - 24	0,00245054	0,99754946	99 282	243	495 804	5 825 259	58,67
25 - 29	0,00267919	0,99732081	99 038	265	494 543	5 329 455	53,81
30 - 34	0,00344368	0,99655632	98 773	340	493 042	4 834 913	48,95
35 - 39	0,00458487	0,99541513	98 433	451	491 111	4 341 871	44,11
40 - 44	0,00727433	0,99272567	97 982	713	488 272	3 850 759	39,30
45 - 49	0,01247689	0,98752311	97 269	1 214	483 577	3 362 488	34,57
50 - 54	0,02254421	0,97745579	96 055	2 165	475 353	2 878 911	29,97
55 - 59	0,03750897	0,96249103	93 890	3 522	461 274	2 403 558	25,60
60 - 64	0,05711439	0,94288561	90 368	5 161	439 649	1 942 284	21,49
65 - 69	0,08496740	0,91503260	85 207	7 240	408 895	1 502 635	17,64
70 - 74	0,12546272	0,87453728	77 967	9 782	366 613	1 093 739	14,03
75 - 79	0,20479401	0,79520599	68 185	13 964	308 008	727 126	10,66
80 - 84	0,34102892	0,65897108	54 221	18 491	226 184	419 118	7,73
85 - 89	0,52394718	0,47605282	35 730	18 721	130 700	192 934	5,40
90 - 94	0,72260232	0,27739768	17 009	12 291	50 284	62 234	3,66
95 - 99	0,87083630	0,12916370	4 718	4 109	10 812	11 950	2,53
100+	1,00000000	0,00000000	609	609	1 138	1 138	1,87

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren von ... bis ...	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+n ¹⁾	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+n ¹⁾ durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+n ¹⁾				insgesamt noch zu durchlebende Jahre		
x - ...	ⁿ q _x	ⁿ p _x	l _x	ⁿ d _x	ⁿ L _x	T _x	e _x
0	0,00321425	0,99678575	100 000	321	99 725	8 289 720	82,90
1 - 4	0,00057446	0,99942554	99 679	57	398 579	8 189 996	82,16
5 - 9	0,00041393	0,99958607	99 621	41	497 994	7 791 417	78,21
10 - 14	0,00037832	0,99962168	99 580	38	497 817	7 293 423	73,24
15 - 19	0,00081415	0,99918585	99 542	81	497 528	6 795 606	68,27
20 - 24	0,00099591	0,99900409	99 461	99	497 067	6 298 078	63,32
25 - 29	0,00120423	0,99879577	99 362	120	496 527	5 801 011	58,38
30 - 34	0,00165306	0,99834694	99 243	164	495 836	5 304 483	53,45
35 - 39	0,00257346	0,99742654	99 079	255	494 803	4 808 647	48,53
40 - 44	0,00431607	0,99568393	98 824	427	493 144	4 313 844	43,65
45 - 49	0,00755759	0,99244241	98 397	744	490 295	3 820 700	38,83
50 - 54	0,01316947	0,98683053	97 653	1 286	485 307	3 330 405	34,10
55 - 59	0,02054850	0,97945150	96 367	1 980	477 201	2 845 098	29,52
60 - 64	0,03153380	0,96846620	94 387	2 976	464 999	2 367 897	25,09
65 - 69	0,04680913	0,95319087	91 411	4 279	446 939	1 902 898	20,82
70 - 74	0,06974221	0,93025779	87 132	6 077	421 521	1 455 959	16,71
75 - 79	0,12728001	0,87271999	81 055	10 317	381 787	1 034 438	12,76
80 - 84	0,24301654	0,75698346	70 738	17 191	313 825	652 652	9,23
85 - 89	0,43265920	0,56734080	53 548	23 168	211 063	338 827	6,33
90 - 94	0,65485835	0,34514165	30 380	19 895	97 823	127 764	4,21
95 - 99	0,83145575	0,16854425	10 485	8 718	26 268	29 941	2,86
100+	1,00000000	0,00000000	1 767	1 767	3 673	3 673	2,08

¹ "n" = Zahl der Jahre bis zum Beginn der nächsten Altersgruppe.

