

Statistischer Bericht



Natürliche Bevölkerungsbewegung

Sterbetafeln

2020/22

2020/22



SACHSEN-ANHALT
Statistisches Landesamt

#moderndenken

Herausgabemonat September 2023

Inhaltliche Verantwortung:

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

Pressesprecherin/Dezernatsleiterin Öffentlichkeitsarbeit:

Frau Richter-Grünwald Telefon: 0345 2318-702

Informations- und Auskunftsdienst:

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

Herausgabe:

Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt

© Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt, Halle (Saale) 2023
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

2020/22

Land Sachsen-Anhalt

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkungen	4
1. Sachsen-Anhalt	
1.1 Sterbetafel 2020/22	6
1.1.1 Männlich	6
1.1.2 Weiblich	8
1.2 Sterbetafel 2019/21	10
1.2.1 Männlich	10
1.2.2 Weiblich	12
1.3 Sterbetafel 2018/20	14
1.3.1 Männlich	14
1.3.2 Weiblich	16
1.4 Sterbetafel 2017/19	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 2020/22	25
2.3 Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener in den Bundesländern	26
2.4 Durchschnittliche fernere Lebenserwartung Neugeborener in den Bundesländern Sterbetafel 2020/22	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 Lebenden 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.

Basierend auf der Fortschreibung des Bevölkerungsstandes (bzw. auf einem Zensus) und der Statistik der Sterbefälle werden altersspezifische Sterbewahrscheinlichkeiten ermittelt. Diese werden auf einen (hypothetischen) Geburtsjahrgang von 100 000 Neugeborenen übertragen, deren Überleben durch das Modell der Sterbetafel von Altersjahr zu Altersjahr modelliert werden kann (Sterbetafelbevölkerung).

Hierfür werden folgende Sterbetafelparameter berechnet:

- qx altersspezifische Sterbewahrscheinlichkeiten
- px altersspezifische Überlebenswahrscheinlichkeiten
- lx Überlebende im Alter x (Sterbetafelbevölkerung, I0= 100 000)
- dx Gestorbene der Sterbetafelbevölkerung im Alter x bis x+1
- Lx von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebten Jahre
- Tx von den Überlebenden im Alter x insgesamt noch zu durchlebende Jahre
- ex Lebenserwartung im Alter x (e0 entspricht der Lebenserwartung bei Geburt)

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), das Personenstandsgesetz (PStG) vom 19. Februar 2007 (BGBl. I S. 122) sowie 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 2020/22
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	0,00391339	0,99608661	100 000	391	99 672	7 577 923	75,78
1	0,00042378	0,99957622	99 609	42	99 588	7 478 251	75,08
2	0,00022182	0,99977818	99 566	22	99 555	7 378 663	74,11
3	0,00014206	0,99985794	99 544	14	99 537	7 279 108	73,12
4	0,00010381	0,99989619	99 530	10	99 525	7 179 571	72,13
5	0,00006837	0,99993163	99 520	7	99 516	7 080 046	71,14
6	0,00006857	0,99993143	99 513	7	99 510	6 980 529	70,15
7	0,00003461	0,99996539	99 506	3	99 505	6 881 020	69,15
8	0,00003483	0,99996517	99 503	3	99 501	6 781 515	68,15
9	0,00003512	0,99996488	99 499	3	99 498	6 682 014	67,16
10	0,00007042	0,99992958	99 496	7	99 492	6 582 516	66,16
11	0,00003512	0,99996488	99 489	3	99 487	6 483 024	65,16
12	0,00013990	0,99986010	99 485	14	99 478	6 383 537	64,17
13	0,00007038	0,99992962	99 471	7	99 468	6 284 058	63,17
14	0,00028648	0,99971352	99 464	28	99 450	6 184 590	62,18
15	0,00021921	0,99978079	99 436	22	99 425	6 085 140	61,20
16	0,00018445	0,99981555	99 414	18	99 405	5 985 715	60,21
17	0,00036996	0,99963004	99 396	37	99 377	5 886 310	59,22
18	0,00047274	0,99952726	99 359	47	99 336	5 786 933	58,24
19	0,00063216	0,99936784	99 312	63	99 281	5 687 597	57,27
20	0,00057290	0,99942710	99 249	57	99 221	5 588 317	56,31
21	0,00070077	0,99929923	99 192	70	99 158	5 489 096	55,34
22	0,00053979	0,99946021	99 123	54	99 096	5 389 938	54,38
23	0,00044707	0,99955293	99 069	44	99 047	5 290 842	53,41
24	0,00024686	0,99975314	99 025	24	99 013	5 191 795	52,43
25	0,00062605	0,99937395	99 001	62	98 970	5 092 782	51,44
26	0,00057958	0,99942042	98 939	57	98 910	4 993 812	50,47
27	0,00079299	0,99920701	98 881	78	98 842	4 894 902	49,50
28	0,00065851	0,99934149	98 803	65	98 770	4 796 060	48,54
29	0,00078669	0,99921331	98 738	78	98 699	4 697 289	47,57
30	0,00106359	0,99893641	98 660	105	98 608	4 598 590	46,61
31	0,00095167	0,99904833	98 555	94	98 508	4 499 983	45,66
32	0,00083831	0,99916169	98 461	83	98 420	4 401 474	44,70
33	0,00094493	0,99905507	98 379	93	98 332	4 303 054	43,74
34	0,00127194	0,99872806	98 286	125	98 223	4 204 722	42,78
35	0,00149362	0,99850638	98 161	147	98 088	4 106 498	41,83
36	0,00140499	0,99859501	98 014	138	97 945	4 008 411	40,90
37	0,00144944	0,99855056	97 877	142	97 806	3 910 465	39,95
38	0,00168352	0,99831648	97 735	165	97 652	3 812 659	39,01
39	0,00163572	0,99836428	97 570	160	97 490	3 715 007	38,08
40	0,00169274	0,99830726	97 411	165	97 328	3 617 516	37,14
41	0,00197307	0,99802693	97 246	192	97 150	3 520 188	36,20
42	0,00211365	0,99788635	97 054	205	96 951	3 423 038	35,27
43	0,00253258	0,99746742	96 849	245	96 726	3 326 087	34,34
44	0,00283954	0,99716046	96 603	274	96 466	3 229 361	33,43
45	0,00271797	0,99728203	96 329	262	96 198	3 132 895	32,52
46	0,00309257	0,99690743	96 067	297	95 919	3 036 697	31,61
47	0,00259454	0,99740546	95 770	248	95 646	2 940 778	30,71
48	0,00403615	0,99596385	95 522	386	95 329	2 845 132	29,79
49	0,00456897	0,99543103	95 136	435	94 919	2 749 803	28,90

