

Statistischer Bericht



Natürliche Bevölkerungsbewegung

Sterbetafeln

2018/20

2018/20

Herausgabemonat Juli 2021

Inhaltliche Verantwortung:

Dezernat Bevölkerung, Mikrozensus, Wirtschaftsrechnungen
Herr Dr. Nadler/Frau Streufert Telefon: 0345 2318-503/-526

Pressesprecherin/Dezernatsleiterin Öffentlichkeitsarbeit:

Frau Richter-Grünewald Telefon: 0345 2318-702

Informations- und Auskunftsdienst:

Frau Hannemann Telefon: 0345 2318-777
Frau Heyl Telefon: 0345 2318-716
Frau Booch Telefon: 0345 2318-715
Telefax: 0345 2318-913
E-Mail: info@stala.mi.sachsen-anhalt.de
Internet: <https://statistik.sachsen-anhalt.de>
Twitter: [@StatistikLSA](https://twitter.com/StatistikLSA)

Vertrieb: Telefon: 0345 2318-718
E-Mail: shop@stala.mi.sachsen-anhalt.de

**Bibliothek und
Besucherdienst:** Merseburger Straße 2
Montag - Freitag: 8.00 Uhr - 12.00 Uhr
Telefon: 0345 2318-714
E-Mail: bibliothek@stala.mi.sachsen-anhalt.de

**Schriftliche
Bestellungen an:** Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt
Öffentlichkeitsarbeit
Postfach 20 11 56
06012 Halle (Saale)

Herausgeber: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt

© Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt, Halle (Saale) 2021
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Bezug: Preis: 3,50 Euro - Bestell-Nr.: 3A201
kostenfrei als PDF-Datei verfügbar - Bestell-Nr.: 6A201

Grafik: „Designed by Freepik“

Statistischer Bericht



Natürliche
Bevölkerungsbewegung

Sterbetafeln

2018/20

Land Sachsen-Anhalt

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkungen	4
1. Sachsen-Anhalt	
1.1 Sterbetafel 2018/20	6
1.1.1 Männlich	6
1.1.2 Weiblich	8
1.2 Sterbetafel 2017/19	10
1.2.1 Männlich	10
1.2.2 Weiblich	12
1.3 Sterbetafel 2016/18	14
1.3.1 Männlich	14
1.3.2 Weiblich	16
1.4 Sterbetafel 2015/17	18
1.4.1 Männlich	18
1.4.2 Weiblich	20
1.5 Ausgewählte Sterbetafeln für Sachsen-Anhalt	23
2. Deutschland und die Bundesländer	
2.1 Ausgewählte Sterbetafeln in Deutschland	24
2.2 Lebenserwartung bei der Geburt in Jahren für die Bundesländer nach der Sterbetafel 2018/20	25
2.3 Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener in den Bundesländern	26
2.4 Durchschnittliche fernere Lebenserwartung Neugeborener in den Bundesländern Sterbetafel 2018/20	27
3. International	
3.1 Lebenserwartung ausgewählter europäischer Nationalitäten bei der Geburt	28

Vorbemerkungen

Sterbetafeln sind demographische Modelle, womit die Sterblichkeitsverhältnisse der Bevölkerung analysiert werden. Sie dienen als Planungsgrundlage in den unterschiedlichsten Bereichen, werden bei Bevölkerungsprognosen ebenso herangezogen, wie bei versicherungsmathematischen Berechnungen, für Rentenprognosen, den Gesundheits- und Pflegesektor oder für Untersuchungen im medizinischen Bereich. Die wichtigsten Maßzahlen einer Sterbetafel sind Sterbewahrscheinlichkeit sowie durchschnittliche Lebenserwartung. Für die Berechnung der Sterbetafeln wurde die Gesamtbevölkerung berücksichtigt, eine Trennung nach Deutschen und Ausländern erfolgte nicht. Die Zusammenfassung von jeweils drei Kalenderjahren (Periodentafel) gewährleistet die Ermittlung zuverlässiger Ergebnisse auch für Altersgruppen mit wenigen Sterbefällen. Die amtliche Statistik in Deutschland unterscheidet bei den **Periodentafeln (Querschnittsverfahren)** zwischen allgemeinen Sterbetafeln, abgekürzten Sterbetafeln und Sterbetafeln. Dabei werden von einem bestimmten Beobachtungszeitraum, meist drei zusammenhängende Jahre, die Sterbefälle der einzelnen Geburtsjahrgänge betrachtet. Die je Jahrgang für die einbezogenen Jahre ermittelten Sterbewahrscheinlichkeiten gelten für alle Lebensden im weiteren Lebensablauf. Es wird unterstellt, dass die Gegebenheiten des Beobachtungszeitraumes auch in der Zukunft zutreffen und es werden keine prognostischen Aussagen für die Zukunft getroffen. Der Vorteil dieses Verfahrens besteht in der schnellen Verfügbarkeit der Ergebnisse und dem relativ geringen Aufwand ihrer Ermittlung, da Daten eines kurzen Zeitraumes benötigt werden. Ein Nachteil besteht in der Berücksichtigung weniger Jahre, d. h. bei Verallgemeinerung des Sterbe- und Geburtenverhaltens, von diesen (3) Jahren ausgehend, ist entsprechende Vorsicht geboten. Gab es z. B. im Ergebnis epidemieartiger Ausbreitung einer Virusgrippe in einem Jahr eine überdurchschnittliche Sterblichkeit, so sollte dieses Jahr nicht in die Berechnung einbezogen werden.

Begriffserläuterungen

Allgemeine Sterbetafeln werden wegen der größeren Verlässlichkeit des Datenmaterials in der Regel im Anschluss an eine Volkszählung oder einen Zensus erarbeitet. Im Gegensatz zu den Abgekürzten Sterbetafeln werden hier die altersspezifischen Sterbewahrscheinlichkeiten, die Ausgangsdaten der Sterbetafelberechnung sind, unter zusätzlichem methodischen Aufwand von Zufallsschwankungen im Altersverlauf befreit und im geglätteten Verlauf dargestellt. Allgemeine Sterbetafeln bieten eine hohe Verlässlichkeit aufgrund von möglichst genauen Bevölkerungszahlen nach einem Zensus. Deshalb eignen sie sich besonders als Grundlage für Bevölkerungsprognosen. Die Allgemeine Sterbetafel 2010/12 wurde nach einheitlicher Methodik für Deutschland sowie für die 16 Bundesländer berechnet.

Bei **Abgekürzten Sterbetafeln** wird auf die Eliminierung zufallsbedingter Schwankungen verzichtet. Von Altersjahr zu Altersjahr eventuell auftretende Sprünge der Sterbewahrscheinlichkeiten werden nicht geglättet. Das trifft vor allem auf die Altersjahrgänge über 90 zu, welche immer dünner besetzt sind. Deshalb wird die Tafel bei 90 Jahren abgebrochen. Durch zunehmende zeitliche Entfernung zur letzten Volkszählung können ebenfalls Ungenauigkeiten entstehen. Vor dem Hintergrund der steigenden Lebenserwartung wurden seit der Sterbetafel 2000/02 die Altersjahre bis 100 nachgewiesen. Der Zusatz „abgekürzt“ fällt deshalb in der Bezeichnung der Sterbetafeln auf Basis der Bevölkerungsfortschreibung seit 2000/02 weg. Eine weitere Form zum Aufstellen von Sterbetafeln ist neben dem Querschnittsverfahren die Längsschnittbetrachtung.

Bei Sterbetafeln nach dem **Generationsverfahren (Längsschnittverfahren)** werden alle Angehörigen eines ausgewählten Geburtsjahrganges von der Geburt bis zum Tod betrachtet. Damit kann ständig belegt werden, wie viele Personen dieser Kohorte noch am Leben sind. Dieses aufwendige Verfahren setzt voraus, dass eine ununterbrochene Beobachtungsreihe vorliegt (Vollständigkeit aller Jahre und Personen des ausgewählten Jahrgangs, was z. B. durch die Kriegsauswirkungen oder durch extreme Wanderungsbewegungen kaum gewährleistet werden kann). Es dauert rund 100 Jahre, bis alle Personen des Jahrgangs verstorben sind und eine Sterbetafel erstellt werden kann. Widerspiegelt werden nur die Sterblichkeitsverhältnisse des betrachteten Jahrgangs, während sich die Mortalität zum Zeitpunkt der Erarbeitung der Sterbetafel bedeutend verändert hat. Vor allem den erheblichen

Fortschritten bei der Senkung der Säuglingssterblichkeit und der steigenden Lebenserwartung generell wird das Generationsverfahren nicht gerecht.

Als Quellen der Veröffentlichung dienen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes und des Statistischen Landesamtes. Quelle für internationale Angaben war „EUROSTAT“

Rechtsgrundlage

Rechtsgrundlage für die Statistik der Bevölkerungsbewegung, dazu zählen neben dem Nachweis der Geburten, Sterbefälle und Wanderungen auch die Eheschließungen und -lösungen, ist das „Gesetz über die Statistik der Bevölkerungsbewegung und die Fortschreibung des Bevölkerungsstandes“- Bevölkerungsstatistikgesetz (BevStatG) vom 20. April 2013 (BGBl. I S. 826), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 9. Juni 2021 (BGBl. I S. 1649) geändert worden ist. Zu berücksichtigen sind weiterhin das Bundesmeldegesetz (BMG) vom 3. Mai 2013 (BGBl. I S.1084), die Personenstandsverordnung (PStV) vom 22. November 2008 (BGBl. I S. 2263) und das Bundesstatistikgesetz (BStatG) in der Fassung vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2394) einschließlich späterer Änderungen.

Zeichenerklärungen

- ... = Angabe fällt später an
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

1. Sachsen-Anhalt
1.1 Sterbetafel 2018/20
1.1.1 Männlich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00360979	0,99639021	100 000	361	99 708	7 647 889	76,48
1	0,00054686	0,99945314	99 639	54	99 612	7 548 181	75,76
2	0,00035401	0,99964599	99 585	35	99 567	7 448 569	74,80
3	0,00020983	0,99979017	99 549	21	99 539	7 349 002	73,82
4	0,00020982	0,99979018	99 528	21	99 518	7 249 463	72,84
5	0,00007046	0,99992954	99 508	7	99 504	7 149 945	71,85
6	0,00007099	0,99992901	99 500	7	99 497	7 050 441	70,86
7	0,00010714	0,99989286	99 493	11	99 488	6 950 944	69,86
8	0,00003573	0,99996427	99 483	4	99 481	6 851 456	68,87
9	0,00003567	0,99996433	99 479	4	99 477	6 751 975	67,87
10	0,00010657	0,99989343	99 476	11	99 470	6 652 498	66,88
11	0,00000000	1,00000000	99 465	0	99 465	6 553 028	65,88
12	0,00007269	0,99992731	99 465	7	99 461	6 453 563	64,88
13	0,00003703	0,99996297	99 458	4	99 456	6 354 101	63,89
14	0,00011244	0,99988756	99 454	11	99 449	6 254 645	62,89
15	0,00011240	0,99988760	99 443	11	99 437	6 155 196	61,90
16	0,00011106	0,99988894	99 432	11	99 426	6 055 759	60,90
17	0,00039721	0,99960279	99 421	39	99 401	5 956 333	59,91
18	0,00052426	0,99947574	99 381	52	99 355	5 856 932	58,93
19	0,00047851	0,99952149	99 329	48	99 305	5 757 577	57,96
20	0,00068527	0,99931473	99 282	68	99 248	5 658 271	56,99
21	0,00045433	0,99954567	99 214	45	99 191	5 559 024	56,03
22	0,00064321	0,99935679	99 169	64	99 137	5 459 833	55,06
23	0,00040581	0,99959419	99 105	40	99 085	5 360 696	54,09
24	0,00050151	0,99949849	99 065	50	99 040	5 261 611	53,11
25	0,00043126	0,99956874	99 015	43	98 993	5 162 572	52,14
26	0,00072670	0,99927330	98 972	72	98 936	5 063 578	51,16
27	0,00054247	0,99945753	98 900	54	98 873	4 964 642	50,20
28	0,00068610	0,99931390	98 847	68	98 813	4 865 769	49,23
29	0,00069832	0,99930168	98 779	69	98 744	4 766 956	48,26
30	0,00081433	0,99918567	98 710	80	98 670	4 668 212	47,29
31	0,00078645	0,99921355	98 629	78	98 591	4 569 542	46,33
32	0,00076565	0,99923435	98 552	75	98 514	4 470 952	45,37
33	0,00086920	0,99913080	98 476	86	98 434	4 372 437	44,40
34	0,00101361	0,99898639	98 391	100	98 341	4 274 004	43,44
35	0,00117696	0,99882304	98 291	116	98 233	4 175 663	42,48
36	0,00101109	0,99898891	98 175	99	98 126	4 077 430	41,53
37	0,00124750	0,99875250	98 076	122	98 015	3 979 304	40,57
38	0,00141978	0,99858022	97 954	139	97 884	3 881 289	39,62
39	0,00155226	0,99844774	97 815	152	97 739	3 783 405	38,68
40	0,00139108	0,99860892	97 663	136	97 595	3 685 666	37,74
41	0,00198347	0,99801653	97 527	193	97 430	3 588 071	36,79
42	0,00220247	0,99779753	97 334	214	97 226	3 490 641	35,86
43	0,00238399	0,99761601	97 119	232	97 003	3 393 415	34,94
44	0,00278442	0,99721558	96 888	270	96 753	3 296 411	34,02
45	0,00256836	0,99743164	96 618	248	96 494	3 199 659	33,12
46	0,00273882	0,99726118	96 370	264	96 238	3 103 165	32,20
47	0,00260238	0,99739762	96 106	250	95 981	3 006 927	31,29
48	0,00412053	0,99587947	95 856	395	95 658	2 910 946	30,37
49	0,00427081	0,99572919	95 461	408	95 257	2 815 288	29,49