Sterbetafel 2011/2013

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00288565	0,99711435	100 000	289	99 760	7 686 517	76,87
1	0,00032901	0,99967099	99 711	33	99 695	7 586 757	76,09
2	0,00014096	0,99985904	99 679	14	99 672	7 487 062	75,11
3	0,00014705	0,99985295	99 665	15	99 657	7 387 391	74,12
4	0,00013518	0,99986482	99 650	13	99 643	7 287 733	73,13
5	0,00007200	0,99992800	99 636	7	99 633	7 188 090	72,14
6	0,00009292	0,99990708	99 629	9	99 625	7 088 457	71,15
7	0,00006673	0,99993327	99 620	7	99 617	6 988 833	70,15
8	0,00005346	0,99994654	99 613	5	99 611	6 889 216	69,16
9	0,00006709	0,99993291	99 608	7	99 605	6 789 605	68,16
10	0,00012062	0,99987938	99 601	12	99 595	6 690 001	67,17
11	0,00009343	0,99990657	99 589	9	99 585	6 590 405	66,18
12	0,00011451	0,99988549	99 580	11	99 574	6 490 821	65,18
13	0,00011060	0,99988940	99 569	11	99 563	6 391 246	64,19
14	0,00009322	0,99990678	99 558	9	99 553	6 291 683	63,20
15	0,00008260	0,99991740	99 548	8	99 544	6 192 130	62,20
16	0,00028670	0,99971330	99 540	29	99 526	6 092 586	61,21
17	0,00033650	0,99966350	99 512	33	99 495	5 993 060	60,22
18	0,00054256	0,99945744	99 478	54	99 451	5 893 565	59,24
19	0,00048169	0,99951831	99 424	48	99 400	5 794 114	58,28
20	0,00056692	0,99943308	99 376	56	99 348	5 694 714	57,30
21	0,00062404	0,99937596	99 320	62	99 289	5 595 366	56,34
22	0,00060107	0,99939893	99 258	60	99 228	5 496 077	55,37
23	0,00065170	0,99934830	99 198	65	99 166	5 396 849	54,40
24	0,00068087	0,99931913	99 134	67	99 100	5 297 683	53,44
25	0,00052912	0,99947088	99 066	52	99 040	5 198 583	52,48
26	0,00069715	0,99930285	99 014	69	98 979	5 099 543	51,50
27	0,00061204	0,99938796	98 945	61	98 914	5 000 564	50,54
28	0,00066672	0,99933328	98 884	66	98 851	4 901 650	49,57
29	0,00072553	0,99927447	98 818	72	98 782	4 802 798	48,60
30	0,00074243	0,99925757	98 746	73	98 710	4 704 016	47,64
31	0,00078798	0,99921202	98 673	78	98 634	4 605 306	46,67
32	0,00092555	0,99907445	98 595	91	98 550	4 506 672	45,71
33	0,00074816	0,99925184	98 504	74	98 467	4 408 122	44,75
34	0,00095538	0,99904462	98 430	94	98 383	4 309 655	43,78
35	0,00089228	0,99910772	98 336	88	98 293	4 211 271	42,83
36	0,00092997	0,99907003	98 249	91	98 203	4 112 979	41,86
37	0,00106300	0,99893700	98 157	104	98 105	4 014 776	40,90
38	0,00120616	0,99879384	98 053	118	97 994	3 916 671	39,94
39	0,00136726	0,99863274	97 935	134	97 868	3 818 677	38,99
40	0,00162200	0,99837800	97 801	159	97 721	3 720 809	38,04
41	0,00173160	0,99826840	97 642	169	97 558	3 623 088	37,11
42	0,00187844	0,99812156	97 473	183	97 382	3 525 530	36,17
43	0,00220442	0,99779558	97 290	214	97 183	3 428 148	35,24
44	0,00259263	0,99740737	97 076	252	96 950	3 330 966	34,31
45	0,00283098	0,99716902	96 824	274	96 687	3 234 016	33,40
46	0,00330953	0,99669047	96 550	320	96 390	3 137 329	32,49
47	0,00371383	0,99628617	96 230	357	96 052	3 040 939	31,60
48	0,00408119	0,99591881	95 873	391	95 677	2 944 888	30,72
49	0,00453354	0,99546646	95 482	433	95 265	2 849 210	29,84