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	0,00479311	0,99520689	94 702	454	94 475	2 654 884	28,03
51	0,00533481	0,99466519	94 248	503	93 996	2 560 409	27,17
52	0,00609933	0,99390067	93 745	572	93 459	2 466 413	26,31
53	0,00733041	0,99266959	93 173	683	92 832	2 372 954	25,47
54	0,00747996	0,99252004	92 490	692	92 144	2 280 123	24,65
55	0,00905583	0,99094417	91 798	831	91 383	2 187 978	23,83
56	0,00935370	0,99064630	90 967	851	90 541	2 096 596	23,05
57	0,01091863	0,98908137	90 116	984	89 624	2 006 054	22,26
58	0,01154516	0,98845484	89 132	1 029	88 618	1 916 430	21,50
59	0,01187217	0,98812783	88 103	1 046	87 580	1 827 813	20,75
60	0,01411227	0,98588773	87 057	1 229	86 443	1 740 233	19,99
61	0,01466369	0,98533631	85 829	1 259	85 199	1 653 790	19,27
62	0,01569541	0,98430459	84 570	1 327	83 906	1 568 591	18,55
63	0,01740466	0,98259534	83 243	1 449	82 518	1 484 684	17,84
64	0,01938310	0,98061690	81 794	1 585	81 001	1 402 166	17,14
65	0,02154287	0,97845713	80 208	1 728	79 344	1 321 165	16,47
66	0,02208488	0,97791512	78 480	1 733	77 614	1 241 821	15,82
67	0,02381976	0,97618024	76 747	1 828	75 833	1 164 207	15,17
68	0,02659664	0,97340336	74 919	1 993	73 923	1 088 374	14,53
69	0,02631349	0,97368651	72 927	1 919	71 967	1 014 451	13,91
70	0,02868976	0,97131024	71 008	2 037	69 989	942 484	13,27
71	0,03073791	0,96926209	68 970	2 120	67 910	872 495	12,65
72	0,03411716	0,96588284	66 850	2 281	65 710	804 585	12,04
73	0,03569547	0,96430453	64 570	2 305	63 417	738 875	11,44
74	0,03588499	0,96411501	62 265	2 234	61 148	675 457	10,85
75	0,04232192	0,95767808	60 030	2 541	58 760	614 310	10,23
76	0,04423267	0,95576733	57 490	2 543	56 218	555 550	9,66
77	0,04879489	0,95120511	54 947	2 681	53 606	499 331	9,09
78	0,05391127	0,94608873	52 266	2 818	50 857	445 725	8,53
79	0,05681937	0,94318063	49 448	2 810	48 043	394 868	7,99
80	0,06448781	0,93551219	46 638	3 008	45 135	346 825	7,44
81	0,07142857	0,92857143	43 631	3 116	42 073	301 690	6,91
82	0,08156556	0,91843444	40 514	3 305	38 862	259 618	6,41
83	0,08874188	0,91125812	37 210	3 302	35 559	220 756	5,93
84	0,09813414	0,90186586	33 908	3 328	32 244	185 197	5,46
85	0,11496445	0,88503555	30 580	3 516	28 822	152 953	5,00
86	0,13133208	0,86866792	27 065	3 554	25 287	124 131	4,59
87	0,15151905	0,84848095	23 510	3 562	21 729	98 843	4,20
88	0,16530487	0,83469513	19 948	3 297	18 299	77 114	3,87
89	0,19162919	0,80837081	16 650	3 191	15 055	58 815	3,53
90	0,20765870	0,79234130	13 460	2 795	12 062	43 760	3,25
91	0,22764584	0,77235416	10 665	2 428	9 451	31 698	2,97
92	0,26433260	0,73566740	8 237	2 177	7 148	22 247	2,70
93	0,30179241	0,69820759	6 060	1 829	5 145	15 099	2,49
94	0,31619291	0,68380709	4 231	1 338	3 562	9 954	2,35
95	0,33190479	0,66809521	2 893	960	2 413	6 392	2,21
96	0,35747155	0,64252845	1 933	691	1 587	3 979	2,06
97	0,38258669	0,61741331	1 242	475	1 004	2 391	1,93
98	0,40692937	0,59307063	767	312	611	1 387	1,81
99	0,43021810	0,56978190	455	196	357	776	1,71
100	0,45222271	0,54777729	259	117	201	419	1,62

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	0,00315247	0,99684753	100 000	315	99 733	8 228 099	82,28
1	0,00024373	0,99975627	99 685	24	99 673	8 128 366	81,54
2	0,00007799	0,99992201	99 660	8	99 657	8 028 693	80,56
3	0,00007519	0,99992481	99 653	7	99 649	7 929 037	79,57
4	0,00007327	0,99992673	99 645	7	99 642	7 829 388	78,57
5	0,00010902	0,99989098	99 638	11	99 632	7 729 746	77,58
6	0,00007283	0,99992717	99 627	7	99 623	7 630 114	76,59
7	0,00007306	0,99992694	99 620	7	99 616	7 530 490	75,59
8	0,00007365	0,99992635	99 612	7	99 609	7 430 874	74,60
9	0,00011088	0,99988912	99 605	11	99 600	7 331 266	73,60
10	0,00007405	0,99992595	99 594	7	99 590	7 231 666	72,61
11	0,00003696	0,99996304	99 587	4	99 585	7 132 075	71,62
12	0,00007384	0,99992616	99 583	7	99 579	7 032 491	70,62
13	0,00011258	0,99988742	99 576	11	99 570	6 932 911	69,62
14	0,00011530	0,99988470	99 564	11	99 559	6 833 341	68,63
15	0,00011745	0,99988255	99 553	12	99 547	6 733 782	67,64
16	0,00015798	0,99984202	99 541	16	99 533	6 634 235	66,65
17	0,00023966	0,99976034	99 526	24	99 514	6 534 702	65,66
18	0,00012004	0,99987996	99 502	12	99 496	6 435 188	64,67
19	0,00011812	0,99988188	99 490	12	99 484	6 335 692	63,68
20	0,00015376	0,99984624	99 478	15	99 470	6 236 208	62,69
21	0,00023082	0,99976918	99 463	23	99 451	6 136 738	61,70
22	0,00011695	0,99988305	99 440	12	99 434	6 037 287	60,71
23	0,00019829	0,99980171	99 428	20	99 418	5 937 853	59,72
24	0,00041121	0,99958879	99 408	41	99 388	5 838 434	58,73
25	0,00034552	0,99965448	99 368	34	99 350	5 739 046	57,76
26	0,00013585	0,99986415	99 333	13	99 326	5 639 696	56,78
27	0,00027363	0,99972637	99 320	27	99 306	5 540 369	55,78
28	0,00030475	0,99969525	99 293	30	99 277	5 441 063	54,80
29	0,00019185	0,99980815	99 262	19	99 253	5 341 786	53,81
30	0,00035374	0,99964626	99 243	35	99 226	5 242 533	52,83
31	0,00047252	0,99952748	99 208	47	99 185	5 143 307	51,84
32	0,00043719	0,99956281	99 161	43	99 140	5 044 123	50,87
33	0,00060318	0,99939682	99 118	60	99 088	4 944 983	49,89
34	0,00042830	0,99957170	99 058	42	99 037	4 845 895	48,92
35	0,00076647	0,99923353	99 016	76	98 978	4 746 858	47,94
36	0,00049151	0,99950849	98 940	49	98 916	4 647 880	46,98
37	0,00096047	0,99903953	98 891	95	98 844	4 548 965	46,00
38	0,00070527	0,99929473	98 796	70	98 761	4 450 121	45,04
39	0,00073373	0,99926627	98 727	72	98 690	4 351 360	44,07
40	0,00073909	0,99926091	98 654	73	98 618	4 252 669	43,11
41	0,00106611	0,99893389	98 581	105	98 529	4 154 052	42,14
42	0,00116932	0,99883068	98 476	115	98 419	4 055 523	41,18
43	0,00144221	0,99855779	98 361	142	98 290	3 957 105	40,23
44	0,00113713	0,99886287	98 219	112	98 163	3 858 815	39,29
45	0,00107731	0,99892269	98 107	106	98 055	3 760 651	38,33
46	0,00135394	0,99864606	98 002	133	97 935	3 662 597	37,37
47	0,00173093	0,99826907	97 869	169	97 784	3 564 662	36,42
48	0,00224140	0,99775860	97 700	219	97 590	3 466 877	35,49
49	0,00217838	0,99782162	97 481	212	97 374	3 369 287	34,56