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

Noch 1.1.1 Männlich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x			Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00477028	0,99522972	95 053	453	94 826	2 720 031	28,62
51	0,00529544	0,99470456	94 600	501	94 349	2 625 205	27,75
52	0,00587268	0,99412732	94 099	553	93 822	2 530 856	26,90
53	0,00694382	0,99305618	93 546	650	93 221	2 437 034	26,05
54	0,00730820	0,99269180	92 896	679	92 557	2 343 813	25,23
55	0,00922635	0,99077365	92 218	851	91 792	2 251 256	24,41
56	0,00852886	0,99147114	91 367	779	90 977	2 159 464	23,64
57	0,00950792	0,99049208	90 587	861	90 157	2 068 486	22,83
58	0,01094672	0,98905328	89 726	982	89 235	1 978 330	22,05
59	0,01236118	0,98763882	88 744	1 097	88 195	1 889 095	21,29
60	0,01289703	0,98710297	87 647	1 130	87 082	1 800 899	20,55
61	0,01405449	0,98594551	86 517	1 216	85 909	1 713 817	19,81
62	0,01500569	0,98499431	85 301	1 280	84 661	1 627 909	19,08
63	0,01759337	0,98240663	84 021	1 478	83 282	1 543 248	18,37
64	0,01753448	0,98246552	82 542	1 447	81 819	1 459 967	17,69
65	0,01919276	0,98080724	81 095	1 556	80 317	1 378 148	16,99
66	0,02201976	0,97798024	79 539	1 751	78 663	1 297 831	16,32
67	0,02118117	0,97881883	77 787	1 648	76 963	1 219 168	15,67
68	0,02284216	0,97715784	76 140	1 739	75 270	1 142 205	15,00
69	0,02467137	0,97532863	74 400	1 836	73 483	1 066 935	14,34
70	0,02622007	0,97377993	72 565	1 903	71 614	993 452	13,69
71	0,02918984	0,97081016	70 662	2 063	69 631	921 839	13,05
72	0,03022617	0,96977383	68 600	2 074	67 563	852 208	12,42
73	0,03396287	0,96603713	66 526	2 259	65 396	784 645	11,79
74	0,03576433	0,96423567	64 267	2 298	63 117	719 249	11,19
75	0,03616083	0,96383917	61 968	2 241	60 848	656 131	10,59
76	0,04208151	0,95791849	59 727	2 513	58 471	595 283	9,97
77	0,04565718	0,95434282	57 214	2 612	55 908	536 813	9,38
78	0,05133505	0,94866495	54 602	2 803	53 200	480 905	8,81
79	0,05472549	0,94527451	51 799	2 835	50 381	427 705	8,26
80	0,06399952	0,93600048	48 964	3 134	47 397	377 323	7,71
81	0,06847641	0,93152359	45 830	3 138	44 261	329 926	7,20
82	0,07821735	0,92178265	42 692	3 339	41 022	285 665	6,69
83	0,08487384	0,91512616	39 353	3 340	37 683	244 642	6,22
84	0,09421784	0,90578216	36 013	3 393	34 316	206 960	5,75
85	0,10974600	0,89025400	32 620	3 580	30 830	172 643	5,29
86	0,12025579	0,87974421	29 040	3 492	27 294	141 814	4,88
87	0,14020128	0,85979872	25 548	3 582	23 757	114 520	4,48
88	0,15942537	0,84057463	21 966	3 502	20 215	90 763	4,13
89	0,17903805	0,82096195	18 464	3 306	16 811	70 548	3,82
90	0,19319652	0,80680348	15 158	2 929	13 694	53 737	3,55
91	0,20505827	0,79494173	12 230	2 508	10 976	40 043	3,27
92	0,23162584	0,76837416	9 722	2 252	8 596	29 067	2,99
93	0,26797880	0,73202120	7 470	2 002	6 469	20 472	2,74
94	0,28667917	0,71332083	5 468	1 568	4 684	14 002	2,56
95	0,30595632	0,69404368	3 901	1 193	3 304	9 318	2,39
96	0,33083436	0,66916564	2 707	896	2 259	6 014	2,22
97	0,35567958	0,64432042	1 812	644	1 489	3 755	2,07
98	0,38017164	0,61982836	1 167	444	945	2 265	1,94
99	0,40400738	0,59599262	723	292	577	1 320	1,82
100	0,42691574	0,57308426	431	184	339	743	1,72

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

1.1.2 Weiblich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00234062	0,99765938	100 000	234	99 810	8 279 376	82,79
1	0,00030669	0,99969331	99 766	31	99 751	8 179 566	81,99
2	0,00011213	0,99988787	99 735	11	99 730	8 079 816	81,01
3	0,00003697	0,99996303	99 724	4	99 722	7 980 086	80,02
4	0,00000000	1,00000000	99 720	0	99 720	7 880 364	79,02
5	0,00007440	0,99992560	99 720	7	99 717	7 780 643	78,02
6	0,00003749	0,99996251	99 713	4	99 711	7 680 926	77,03
7	0,00003758	0,99996242	99 709	4	99 707	7 581 215	76,03
8	0,00015048	0,99984952	99 706	15	99 698	7 481 508	75,04
9	0,00003755	0,99996245	99 691	4	99 689	7 381 810	74,05
10	0,00007489	0,99992511	99 687	7	99 683	7 282 121	73,05
11	0,00011439	0,99988561	99 679	11	99 674	7 182 438	72,06
12	0,00007781	0,99992219	99 668	8	99 664	7 082 764	71,06
13	0,00015822	0,99984178	99 660	16	99 652	6 983 100	70,07
14	0,00019980	0,99980020	99 644	20	99 634	6 883 448	69,08
15	0,00008049	0,99991951	99 625	8	99 621	6 783 813	68,09
16	0,00012139	0,99987861	99 617	12	99 610	6 684 193	67,10
17	0,00024143	0,99975857	99 604	24	99 592	6 584 582	66,11
18	0,00016026	0,99983974	99 580	16	99 572	6 484 990	65,12
19	0,00011932	0,99988068	99 564	12	99 558	6 385 418	64,13
20	0,00011846	0,99988154	99 553	12	99 547	6 285 859	63,14
21	0,00011975	0,99988025	99 541	12	99 535	6 186 313	62,15
22	0,00016461	0,99983539	99 529	16	99 521	6 086 778	61,16
23	0,00025867	0,99974133	99 512	26	99 500	5 987 257	60,17
24	0,00017991	0,99982009	99 487	18	99 478	5 887 758	59,18
25	0,00031714	0,99968286	99 469	32	99 453	5 788 280	58,19
26	0,00017420	0,99982580	99 437	17	99 429	5 688 827	57,21
27	0,00023118	0,99976882	99 420	23	99 408	5 589 398	56,22
28	0,00039082	0,99960918	99 397	39	99 378	5 489 990	55,23
29	0,00019800	0,99980200	99 358	20	99 348	5 390 612	54,25
30	0,00041761	0,99958239	99 338	41	99 318	5 291 264	53,27
31	0,00038557	0,99961443	99 297	38	99 278	5 191 946	52,29
32	0,00030999	0,99969001	99 259	31	99 243	5 092 669	51,31
33	0,00031267	0,99968733	99 228	31	99 212	4 993 425	50,32
34	0,00052609	0,99947391	99 197	52	99 171	4 894 213	49,34
35	0,00068664	0,99931336	99 145	68	99 111	4 795 042	48,36
36	0,00053160	0,99946840	99 077	53	99 050	4 695 932	47,40
37	0,00069364	0,99930636	99 024	69	98 990	4 596 881	46,42
38	0,00069711	0,99930289	98 955	69	98 921	4 497 892	45,45
39	0,00075711	0,99924289	98 886	75	98 849	4 398 971	44,49
40	0,00077168	0,99922832	98 811	76	98 773	4 300 122	43,52
41	0,00080088	0,99919912	98 735	79	98 696	4 201 349	42,55
42	0,00087987	0,99912013	98 656	87	98 613	4 102 653	41,59
43	0,00105788	0,99894212	98 569	104	98 517	4 004 041	40,62
44	0,00074988	0,99925012	98 465	74	98 428	3 905 524	39,66
45	0,00090529	0,99909471	98 391	89	98 347	3 807 096	38,69
46	0,00129899	0,99870101	98 302	128	98 238	3 708 749	37,73
47	0,00128207	0,99871793	98 174	126	98 111	3 610 511	36,78
48	0,00213435	0,99786565	98 049	209	97 944	3 512 399	35,82
49	0,00194135	0,99805865	97 839	190	97 744	3 414 456	34,90

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 97 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Noch 1.1.2 Weiblich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00248581	0,99751419	97 649	243	97 528	3 316 711	33,97
51	0,00240949	0,99759051	97 407	235	97 289	3 219 183	33,05
52	0,00278711	0,99721289	97 172	271	97 036	3 121 894	32,13
53	0,00293464	0,99706536	96 901	284	96 759	3 024 858	31,22
54	0,00359741	0,99640259	96 617	348	96 443	2 928 099	30,31
55	0,00354528	0,99645472	96 269	341	96 098	2 831 656	29,41
56	0,00440861	0,99559139	95 928	423	95 716	2 735 558	28,52
57	0,00427041	0,99572959	95 505	408	95 301	2 639 841	27,64
58	0,00518391	0,99481609	95 097	493	94 851	2 544 540	26,76
59	0,00526523	0,99473477	94 604	498	94 355	2 449 690	25,89
60	0,00592427	0,99407573	94 106	558	93 827	2 355 335	25,03
61	0,00623985	0,99376015	93 548	584	93 257	2 261 507	24,17
62	0,00621314	0,99378686	92 965	578	92 676	2 168 251	23,32
63	0,00746558	0,99253442	92 387	690	92 042	2 075 575	22,47
64	0,00778704	0,99221296	91 697	714	91 340	1 983 533	21,63
65	0,00883397	0,99116603	90 983	804	90 581	1 892 192	20,80
66	0,00922585	0,99077415	90 180	832	89 764	1 801 611	19,98
67	0,01043383	0,98956617	89 348	932	88 881	1 711 847	19,16
68	0,01008807	0,98991193	88 415	892	87 969	1 622 966	18,36
69	0,01152218	0,98847782	87 523	1 008	87 019	1 534 996	17,54
70	0,01331986	0,98668014	86 515	1 152	85 939	1 447 977	16,74
71	0,01423384	0,98576616	85 363	1 215	84 755	1 362 038	15,96
72	0,01534263	0,98465737	84 148	1 291	83 502	1 277 283	15,18
73	0,01790769	0,98209231	82 857	1 484	82 115	1 193 781	14,41
74	0,01634254	0,98365746	81 373	1 330	80 708	1 111 667	13,66
75	0,01971200	0,98028800	80 043	1 578	79 254	1 030 959	12,88
76	0,02293028	0,97706972	78 465	1 799	77 565	951 705	12,13
77	0,02458706	0,97541294	76 666	1 885	75 723	874 139	11,40
78	0,02877540	0,97122460	74 781	2 152	73 705	798 416	10,68
79	0,03332707	0,96662293	72 629	2 424	71 417	724 711	9,98
80	0,03860630	0,96139370	70 205	2 710	68 850	653 294	9,31
81	0,04606218	0,95393782	67 495	3 109	65 940	584 444	8,66
82	0,05037523	0,94962477	64 386	3 243	62 764	518 504	8,05
83	0,05832164	0,94167836	61 142	3 566	59 359	455 740	7,45
84	0,06694415	0,93305585	57 576	3 854	55 649	396 381	6,88
85	0,07971501	0,92028499	53 722	4 282	51 581	340 732	6,34
86	0,09341048	0,90658952	49 439	4 618	47 130	289 151	5,85
87	0,10369705	0,89630295	44 821	4 648	42 497	242 021	5,40
88	0,12218091	0,87781909	40 173	4 908	37 719	199 524	4,97
89	0,13100648	0,86899352	35 265	4 620	32 955	161 805	4,59
90	0,15257600	0,84742400	30 645	4 676	28 307	128 849	4,20
91	0,17154215	0,82845785	25 969	4 455	23 742	100 542	3,87
92	0,19517746	0,80482254	21 515	4 199	19 415	76 800	3,57
93	0,21187026	0,78812974	17 315	3 669	15 481	57 385	3,31
94	0,22793137	0,77206863	13 647	3 111	12 091	41 904	3,07
95	0,25232975	0,74767025	10 536	2 659	9 207	29 813	2,83
96	0,27243692	0,72756308	7 878	2 146	6 805	20 606	2,62
97	0,30449089	0,69550911	5 731	1 745	4 859	13 801	2,41
98	0,32872366	0,67127634	3 986	1 310	3 331	8 942	2,24
99	0,35278133	0,64721867	2 676	944	2 204	5 611	2,10
100	0,37638609	0,62361391	1 732	652	1 406	3 407	1,97

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 97 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