Sterbetafel 2011/2013

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	bis zum Alter x+1 durchlebte			insgesamt noch zu durchlebende		
						Jahre	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00509325	0,99490675	95 049	484	94 807	2 753 945	28,97
51	0,00592525	0,99407475	94 565	560	94 284	2 659 139	28,12
52	0,00622336	0,99377664	94 004	585	93 712	2 564 854	27,28
53	0,00668109	0,99331891	93 419	624	93 107	2 471 142	26,45
54	0,00753623	0,99246377	92 795	699	92 445	2 378 035	25,63
55	0,00806503	0,99193497	92 096	743	91 724	2 285 590	24,82
56	0,00838550	0,99161450	91 353	766	90 970	2 193 865	24,02
57	0,00941396	0,99058604	90 587	853	90 161	2 102 895	23,21
58	0,01020523	0,98979477	89 734	916	89 276	2 012 735	22,43
59	0,01110745	0,98889255	88 818	987	88 325	1 923 459	21,66
60	0,01178953	0,98821047	87 832	1 035	87 314	1 835 133	20,89
61	0,01272813	0,98727187	86 796	1 105	86 244	1 747 819	20,14
62	0,01331401	0,98668599	85 692	1 141	85 121	1 661 575	19,39
63	0,01476765	0,98523235	84 551	1 249	83 926	1 576 454	18,65
64	0,01557917	0,98442083	83 302	1 298	82 653	1 492 528	17,92
65	0,01641342	0,98358658	82 004	1 346	81 331	1 409 874	17,19
66	0,01732683	0,98267317	80 658	1 398	79 960	1 328 543	16,47
67	0,01821505	0,98178495	79 261	1 444	78 539	1 248 583	15,75
68	0,02029077	0,97970923	77 817	1 579	77 028	1 170 045	15,04
69	0,02161668	0,97838332	76 238	1 648	75 414	1 093 017	14,34
70	0,02290443	0,97709557	74 590	1 708	73 736	1 017 603	13,64
71	0,02505605	0,97494395	72 882	1 826	71 969	943 867	12,95
72	0,02777094	0,97222906	71 056	1 973	70 069	871 898	12,27
73	0,03043529	0,96956471	69 082	2 103	68 031	801 829	11,61
74	0,03404568	0,96595432	66 980	2 280	65 840	733 799	10,96
75	0,03880013	0,96119987	64 699	2 510	63 444	667 959	10,32
76	0,04257292	0,95742708	62 189	2 648	60 865	604 515	9,72
77	0,04788873	0,95211127	59 541	2 851	58 116	543 650	9,13
78	0,05408555	0,94591445	56 690	3 066	55 157	485 534	8,56
79	0,05971777	0,94028223	53 624	3 202	52 023	430 377	8,03
80	0,06633515	0,93366485	50 422	3 345	48 749	378 354	7,50
81	0,07599378	0,92400622	47 077	3 578	45 288	329 605	7,00
82	0,08406092	0,91593908	43 499	3 657	41 671	284 317	6,54
83	0,09529935	0,90470065	39 843	3 797	37 944	242 646	6,09
84	0,10573510	0,89426490	36 046	3 811	34 140	204 701	5,68
85	0,11384174	0,88615826	32 234	3 670	30 400	170 561	5,29
86	0,12881415	0,87118585	28 565	3 680	26 725	140 161	4,91
87	0,14282357	0,85717643	24 885	3 554	23 108	113 436	4,56
88	0,15455064	0,84544936	21 331	3 297	19 683	90 328	4,23
89	0,17585984	0,82414016	18 034	3 172	16 449	70 646	3,92
90	0,18657768	0,81342232	14 863	2 773	13 476	54 197	3,65
91	0,21476679	0,78523321	12 090	2 596	10 792	40 721	3,37
92	0,22987512	0,77012488	9 493	2 182	8 402	29 929	3,15
93	0,24845561	0,75154439	7 311	1 816	6 403	21 527	2,94
94	0,26739167	0,73260833	5 495	1 469	4 760	15 124	2,75
95	0,28787305	0,71212695	4 025	1 159	3 446	10 364	2,57
96	0,30862071	0,69137929	2 867	885	2 424	6 918	2,41
97	0,32945454	0,67054546	1 982	653	1 655	4 494	2,27
98	0,35019078	0,64980922	1 329	465	1 096	2 839	2,14
99	0,37064857	0,62935143	864	320	704	1 742	2,02
100	0,39065633	0,60934367	543	212	437	1 039	1,91