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			Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00224505	0,99775495	97 268	218	97 159	3 271 913	33,64
51	0,00252580	0,99747420	97 050	245	96 927	3 174 754	32,71
52	0,00288248	0,99711752	96 805	279	96 665	3 077 826	31,79
53	0,00309510	0,99690490	96 526	299	96 376	2 981 161	30,88
54	0,00356292	0,99643708	96 227	343	96 056	2 884 785	29,98
55	0,00356678	0,99643322	95 884	342	95 713	2 788 729	29,08
56	0,00406633	0,99593367	95 542	389	95 348	2 693 016	28,19
57	0,00436442	0,99563558	95 154	415	94 946	2 597 668	27,30
58	0,00536107	0,99463893	94 738	508	94 484	2 502 722	26,42
59	0,00507623	0,99492377	94 230	478	93 991	2 408 238	25,56
60	0,00553241	0,99446759	93 752	519	93 493	2 314 247	24,68
61	0,00659839	0,99340161	93 233	615	92 926	2 220 754	23,82
62	0,00694514	0,99305486	92 618	643	92 297	2 127 828	22,97
63	0,00764854	0,99235146	91 975	703	91 623	2 035 531	22,13
64	0,00809846	0,99190154	91 272	739	90 902	1 943 908	21,30
65	0,00947602	0,99052398	90 532	858	90 103	1 853 006	20,47
66	0,00906627	0,99093373	89 674	813	89 268	1 762 903	19,66
67	0,01073000	0,98927000	88 861	953	88 385	1 673 635	18,83
68	0,01138775	0,98861225	87 908	1 001	87 407	1 585 250	18,03
69	0,01227290	0,98772710	86 907	1 067	86 374	1 497 843	17,24
70	0,01409372	0,98590628	85 840	1 210	85 235	1 411 469	16,44
71	0,01519142	0,98480858	84 630	1 286	83 988	1 326 234	15,67
72	0,01633580	0,98366420	83 345	1 362	82 664	1 242 246	14,90
73	0,01937423	0,98062577	81 983	1 588	81 189	1 159 582	14,14
74	0,01863240	0,98136760	80 395	1 498	79 646	1 078 393	13,41
75	0,02154693	0,97845307	78 897	1 700	78 047	998 747	12,66
76	0,02400974	0,97599026	77 197	1 853	76 270	920 700	11,93
77	0,02724087	0,97275913	75 344	2 052	74 317	844 430	11,21
78	0,03038202	0,96961798	73 291	2 227	72 178	770 112	10,51
79	0,03346498	0,96653502	71 064	2 378	69 875	697 935	9,82
80	0,04022296	0,95977704	68 686	2 763	67 305	628 059	9,14
81	0,04520312	0,95479688	65 923	2 980	64 433	560 754	8,51
82	0,05185098	0,94814902	62 944	3 264	61 312	496 321	7,89
83	0,06092261	0,93907739	59 680	3 636	57 862	435 009	7,29
84	0,06754085	0,93245915	56 044	3 785	54 151	377 147	6,73
85	0,08318924	0,91681076	52 259	4 347	50 085	322 996	6,18
86	0,09636367	0,90363633	47 911	4 617	45 603	272 911	5,70
87	0,10902812	0,89097188	43 294	4 720	40 934	227 308	5,25
88	0,12241658	0,87758342	38 574	4 722	36 213	186 374	4,83
89	0,13928162	0,86071838	33 852	4 715	31 495	150 161	4,44
90	0,15759220	0,84240780	29 137	4 592	26 841	118 666	4,07
91	0,17863383	0,82136617	24 545	4 385	22 353	91 825	3,74
92	0,20630402	0,79369598	20 161	4 159	18 081	69 472	3,45
93	0,22062193	0,77937807	16 001	3 530	14 236	51 391	3,21
94	0,24723686	0,75276314	12 471	3 083	10 930	37 155	2,98
95	0,26034287	0,73965713	9 388	2 444	8 166	26 225	2,79
96	0,28245920	0,71754080	6 944	1 961	5 963	18 059	2,60
97	0,30477212	0,69522788	4 982	1 519	4 223	12 096	2,43
98	0,32706641	0,67293359	3 464	1 133	2 897	7 873	2,27
99	0,34912688	0,65087312	2 331	814	1 924	4 976	2,13
100	0,37074674	0,62925326	1 517	562	1 236	3 052	2,01

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

1.2 Sterbetafel 2019/21

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
0	0,00370209	0,99629791	100 000	370	99 693	7 617 549	76,18
1	0,00060255	0,99939745	99 630	60	99 600	7 517 856	75,46
2	0,00028845	0,99971155	99 570	29	99 555	7 418 257	74,50
3	0,00000000	1,00000000	99 541	0	99 541	7 318 701	73,52
4	0,00010402	0,99989598	99 541	10	99 536	7 219 160	72,52
5	0,00010430	0,99989570	99 531	10	99 525	7 119 624	71,53
6	0,00007002	0,99992998	99 520	7	99 517	7 020 099	70,54
7	0,00010584	0,99989416	99 513	11	99 508	6 920 582	69,54
8	0,00003551	0,99996449	99 503	4	99 501	6 821 074	68,55
9	0,00003562	0,99996438	99 499	4	99 497	6 721 573	67,55
10	0,00010651	0,99989349	99 496	11	99 490	6 622 075	66,56
11	0,00000000	1,00000000	99 485	0	99 485	6 522 585	65,56
12	0,00010669	0,99989331	99 485	11	99 480	6 423 100	64,56
13	0,00010866	0,99989134	99 475	11	99 469	6 323 620	63,57
14	0,00014767	0,99985233	99 464	15	99 456	6 224 151	62,58
15	0,00011200	0,99988800	99 449	11	99 443	6 124 695	61,59
16	0,00014930	0,99985070	99 438	15	99 430	6 025 251	60,59
17	0,00044352	0,99955648	99 423	44	99 401	5 925 821	59,60
18	0,00057458	0,99942542	99 379	57	99 350	5 826 420	58,63
19	0,00055000	0,99945000	99 322	55	99 295	5 727 069	57,66
20	0,00060816	0,99939184	99 267	60	99 237	5 627 775	56,69
21	0,00071661	0,99928339	99 207	71	99 171	5 528 538	55,73
22	0,00059220	0,99940780	99 136	59	99 106	5 429 367	54,77
23	0,00039227	0,99960773	99 077	39	99 058	5 330 260	53,80
24	0,00033382	0,99966618	99 038	33	99 022	5 231 203	52,82
25	0,00046520	0,99953480	99 005	46	98 982	5 132 181	51,84
26	0,00071193	0,99928807	98 959	70	98 924	5 033 199	50,86
27	0,00050467	0,99949533	98 889	50	98 864	4 934 275	49,90
28	0,00071827	0,99928173	98 839	71	98 803	4 835 411	48,92
29	0,00069261	0,99930739	98 768	68	98 734	4 736 608	47,96
30	0,00095045	0,99904955	98 699	94	98 652	4 637 875	46,99
31	0,00086624	0,99913376	98 605	85	98 563	4 539 222	46,03
32	0,00067030	0,99932970	98 520	66	98 487	4 440 659	45,07
33	0,00092902	0,99907098	98 454	91	98 408	4 342 172	44,10
34	0,00096333	0,99903667	98 363	95	98 315	4 243 764	43,14
35	0,00127235	0,99872765	98 268	125	98 205	4 145 449	42,19
36	0,00129305	0,99870695	98 143	127	98 079	4 047 244	41,24
37	0,00124657	0,99875343	98 016	122	97 955	3 949 164	40,29
38	0,00157629	0,99842371	97 894	154	97 817	3 851 209	39,34
39	0,00167548	0,99832452	97 739	164	97 658	3 753 393	38,40
40	0,00133778	0,99866222	97 576	131	97 510	3 655 735	37,47
41	0,00190355	0,99809645	97 445	185	97 352	3 558 225	36,52
42	0,00208265	0,99791735	97 260	203	97 158	3 460 873	35,58
43	0,00239254	0,99760746	97 057	232	96 941	3 363 714	34,66
44	0,00281238	0,99718762	96 825	272	96 689	3 266 773	33,74
45	0,00254917	0,99745083	96 553	246	96 429	3 170 085	32,83
46	0,00284598	0,99715402	96 306	274	96 169	3 073 655	31,92
47	0,00261780	0,99738220	96 032	251	95 907	2 977 486	31,01
48	0,00395347	0,99604653	95 781	379	95 592	2 881 579	30,09
49	0,00440291	0,99559709	95 402	420	95 192	2 785 988	29,20