1.2 Sterbetafel 2017/19

1.2.1 Männlich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x			Jahre		
0	0,00352835	0,99647165	100 000	353	99 711	7 638 516	76,39
1	0,00050026	0,99949974	99 647	50	99 622	7 538 806	75,65
2	0,00028169	0,99971831	99 597	28	99 583	7 439 183	74,69
3	0,00021137	0,99978863	99 569	21	99 559	7 339 600	73,71
4	0,00021223	0,99978777	99 548	21	99 538	7 240 041	72,73
5	0,00007135	0,99992865	99 527	7	99 524	7 140 504	71,74
6	0,00007186	0,99992814	99 520	7	99 516	7 040 980	70,75
7	0,00010779	0,99989221	99 513	11	99 507	6 941 464	69,75
8	0,00000000	1,00000000	99 502	0	99 502	6 841 956	68,76
9	0,00007134	0,99992866	99 502	7	99 499	6 742 454	67,76
10	0,00010763	0,99989237	99 495	11	99 490	6 642 956	66,77
11	0,00010947	0,99989053	99 484	11	99 479	6 543 466	65,77
12	0,00011142	0,99988858	99 473	11	99 468	6 443 987	64,78
13	0,00003754	0,99996246	99 462	4	99 460	6 344 519	63,79
14	0,00007519	0,99992481	99 459	7	99 455	6 245 059	62,79
15	0,00014865	0,99985135	99 451	15	99 444	6 145 604	61,80
16	0,00025326	0,99974674	99 436	25	99 424	6 046 160	60,80
17	0,00038615	0,99961385	99 411	38	99 392	5 946 736	59,82
18	0,00055514	0,99944486	99 373	55	99 345	5 847 344	58,84
19	0,00044962	0,99955038	99 318	45	99 295	5 747 999	57,87
20	0,00056047	0,99943953	99 273	56	99 245	5 648 704	56,90
21	0,00042874	0,99957126	99 217	43	99 196	5 549 459	55,93
22	0,00073616	0,99926384	99 175	73	99 138	5 450 263	54,96
23	0,00034245	0,99965755	99 102	34	99 085	5 351 125	54,00
24	0,00061923	0,99938077	99 068	61	99 037	5 252 040	53,01
25	0,00041404	0,99958596	99 006	41	98 986	5 153 003	52,05
26	0,00086429	0,99913571	98 965	86	98 923	5 054 017	51,07
27	0,00045141	0,99954859	98 880	45	98 858	4 955 094	50,11
28	0,00073830	0,99926170	98 835	73	98 799	4 856 236	49,13
29	0,00080821	0,99919179	98 762	80	98 722	4 757 438	48,17
30	0,00066579	0,99933421	98 683	66	98 650	4 658 715	47,21
31	0,00087971	0,99912029	98 617	87	98 573	4 560 065	46,24
32	0,00084375	0,99915625	98 530	83	98 488	4 461 492	45,28
33	0,00108233	0,99891767	98 447	107	98 394	4 363 003	44,32
34	0,00100937	0,99899063	98 340	99	98 291	4 264 610	43,37
35	0,00091696	0,99908304	98 241	90	98 196	4 166 319	42,41
36	0,00122014	0,99877986	98 151	120	98 091	4 068 123	41,45
37	0,00122812	0,99877188	98 031	120	97 971	3 970 032	40,50
38	0,00133754	0,99866246	97 911	131	97 845	3 872 061	39,55
39	0,00170468	0,99829532	97 780	167	97 697	3 774 215	38,60
40	0,00147236	0,99852764	97 613	144	97 541	3 676 519	37,66
41	0,00236334	0,99763666	97 470	230	97 354	3 578 977	36,72
42	0,00229550	0,99770450	97 239	223	97 128	3 481 623	35,80
43	0,00237196	0,99762804	97 016	230	96 901	3 384 496	34,89
44	0,00259548	0,99740452	96 786	251	96 660	3 287 595	33,97
45	0,00268749	0,99731251	96 535	259	96 405	3 190 934	33,05
46	0,00330127	0,99669873	96 275	318	96 116	3 094 530	32,14
47	0,00308121	0,99691879	95 957	296	95 810	2 998 413	31,25
48	0,00423828	0,99576172	95 662	405	95 459	2 902 604	30,34
49	0,00412363	0,99587637	95 256	393	95 060	2 807 145	29,47

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

Noch 1.2.1 Männlich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00470078	0,99529922	94 863	446	94 640	2 712 085	28,59
51	0,00555114	0,99444886	94 418	524	94 155	2 617 444	27,72
52	0,00591389	0,99408611	93 893	555	93 616	2 523 289	26,87
53	0,00636446	0,99363554	93 338	594	93 041	2 429 673	26,03
54	0,00710120	0,99289880	92 744	659	92 415	2 336 632	25,19
55	0,00856999	0,99143001	92 085	789	91 691	2 244 217	24,37
56	0,00886649	0,99113351	91 296	809	90 892	2 152 526	23,58
57	0,00946396	0,99053604	90 487	856	90 059	2 061 635	22,78
58	0,01140169	0,98859831	89 630	1 022	89 119	1 971 576	22,00
59	0,01298061	0,98701939	88 609	1 150	88 033	1 882 457	21,24
60	0,01295388	0,98704612	87 458	1 133	86 892	1 794 423	20,52
61	0,01399287	0,98600713	86 325	1 208	85 721	1 707 531	19,78
62	0,01502349	0,98497651	85 117	1 279	84 478	1 621 810	19,05
63	0,01749054	0,98250946	83 839	1 466	83 106	1 537 332	18,34
64	0,01730378	0,98269622	82 372	1 425	81 660	1 454 226	17,65
65	0,01836427	0,98163573	80 947	1 487	80 204	1 372 567	16,96
66	0,02136018	0,97863982	79 460	1 697	78 612	1 292 363	16,26
67	0,02140976	0,97859024	77 763	1 665	76 931	1 213 751	15,61
68	0,02276534	0,97723466	76 098	1 732	75 232	1 136 821	14,94
69	0,02512862	0,97487138	74 366	1 869	73 431	1 061 589	14,28
70	0,02688716	0,97311284	72 497	1 949	71 523	988 157	13,63
71	0,02862090	0,97137910	70 548	2 019	69 538	916 635	12,99
72	0,03104097	0,96895903	68 529	2 127	67 465	847 096	12,36
73	0,03300532	0,96699468	66 402	2 192	65 306	779 631	11,74
74	0,03527332	0,96472668	64 210	2 265	63 078	714 325	11,12
75	0,03679230	0,96320770	61 945	2 279	60 806	651 248	10,51
76	0,04203089	0,95796911	59 666	2 508	58 412	590 442	9,90
77	0,04699693	0,95300307	57 158	2 686	55 815	532 030	9,31
78	0,05064948	0,94935052	54 472	2 759	53 092	476 215	8,74
79	0,05655855	0,94344145	51 713	2 925	50 251	423 123	8,18
80	0,06474774	0,93525226	48 788	3 159	47 209	372 872	7,64
81	0,06898191	0,93101809	45 629	3 148	44 055	325 664	7,14
82	0,07930500	0,92069500	42 482	3 369	40 797	281 608	6,63
83	0,08686957	0,91313043	39 113	3 398	37 414	240 811	6,16
84	0,09688788	0,90311212	35 715	3 460	33 985	203 397	5,70
85	0,11423344	0,88576656	32 255	3 685	30 412	169 413	5,25
86	0,12613784	0,87386216	28 570	3 604	26 768	139 000	4,87
87	0,13903476	0,86096524	24 966	3 471	23 231	112 232	4,50
88	0,16241522	0,83758478	21 495	3 491	19 750	89 002	4,14
89	0,17709438	0,82290562	18 004	3 188	16 410	69 252	3,85
90	0,19579580	0,80420420	14 816	2 901	13 365	52 842	3,57
91	0,20484222	0,79515778	11 915	2 441	10 694	39 477	3,31
92	0,23690726	0,76309274	9 474	2 244	8 352	28 783	3,04
93	0,25397711	0,74602289	7 230	1 836	6 312	20 431	2,83
94	0,27740136	0,72259864	5 393	1 496	4 645	14 119	2,62
95	0,30232739	0,69767261	3 897	1 178	3 308	9 474	2,43
96	0,32576131	0,67423869	2 719	886	2 276	6 166	2,27
97	0,34916118	0,65083882	1 833	640	1 513	3 890	2,12
98	0,37226356	0,62773644	1 193	444	971	2 377	1,99
99	0,39481763	0,60518237	749	296	601	1 405	1,88
100	0,41659604	0,58340396	453	189	359	804	1,77

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

1.2.2 Weiblich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00246198	0,99753802	100 000	246	99 799	8 269 204	82,69
1	0,00030132	0,99969868	99 754	30	99 739	8 169 404	81,90
2	0,00018646	0,99981354	99 724	19	99 714	8 069 666	80,92
3	0,00000000	1,00000000	99 705	0	99 705	7 969 951	79,94
4	0,00003740	0,99996260	99 705	4	99 703	7 870 246	78,94
5	0,00007520	0,99992480	99 701	7	99 698	7 770 543	77,94
6	0,00011335	0,99988665	99 694	11	99 688	7 670 845	76,94
7	0,00007558	0,99992442	99 683	8	99 679	7 571 157	75,95
8	0,00011299	0,99988701	99 675	11	99 669	7 471 478	74,96
9	0,00000000	1,00000000	99 664	0	99 664	7 371 809	73,97
10	0,00003825	0,99996175	99 664	4	99 662	7 272 145	72,97
11	0,00015626	0,99984374	99 660	16	99 652	7 172 483	71,97
12	0,00011914	0,99988086	99 644	12	99 639	7 072 831	70,98
13	0,00016011	0,99983989	99 633	16	99 625	6 973 192	69,99
14	0,00016142	0,99983858	99 617	16	99 609	6 873 568	69,00
15	0,00008108	0,99991892	99 601	8	99 596	6 773 959	68,01
16	0,00008045	0,99991955	99 592	8	99 588	6 674 362	67,02
17	0,00020040	0,99979960	99 584	20	99 574	6 574 774	66,02
18	0,00024266	0,99975734	99 564	24	99 552	6 475 200	65,04
19	0,00016134	0,99983866	99 540	16	99 532	6 375 647	64,05
20	0,00016044	0,99983956	99 524	16	99 516	6 276 115	63,06
21	0,00012311	0,99987689	99 508	12	99 502	6 176 599	62,07
22	0,00012887	0,99987113	99 496	13	99 490	6 077 096	61,08
23	0,00026759	0,99973241	99 483	27	99 470	5 977 607	60,09
24	0,00013443	0,99986557	99 457	13	99 450	5 878 137	59,10
25	0,00034541	0,99965459	99 443	34	99 426	5 778 687	58,11
26	0,00011468	0,99988532	99 409	11	99 403	5 679 261	57,13
27	0,00032502	0,99967498	99 397	32	99 381	5 579 858	56,14
28	0,00031135	0,99968865	99 365	31	99 350	5 480 476	55,15
29	0,00026224	0,99973776	99 334	26	99 321	5 381 127	54,17
30	0,00043881	0,99956119	99 308	44	99 286	5 281 805	53,19
31	0,00041596	0,99958404	99 265	41	99 244	5 182 519	52,21
32	0,00031572	0,99968428	99 223	31	99 208	5 083 275	51,23
33	0,00023787	0,99976213	99 192	24	99 180	4 984 067	50,25
34	0,00071719	0,99928281	99 168	71	99 133	4 884 887	49,26
35	0,00069418	0,99930582	99 097	69	99 063	4 785 754	48,29
36	0,00064308	0,99935692	99 028	64	98 997	4 686 691	47,33
37	0,00053891	0,99946109	98 965	53	98 938	4 587 695	46,36
38	0,00086901	0,99913099	98 911	86	98 868	4 488 757	45,38
39	0,00077320	0,99922680	98 826	76	98 787	4 389 888	44,42
40	0,00089006	0,99910994	98 749	88	98 705	4 291 101	43,45
41	0,00063822	0,99936178	98 661	63	98 630	4 192 396	42,49
42	0,00093224	0,99906776	98 598	92	98 552	4 093 766	41,52
43	0,00101269	0,99898731	98 506	100	98 456	3 995 214	40,56
44	0,00097021	0,99902979	98 407	95	98 359	3 896 757	39,60
45	0,00099023	0,99900977	98 311	97	98 262	3 798 398	38,64
46	0,00163736	0,99836264	98 214	161	98 133	3 700 136	37,67
47	0,00144670	0,99855330	98 053	142	97 982	3 602 002	36,74
48	0,00191853	0,99808147	97 911	188	97 817	3 504 020	35,79
49	0,00189526	0,99810474	97 723	185	97 631	3 406 203	34,86

