

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex - Brandenburg - 2017/2019.

Sterbetafel 2017/2019

Brandenburg

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre	T _x	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00273049	0.99726951	100 000	273	99 762	7790 127	77.90
1	0.00042393	0.99957607	99 727	42	99 706	7690 365	77.11
2	0.00014834	0.99985166	99 685	15	99 677	7590 659	76.15
3	0.00017651	0.99982349	99 670	15	99 661	7490 982	75.16
4	0.00014761	0.99985239	99 652	18	99 645	7391 321	74.17
5	0.00011830	0.99988170	99 638	12	99 632	7291 676	73.18
6	0.00005846	0.99994154	99 626	6	99 623	7192 044	72.19
7	0.00002888	0.99997112	99 620	3	99 619	7092 421	71.19
8	0.00011487	0.99988513	99 617	11	99 611	6992 803	70.20
9	0.00000000	1.00000000	99 606	0	99 606	6893 192	69.20
10	0.00005819	0.99994181	99 606	6	99 603	6793 586	68.20
11	0.00005950	0.99994050	99 600	6	99 597	6693 983	67.21
12	0.00012154	0.99987846	99 594	12	99 588	6594 386	66.21
13	0.00009176	0.99990824	99 582	9	99 577	6494 798	65.22
14	0.00009192	0.99990808	99 573	9	99 568	6395 221	64.23
15	0.00027638	0.99972362	99 564	28	99 550	6295 653	63.23
16	0.00018348	0.99981652	99 536	18	99 527	6196 103	62.25
17	0.00027116	0.99972884	99 518	27	99 504	6096 576	61.26
18	0.00042388	0.99957612	99 491	42	99 470	5997 072	60.28
19	0.00046828	0.99953172	99 449	47	99 425	5897 602	59.30
20	0.00068117	0.99931883	99 402	68	99 368	5798 177	58.33
21	0.00030871	0.99969129	99 334	31	99 319	5698 809	57.37
22	0.00062637	0.99937363	99 304	62	99 273	5599 490	56.39
23	0.00039627	0.99960373	99 241	39	99 222	5500 217	55.42
24	0.00032841	0.99967159	99 202	33	99 186	5400 996	54.44
25	0.00052012	0.99947988	99 170	52	99 144	5301 810	53.46
26	0.00045553	0.99954447	99 118	45	99 095	5202 666	52.49
27	0.00069916	0.99930084	99 073	69	99 038	5103 571	51.51
28	0.00076960	0.99923040	99 004	76	98 965	5004 532	50.55
29	0.00076981	0.99923019	98 927	76	98 889	4905 567	49.59
30	0.00057008	0.99942992	98 851	56	98 823	4806 678	48.63
31	0.00071161	0.99928839	98 795	70	98 760	4707 855	47.65
32	0.00066507	0.99933493	98 725	66	98 692	4609 095	46.69
33	0.00066144	0.99933856	98 659	65	98 626	4510 403	45.72
34	0.00088587	0.99911413	98 594	87	98 550	4411 777	44.75
35	0.00085516	0.99914484	98 506	84	98 464	4313 227	43.79
36	0.00100768	0.99899232	98 422	99	98 372	4214 763	42.82
37	0.00109914	0.99890086	98 323	108	98 269	4116 390	41.87
38	0.00136317	0.99863683	98 215	134	98 148	4018 122	40.91
39	0.00131660	0.99868340	98 081	129	98 016	3919 974	39.97
40	0.00146626	0.99853374	97 952	144	97 880	3821 957	39.02
41	0.00153562	0.99846438	97 808	150	97 733	3724 077	38.08
42	0.00154697	0.99845303	97 658	151	97 582	3626 344	37.13
43	0.00160471	0.99839529	97 507	156	97 429	3528 762	36.19
44	0.00185482	0.99814518	97 350	181	97 260	3431 333	35.25
45	0.00220123	0.99779877	97 170	214	97 063	3334 073	34.31
46	0.00236657	0.99763343	96 956	229	96 841	3237 010	33.39
47	0.00241728	0.99758272	96 727	234	96 610	3140 169	32.46
48	0.00310061	0.99689939	96 493	299	96 343	3043 559	31.54
49	0.00373712	0.99626288	96 194	359	96 014	2947 216	30.64