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			Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00473136	0,99526864	94 982	449	94 757	2 690 796	28,33
51	0,00544378	0,99455622	94 533	515	94 275	2 596 038	27,46
52	0,00622342	0,99377658	94 018	585	93 726	2 501 763	26,61
53	0,00698009	0,99301991	93 433	652	93 107	2 408 037	25,77
54	0,00758890	0,99241110	92 781	704	92 429	2 314 930	24,95
55	0,00962055	0,99037945	92 077	886	91 634	2 222 501	24,14
56	0,00881900	0,99118100	91 191	804	90 789	2 130 867	23,37
57	0,01013236	0,98986764	90 387	916	89 929	2 040 078	22,57
58	0,01125580	0,98874420	89 471	1 007	88 967	1 950 150	21,80
59	0,01229972	0,98770028	88 464	1 088	87 920	1 861 182	21,04
60	0,01372470	0,98627530	87 376	1 199	86 776	1 773 262	20,29
61	0,01453899	0,98546101	86 177	1 253	85 550	1 686 486	19,57
62	0,01535382	0,98464618	84 924	1 304	84 272	1 600 936	18,85
63	0,01745683	0,98254317	83 620	1 460	82 890	1 516 664	18,14
64	0,01852637	0,98147363	82 160	1 522	81 399	1 433 775	17,45
65	0,02011579	0,97988421	80 638	1 622	79 827	1 352 376	16,77
66	0,02245660	0,97754340	79 016	1 774	78 129	1 272 549	16,10
67	0,02283048	0,97716952	77 241	1 763	76 360	1 194 420	15,46
68	0,02404523	0,97595477	75 478	1 815	74 570	1 118 061	14,81
69	0,02547383	0,97452617	73 663	1 876	72 725	1 043 490	14,17
70	0,02816308	0,97183692	71 787	2 022	70 776	970 765	13,52
71	0,02931710	0,97068290	69 765	2 045	68 742	899 990	12,90
72	0,03264147	0,96735853	67 720	2 210	66 614	831 247	12,27
73	0,03384510	0,96615490	65 509	2 217	64 400	764 633	11,67
74	0,03604844	0,96395156	63 292	2 282	62 151	700 233	11,06
75	0,03736507	0,96263493	61 010	2 280	59 870	638 082	10,46
76	0,04274579	0,95725421	58 731	2 510	57 475	578 211	9,85
77	0,04725105	0,95274895	56 220	2 656	54 892	520 736	9,26
78	0,05091546	0,94908454	53 564	2 727	52 200	465 844	8,70
79	0,05475027	0,94524973	50 836	2 783	49 445	413 644	8,14
80	0,06320626	0,93679374	48 053	3 037	46 535	364 199	7,58
81	0,07076775	0,92923225	45 016	3 186	43 423	317 664	7,06
82	0,07926592	0,92073408	41 830	3 316	40 172	274 241	6,56
83	0,08771705	0,91228295	38 515	3 378	36 825	234 069	6,08
84	0,09612824	0,90387176	35 136	3 378	33 447	197 244	5,61
85	0,11118997	0,88881003	31 759	3 531	29 993	163 796	5,16
86	0,12778359	0,87221641	28 227	3 607	26 424	133 803	4,74
87	0,14341232	0,85658768	24 620	3 531	22 855	107 379	4,36
88	0,16250940	0,83749060	21 089	3 427	19 376	84 524	4,01
89	0,18637693	0,81362307	17 662	3 292	16 016	65 149	3,69
90	0,19915849	0,80084151	14 370	2 862	12 939	49 132	3,42
91	0,21412249	0,78587751	11 508	2 464	10 276	36 193	3,14
92	0,24746766	0,75253234	9 044	2 238	7 925	25 917	2,87
93	0,28687783	0,71312217	6 806	1 953	5 830	17 991	2,64
94	0,29243000	0,70757000	4 854	1 419	4 144	12 162	2,51
95	0,31468874	0,68531126	3 434	1 081	2 894	8 018	2,33
96	0,33896230	0,66103770	2 354	798	1 955	5 124	2,18
97	0,36302901	0,63697099	1 556	565	1 273	3 169	2,04
98	0,38660455	0,61339545	991	383	799	1 896	1,91
99	0,40942709	0,59057291	608	249	483	1 096	1,80
100	0,43126869	0,56873131	359	155	282	613	1,71