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 97 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Noch 1.2.2 Weiblich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00242706	0,99757294	97 538	237	97 420	3 308 573	33,92
51	0,00251266	0,99748734	97 301	244	97 179	3 211 153	33,00
52	0,00278138	0,99721862	97 057	270	96 922	3 113 974	32,08
53	0,00301165	0,99698835	96 787	291	96 641	3 017 052	31,17
54	0,00377384	0,99622616	96 495	364	96 313	2 920 411	30,26
55	0,00374285	0,99625715	96 131	360	95 951	2 824 098	29,38
56	0,00432049	0,99567951	95 771	414	95 565	2 728 146	28,49
57	0,00421106	0,99578894	95 358	402	95 157	2 632 582	27,61
58	0,00499900	0,99500100	94 956	475	94 719	2 537 425	26,72
59	0,00513751	0,99486249	94 481	485	94 239	2 442 706	25,85
60	0,00620144	0,99379856	93 996	583	93 705	2 348 468	24,98
61	0,00613610	0,99386390	93 413	573	93 126	2 254 763	24,14
62	0,00648750	0,99351250	92 840	602	92 539	2 161 637	23,28
63	0,00745478	0,99254522	92 238	688	91 894	2 069 098	22,43
64	0,00737906	0,99262094	91 550	676	91 212	1 977 204	21,60
65	0,00871946	0,99128054	90 874	792	90 478	1 885 992	20,75
66	0,00876205	0,99123795	90 082	789	89 687	1 795 514	19,93
67	0,01041413	0,98958587	89 293	930	88 828	1 705 826	19,10
68	0,01050266	0,98949734	88 363	928	87 899	1 616 998	18,30
69	0,01102203	0,98897797	87 435	964	86 953	1 529 100	17,49
70	0,01292449	0,98707551	86 471	1 118	85 912	1 442 147	16,68
71	0,01355676	0,98644324	85 353	1 157	84 775	1 356 234	15,89
72	0,01549729	0,98450271	84 196	1 305	83 544	1 271 459	15,10
73	0,01737573	0,98262427	82 892	1 440	82 171	1 187 915	14,33
74	0,01664594	0,98335406	81 451	1 356	80 773	1 105 744	13,58
75	0,02045430	0,97954570	80 095	1 638	79 276	1 024 971	12,80
76	0,02179199	0,97820801	78 457	1 710	77 602	945 694	12,05
77	0,02432844	0,97567156	76 747	1 867	75 814	868 092	11,31
78	0,03001676	0,96998324	74 880	2 248	73 756	792 278	10,58
79	0,03499503	0,96500497	72 633	2 542	71 362	718 522	9,89
80	0,03859184	0,96140816	70 091	2 705	68 738	647 160	9,23
81	0,04670303	0,95329697	67 386	3 147	65 812	578 422	8,58
82	0,05358469	0,94641531	64 239	3 442	62 518	512 610	7,98
83	0,05774543	0,94225457	60 797	3 511	59 041	450 092	7,40
84	0,07030492	0,92969508	57 286	4 027	55 272	391 051	6,83
85	0,08012008	0,91987992	53 258	4 267	51 125	335 779	6,30
86	0,09406152	0,90593848	48 991	4 608	46 687	284 654	5,81
87	0,10748737	0,89251263	44 383	4 771	41 998	237 967	5,36
88	0,12068139	0,87931861	39 612	4 780	37 222	195 969	4,95
89	0,13197162	0,86802838	34 832	4 597	32 534	158 747	4,56
90	0,15702782	0,84297218	30 235	4 748	27 861	126 213	4,17
91	0,17073280	0,82926720	25 487	4 352	23 312	98 352	3,86
92	0,19123285	0,80876715	21 136	4 042	19 115	75 040	3,55
93	0,21454012	0,78545988	17 094	3 667	15 260	55 925	3,27
94	0,23069936	0,76930064	13 427	3 098	11 878	40 665	3,03
95	0,25843503	0,74156497	10 329	2 669	8 994	28 787	2,79
96	0,27911392	0,72088608	7 660	2 138	6 591	19 793	2,58
97	0,30670924	0,69329076	5 522	1 694	4 675	13 202	2,39
98	0,33104515	0,66895485	3 828	1 267	3 195	8 527	2,23
99	0,35518911	0,64481089	2 561	910	2 106	5 332	2,08
100	0,37885962	0,62114038	1 651	626	1 338	3 226	1,95

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 97 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

1.3 Sterbetafel 2016/18

1.3.1 Männlich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x			Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00350167	0,99649833	100 000	350	99 707	7 628 127	76,28
1	0,00046318	0,99953682	99 650	46	99 627	7 528 419	75,55
2	0,00028424	0,99971576	99 604	28	99 590	7 428 792	74,58
3	0,00032130	0,99967870	99 575	32	99 559	7 329 203	73,60
4	0,00017938	0,99982062	99 543	18	99 534	7 229 644	72,63
5	0,00000000	1,00000000	99 526	0	99 526	7 130 109	71,64
6	0,00018101	0,99981899	99 526	18	99 517	7 030 584	70,64
7	0,00003599	0,99996401	99 508	4	99 506	6 931 067	69,65
8	0,00007176	0,99992824	99 504	7	99 500	6 831 561	68,66
9	0,00003605	0,99996395	99 497	4	99 495	6 732 061	67,66
10	0,00003669	0,99996331	99 493	4	99 491	6 632 566	66,66
11	0,00022371	0,99977629	99 490	22	99 478	6 533 075	65,67
12	0,00007538	0,99992462	99 467	7	99 464	6 433 596	64,68
13	0,00003775	0,99996225	99 460	4	99 458	6 334 133	63,69
14	0,00011222	0,99988778	99 456	11	99 450	6 234 675	62,69
15	0,00014633	0,99985367	99 445	15	99 438	6 135 224	61,69
16	0,00039021	0,99960979	99 430	39	99 411	6 035 787	60,70
17	0,00035064	0,99964936	99 392	35	99 374	5 936 376	59,73
18	0,00035165	0,99964835	99 357	35	99 339	5 837 002	58,75
19	0,00031839	0,99968161	99 322	32	99 306	5 737 663	57,77
20	0,00046587	0,99953413	99 290	46	99 267	5 638 357	56,79
21	0,00047828	0,99952172	99 244	47	99 220	5 539 090	55,81
22	0,00072043	0,99927957	99 196	71	99 161	5 439 870	54,84
23	0,00060838	0,99939162	99 125	60	99 095	5 340 709	53,88
24	0,00059144	0,99940856	99 065	59	99 035	5 241 614	52,91
25	0,00039136	0,99960864	99 006	39	98 987	5 142 579	51,94
26	0,00077310	0,99922690	98 967	77	98 929	5 043 592	50,96
27	0,00050962	0,99949038	98 891	50	98 866	4 944 663	50,00
28	0,00070541	0,99929459	98 840	70	98 806	4 845 798	49,03
29	0,00074967	0,99925033	98 771	74	98 734	4 746 992	48,06
30	0,00066615	0,99933385	98 697	66	98 664	4 648 258	47,10
31	0,00107339	0,99892661	98 631	106	98 578	4 549 595	46,13
32	0,00091512	0,99908488	98 525	90	98 480	4 451 017	45,18
33	0,00096015	0,99903985	98 435	95	98 388	4 352 537	44,22
34	0,00112448	0,99887552	98 340	111	98 285	4 254 149	43,26
35	0,00096245	0,99903755	98 230	95	98 182	4 155 864	42,31
36	0,00108308	0,99891692	98 135	106	98 082	4 057 682	41,35
37	0,00107182	0,99892818	98 029	105	97 976	3 959 600	40,39
38	0,00143507	0,99856493	97 924	141	97 854	3 861 623	39,43
39	0,00149310	0,99850690	97 783	146	97 710	3 763 770	38,49
40	0,00166340	0,99833660	97 637	162	97 556	3 666 060	37,55
41	0,00243471	0,99756529	97 475	237	97 356	3 568 503	36,61
42	0,00239825	0,99760175	97 238	233	97 121	3 471 147	35,70
43	0,00233925	0,99766075	97 004	227	96 891	3 374 026	34,78
44	0,00290948	0,99709052	96 777	282	96 637	3 277 135	33,86
45	0,00263927	0,99736073	96 496	255	96 369	3 180 499	32,96
46	0,00360049	0,99639951	96 241	347	96 068	3 084 130	32,05
47	0,00340267	0,99659733	95 895	326	95 732	2 988 062	31,16
48	0,00410962	0,99589038	95 568	393	95 372	2 892 331	30,26
49	0,00443820	0,99556180	95 176	422	94 964	2 796 959	29,39

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

Noch 1.3.1 Männlich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x			Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00470245	0,99529755	94 753	446	94 530	2 701 994	28,52
51	0,00579551	0,99420449	94 308	547	94 034	2 607 464	27,65
52	0,00602153	0,99397847	93 761	565	93 479	2 513 429	26,81
53	0,00656506	0,99343494	93 197	612	92 891	2 419 951	25,97
54	0,00682425	0,99317575	92 585	632	92 269	2 327 060	25,13
55	0,00827627	0,99172373	91 953	761	91 572	2 234 791	24,30
56	0,00984766	0,99015234	91 192	898	90 743	2 143 219	23,50
57	0,01015360	0,98984640	90 294	917	89 835	2 052 476	22,73
58	0,01192882	0,98807118	89 377	1 066	88 844	1 962 641	21,96
59	0,01232533	0,98767467	88 311	1 088	87 767	1 873 797	21,22
60	0,01276293	0,98723707	87 222	1 113	86 666	1 786 030	20,48
61	0,01391081	0,98608919	86 109	1 198	85 510	1 699 364	19,74
62	0,01480504	0,98519496	84 911	1 257	84 283	1 613 854	19,01
63	0,01727829	0,98272171	83 654	1 445	82 931	1 529 571	18,28
64	0,01786463	0,98213537	82 209	1 469	81 474	1 446 640	17,60
65	0,01831528	0,98168472	80 740	1 479	80 001	1 365 165	16,91
66	0,02041765	0,97958235	79 261	1 618	78 452	1 285 165	16,21
67	0,02147211	0,97852789	77 643	1 667	76 809	1 206 712	15,54
68	0,02363150	0,97636850	75 976	1 795	75 078	1 129 903	14,87
69	0,02502500	0,97497500	74 180	1 856	73 252	1 054 825	14,22
70	0,02600879	0,97399121	72 324	1 881	71 384	981 572	13,57
71	0,02986083	0,97013917	70 443	2 103	69 391	910 189	12,92
72	0,03038544	0,96961456	68 340	2 077	67 301	840 798	12,30
73	0,03262361	0,96737639	66 263	2 162	65 182	773 496	11,67
74	0,03423310	0,96576690	64 101	2 194	63 004	708 314	11,05
75	0,03763421	0,96236579	61 907	2 330	60 742	645 310	10,42
76	0,04201299	0,95798701	59 577	2 503	58 326	584 568	9,81
77	0,04648151	0,95351849	57 074	2 653	55 748	526 242	9,22
78	0,05158794	0,94841206	54 421	2 807	53 017	470 495	8,65
79	0,05796926	0,94203074	51 614	2 992	50 118	417 477	8,09
80	0,06636753	0,93363247	48 622	3 227	47 008	367 360	7,56
81	0,06985675	0,93014325	45 395	3 171	43 809	320 351	7,06
82	0,08128553	0,91871447	42 224	3 432	40 508	276 542	6,55
83	0,08688796	0,91311204	38 791	3 371	37 106	236 035	6,08
84	0,10069251	0,89930749	35 421	3 567	33 638	198 928	5,62
85	0,11955197	0,88044803	31 854	3 808	29 950	165 291	5,19
86	0,12790799	0,87209201	28 046	3 587	26 252	135 341	4,83
87	0,14280599	0,85719401	24 459	3 493	22 712	109 088	4,46
88	0,16622458	0,83377542	20 966	3 485	19 223	86 376	4,12
89	0,17675029	0,82324971	17 481	3 090	15 936	67 152	3,84
90	0,19356251	0,80643749	14 391	2 786	12 998	51 216	3,56
91	0,21477715	0,78522285	11 606	2 493	10 359	38 218	3,29
92	0,24003357	0,75996643	9 113	2 187	8 019	27 859	3,06
93	0,25644028	0,74355972	6 926	1 776	6 038	19 840	2,86
94	0,27965436	0,72034564	5 150	1 440	4 429	13 802	2,68
95	0,29351531	0,70648469	3 709	1 089	3 165	9 373	2,53
96	0,31455491	0,68544509	2 621	824	2 208	6 208	2,37
97	0,33558889	0,66441111	1 796	603	1 495	3 999	2,23
98	0,35643054	0,64356946	1 193	425	981	2 504	2,10
99	0,37689950	0,62310050	768	289	623	1 523	1,98
100	0,39682799	0,60317201	479	190	384	900	1,88