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 94 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2011/2013

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren	
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00254981	0,99745019	100 000	255	99 787	8 283 138	82,83
1	0,00029025	0,99970975	99 745	29	99 731	8 183 351	82,04
2	0,00012073	0,99987927	99 716	12	99 710	8 083 620	81,07
3	0,00012071	0,99987929	99 704	12	99 698	7 983 910	80,08
4	0,00010195	0,99989805	99 692	10	99 687	7 884 212	79,09
5	0,00011756	0,99988244	99 682	12	99 676	7 784 525	78,09
6	0,00004903	0,99995097	99 670	5	99 668	7 684 849	77,10
7	0,00007723	0,99992277	99 665	8	99 661	7 585 182	76,11
8	0,00007025	0,99992975	99 658	7	99 654	7 485 520	75,11
9	0,00006361	0,99993639	99 651	6	99 647	7 385 866	74,12
10	0,00006357	0,99993643	99 644	6	99 641	7 286 219	73,12
11	0,00003527	0,99996473	99 638	4	99 636	7 186 578	72,13
12	0,00008544	0,99991456	99 634	9	99 630	7 086 942	71,13
13	0,00010180	0,99989820	99 626	10	99 621	6 987 312	70,14
14	0,00011279	0,99988721	99 616	11	99 610	6 887 691	69,14
15	0,00011039	0,99988961	99 604	11	99 599	6 788 081	68,15
16	0,00014318	0,99985682	99 593	14	99 586	6 688 482	67,16
17	0,00017860	0,99982140	99 579	18	99 570	6 588 896	66,17
18	0,00018063	0,99981937	99 561	18	99 552	6 489 325	65,18
19	0,00026896	0,99973104	99 543	27	99 530	6 389 773	64,19
20	0,00018044	0,99981956	99 517	18	99 508	6 290 243	63,21
21	0,00025319	0,99974681	99 499	25	99 486	6 190 735	62,22
22	0,00019852	0,99980148	99 474	20	99 464	6 091 249	61,23
23	0,00026984	0,99973016	99 454	27	99 440	5 991 785	60,25
24	0,00019145	0,99980855	99 427	19	99 417	5 892 345	59,26
25	0,00021175	0,99978825	99 408	21	99 397	5 792 928	58,27
26	0,00020286	0,99979714	99 387	20	99 377	5 693 530	57,29
27	0,00031357	0,99968643	99 367	31	99 351	5 594 154	56,30
28	0,00027209	0,99972791	99 336	27	99 322	5 494 803	55,32
29	0,00031993	0,99968007	99 308	32	99 293	5 395 481	54,33
30	0,00025862	0,99974138	99 277	26	99 264	5 296 188	53,35
31	0,00035824	0,99964176	99 251	36	99 233	5 196 924	52,36
32	0,00037907	0,99962093	99 215	38	99 197	5 097 691	51,38
33	0,00044552	0,99955448	99 178	44	99 156	4 998 494	50,40
34	0,00040493	0,99959507	99 134	40	99 114	4 899 338	49,42
35	0,00044678	0,99955322	99 094	44	99 071	4 800 225	48,44
36	0,00040709	0,99959291	99 049	40	99 029	4 701 153	47,46
37	0,00050336	0,99949664	99 009	50	98 984	4 602 124	46,48
38	0,00065685	0,99934315	98 959	65	98 927	4 503 140	45,51
39	0,00073452	0,99926548	98 894	73	98 858	4 404 214	44,53
40	0,00076092	0,99923908	98 821	75	98 784	4 305 356	43,57
41	0,00094194	0,99905806	98 746	93	98 700	4 206 572	42,60
42	0,00097904	0,99902096	98 653	97	98 605	4 107 872	41,64
43	0,00101909	0,99898091	98 557	100	98 506	4 009 267	40,68
44	0,00110718	0,99889282	98 456	109	98 402	3 910 761	39,72
45	0,00122985	0,99877015	98 347	121	98 287	3 812 359	38,76
46	0,00141905	0,99858095	98 226	139	98 157	3 714 072	37,81
47	0,00182245	0,99817755	98 087	179	97 998	3 615 916	36,86
48	0,00179733	0,99820267	97 908	176	97 820	3 517 918	35,93
49	0,00207611	0,99792389	97 732	203	97 631	3 420 098	34,99