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	0,00262064	0,99737936	100 000	262	99 779	8 258 513	82,59
1	0,00023719	0,99976281	99 738	24	99 726	8 158 735	81,80
2	0,00003808	0,99996192	99 714	4	99 712	8 059 009	80,82
3	0,00007420	0,99992580	99 710	7	99 707	7 959 296	79,82
4	0,00000000	1,00000000	99 703	0	99 703	7 859 589	78,83
5	0,00011052	0,99988948	99 703	11	99 698	7 759 886	77,83
6	0,00000000	1,00000000	99 692	0	99 692	7 660 189	76,84
7	0,00003725	0,99996275	99 692	4	99 690	7 560 497	75,84
8	0,00011220	0,99988780	99 688	11	99 683	7 460 807	74,84
9	0,00007495	0,99992505	99 677	7	99 673	7 361 124	73,85
10	0,00007467	0,99992533	99 670	7	99 666	7 261 450	72,86
11	0,00011202	0,99988798	99 662	11	99 657	7 161 784	71,86
12	0,00003795	0,99996205	99 651	4	99 649	7 062 128	70,87
13	0,00019366	0,99980634	99 647	19	99 638	6 962 479	69,87
14	0,00019743	0,99980257	99 628	20	99 618	6 862 841	68,88
15	0,00007972	0,99992028	99 608	8	99 604	6 763 223	67,90
16	0,00008029	0,99991971	99 600	8	99 596	6 663 618	66,90
17	0,00024284	0,99975716	99 592	24	99 580	6 564 022	65,91
18	0,00016037	0,99983963	99 568	16	99 560	6 464 442	64,92
19	0,00011834	0,99988166	99 552	12	99 546	6 364 881	63,94
20	0,00000000	1,00000000	99 540	0	99 540	6 265 335	62,94
21	0,00011778	0,99988222	99 540	12	99 535	6 165 795	61,94
22	0,00015977	0,99984023	99 529	16	99 521	6 066 260	60,95
23	0,00024729	0,99975271	99 513	25	99 501	5 966 739	59,96
24	0,00034709	0,99965291	99 488	35	99 471	5 867 239	58,97
25	0,00036229	0,99963771	99 454	36	99 436	5 767 768	57,99
26	0,00018261	0,99981739	99 418	18	99 409	5 668 332	57,02
27	0,00017555	0,99982445	99 400	17	99 391	5 568 923	56,03
28	0,00038559	0,99961441	99 382	38	99 363	5 469 533	55,04
29	0,00019551	0,99980449	99 344	19	99 334	5 370 170	54,06
30	0,00030920	0,99969080	99 324	31	99 309	5 270 836	53,07
31	0,00033779	0,99966221	99 294	34	99 277	5 171 527	52,08
32	0,00048523	0,99951477	99 260	48	99 236	5 072 250	51,10
33	0,00043434	0,99956566	99 212	43	99 190	4 973 014	50,13
34	0,00054349	0,99945651	99 169	54	99 142	4 873 823	49,15
35	0,00075797	0,99924203	99 115	75	99 077	4 774 682	48,17
36	0,00068355	0,99931645	99 040	68	99 006	4 675 604	47,21
37	0,00089851	0,99910149	98 972	89	98 928	4 576 598	46,24
38	0,00066349	0,99933651	98 883	66	98 850	4 477 671	45,28
39	0,00082652	0,99917348	98 818	82	98 777	4 378 820	44,31
40	0,00078164	0,99921836	98 736	77	98 697	4 280 044	43,35
41	0,00095984	0,99904016	98 659	95	98 611	4 181 346	42,38
42	0,00102724	0,99897276	98 564	101	98 513	4 082 735	41,42
43	0,00130019	0,99869981	98 463	128	98 399	3 984 221	40,46
44	0,00082995	0,99917005	98 335	82	98 294	3 885 823	39,52
45	0,00110452	0,99889548	98 253	109	98 199	3 787 529	38,55
46	0,00136982	0,99863018	98 145	134	98 077	3 689 330	37,59
47	0,00126684	0,99873316	98 010	124	97 948	3 591 253	36,64
48	0,00223528	0,99776472	97 886	219	97 777	3 493 304	35,69
49	0,00220403	0,99779597	97 667	215	97 560	3 395 528	34,77

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			Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00235692	0,99764308	97 452	230	97 337	3 297 968	33,84
51	0,00267678	0,99732322	97 222	260	97 092	3 200 631	32,92
52	0,00291716	0,99708284	96 962	283	96 821	3 103 539	32,01
53	0,00317823	0,99682177	96 679	307	96 526	3 006 718	31,10
54	0,00352838	0,99647162	96 372	340	96 202	2 910 193	30,20
55	0,00342862	0,99657138	96 032	329	95 867	2 813 991	29,30
56	0,00428836	0,99571164	95 703	410	95 497	2 718 124	28,40
57	0,00425643	0,99574357	95 292	406	95 089	2 622 626	27,52
58	0,00555246	0,99444754	94 887	527	94 623	2 527 537	26,64
59	0,00523878	0,99476122	94 360	494	94 113	2 432 914	25,78
60	0,00587330	0,99412670	93 865	551	93 590	2 338 801	24,92
61	0,00653702	0,99346298	93 314	610	93 009	2 245 212	24,06
62	0,00659153	0,99340847	92 704	611	92 399	2 152 203	23,22
63	0,00727612	0,99272388	92 093	670	91 758	2 059 804	22,37
64	0,00809288	0,99190712	91 423	740	91 053	1 968 046	21,53
65	0,00925479	0,99074521	90 683	839	90 263	1 876 993	20,70
66	0,00937919	0,99062081	89 844	843	89 423	1 786 729	19,89
67	0,01030812	0,98969188	89 001	917	88 542	1 697 307	19,07
68	0,01061784	0,98938216	88 084	935	87 616	1 608 765	18,26
69	0,01170615	0,98829385	87 148	1 020	86 638	1 521 148	17,45
70	0,01315252	0,98684748	86 128	1 133	85 562	1 434 510	16,66
71	0,01476437	0,98523563	84 995	1 255	84 368	1 348 948	15,87
72	0,01637669	0,98362331	83 741	1 371	83 055	1 264 580	15,10
73	0,01908448	0,98091552	82 369	1 572	81 583	1 181 525	14,34
74	0,01743674	0,98256326	80 797	1 409	80 093	1 099 942	13,61
75	0,01982834	0,98017166	79 388	1 574	78 601	1 019 849	12,85
76	0,02289611	0,97710389	77 814	1 782	76 923	941 248	12,10
77	0,02599043	0,97400957	76 033	1 976	75 045	864 324	11,37
78	0,02898332	0,97101668	74 056	2 146	72 983	789 280	10,66
79	0,03340597	0,96659403	71 910	2 402	70 709	716 297	9,96
80	0,03950320	0,96049680	69 508	2 746	68 135	645 588	9,29
81	0,04585779	0,95414221	66 762	3 062	65 231	577 453	8,65
82	0,05064107	0,94935893	63 701	3 226	62 088	512 221	8,04
83	0,05810523	0,94189477	60 475	3 514	58 718	450 134	7,44
84	0,06646643	0,93353357	56 961	3 786	55 068	391 416	6,87
85	0,08072099	0,91927901	53 175	4 292	51 029	336 348	6,33
86	0,09506399	0,90493601	48 882	4 647	46 559	285 320	5,84
87	0,10377935	0,89622065	44 235	4 591	41 940	238 761	5,40
88	0,11997651	0,88002349	39 645	4 756	37 267	196 821	4,96
89	0,13575638	0,86424362	34 888	4 736	32 520	159 554	4,57
90	0,15132594	0,84867406	30 152	4 563	27 871	127 034	4,21
91	0,17359689	0,82640311	25 589	4 442	23 368	99 163	3,88
92	0,19909550	0,80090450	21 147	4 210	19 042	75 795	3,58
93	0,20508658	0,79491342	16 937	3 473	15 200	56 753	3,35
94	0,23429217	0,76570783	13 463	3 154	11 886	41 553	3,09
95	0,25151515	0,74848485	10 309	2 593	9 012	29 667	2,88
96	0,27997469	0,72002531	7 716	2 160	6 636	20 655	2,68
97	0,29342229	0,70657771	5 556	1 630	4 741	14 019	2,52
98	0,31493734	0,68506266	3 926	1 236	3 307	9 278	2,36
99	0,33632912	0,66367088	2 689	904	2 237	5 971	2,22
100	0,35740891	0,64259109	1 785	638	1 466	3 734	2,09

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

1.3 Sterbetafel 2018/20

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					
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 1.3.1 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	0,00477028	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.

1.3.2 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	0,00234062	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 1.3.2 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
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.

1.4 Sterbetafel 2017/19

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					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
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 1.4.1 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					
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.