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

1.3.2 Weiblich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00295440	0,99704560	100 000	295	99 767	8 263 475	82,63
1	0,00030183	0,99969817	99 705	30	99 690	8 163 708	81,88
2	0,00018851	0,99981149	99 674	19	99 665	8 064 018	80,90
3	0,00007552	0,99992448	99 656	8	99 652	7 964 353	79,92
4	0,00003789	0,99996211	99 648	4	99 646	7 864 701	78,92
5	0,00003797	0,99996203	99 644	4	99 642	7 765 055	77,93
6	0,00015226	0,99984774	99 641	15	99 633	7 665 413	76,93
7	0,00011363	0,99988637	99 625	11	99 620	7 565 780	75,94
8	0,00003784	0,99996216	99 614	4	99 612	7 466 160	74,95
9	0,00000000	1,00000000	99 610	0	99 610	7 366 548	73,95
10	0,00003929	0,99996071	99 610	4	99 608	7 266 937	72,95
11	0,00011970	0,99988030	99 606	12	99 600	7 167 329	71,96
12	0,00012067	0,99987933	99 594	12	99 588	7 067 728	70,97
13	0,00008090	0,99991910	99 582	8	99 578	6 968 140	69,97
14	0,00008129	0,99991871	99 574	8	99 570	6 868 562	68,98
15	0,00012084	0,99987916	99 566	12	99 560	6 768 991	67,98
16	0,00012023	0,99987977	99 554	12	99 548	6 669 431	66,99
17	0,00024286	0,99975714	99 542	24	99 530	6 569 883	66,00
18	0,00016463	0,99983537	99 518	16	99 510	6 470 352	65,02
19	0,00024646	0,99975354	99 502	25	99 490	6 370 842	64,03
20	0,00020687	0,99979313	99 477	21	99 467	6 271 353	63,04
21	0,00012861	0,99987139	99 457	13	99 450	6 171 886	62,06
22	0,00008897	0,99991103	99 444	9	99 439	6 072 436	61,06
23	0,00017773	0,99982227	99 435	18	99 426	5 972 996	60,07
24	0,00008533	0,99991467	99 417	8	99 413	5 873 570	59,08
25	0,00026534	0,99973466	99 409	26	99 396	5 774 157	58,08
26	0,00012920	0,99987080	99 382	13	99 376	5 674 761	57,10
27	0,00028245	0,99971755	99 370	28	99 356	5 575 385	56,11
28	0,00023657	0,99976343	99 342	24	99 330	5 476 029	55,12
29	0,00028522	0,99971478	99 318	28	99 304	5 376 700	54,14
30	0,00049666	0,99950334	99 290	49	99 265	5 277 396	53,15
31	0,00042375	0,99957625	99 240	42	99 219	5 178 131	52,18
32	0,00039958	0,99960042	99 198	40	99 179	5 078 911	51,20
33	0,00029350	0,99970650	99 159	29	99 144	4 979 733	50,22
34	0,00051086	0,99948914	99 130	51	99 104	4 880 588	49,23
35	0,00053853	0,99946147	99 079	53	99 052	4 781 484	48,26
36	0,00051396	0,99948604	99 026	51	99 000	4 682 432	47,29
37	0,00068260	0,99931740	98 975	68	98 941	4 583 432	46,31
38	0,00091517	0,99908483	98 907	91	98 862	4 484 491	45,34
39	0,00077691	0,99922309	98 817	77	98 778	4 385 629	44,38
40	0,00085367	0,99914633	98 740	84	98 698	4 286 850	43,42
41	0,00067621	0,99932379	98 656	67	98 622	4 188 153	42,45
42	0,00085168	0,99914832	98 589	84	98 547	4 089 530	41,48
43	0,00128392	0,99871608	98 505	126	98 442	3 990 983	40,52
44	0,00127484	0,99872516	98 378	125	98 316	3 892 542	39,57
45	0,00108454	0,99891546	98 253	107	98 200	3 794 226	38,62
46	0,00135635	0,99864365	98 146	133	98 080	3 696 026	37,66
47	0,00157015	0,99842985	98 013	154	97 936	3 597 946	36,71
48	0,00170429	0,99829571	97 859	167	97 776	3 500 010	35,77
49	0,00206146	0,99793854	97 693	201	97 592	3 402 234	34,83

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

Noch 1.3.2 Weiblich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x			Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00218208	0,99781792	97 491	213	97 385	3 304 642	33,90
51	0,00262868	0,99737132	97 279	256	97 151	3 207 257	32,97
52	0,00286327	0,99713673	97 023	278	96 884	3 110 106	32,06
53	0,00288502	0,99711498	96 745	279	96 605	3 013 222	31,15
54	0,00354896	0,99645104	96 466	342	96 295	2 916 617	30,23
55	0,00383634	0,99616366	96 124	369	95 939	2 820 322	29,34
56	0,00409323	0,99590677	95 755	392	95 559	2 724 383	28,45
57	0,00423104	0,99576896	95 363	403	95 161	2 628 824	27,57
58	0,00481040	0,99518960	94 959	457	94 731	2 533 663	26,68
59	0,00523799	0,99476201	94 503	495	94 255	2 438 932	25,81
60	0,00567864	0,99432136	94 008	534	93 741	2 344 677	24,94
61	0,00619048	0,99380952	93 474	579	93 184	2 250 936	24,08
62	0,00641177	0,99358823	92 895	596	92 597	2 157 752	23,23
63	0,00735808	0,99264192	92 299	679	91 960	2 065 154	22,37
64	0,00775300	0,99224700	91 620	710	91 265	1 973 194	21,54
65	0,00868490	0,99131510	90 910	790	90 515	1 881 929	20,70
66	0,00810053	0,99189947	90 120	730	89 755	1 791 414	19,88
67	0,00964928	0,99035072	89 390	863	88 959	1 701 659	19,04
68	0,01094752	0,98905248	88 528	969	88 043	1 612 699	18,22
69	0,01085496	0,98914504	87 559	950	87 084	1 524 656	17,41
70	0,01295381	0,98704619	86 608	1 122	86 047	1 437 573	16,60
71	0,01380007	0,98619993	85 486	1 180	84 897	1 351 525	15,81
72	0,01457741	0,98542259	84 307	1 229	83 692	1 266 629	15,02
73	0,01731622	0,98268378	83 078	1 439	82 358	1 182 937	14,24
74	0,01741583	0,98258417	81 639	1 422	80 928	1 100 578	13,48
75	0,02038255	0,97961745	80 217	1 635	79 400	1 019 650	12,71
76	0,02254727	0,97745273	78 582	1 772	77 696	940 250	11,97
77	0,02490458	0,97509542	76 810	1 913	75 854	862 554	11,23
78	0,02984476	0,97015524	74 897	2 235	73 780	786 700	10,50
79	0,03584198	0,96415802	72 662	2 604	71 360	712 920	9,81
80	0,03900943	0,96099057	70 058	2 733	68 691	641 560	9,16
81	0,04615656	0,95384344	67 325	3 107	65 771	572 869	8,51
82	0,05453119	0,94546881	64 217	3 502	62 467	507 097	7,90
83	0,05992631	0,94007369	60 716	3 638	58 896	444 631	7,32
84	0,07127032	0,92872968	57 077	4 068	55 043	385 735	6,76
85	0,08469445	0,91530555	53 009	4 490	50 764	330 691	6,24
86	0,09554112	0,90445888	48 520	4 636	46 202	279 927	5,77
87	0,10875219	0,89124781	43 884	4 772	41 498	233 725	5,33
88	0,12130479	0,87869521	39 112	4 744	36 739	192 227	4,91
89	0,13179030	0,86820970	34 367	4 529	32 102	155 488	4,52
90	0,15754148	0,84245852	29 838	4 701	27 488	123 386	4,14
91	0,17411121	0,82588879	25 137	4 377	22 949	95 898	3,81
92	0,19136982	0,80863018	20 760	3 973	18 774	72 949	3,51
93	0,22640979	0,77359021	16 788	3 801	14 887	54 175	3,23
94	0,23415077	0,76584923	12 987	3 041	11 466	39 288	3,03
95	0,26080827	0,73919173	9 946	2 594	8 649	27 822	2,80
96	0,28500742	0,71499258	7 352	2 095	6 304	19 173	2,61
97	0,30877956	0,69122044	5 257	1 623	4 445	12 869	2,45
98	0,32294328	0,67705672	3 633	1 173	3 047	8 424	2,32
99	0,34114148	0,65885852	2 460	839	2 040	5 377	2,19
100	0,36259784	0,63740216	1 621	588	1 327	3 337	2,06

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

1.4 Sterbetafel 2015/17

1.4.1 Männlich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x			Jahre		
0	0,00362315	0,99637685	100 000	362	99 700	7 622 266	76,22
1	0,00043470	0,99956530	99 638	43	99 616	7 522 566	75,50
2	0,00032597	0,99967403	99 594	32	99 578	7 422 950	74,53
3	0,00014573	0,99985427	99 562	15	99 555	7 323 372	73,56
4	0,00003658	0,99996342	99 547	4	99 546	7 223 818	72,57
5	0,00003656	0,99996344	99 544	4	99 542	7 124 272	71,57
6	0,00021886	0,99978114	99 540	22	99 529	7 024 730	70,57
7	0,00003624	0,99996376	99 518	4	99 517	6 925 201	69,59
8	0,00007300	0,99992700	99 515	7	99 511	6 825 684	68,59
9	0,00007407	0,99992593	99 507	7	99 504	6 726 173	67,59
10	0,00007532	0,99992468	99 500	7	99 496	6 626 669	66,60
11	0,00022767	0,99977233	99 493	23	99 481	6 527 173	65,60
12	0,00003807	0,99996193	99 470	4	99 468	6 427 692	64,62
13	0,00007568	0,99992432	99 466	8	99 462	6 328 224	63,62
14	0,00018574	0,99981426	99 459	18	99 449	6 228 761	62,63
15	0,00010920	0,99989080	99 440	11	99 435	6 129 312	61,64
16	0,00036042	0,99963958	99 429	36	99 411	6 029 877	60,64
17	0,00032785	0,99967215	99 393	33	99 377	5 930 466	59,67
18	0,00062509	0,99937491	99 361	62	99 330	5 831 089	58,69
19	0,00022189	0,99977811	99 299	22	99 288	5 731 759	57,72
20	0,00033768	0,99966232	99 277	34	99 260	5 632 471	56,74
21	0,00061543	0,99938457	99 243	61	99 213	5 533 211	55,75
22	0,00080623	0,99919377	99 182	80	99 142	5 433 999	54,79
23	0,00058903	0,99941097	99 102	58	99 073	5 334 856	53,83
24	0,00054985	0,99945015	99 044	54	99 017	5 235 783	52,86
25	0,00046451	0,99953549	98 989	46	98 966	5 136 767	51,89
26	0,00069414	0,99930586	98 943	69	98 909	5 037 801	50,92
27	0,00058698	0,99941302	98 875	58	98 846	4 938 891	49,95
28	0,00072014	0,99927986	98 817	71	98 781	4 840 046	48,98
29	0,00084432	0,99915568	98 745	83	98 704	4 741 265	48,02
30	0,00081332	0,99918668	98 662	80	98 622	4 642 561	47,06
31	0,00110043	0,99889957	98 582	108	98 528	4 543 939	46,09
32	0,00091393	0,99908607	98 473	90	98 428	4 445 411	45,14
33	0,00093724	0,99906276	98 383	92	98 337	4 346 983	44,18
34	0,00108099	0,99891901	98 291	106	98 238	4 248 646	43,23
35	0,00103951	0,99896049	98 185	102	98 134	4 150 408	42,27
36	0,00138196	0,99861804	98 083	136	98 015	4 052 274	41,31
37	0,00102185	0,99897815	97 947	100	97 897	3 954 259	40,37
38	0,00136816	0,99863184	97 847	134	97 780	3 856 361	39,41
39	0,00139367	0,99860633	97 713	136	97 645	3 758 581	38,47
40	0,00153383	0,99846617	97 577	150	97 502	3 660 936	37,52
41	0,00222569	0,99777431	97 428	217	97 319	3 563 434	36,58
42	0,00225860	0,99774140	97 211	220	97 101	3 466 115	35,66
43	0,00258238	0,99741762	96 991	250	96 866	3 369 014	34,74
44	0,00266003	0,99733997	96 741	257	96 612	3 272 148	33,82
45	0,00277868	0,99722132	96 483	268	96 349	3 175 536	32,91
46	0,00366023	0,99633977	96 215	352	96 039	3 079 187	32,00
47	0,00390644	0,99609356	95 863	374	95 676	2 983 147	31,12
48	0,00404599	0,99595401	95 489	386	95 295	2 887 472	30,24
49	0,00413687	0,99586313	95 102	393	94 905	2 792 176	29,36