Sterbetafel 2011/2013

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	bis zum Alter x+1 durchlebte			insgesamt noch zu durchlebende		
						Jahre	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00225170	0,99774830	97 529	220	97 419	3 322 467	34,07
51	0,00238908	0,99761092	97 310	232	97 193	3 225 048	33,14
52	0,00255043	0,99744957	97 077	248	96 953	3 127 854	32,22
53	0,00293857	0,99706143	96 830	285	96 687	3 030 901	31,30
54	0,00301614	0,99698386	96 545	291	96 399	2 934 214	30,39
55	0,00345121	0,99654879	96 254	332	96 088	2 837 814	29,48
56	0,00361078	0,99638922	95 922	346	95 748	2 741 726	28,58
57	0,00373250	0,99626750	95 575	357	95 397	2 645 978	27,68
58	0,00394260	0,99605740	95 219	375	95 031	2 550 581	26,79
59	0,00472205	0,99527795	94 843	448	94 619	2 455 550	25,89
60	0,00501436	0,99498564	94 395	473	94 159	2 360 931	25,01
61	0,00521264	0,99478736	93 922	490	93 677	2 266 772	24,13
62	0,00580688	0,99419312	93 432	543	93 161	2 173 095	23,26
63	0,00618580	0,99381420	92 890	575	92 603	2 079 934	22,39
64	0,00688676	0,99311324	92 315	636	91 997	1 987 332	21,53
65	0,00717895	0,99282105	91 679	658	91 350	1 895 334	20,67
66	0,00774882	0,99225118	91 021	705	90 669	1 803 984	19,82
67	0,00817911	0,99182089	90 316	739	89 947	1 713 315	18,97
68	0,00914268	0,99085732	89 577	819	89 168	1 623 368	18,12
69	0,01004053	0,98995947	88 758	891	88 313	1 534 201	17,29
70	0,01136180	0,98863820	87 867	998	87 368	1 445 888	16,46
71	0,01275363	0,98724637	86 869	1 108	86 315	1 358 520	15,64
72	0,01367461	0,98632539	85 761	1 173	85 175	1 272 205	14,83
73	0,01629225	0,98370775	84 588	1 378	83 899	1 187 030	14,03
74	0,01833332	0,98166668	83 210	1 526	82 447	1 103 131	13,26
75	0,02059397	0,97940603	81 685	1 682	80 843	1 020 684	12,50
76	0,02462962	0,97537038	80 002	1 970	79 017	939 841	11,75
77	0,02860318	0,97139682	78 032	2 232	76 916	860 823	11,03
78	0,03234069	0,96765931	75 800	2 451	74 574	783 907	10,34
79	0,03627884	0,96372116	73 349	2 661	72 018	709 333	9,67
80	0,04312689	0,95687311	70 688	3 049	69 163	637 315	9,02
81	0,04938108	0,95061892	67 639	3 340	65 969	568 152	8,40
82	0,05760909	0,94239091	64 299	3 704	62 447	502 183	7,81
83	0,06371858	0,93628142	60 595	3 861	58 664	439 736	7,26
84	0,07305294	0,92694706	56 734	4 145	54 661	381 072	6,72
85	0,08349671	0,91650329	52 589	4 391	50 394	326 411	6,21
86	0,09653773	0,90346227	48 198	4 653	45 872	276 017	5,73
87	0,10850861	0,89149139	43 545	4 725	41 183	230 145	5,29
88	0,12338375	0,87661625	38 820	4 790	36 425	188 963	4,87
89	0,14187949	0,85812051	34 030	4 828	31 616	152 537	4,48
90	0,15879756	0,84120244	29 202	4 637	26 884	120 921	4,14
91	0,18072330	0,81927670	24 565	4 439	22 345	94 038	3,83
92	0,19447642	0,80552358	20 125	3 914	18 169	71 692	3,56
93	0,21543466	0,78456534	16 212	3 493	14 465	53 524	3,30
94	0,22995637	0,77004363	12 719	2 925	11 257	39 059	3,07
95	0,25532119	0,74467881	9 794	2 501	8 544	27 802	2,84
96	0,27735609	0,72264391	7 294	2 023	6 282	19 258	2,64
97	0,29973367	0,70026633	5 271	1 580	4 481	12 976	2,46
98	0,32223275	0,67776725	3 691	1 189	3 096	8 495	2,30
99	0,34462647	0,65537353	2 502	862	2 070	5 399	2,16
100	0,36669149	0,63330851	1 639	601	1 339	3 329	2,03