1.4.2 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	0,00246198	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

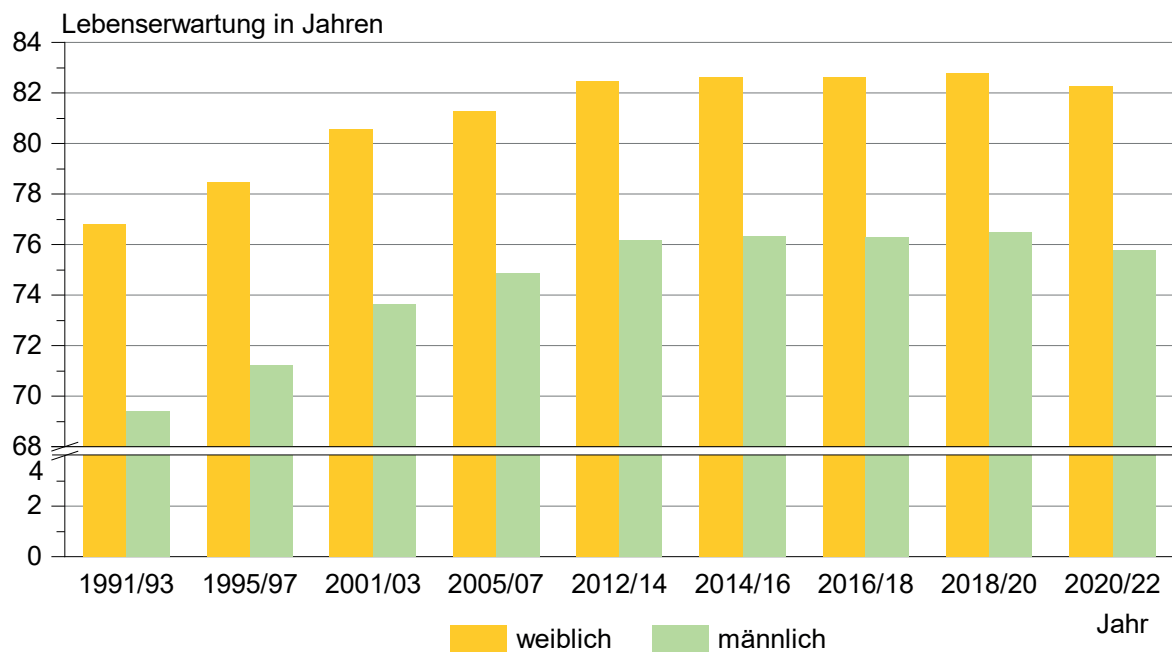
¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 97 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Noch 1.4.2 Weiblich

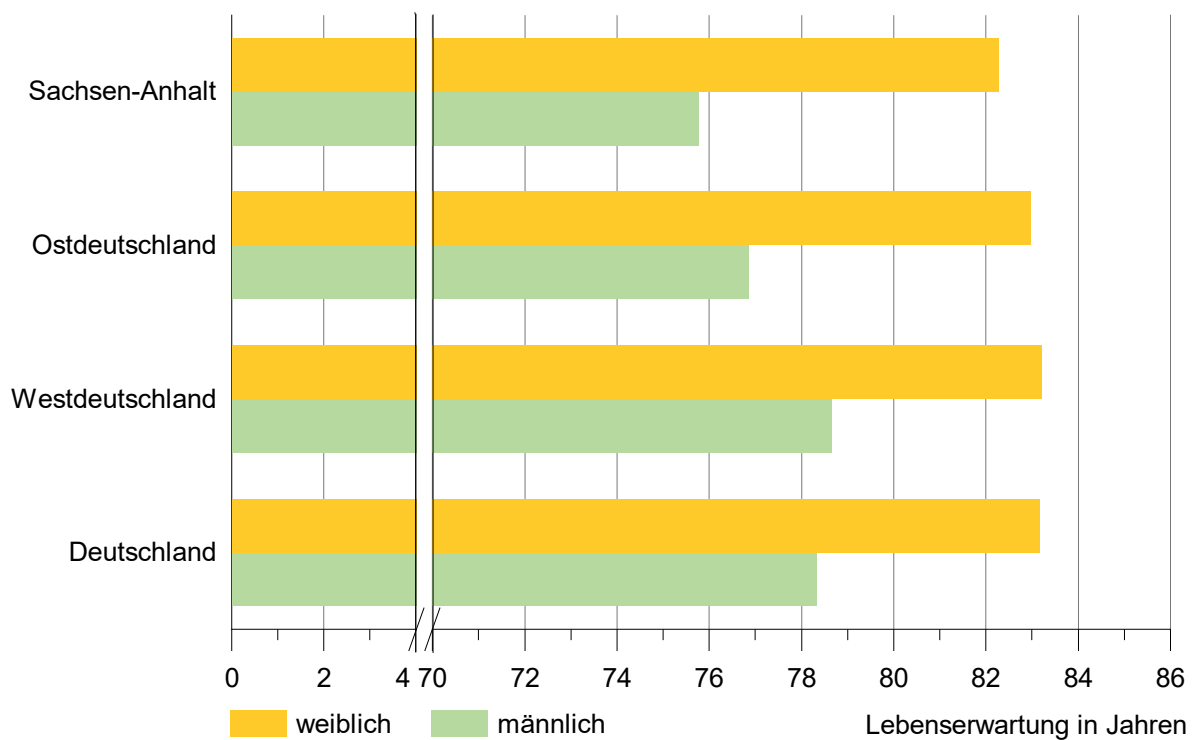
Alter	Sterbe-	Überlebens-	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von Überlebenden im Alter x		Durchschnitt- liche Lebenserwar- tung im Alter x in Jahren
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
	q _x	p _x					
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00242706	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.

Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener in Sachsen-Anhalt



Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener 2020/22



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
2020/22	75,78	66,16	56,31	46,61	37,14	28,03	19,99	13,27	7,44	3,25
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
2020/22	82,28	72,61	62,69	52,83	43,11	33,64	24,68	16,44	9,14	4,07