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

Noch 1.4.1 Männlich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x			Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00501944	0,99498056	94 709	475	94 471	2 697 271	28,48
51	0,00565235	0,99434765	94 233	533	93 967	2 602 800	27,62
52	0,00626338	0,99373662	93 701	587	93 407	2 508 833	26,77
53	0,00691425	0,99308575	93 114	644	92 792	2 415 425	25,94
54	0,00683098	0,99316902	92 470	632	92 154	2 322 633	25,12
55	0,00837728	0,99162272	91 838	769	91 454	2 230 479	24,29
56	0,00934307	0,99065693	91 069	851	90 644	2 139 025	23,49
57	0,01079603	0,98920397	90 218	974	89 731	2 048 382	22,70
58	0,01234911	0,98765089	89 244	1 102	88 693	1 958 651	21,95
59	0,01212053	0,98787947	88 142	1 068	87 608	1 869 958	21,22
60	0,01257051	0,98742949	87 074	1 095	86 526	1 782 350	20,47
61	0,01393053	0,98606947	85 979	1 198	85 380	1 695 823	19,72
62	0,01459210	0,98540790	84 781	1 237	84 163	1 610 443	19,00
63	0,01667946	0,98332054	83 544	1 393	82 848	1 526 280	18,27
64	0,01750957	0,98249043	82 151	1 438	81 432	1 443 432	17,57
65	0,01830616	0,98169384	80 712	1 478	79 974	1 362 001	16,87
66	0,01970521	0,98029479	79 235	1 561	78 454	1 282 027	16,18
67	0,02155319	0,97844681	77 674	1 674	76 836	1 203 573	15,50
68	0,02392372	0,97607628	75 999	1 818	75 090	1 126 736	14,83
69	0,02364538	0,97635462	74 181	1 754	73 304	1 051 646	14,18
70	0,02609325	0,97390675	72 427	1 890	71 482	978 342	13,51
71	0,02866720	0,97133280	70 537	2 022	69 526	906 859	12,86
72	0,02925437	0,97074563	68 515	2 004	67 513	837 333	12,22
73	0,03252198	0,96747802	66 511	2 163	65 429	769 820	11,57
74	0,03297230	0,96702770	64 348	2 122	63 287	704 391	10,95
75	0,03941814	0,96058186	62 226	2 453	61 000	641 104	10,30
76	0,04161446	0,95838554	59 773	2 487	58 530	580 104	9,71
77	0,04703837	0,95296163	57 286	2 695	55 939	521 575	9,10
78	0,05085305	0,94914695	54 591	2 776	53 203	465 636	8,53
79	0,05911583	0,94088417	51 815	3 063	50 284	412 433	7,96
80	0,06835958	0,93164042	48 752	3 333	47 086	362 149	7,43
81	0,07448481	0,92551519	45 419	3 383	43 728	315 064	6,94
82	0,08573698	0,91426302	42 036	3 604	40 234	271 336	6,45
83	0,09173876	0,90826124	38 432	3 526	36 669	231 102	6,01
84	0,10379704	0,89620296	34 906	3 623	33 095	194 432	5,57
85	0,12068966	0,87931034	31 283	3 776	29 396	161 338	5,16
86	0,13125804	0,86874196	27 508	3 611	25 702	131 942	4,80
87	0,14115116	0,85884884	23 897	3 373	22 211	106 240	4,45
88	0,16695083	0,83304917	20 524	3 427	18 811	84 029	4,09
89	0,18138127	0,81861873	17 098	3 101	15 547	65 218	3,81
90	0,19745986	0,80254014	13 996	2 764	12 614	49 671	3,55
91	0,22247669	0,77752331	11 233	2 499	9 983	37 057	3,30
92	0,23322185	0,76677815	8 734	2 037	7 715	27 074	3,10
93	0,24744077	0,75255923	6 697	1 657	5 868	19 359	2,89
94	0,26940639	0,73059361	5 040	1 358	4 361	13 490	2,68
95	0,29868062	0,70131938	3 682	1 100	3 132	9 129	2,48
96	0,32026859	0,67973141	2 582	827	2 169	5 997	2,32
97	0,34183730	0,65816270	1 755	600	1 455	3 829	2,18
98	0,36318296	0,63681704	1 155	420	945	2 373	2,05
99	0,38410966	0,61589034	736	283	594	1 428	1,94
100	0,40443658	0,59556342	453	183	361	834	1,84

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

1.4.2 Weiblich

Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00346811	0,99653189	100 000	347	99 713	8 252 714	82,53
1	0,00030686	0,99969314	99 653	31	99 638	8 153 001	81,81
2	0,00007672	0,99992328	99 623	8	99 619	8 053 363	80,84
3	0,00015381	0,99984619	99 615	15	99 607	7 953 744	79,84
4	0,00007690	0,99992310	99 600	8	99 596	7 854 137	78,86
5	0,00003846	0,99996154	99 592	4	99 590	7 754 541	77,86
6	0,00011494	0,99988506	99 588	11	99 582	7 654 951	76,87
7	0,00007631	0,99992369	99 577	8	99 573	7 555 369	75,87
8	0,00003883	0,99996117	99 569	4	99 567	7 455 796	74,88
9	0,00000000	1,00000000	99 565	0	99 565	7 356 229	73,88
10	0,00004026	0,99995974	99 565	4	99 563	7 256 663	72,88
11	0,00008107	0,99991893	99 561	8	99 557	7 157 100	71,89
12	0,00008146	0,99991854	99 553	8	99 549	7 057 543	70,89
13	0,00012250	0,99987750	99 545	12	99 539	6 957 994	69,90
14	0,00004045	0,99995955	99 533	4	99 531	6 858 455	68,91
15	0,00004021	0,99995979	99 529	4	99 527	6 758 924	67,91
16	0,00016225	0,99983775	99 525	16	99 517	6 659 397	66,91
17	0,00016576	0,99983424	99 509	16	99 500	6 559 880	65,92
18	0,00021172	0,99978828	99 492	21	99 482	6 460 380	64,93
19	0,00029896	0,99970104	99 471	30	99 456	6 360 898	63,95
20	0,00013063	0,99986937	99 441	13	99 435	6 261 442	62,97
21	0,00008924	0,99991076	99 428	9	99 424	6 162 007	61,97
22	0,00008915	0,99991085	99 420	9	99 415	6 062 583	60,98
23	0,00016969	0,99983031	99 411	17	99 402	5 963 168	59,99
24	0,00029994	0,99970006	99 394	30	99 379	5 863 766	59,00
25	0,00019226	0,99980774	99 364	19	99 354	5 764 387	58,01
26	0,00005623	0,99994377	99 345	6	99 342	5 665 033	57,02
27	0,00031513	0,99968487	99 339	31	99 324	5 565 690	56,03
28	0,00023423	0,99976577	99 308	23	99 296	5 466 367	55,04
29	0,00031542	0,99968458	99 285	31	99 269	5 367 070	54,06
30	0,00056054	0,99943946	99 253	56	99 226	5 267 801	53,07
31	0,00056374	0,99943626	99 198	56	99 170	5 168 576	52,10
32	0,00056477	0,99943523	99 142	56	99 114	5 069 406	51,13
33	0,00032438	0,99967562	99 086	32	99 070	4 970 292	50,16
34	0,00059779	0,99940221	99 054	59	99 024	4 871 222	49,18
35	0,00048995	0,99951005	98 995	49	98 970	4 772 198	48,21
36	0,00052122	0,99947878	98 946	52	98 920	4 673 228	47,23
37	0,00086487	0,99913513	98 894	86	98 852	4 574 308	46,25
38	0,00092547	0,99907453	98 809	91	98 763	4 475 456	45,29
39	0,00082604	0,99917396	98 717	82	98 677	4 376 693	44,34
40	0,00090534	0,99909466	98 636	89	98 591	4 278 016	43,37
41	0,00068958	0,99931042	98 547	68	98 513	4 179 425	42,41
42	0,00103625	0,99896375	98 479	102	98 428	4 080 912	41,44
43	0,00119095	0,99880905	98 377	117	98 318	3 982 485	40,48
44	0,00146402	0,99853598	98 259	144	98 188	3 884 167	39,53
45	0,00112733	0,99887267	98 116	111	98 060	3 785 979	38,59
46	0,00167948	0,99832052	98 005	165	97 923	3 687 919	37,63
47	0,00157845	0,99842155	97 840	154	97 763	3 589 996	36,69
48	0,00175594	0,99824406	97 686	172	97 600	3 492 233	35,75
49	0,00223785	0,99776215	97 514	218	97 405	3 394 633	34,81

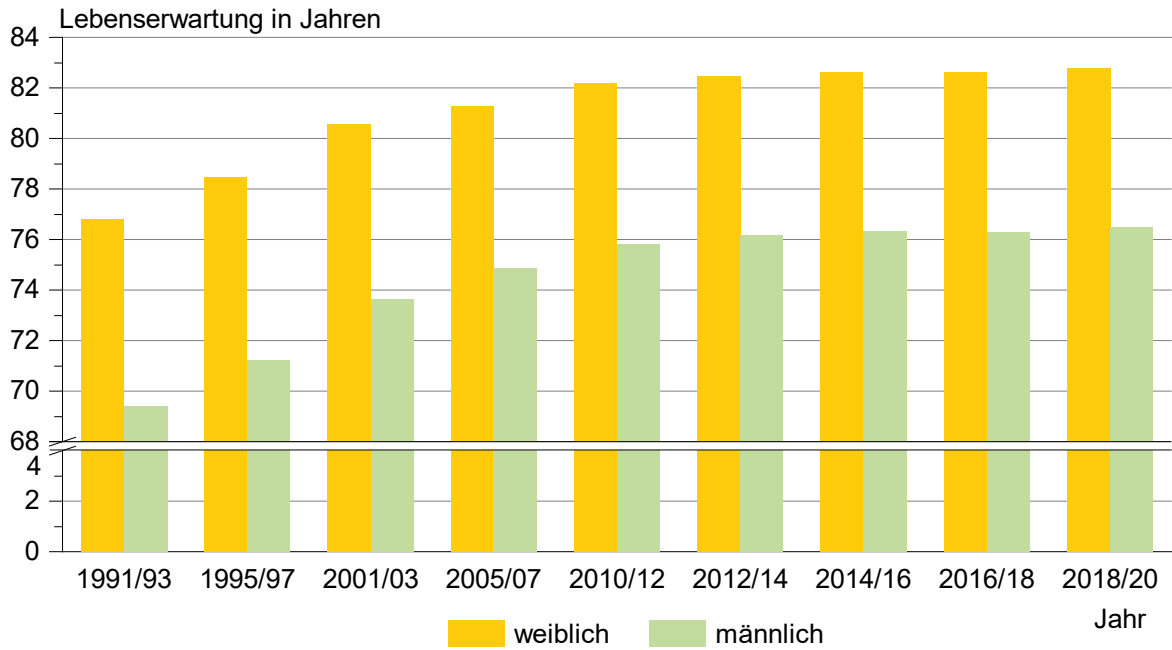
¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 98 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Noch 1.4.2 Weiblich

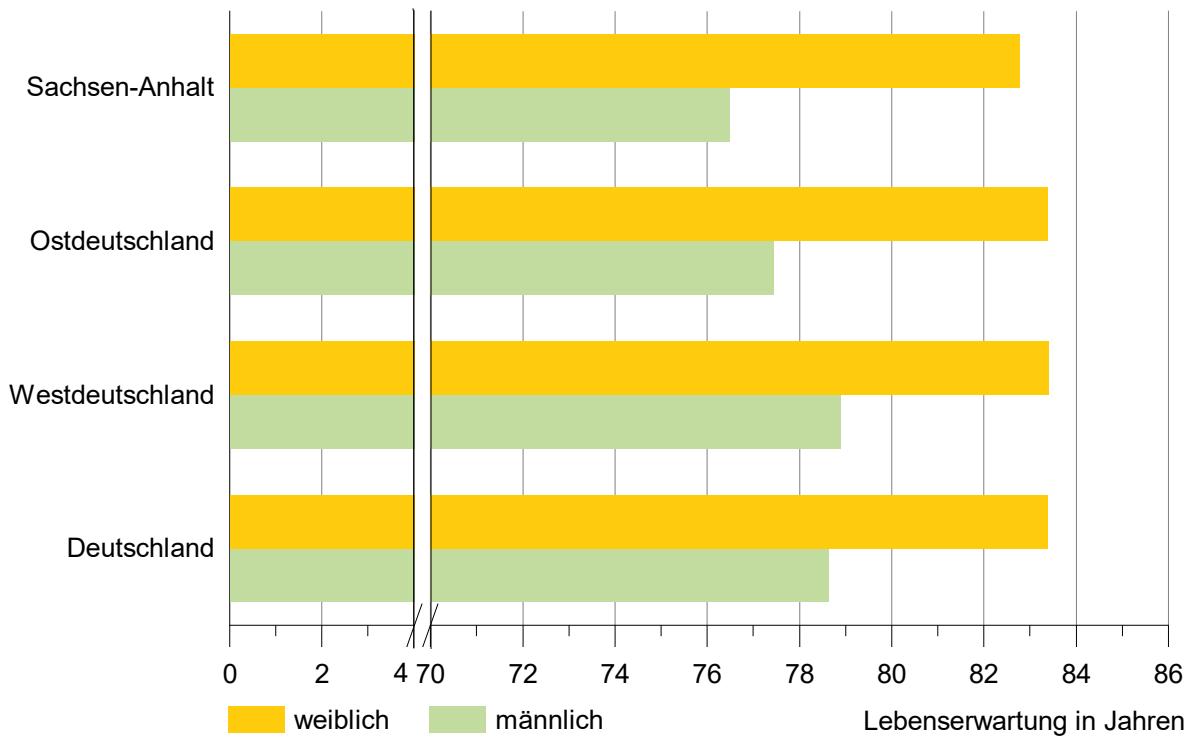
Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00207427	0,99792573	97 296	202	97 195	3 297 228	33,89
51	0,00283845	0,99716155	97 094	276	96 957	3 200 032	32,96
52	0,00280937	0,99719063	96 819	272	96 683	3 103 076	32,05
53	0,00286078	0,99713922	96 547	276	96 409	3 006 393	31,14
54	0,00334295	0,99665705	96 271	322	96 110	2 909 984	30,23
55	0,00392517	0,99607483	95 949	377	95 760	2 813 875	29,33
56	0,00374988	0,99625012	95 572	358	95 393	2 718 114	28,44
57	0,00436191	0,99563809	95 214	415	95 006	2 622 721	27,55
58	0,00476009	0,99523991	94 798	451	94 573	2 527 715	26,66
59	0,00510241	0,99489759	94 347	481	94 106	2 433 142	25,79
60	0,00586648	0,99413352	93 866	551	93 590	2 339 036	24,92
61	0,00581343	0,99418657	93 315	542	93 044	2 245 445	24,06
62	0,00648155	0,99351845	92 773	601	92 472	2 152 402	23,20
63	0,00678945	0,99321055	92 171	626	91 858	2 059 930	22,35
64	0,00802072	0,99197928	91 546	734	91 178	1 968 071	21,50
65	0,00810624	0,99189376	90 811	736	90 443	1 876 893	20,67
66	0,00832603	0,99167397	90 075	750	89 700	1 786 449	19,83
67	0,00974424	0,99025576	89 325	870	88 890	1 696 749	19,00
68	0,01116163	0,98883837	88 455	987	87 961	1 607 859	18,18
69	0,01016858	0,98983142	87 467	889	87 023	1 519 898	17,38
70	0,01198203	0,98801797	86 578	1 037	86 059	1 432 875	16,55
71	0,01376325	0,98623675	85 541	1 177	84 952	1 346 816	15,74
72	0,01431148	0,98568852	84 363	1 207	83 760	1 261 864	14,96
73	0,01658638	0,98341362	83 156	1 379	82 466	1 178 104	14,17
74	0,01843218	0,98156782	81 777	1 507	81 023	1 095 638	13,40
75	0,02107273	0,97892727	80 269	1 691	79 424	1 014 615	12,64
76	0,02320588	0,97679412	78 578	1 823	77 666	935 191	11,90
77	0,02595274	0,97404726	76 754	1 992	75 758	857 525	11,17
78	0,03097769	0,96902231	74 762	2 316	73 604	781 767	10,46
79	0,03494749	0,96505251	72 446	2 532	71 181	708 162	9,77
80	0,03967006	0,96032994	69 915	2 774	68 528	636 982	9,11
81	0,04667911	0,95332089	67 141	3 134	65 574	568 454	8,47
82	0,05465568	0,94534432	64 007	3 498	62 258	502 880	7,86
83	0,06051666	0,93948334	60 509	3 662	58 678	440 622	7,28
84	0,07406703	0,92593297	56 847	4 210	54 742	381 944	6,72
85	0,08442672	0,91557328	52 636	4 444	50 414	327 202	6,22
86	0,09741365	0,90258635	48 193	4 695	45 845	276 788	5,74
87	0,10955833	0,89044167	43 498	4 766	41 115	230 943	5,31
88	0,12060858	0,87939142	38 732	4 671	36 397	189 827	4,90
89	0,13388931	0,86611069	34 061	4 560	31 781	153 431	4,50
90	0,15606002	0,84393998	29 501	4 604	27 199	121 650	4,12
91	0,17459951	0,82540049	24 897	4 347	22 723	94 452	3,79
92	0,19451682	0,80548318	20 550	3 997	18 551	71 728	3,49
93	0,22538769	0,77461231	16 552	3 731	14 687	53 177	3,21
94	0,23526269	0,76473731	12 822	3 016	11 313	38 490	3,00
95	0,27134588	0,72865412	9 805	2 661	8 475	27 177	2,77
96	0,28466447	0,71533553	7 145	2 034	6 128	18 702	2,62
97	0,29739508	0,70260492	5 111	1 520	4 351	12 574	2,46
98	0,32391018	0,67608982	3 591	1 163	3 009	8 223	2,29
99	0,34637051	0,65362949	2 428	841	2 007	5 214	2,15
100	0,36845398	0,63154602	1 587	585	1 295	3 207	2,02