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 95 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2011/2013 in Altersgruppen

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren von ... bis ...	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+n ¹⁾	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+n ¹⁾ durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+n ¹				insgesamt noch zu durchlebende Jahre		
x - ...	nq_x	np_x	l_x	nd_x	nL_x	T_x	e_x
0	0,00288565	0,99711435	100 000	289	99 760	7 686 517	76,87
1 - 4	0,00075201	0,99924799	99 711	75	398 667	7 586 757	76,09
5 - 9	0,00035216	0,99964784	99 636	35	498 090	7 188 090	72,14
10 - 14	0,00053226	0,99946774	99 601	53	497 871	6 690 001	67,17
15 - 19	0,00172892	0,99827108	99 548	172	497 416	6 192 130	62,20
20 - 24	0,00312070	0,99687930	99 376	310	496 131	5 694 714	57,30
25 - 29	0,00322640	0,99677360	99 066	320	494 567	5 198 583	52,48
30 - 34	0,00415261	0,99584739	98 746	410	492 745	4 704 016	47,64
35 - 39	0,00544683	0,99455317	98 336	536	490 462	4 211 271	42,83
40 - 44	0,00998925	0,99001075	97 801	977	486 793	3 720 809	38,04
45 - 49	0,01833400	0,98166600	96 824	1 775	480 071	3 234 016	33,40
50 - 54	0,03106739	0,96893261	95 049	2 953	468 355	2 753 945	28,97
55 - 59	0,04629836	0,95370164	92 096	4 264	450 456	2 285 590	24,82
60 - 64	0,06634885	0,93365115	87 832	5 828	425 259	1 835 133	20,89
65 - 69	0,09041288	0,90958712	82 004	7 414	392 272	1 409 874	17,19
70 - 74	0,13260148	0,86739852	74 590	9 891	349 644	1 017 603	13,64
75 - 79	0,22067751	0,77932249	64 699	14 278	289 605	667 959	10,32
80 - 84	0,36070166	0,63929834	50 422	18 187	207 793	378 354	7,50
85 - 89	0,53891500	0,46108500	32 234	17 372	116 364	170 561	5,29
90 - 94	0,72916650	0,27083350	14 863	10 837	43 833	54 197	3,65
95 - 99	0,86498528	0,13501472	4 025	3 482	9 325	10 364	2,57
100+	1,00000000	0,00000000	543	543	1 039	1 039	1,91

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren von ... bis ...	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+n ¹⁾	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+n ¹⁾ durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+n ¹⁾				insgesamt noch zu durchlebende Jahre		
x - ...	ⁿ q _x	ⁿ p _x	l _x	ⁿ d _x	ⁿ L _x	T _x	e _x
0	0,00254981	0,99745019	100 000	255	99 787	8 283 138	82,83
1 - 4	0,00063350	0,99936650	99 745	63	398 826	8 183 351	82,04
5 - 9	0,00037763	0,99962237	99 682	38	498 306	7 784 525	78,09
10 - 14	0,00039880	0,99960120	99 644	40	498 138	7 286 219	73,12
15 - 19	0,00088146	0,99911854	99 604	88	497 838	6 788 081	68,15
20 - 24	0,00109297	0,99890703	99 517	109	497 315	6 290 243	63,21
25 - 29	0,00131951	0,99868049	99 408	131	496 740	5 792 928	58,27
30 - 34	0,00184503	0,99815497	99 277	183	495 963	5 296 188	53,35
35 - 39	0,00274562	0,99725438	99 094	272	494 869	4 800 225	48,44
40 - 44	0,00479896	0,99520104	98 821	474	492 997	4 305 356	43,57
45 - 49	0,00831721	0,99168279	98 347	818	489 892	3 812 359	38,76
50 - 54	0,01307719	0,98692281	97 529	1 275	484 653	3 322 467	34,07
55 - 59	0,01930876	0,98069124	96 254	1 859	476 883	2 837 814	29,48
60 - 64	0,02877065	0,97122935	94 395	2 716	465 597	2 360 931	25,01
65 - 69	0,04158326	0,95841674	91 679	3 812	449 446	1 895 334	20,67
70 - 74	0,07036324	0,92963676	87 867	6 183	425 204	1 445 888	16,46
75 - 79	0,13462789	0,86537211	81 685	10 997	383 369	1 020 684	12,50
80 - 84	0,25603375	0,74396625	70 688	18 098	310 905	637 315	9,02
85 - 89	0,44471109	0,55528891	52 589	23 387	205 489	326 411	6,21
90 - 94	0,66460713	0,33539287	29 202	19 408	93 119	120 921	4,14
95 - 99	0,83261133	0,16738867	9 794	8 155	24 473	27 802	2,84
100+	1,00000000	0,00000000	1 639	1 639	3 329	3 329	2,03