¹ Allgemeine Sterbetafel

2. Deutschland und die Bundesländer

2.1 Ausgewählte Sterbetafeln für Deutschland

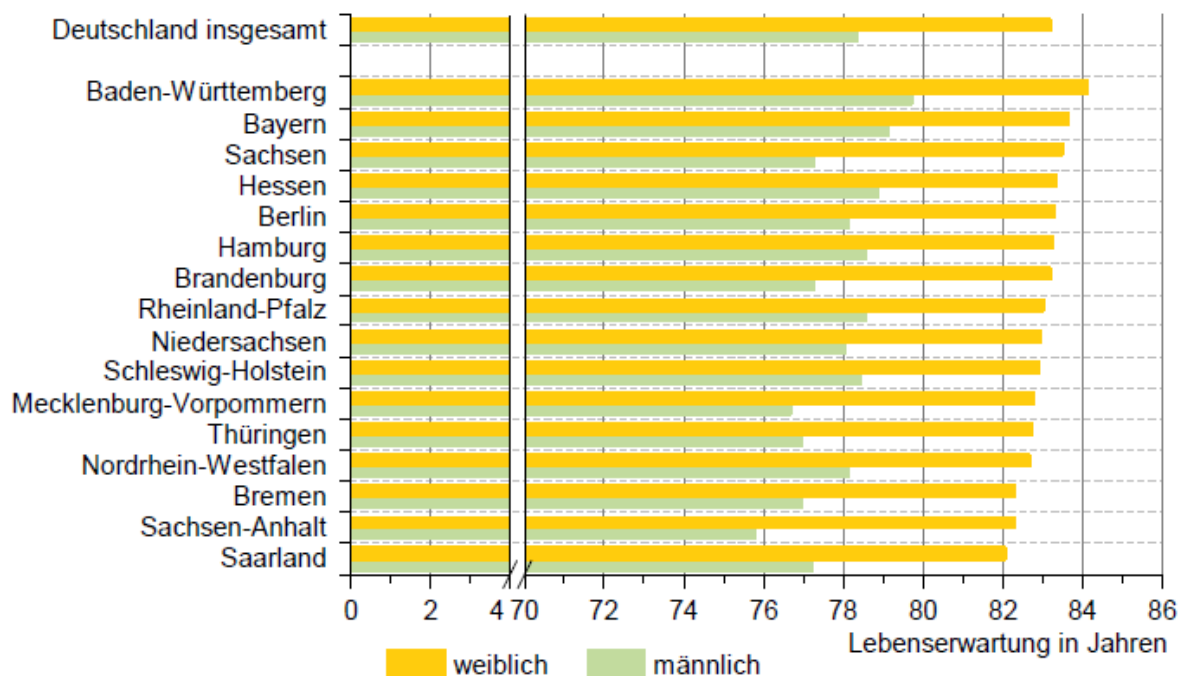
Alter	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren								
	1871/81 ¹	1986/88	1993/95	2003/05	2012/14	2014/16	2016/18	2018/20	2020/22
	männliche Personen								
0	35,58	71,70	72,99	76,21	78,13	78,31	78,48	78,64	78,33
5	49,39	67,52	68,55	71,62	73,45	73,64	73,81	73,95	73,62
10	46,51	62,61	63,60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

¹ Allgemeine Sterbetafel Deutsches Reich

2.2 Lebenserwartung bei der Geburt in Jahren für die Bundesländer nach der Sterbetafel 2020/22

Land	Lebenserwartung bei Geburt		Abweichungen gegenüber Deutschland		Veränderung seit 1993/95	
	Jungen	Mädchen	Jungen	Mädchen	Jungen	Mädchen
Baden-Württemberg	79,72	84,11	1,39	0,93	5,21	3,25
Bayern	79,11	83,64	0,78	0,46	5,24	3,64
Berlin	78,11	83,29	-0,22	0,11	6,20	4,72
Brandenburg	77,24	83,19	-1,09	0,01	7,24	5,18
Bremen	76,93	82,30	-1,40	-0,88	4,56	3,06
Hamburg	78,57	83,23	0,24	0,05	5,29	3,62
Hessen	78,87	83,33	0,54	0,15	4,93	3,43
Mecklenburg-Vorpommern	76,68	82,79	-1,65	-0,39	7,84	5,21
Niedersachsen	78,05	82,93	-0,28	-0,25	4,78	3,16
Nordrhein-Westfalen	78,10	82,66	-0,23	-0,52	4,90	3,20
Rheinland-Pfalz	78,54	83,01	0,21	-0,17	4,95	3,20
Saarland	77,22	82,06	-1,11	-1,12	4,86	3,31
Sachsen	77,27	83,49	-1,06	0,31	5,83	4,84
Sachsen-Anhalt	75,78	82,28	-2,55	-0,90	5,47	4,55
Schleswig-Holstein	78,41	82,91	0,08	-0,27	4,67	3,24
Thüringen	76,94	82,72	-1,39	-0,46	5,63	4,70
Deutschland insgesamt	78,33	83,18	X	X	5,34	3,69

Lebenserwartung bei der Geburt in Jahren für die Bundesländer



2.3 Durchschnittliche Lebenserwartung Neugeborener in den Bundesländern

Bundesländer	Sterbetafeln						
	1986/88	1993/95	2003/05	2009/11	2014/16	2016/18	2019/21
männliche Personen							
Baden-Württemberg	73,37	74,51	77,64	79,15	79,53	79,66	79,81
Bayern	72,39	73,87	76,78	78,31	79,07	79,33	79,34
Berlin	70,68	71,91	75,84	77,60	77,90	78,30	78,32
Brandenburg	...	70,00	74,86	76,97	77,61	77,76	77,49
Bremen	71,66	72,37	75,05	76,51	77,17	77,18	77,39
Hamburg	71,77	73,28	76,41	77,63	78,49	78,53	78,78
Hessen	72,67	73,94	76,74	78,42	78,98	79,15	79,13
Mecklenburg-Vorpommern	...	68,84	74,03	75,86	76,71	76,76	76,85
Niedersachsen	72,22	73,27	76,04	77,42	77,98	78,11	78,26
Nordrhein-Westfalen	71,76	73,20	75,80	77,31	78,00	78,17	78,33
Rheinland-Pfalz	72,04	73,59	76,11	77,73	78,53	78,62	78,79
Saarland	71,10	72,36	75,01	76,70	77,45	77,62	77,57
Sachsen	...	71,44	75,58	77,29	77,76	77,97	77,41
Sachsen-Anhalt	...	70,31	74,21	75,71	76,32	76,28	76,18
Schleswig-Holstein	72,47	73,74	76,29	77,46	78,10	78,18	78,57
Thüringen	...	71,31	74,97	76,68	77,19	77,44	77,21
Deutschland insgesamt	71,70	72,99	76,21	77,72	78,31	78,48	78,54
weibliche Personen							
Baden-Württemberg	79,72	80,86	82,69	83,64	83,98	84,10	84,26
Bayern	78,73	80,00	82,12	83,14	83,65	83,79	83,81
Berlin	77,49	78,57	81,28	82,55	83,16	83,19	83,47
Brandenburg	...	78,01	81,20	82,44	83,15	83,26	83,46
Bremen	78,35	79,24	81,24	82,05	82,42	82,47	82,79
Hamburg	78,55	79,61	81,68	82,56	83,17	83,37	83,47
Hessen	78,87	79,90	81,97	82,90	83,38	83,49	83,54
Mecklenburg-Vorpommern	...	77,58	81,09	82,31	83,11	83,14	83,02
Niedersachsen	78,69	79,77	81,71	82,41	82,85	82,82	83,17
Nordrhein-Westfalen	78,41	79,46	81,26	82,20	82,67	82,76	82,89
Rheinland-Pfalz	78,56	79,81	81,36	82,42	83,06	83,06	83,19
Saarland	77,86	78,75	80,49	81,71	82,23	82,14	82,30
Sachsen	...	78,65	82,00	83,24	83,79	83,91	83,61
Sachsen-Anhalt	...	77,73	80,96	81,86	82,62	82,63	82,59
Schleswig-Holstein	78,65	79,67	81,53	82,26	82,90	82,78	83,17
Thüringen	...	78,02	81,21	82,33	83,13	83,02	82,99
Deutschland insgesamt	78,03	79,49	81,78	82,73	83,20	83,27	83,38