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 98 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener in Sachsen-Anhalt



Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener 2018/20



1.5 Ausgewählte Sterbetafeln für Sachsen-Anhalt

Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren									
	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
männliche Personen										
1991/93	69,42	60,11	50,47	41,13	32,10	23,63	16,14	10,11	5,52	2,82
1993/95	70,31	60,93	51,28	41,88	32,81	24,27	16,64	10,55	5,76	2,98
1995/97	71,24	61,88	52,23	42,80	33,64	25,07	17,24	10,94	5,99	3,17
1997/99	72,50	63,04	53,34	43,86	34,61	25,91	17,92	11,38	6,40	3,41
1999/01	73,17	63,65	53,91	44,39	35,06	26,35	18,38	11,63	6,51	3,50
2001/03	73,64	64,13	54,39	44,83	35,42	26,76	18,81	11,91	6,63	3,48
2003/05	74,21	64,60	54,85	45,30	35,87	27,15	19,19	12,15	6,80	3,27
2005/07	74,87	65,22	55,44	45,86	36,36	27,57	19,63	12,50	6,98	3,36
2007/09	75,25	65,62	55,83	46,20	36,68	27,78	19,84	12,71	7,11	3,44
2009/11	75,71	66,06	56,21	46,52	36,98	28,02	20,10	12,92	7,13	3,46
2010/12 ¹	75,81	66,17	56,33	46,69	37,15	28,17	20,23	13,08	7,20	3,47
2012/14	76,18	66,52	56,67	46,99	37,42	28,40	20,42	13,39	7,33	3,58
2014/16	76,32	66,67	56,82	47,14	37,57	28,50	20,50	13,53	7,41	3,54
2016/18	76,28	66,66	56,79	47,10	37,55	28,52	20,48	13,57	7,56	3,56
2018/20	76,48	66,88	56,99	47,29	37,74	28,62	20,55	13,69	7,71	3,55
weibliche Personen										
1991/93	76,80	67,43	57,64	47,88	38,31	29,12	20,44	12,83	6,94	3,45
1993/95	77,73	68,36	58,54	48,77	39,18	29,93	21,13	13,35	7,29	3,63
1995/97	78,48	69,07	59,24	49,49	39,85	30,57	21,69	13,85	7,62	3,73
1997/99	79,42	69,95	60,12	50,33	40,65	31,26	22,32	14,33	7,89	3,84
1999/01	80,11	70,54	60,71	50,92	41,23	31,82	22,83	14,66	8,15	4,00
2001/03	80,59	71,00	61,13	51,32	41,59	32,22	23,18	14,92	8,24	3,99
2003/05	80,96	71,36	61,50	51,68	41,94	32,55	23,49	15,13	8,25	3,68
2005/07	81,29	71,69	61,82	51,99	42,25	32,85	23,81	15,39	8,43	3,77
2007/09	81,59	71,92	62,03	52,18	42,43	32,99	23,97	15,52	8,46	3,78
2009/11	81,86	72,14	62,23	52,37	42,61	33,18	24,18	15,75	8,57	3,88
2010/12 ¹	82,19	72,48	62,56	52,70	42,91	33,46	24,48	16,06	8,82	4,12
2012/14	82,48	72,74	62,84	52,96	43,18	33,69	24,72	16,26	8,91	4,10
2014/16	82,62	72,93	63,03	53,13	43,39	33,89	24,90	16,48	9,06	4,13
2016/18	82,63	72,95	63,04	53,15	43,42	33,90	24,94	16,60	9,16	4,14
2018/20	82,79	73,05	63,14	53,27	43,52	33,97	25,03	16,74	9,31	4,20

¹ Allgemeine Sterbetafel

2. Deutschland und die Bundesländer

2.1 Ausgewählte Sterbetafeln für Deutschland

Alter	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren								
	1871/81 ¹	1986/88	1993/95	2003/05	2010/12 ²	2012/14	2014/2016	2016/2018	2018/2020
	männliche Personen								
0	35,58	71,70	72,99	76,21	77,72	78,13	78,31	78,48	78,64
5	49,39	67,52	68,55	71,62	73,07	73,45	73,64	73,81	73,95
10	46,51	62,61	63,60	66,66	68,10	68,49	68,67	68,84	68,98
15	42,38	57,68	58,66	61,71	63,14	63,52	63,70	63,87	64,01
20	38,45	52,89	53,87	56,85	58,24	58,61	58,79	58,96	59,10
25	34,96	48,17	49,14	52,04	53,40	53,75	53,92	54,08	54,22
30	31,41	43,41	44,37	47,21	48,55	48,88	49,05	49,21	49,33
35	27,88	38,69	39,66	42,40	43,72	44,04	44,21	44,36	44,48
40	24,46	34,02	35,02	37,63	38,92	39,24	39,42	39,56	39,68
45	21,16	29,47	30,51	33,00	34,21	34,52	34,69	34,83	34,96
50	17,98	25,11	26,13	28,56	29,65	29,94	30,10	30,23	30,34
55	14,96	21,01	21,97	24,31	25,34	25,59	25,72	25,82	25,91
60	12,11	17,24	18,08	20,27	21,28	21,51	21,62	21,69	21,75
65	9,55	13,77	14,59	16,47	17,46	17,69	17,81	17,87	17,92
70	7,34	10,65	11,44	13,00	13,87	14,09	14,24	14,33	14,39
75	5,51	7,98	8,71	9,96	10,54	10,74	10,91	11,02	11,10
80	4,10	5,86	6,38	7,35	7,68	7,79	7,91	8,00	8,09
85	3,06	4,28	4,60	5,27	5,38	5,44	5,49	5,51	5,55
90	2,34	3,15	3,29	3,68	3,66	3,69	3,71	3,71	3,71
	weibliche Personen								
0	38,45	78,03	79,49	81,78	82,80	83,05	83,20	83,27	83,40
5	51,01	73,71	74,97	77,14	78,11	78,35	78,50	78,56	78,69
10	48,18	68,77	70,02	72,18	73,14	73,37	73,53	73,59	73,71
15	44,15	63,83	65,06	67,21	68,17	68,40	68,56	68,62	68,74
20	40,19	58,92	60,16	62,28	63,22	63,45	63,61	63,67	63,78
25	36,53	54,03	55,26	57,36	58,29	58,51	58,66	58,72	58,83
30	33,07	49,15	50,36	52,43	53,36	53,57	53,73	53,78	53,89
35	29,68	44,30	45,51	47,52	48,44	48,66	48,81	48,87	48,98
40	26,32	39,50	40,70	42,66	43,57	43,77	43,93	43,99	44,10
45	22,84	34,79	35,99	37,88	38,75	38,95	39,10	39,16	39,27
50	19,29	30,18	31,37	33,22	34,04	34,22	34,37	34,42	34,52
55	15,88	25,70	26,87	28,67	29,46	29,63	29,76	29,80	29,88
60	12,71	21,39	22,49	24,25	25,03	25,19	25,32	25,34	25,41
65	9,96	17,30	18,33	19,94	20,74	20,90	21,03	21,06	21,12
70	7,60	13,50	14,44	15,82	16,61	16,78	16,94	16,98	17,03
75	5,66	10,09	10,94	12,05	12,67	12,84	13,02	13,11	13,18
80	4,22	7,27	7,92	8,72	9,17	9,29	9,43	9,50	9,59
85	3,14	5,12	5,52	6,06	6,31	6,39	6,48	6,49	6,53
90	2,37	3,61	3,80	4,04	4,21	4,25	4,30	4,27	4,28

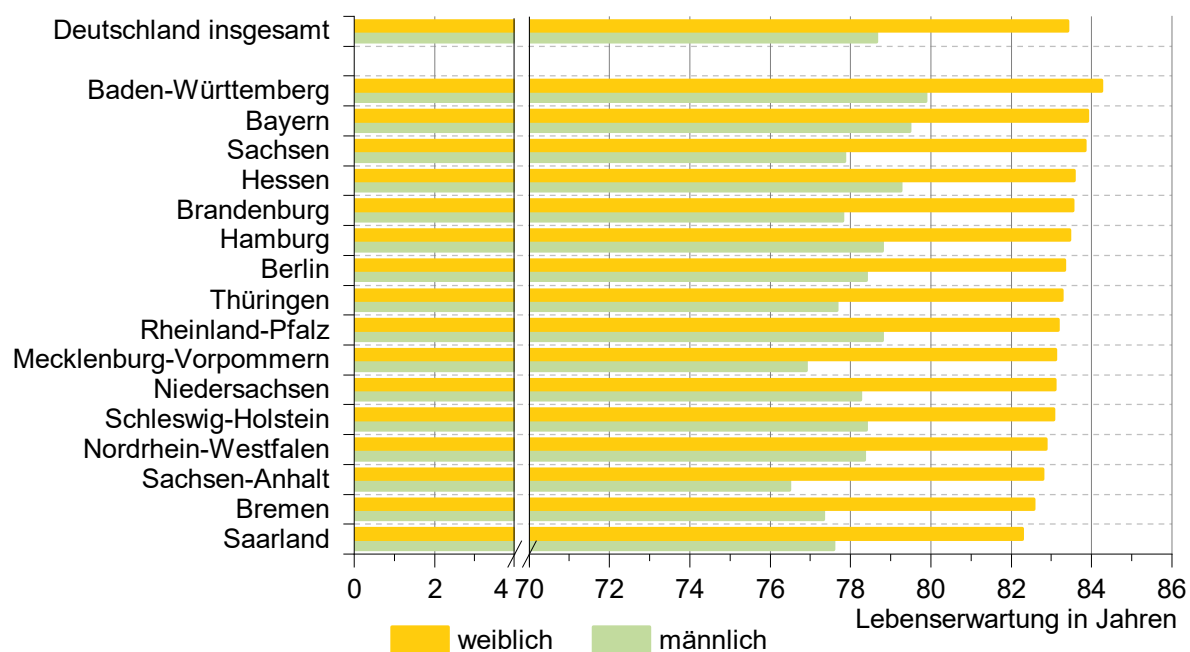
¹ Allgemeine Sterbetafel Deutsches Reich

² Allgemeine Sterbetafel

Lebenserwartung bei Geburt in Jahren für die Bundesländer nach der Sterbetafel 2018/20