¹ "n" = Zahl der Jahre bis zum Beginn der nächsten Altersgruppe.

Durchschnittliche fernere Lebenserwartung in den Bundesländern ¹

Sterbetafel 2011/2013

Bundesland	Im Alter von ... Jahren						
	0	1	20	40	60	65	80
Männlich							
Baden-Württemberg	79,24	78,51	59,72	40,32	22,25	18,27	8,00
Bayern	78,59	77,84	59,07	39,72	21,78	17,87	7,78
Berlin	77,55	76,82	58,04	38,70	21,27	17,60	8,12
Brandenburg	77,09	76,35	57,58	38,30	20,99	17,28	7,52
Bremen	76,81	76,17	57,37	38,04	20,77	17,19	7,90
Hamburg	77,85	77,18	58,34	38,90	21,34	17,65	8,14
Hessen	78,53	77,82	59,03	39,63	21,73	17,85	7,78
Mecklenburg-Vorpommern ...	76,16	75,41	56,63	37,45	20,67	17,02	7,46
Niedersachsen	77,59	76,94	58,17	38,87	21,21	17,40	7,59
Nordrhein-Westfalen	77,58	76,92	58,14	38,75	21,07	17,27	7,60
Rheinland-Pfalz	78,05	77,35	58,55	39,20	21,33	17,47	7,58
Saarland	76,94	76,25	57,54	38,20	20,65	16,92	7,43
Sachsen	77,44	76,61	57,81	38,49	21,24	17,53	7,69
Sachsen-Anhalt	75,98	75,23	56,47	37,26	20,34	16,70	7,26
Schleswig-Holstein	77,88	77,18	58,43	39,07	21,42	17,58	7,73
Thüringen	77,02	76,25	57,45	38,22	20,90	17,10	7,38
Deutschland	77,90	77,19	58,41	39,06	21,38	17,55	7,70
Weiblich							
Baden-Württemberg	83,78	83,02	64,17	44,47	25,70	21,34	9,43
Bayern	83,27	82,48	63,63	43,95	25,26	20,94	9,16
Berlin	82,80	82,02	63,14	43,48	25,02	20,83	9,59
Brandenburg	82,76	81,99	63,16	43,53	24,96	20,62	8,99
Bremen	82,22	81,54	62,72	43,11	24,94	20,75	9,52
Hamburg	82,79	82,07	63,22	43,51	25,07	20,91	9,60
Hessen	83,02	82,28	63,43	43,74	25,16	20,88	9,27
Mecklenburg-Vorpommern ...	82,58	81,78	62,95	43,36	24,90	20,60	9,03
Niedersachsen	82,58	81,89	63,07	43,44	24,96	20,71	9,15
Nordrhein-Westfalen	82,41	81,71	62,88	43,22	24,76	20,54	9,17
Rheinland-Pfalz	82,70	81,97	63,14	43,48	24,93	20,68	9,10
Saarland	81,98	81,37	62,51	42,90	24,53	20,32	9,07
Sachsen	83,34	82,56	63,71	44,06	25,45	21,07	9,22
Sachsen-Anhalt	82,28	81,50	62,65	43,00	24,58	20,33	8,86
Schleswig-Holstein	82,53	81,76	62,91	43,27	24,86	20,60	9,11
Thüringen	82,73	81,93	63,11	43,46	24,79	20,40	8,81
Deutschland	82,88	82,14	63,29	43,63	25,07	20,79	9,20

¹ Es beziehen sich: Das Alter 0 auf den Zeitpunkt der Geburt, die anderen Altersangaben auf den Zeitpunkt, an dem jemand genau x Jahre alt geworden ist.