2.4 Durchschnittliche fernere Lebenserwartung in den Bundesländern Sterbetafel 2020/22

Land	Lebenserwartung im Alter von ... Jahren ¹					
	0	1	20	40	60	80
männliche Personen						
Baden-Württemberg	79,72	78,96	60,13	40,64	22,42	8,25
Bayern	79,11	78,35	59,55	40,13	21,97	8,01
Berlin	78,11	77,35	58,51	39,05	21,24	8,28
Brandenburg	77,24	76,50	57,69	38,41	20,77	7,78
Bremen	76,93	76,24	57,40	38,11	20,86	8,25
Hamburg	78,57	77,84	59,01	39,52	21,56	8,36
Hessen	78,87	78,14	59,35	39,91	21,83	8,07
Mecklenburg-Vorpommern	76,68	75,88	57,12	37,92	20,65	7,74
Niedersachsen	78,05	77,34	58,55	39,22	21,41	7,95
Nordrhein-Westfalen	78,10	77,38	58,55	39,13	21,26	7,92
Rheinland-Pfalz	78,54	77,82	59,00	39,58	21,61	7,99
Saarland	77,22	76,47	57,73	38,43	20,73	7,64
Sachsen	77,27	76,44	57,61	38,27	20,73	7,80
Sachsen-Anhalt	75,78	75,08	56,31	37,14	19,99	7,44
Schleswig-Holstein	78,41	77,66	58,86	39,51	21,61	8,13
Thüringen	76,94	76,17	57,36	38,02	20,55	7,51
Deutschland insgesamt	78,33	77,58	58,77	39,37	21,46	7,97
weibliche Personen						
Baden-Württemberg	84,11	83,36	64,48	44,77	25,86	9,71
Bayern	83,64	82,85	63,98	44,27	25,45	9,43
Berlin	83,29	82,50	63,63	43,92	25,26	9,89
Brandenburg	83,19	82,43	63,58	43,97	25,28	9,43
Bremen	82,30	81,67	62,84	43,22	24,79	9,80
Hamburg	83,23	82,50	63,65	43,91	25,16	9,83
Hessen	83,33	82,55	63,72	44,04	25,24	9,53
Mecklenburg-Vorpommern	82,79	82,06	63,24	43,61	25,14	9,41
Niedersachsen	82,93	82,18	63,31	43,65	25,03	9,48
Nordrhein-Westfalen	82,66	81,93	63,08	43,41	24,78	9,49
Rheinland-Pfalz	83,01	82,26	63,40	43,72	25,06	9,43
Saarland	82,06	81,29	62,44	42,78	24,33	9,18
Sachsen	83,49	82,69	63,81	44,15	25,43	9,35
Sachsen-Anhalt	82,28	81,54	62,69	43,11	24,68	9,14
Schleswig-Holstein	82,91	82,15	63,28	43,62	25,02	9,54
Thüringen	82,72	81,98	63,17	43,58	24,98	9,09
Deutschland insgesamt	83,18	82,42	63,56	43,88	25,18	9,49

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		2021	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Europa				
<i>davon EU- Staaten</i>				
Belgien	74,6	81,0	79,4	84,3
Bulgarien	68,4	75,0	68,0	75,1
Dänemark	74,5	79,2	79,6	83,3
Deutschland	75,1	81,2	78,4	83,3
Estland	65,6	76,4	72,7	81,4
Finnland	74,2	81,2	79,3	84,6
Frankreich	75,3	83,0	79,3p	85,5p
Griechenland	75,9	81,3	77,4	82,9
Irland	74,0	79,2	80,5	84,3
Italien	76,9	82,8	80,5	84,9
Kroatien	:	:	73,6b	79,8b
Lettland	:	:	68,2	78,0
Liechtenstein	73,9	79,9	82,5e	86,4
Litauen	66,7	77,4	69,5	78,8
Luxemburg	74,6	81,3	80,5	84,8
Malta	76,3	80,5	80,8p	84,3p
Niederlande	75,6	80,7	79,7	83,0
Österreich	75,2	81,2	78,8	83,7
Polen	69,6b	78,0b	71,6ep	79,6ep
Portugal	73,3	80,4	78,5bp	84,4bp
Rumänien	67,7	74,8	69,2e	76,6e
Schweden	77,4	82,0	81,3	84,9
Slowakei	69,2	77,5	71,2	78,2
Slowenien	72,2	79,9	77,7	83,8
Spanien	75,8	82,8	80,4	86,2
Tschechien	71,6	78,5	74,1b	80,5b
Ungarn	67,5	76,2	70,7	77,8
Zypern	75,4	80,1	79,2	83,4
<i>darunter übriges Europa</i>				
Albanien	:	:	73,6	77,7
Großbritannien	75,5	80,3	:	:
Island	77,8	81,6	81,8	84,6
Norwegen	76,0	81,5	81,7	84,7
Schweiz	77,0	82,8	81,8	85,8
Serbien	68,9	74,4	70,0	75,7
Türkei	:	:	76,4 ¹	81,8 ¹

¹ 2019

Quelle: EUROSTAT

Zeichenerklärung

- : keine Daten verfügbar
- b Zeitreihenbruch
- bp Zeitreihenbruch, vorläufig
- e geschätzt
- ep geschätzt, vorläufig
- p vorläufig

Veröffentlichungen im Statistischen Landesamt Sachsen-Anhalt

Im Monat August 2023 erschienen

Bestell-Nr.	Kennziffer/Periodizität	Titel	Preis Print (in EUR)
1 Z 0 03	Z	Statistisches Monatsheft 08/23	5,50
6 V 0 01	V	PDF-Datei Amtliches Verzeichnis der Landesbehörden Stand: Juli 2023	-
3 A 6 02	A VI j/22	Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte 31.12.2019 bis 31.12.2022	9,00
3 A 6 05	A VI j/22	Arbeitsmarkt Jahr 2022	4,50
3 B 2 02	B II j/22	Berufsbildung: Auszubildende und Prüfungen Stand: 31.12.2022	11,00
3 C 3 01	C III j/23	Viehbestände: Rinder, Schweine Stand: 3. Mai 2023	2,50
3 E 1 02	E I m-05/23	Tätige Personen, Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden Mai 2023, vorläufige Ergebnisse	5,00
3 E 1 09	E I vj-04-22	Produktion ausgewählter Erzeugnisse IV. Quartal 2022, Jahr 2022	3,00
3 E 1 09	E I vj-01-23	Produktion ausgewählter Erzeugnisse I. Quartal 2023	2,50
3 E 1 10	E I j/21	Investitionen Jahr 2021	5,50
3 E 2 01	E II m-05/23	Umsatz, tätige Personen, Auftragseingang und Auftragsbestand im Baugewerbe Mai 2023	2,50
3 F 1 02	F I j/22	Baufertigstellungen, Bauabgang und Wohnungsbestand im Wohn- und Nichtwohnbau Jahr 2022	4,50
3 F 2 02	F II j/22	Baugenehmigungen und Bauüberhang im Wohn- und Nichtwohnbau Jahr 2022	3,50
3 G 4 01	G IV m-06/23	Gäste und Übernachtungen im Reiseverkehr, Beherbergungskapazität Juni 2023, Januar bis Juni 2023, vorläufige Ergebnisse	6,00
3 H 2 01	H II m-04/23	Binnenschifffahrt April 2023	4,00
3 L 4 04	L IV j/18	Einkommen der Körperschaftsteuerpflichtigen und die Besteuerung; Ergebnisse 2018 Körperschaftsteuerstatistik	6,00
3 P 1 06	P I j/21	Arbeitnehmerentgelt, Bruttolöhne und -gehälter in den kreisfreien Städten und Landkreisen 2000 - 2021 bezogen auf den Stand der Bundesrechnung August 2022	12,00



Bestellnummer: 3A201

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



All
20/22