Land	Lebenserwartung bei Geburt		Abweichungen gegenüber Deutschland		Veränderung seit 1993/95	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Baden-Württemberg	79,88	84,25	1,24	0,85	5,37	3,39
Bayern	79,48	83,90	0,84	0,50	5,61	3,90
Berlin	78,39	83,32	-0,25	-0,08	6,48	4,75
Brandenburg	77,81	83,54	-0,83	0,14	7,81	5,53
Bremen	77,33	82,57	-1,31	-0,83	4,96	3,33
Hamburg	78,79	83,46	0,15	0,06	5,51	3,85
Hessen	79,26	83,57	0,62	0,17	5,32	3,67
Mecklenburg-Vorpommern	76,90	83,10	-1,74	-0,30	8,06	5,52
Niedersachsen	78,25	83,08	-0,39	-0,32	4,98	3,31
Nordrhein-Westfalen	78,35	82,87	-0,29	-0,53	5,15	3,41
Rheinland-Pfalz	78,79	83,16	0,15	-0,24	5,20	3,35
Saarland	77,58	82,28	-1,06	-1,12	5,22	3,53
Sachsen	77,85	83,83	-0,79	0,43	6,41	5,18
Sachsen-Anhalt	76,48	82,79	-2,16	-0,61	6,17	5,06
Schleswig-Holstein	78,39	83,06	-0,25	-0,34	4,65	3,39
Thüringen	77,66	83,27	-0,98	-0,13	6,35	5,25
Deutschland insgesamt	78,64	83,40	X	X	5,65	3,91

Lebenserwartung bei Geburt in Jahren für die Bundesländer



2.3 Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener in den Bundesländern

Bundesländer	Sterbetafeln						
	1986/88	1993/95	2003/05	2009/11	2010/12	2014/16	2016/18
	männliche Personen						
Baden-Württemberg	73,37	74,51	77,64	79,15	79,02	79,53	79,66
Bayern	72,39	73,87	76,78	78,31	78,34	79,07	79,33
Berlin	70,68	71,91	75,84	77,60	77,29	77,90	78,30
Brandenburg	...	70,00	74,86	76,97	76,95	77,61	77,76
Bremen	71,66	72,37	75,05	76,51	76,62	77,17	77,18
Hamburg	71,77	73,28	76,41	77,63	77,61	78,49	78,53
Hessen	72,67	73,94	76,74	78,42	78,39	78,98	79,15
Mecklenburg-Vorpommern	...	68,84	74,03	75,86	75,91	76,71	76,76
Niedersachsen	72,22	73,27	76,04	77,42	77,51	77,98	78,11
Nordrhein-Westfalen	71,76	73,20	75,80	77,31	77,40	78,00	78,17
Rheinland-Pfalz	72,04	73,59	76,11	77,73	77,82	78,53	78,62
Saarland	71,10	72,36	75,01	76,70	76,84	77,45	77,62
Sachsen	...	71,44	75,58	77,29	77,30	77,76	77,97
Sachsen-Anhalt	...	70,31	74,21	75,71	75,81	76,32	76,28
Schleswig-Holstein	72,47	73,74	76,29	77,46	77,77	78,10	78,18
Thüringen	...	71,31	74,97	76,68	76,83	77,19	77,44
Deutschland insgesamt	71,70	72,99	76,21	77,72	77,72	78,31	78,48
	weibliche Personen						
Baden-Württemberg	79,72	80,86	82,69	83,64	83,64	83,98	84,10
Bayern	78,73	80,00	82,12	83,14	83,15	83,65	83,79
Berlin	77,49	78,57	81,28	82,55	82,64	83,16	83,19
Brandenburg	...	78,01	81,20	82,44	82,70	83,15	83,26
Bremen	78,35	79,24	81,24	82,05	82,29	82,42	82,47
Hamburg	78,55	79,61	81,68	82,56	82,66	83,17	83,37
Hessen	78,87	79,90	81,97	82,90	82,97	83,38	83,49
Mecklenburg-Vorpommern	...	77,58	81,09	82,31	82,42	83,11	83,14
Niedersachsen	78,69	79,77	81,71	82,41	82,57	82,85	82,82
Nordrhein-Westfalen	78,41	79,46	81,26	82,20	82,42	82,67	82,76
Rheinland-Pfalz	78,56	79,81	81,36	82,42	82,66	83,06	83,06
Saarland	77,86	78,75	80,49	81,71	81,93	82,23	82,14
Sachsen	...	78,65	82,00	83,24	83,27	83,79	83,91
Sachsen-Anhalt	...	77,73	80,96	81,86	82,19	82,62	82,63
Schleswig-Holstein	78,65	79,67	81,53	82,26	82,49	82,90	82,78
Thüringen	...	78,02	81,21	82,33	82,56	83,13	83,02
Deutschland insgesamt	78,03	79,49	81,78	82,73	82,80	83,20	83,27

2.4 Durchschnittliche fernere Lebenserwartung in den Bundesländern

Sterbetafel 2018/20

Land	Lebenserwartung im Alter von ... Jahren ¹					
	0	1	20	40	60	80
männliche Personen						
Baden-Württemberg	79,88	79,14	60,32	40,85	22,60	8,34
Bayern	79,48	78,70	59,91	40,49	22,28	8,15
Berlin	78,39	77,67	58,85	39,38	21,58	8,48
Brandenburg	77,81	77,02	58,24	38,95	21,31	7,99
Bremen	77,33	76,71	57,90	38,55	21,20	8,30
Hamburg	78,79	78,06	59,23	39,70	21,70	8,38
Hessen	79,26	78,50	59,68	40,21	22,11	8,17
Mecklenburg-Vorpommern	76,90	76,13	57,35	38,12	20,97	7,95
Niedersachsen	78,25	77,57	58,79	39,45	21,64	8,02
Nordrhein-Westfalen	78,35	77,65	58,84	39,40	21,49	8,02
Rheinland-Pfalz	78,79	78,08	59,28	39,84	21,82	8,05
Saarland	77,58	76,85	58,03	38,66	20,94	7,78
Sachsen	77,85	77,04	58,22	38,85	21,30	7,94
Sachsen-Anhalt	76,48	75,76	56,99	37,74	20,55	7,71
Schleswig-Holstein	78,39	77,68	58,89	39,54	21,70	8,15
Thüringen	77,66	76,88	58,08	38,74	21,16	7,76
Deutschland insgesamt	78,64	77,90	59,10	39,68	21,75	8,09
weibliche Personen						
Baden-Württemberg	84,25	83,46	64,59	44,88	26,01	9,78
Bayern	83,90	83,12	64,26	44,56	25,69	9,54
Berlin	83,32	82,54	63,68	43,97	25,38	9,95
Brandenburg	83,54	82,74	63,90	44,22	25,55	9,53
Bremen	82,57	81,99	63,15	43,52	25,10	9,92
Hamburg	83,46	82,69	63,85	44,11	25,45	9,90
Hessen	83,57	82,81	63,95	44,26	25,50	9,64
Mecklenburg-Vorpommern	83,10	82,32	63,51	43,89	25,41	9,50
Niedersachsen	83,08	82,36	63,49	43,83	25,21	9,56
Nordrhein-Westfalen	82,87	82,15	63,29	43,63	25,01	9,58
Rheinland-Pfalz	83,16	82,40	63,56	43,90	25,25	9,55
Saarland	82,28	81,54	62,69	42,99	24,52	9,36
Sachsen	83,83	82,99	64,13	44,48	25,76	9,51
Sachsen-Anhalt	82,79	81,99	63,14	43,52	25,03	9,31
Schleswig-Holstein	83,06	82,33	63,48	43,78	25,20	9,60
Thüringen	83,27	82,49	63,64	44,02	25,36	9,27
Deutschland insgesamt	83,40	82,64	63,78	44,10	25,41	9,59

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.

3. International

3.1 Lebenserwartung ausgewählter europäischer Nationalitäten bei der Geburt

Land der Staatsangehörigkeit	Lebenserwartung bei der Geburt			
	2000		2019	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Europa				
<i>davon EU- Staaten</i>				
Belgien	74,6	81,0	79,8	84,3
Bulgarien	68,4	75,0	71,6	78,8
Dänemark	74,5	79,2	79,5	83,5
Deutschland	75,1	81,2	79,0	83,7
Estland	65,6	76,4	74,5	83,0
Finnland	74,2	81,2	79,3	84,8
Frankreich	75,3	83,0	79,9p	85,9p
Griechenland	75,9	81,3	79,2	84,2
Großbritannien	75,5	80,3	:	:
Irland	74,0	79,2	80,8e	84,7e
Italien	76,9	82,8	81,4b	85,7b
Kroatien	:	:	75,5	81,6
Lettland	:	:	70,9	80,1
Liechtenstein	73,9	79,9	82,6	85,8
Litauen	66,7	77,4	71,6	81,2
Luxemburg	74,6	81,3	80,2	85,2
Malta	76,3	80,5	81,2	84,6
Niederlande	75,6	80,7	80,6	83,7
Österreich	75,2	81,2	79,7	84,2
Polen	69,6b	78,0b	74,1	81,9
Portugal	73,3	80,4	78,7	84,8
Rumänien	67,7	74,8	71,9e	79,5e
Schweden	77,4	82,0	81,5	84,8
Slowakei	69,2	77,5	74,3	81,2
Slowenien	72,2	79,9	78,7	84,5
Spanien	75,8	82,8	81,1	86,7
Tschechien	71,6	78,5	76,4	82,2
Ungarn	67,5	76,2	73,1	79,7
Zypern	75,4	80,1	80,3	84,4
<i>darunter übriges Europa</i>				
Albanien	:	:	77,6	80,7
Island	77,8	81,6	81,7	84,7
Norwegen	76,0	81,5	81,3	84,7
Schweiz	77,0	82,8	82,1	85,8
Serbien	68,9	74,4	73,4	78,6
Türkei	:	:	76,4	81,8

Quelle: EUROSTAT

Zeichenerklärung

- : nicht erhältlich
- b Zeitreihenbruch
- e geschätzt
- p vorläufig

Veröffentlichungen im Statistischen Landesamt Sachsen-Anhalt

Im Monat Juni 2021 erschienen

Bestell-Nr.	Kennziffer/Periodizität	Titel	Preis Print (in EUR)
1 Z 0 03	Z	Statistisches Monatsheft 06/2021	5,50
4 S 036	S	7. Regionalisierte Bevölkerungsprognose Sachsen-Anhalt 2019 - 2035 Annahmen und Ergebnisse	9,00
4 S 0 39	S	7. Regionalisierte Bevölkerungsprognose Sachsen-Anhalt 2019 - 2035 Annahmen und Ergebnisse - Kurzfassung	2,50
3 A 1 02	A I j-20	Bevölkerung der Gemeinden Stand: 31.12.2020	4,50
3 A 1 04	A I j-20	Bevölkerung nach Alter und Geschlecht Stand: 31.12.2020	4,50
3 A 1 11	A I unreg.	7. Regionalisierte Bevölkerungsprognose Sachsen-Anhalt 2019 - 2035	14,50
3 A 1 19	A I j20	Bevölkerung nach Altersgruppen und Geschlecht Stand: 31.12.2020: Gemeinden	14,50
3 A 6 03	A VI j/20	Erwerbstätige am Arbeitsort und Arbeitsvolumen nach Wirtschaftszweigen 1991 - 2020, I/2008 - IV/2020 Stand: August 2020/Februar 2021	8,00
3 A 6 06	A VI j/20	Pendlerströme der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten Stichtag: 30.06.2020	3,00
3 B 1 01	B I j/20	Allgemeinbildende Schulen: Schuljahresanfangsstatistik Schuljahr 2020/21	9,50
3 C 3 10	C III j/20	Viehbestände: Rinder, Schweine, Schafe Stand: 3. November 2020, endgültige Ergebnisse	3,00
3 D 3 01	D III j/20	Insolvenzverfahren Jahr 2020	4,50
3 E 1 02	E I m-03/21	Tätige Personen, Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden März 2021: vorläufige Ergebnisse Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen	5,00
3 E 1 09	E I vj-04/20	Produktion ausgewählter Erzeugnisse IV. Quartal 2020, Jahr 2020	3,00
3 E 2 01	E II m-03/21	Umsatz, Tätige Personen, Auftragseingang und Auftragsbestand im Baugewerbe März 2021	2,50
3 F 2 02	F II j/20	Baugenehmigungen und Bauüberhand im Wohn- und Nichtwohnbau Jahr 2020	3,50
3 G 4 01	G IV m-01/21	Gäste und Übernachtungen im Reiseverkehr, Beherbergungskapazität Januar 2021, vorläufige Ergebnisse	6,00
3 H II 01	H II m-11/20	Binnenschifffahrt November 2020	4,00
3 H II 01	H II m-12/20	Binnenschifffahrt Dezember 2020	4,00
3 L 2 01	L II vj-01/21	Gemeindefinanzen: Einzahlungen und Auszahlungen Kassenstatistik 01.01.2021 - 31.03.2021; Schuldenstatistik 31.03.2021	15,50
3 L 3 02	L III j/20	Personal im öffentlichen Dienst Stand: 30.06.2020	7,00

Alle Veröffentlichungen stehen kostenfrei als PDF-Datei zum Download unter <https://statistik.sachsen-anhalt.de> zur Verfügung. Bei einer Bestellung ersetzen Sie bitte die erste Stelle der Bestellnummer durch eine „6“.



Bestellnummer: 3A201

<https://statistik.sachsen-anhalt.de>