Sterbetafel 2017/2019

Brandenburg

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre	T _x	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0.00396842	0.99603158	95 834	380	95 644	2851 202	29.75
51	0.00430204	0.99569796	95 454	411	95 248	2755 559	28.87
52	0.00452144	0.99547856	95 043	430	94 828	2660 310	27.99
53	0.00564088	0.99435912	94 613	534	94 346	2565 482	27.12
54	0.00626674	0.99373326	94 080	590	93 785	2471 136	26.27
55	0.00682158	0.99317842	93 490	638	93 171	2377 351	25.43
56	0.00763785	0.99236215	92 852	709	92 498	2284 180	24.60
57	0.00897908	0.99102092	92 143	827	91 729	2191 682	23.79
58	0.00940649	0.99059351	91 316	859	90 886	2099 952	23.00
59	0.01077627	0.98922373	90 457	975	89 969	2009 066	22.21
60	0.01075501	0.98924499	89 482	962	89 001	1919 097	21.45
61	0.01168338	0.98831662	88 520	1 034	88 003	1830 096	20.67
62	0.01439752	0.98560248	87 485	1 260	86 856	1742 093	19.91
63	0.01431961	0.98568039	86 226	1 235	85 608	1655 238	19.20
64	0.01514860	0.98485140	84 991	1 287	84 347	1569 629	18.47
65	0.01671119	0.98328881	83 704	1 399	83 004	1485 282	17.74
66	0.01812790	0.98187210	82 305	1 492	81 559	1402 278	17.04
67	0.01970660	0.98029340	80 813	1 593	80 017	1320 719	16.34
68	0.02070218	0.97929782	79 220	1 640	78 400	1240 702	15.66
69	0.02137541	0.97862459	77 580	1 658	76 751	1162 302	14.98
70	0.02392273	0.97607727	75 922	1 816	75 014	1085 551	14.30
71	0.02615344	0.97384656	74 106	1 938	73 137	1010 537	13.64
72	0.02641797	0.97358203	72 168	1 907	71 214	937 401	12.99
73	0.02894997	0.97105003	70 261	2 034	69 244	866 186	12.33
74	0.03284099	0.96715901	68 227	2 241	67 107	796 942	11.68
75	0.03331322	0.96668678	65 986	2 198	64 887	729 836	11.06
76	0.03606030	0.96393970	63 788	2 300	62 638	664 948	10.42
77	0.04083668	0.95916332	61 488	2 511	60 232	602 310	9.80
78	0.04451226	0.95548774	58 977	2 625	57 664	542 078	9.19
79	0.05072483	0.94927517	56 352	2 858	54 923	484 414	8.60
80	0.05666458	0.94333542	53 493	3 031	51 978	429 491	8.03
81	0.06304051	0.93695949	50 462	3 181	48 872	377 513	7.48
82	0.07372154	0.92627846	47 281	3 486	45 538	328 642	6.95
83	0.07955703	0.92044297	43 795	3 484	42 053	283 104	6.46
84	0.09583945	0.90416055	40 311	3 863	38 379	241 050	5.98
85	0.10489898	0.89510102	36 448	3 823	34 536	202 671	5.56
86	0.11729684	0.88270316	32 624	3 827	30 711	168 135	5.15
87	0.13002794	0.86997206	28 798	3 745	26 925	137 424	4.77
88	0.14512880	0.85487120	25 053	3 636	23 235	110 498	4.41
89	0.16244670	0.83755330	21 417	3 479	19 678	87 263	4.07
90	0.18186715	0.81813285	17 938	3 262	16 307	67 586	3.77
91	0.19669256	0.80330744	14 676	2 887	13 232	51 279	3.49
92	0.22518883	0.77481117	11 789	2 655	10 462	38 046	3.23
93	0.23840488	0.76159512	9 134	2 178	8 046	27 584	3.02
94	0.25940452	0.74059548	6 957	1 805	6 054	19 539	2.81
95	0.28092893	0.71907107	5 152	1 447	4 428	13 485	2.62
96	0.30278330	0.69721670	3 705	1 122	3 144	9 056	2.44
97	0.32475950	0.67524050	2 583	839	2 164	5 912	2.29
98	0.34664393	0.65335607	1 744	605	1 442	3 749	2.15
99	0.36822589	0.63177411	1 140	420	930	2 307	2.02
100	0.38930579	0.61069421	720	280	580	1 377	1.91

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 93 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2017/2019

Brandenburg

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre	T _x	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00234434	0.99765566	100 000	234	99 799	8346 162	83.46
1	0.00028733	0.99971267	99 766	29	99 751	8246 362	82.66
2	0.00015624	0.99984376	99 737	16	99 729	8146 611	81.68
3	0.00021760	0.99978240	99 721	22	99 710	8046 882	80.69
4	0.00006230	0.99993770	99 700	6	99 697	7947 171	79.71
5	0.00003102	0.99996898	99 693	3	99 692	7847 475	78.72
6	0.00003065	0.99996935	99 690	3	99 689	7747 783	77.72
7	0.00000000	1.00000000	99 687	0	99 687	7648 094	76.72
8	0.00003049	0.99996951	99 687	3	99 686	7548 407	75.72
9	0.00006096	0.99993904	99 684	6	99 681	7448 721	74.72
10	0.00006165	0.99993835	99 678	6	99 675	7349 040	73.73
11	0.00006313	0.99993687	99 672	6	99 669	7249 365	72.73
12	0.00003230	0.99996770	99 666	3	99 664	7149 696	71.74
13	0.00003264	0.99996736	99 662	3	99 661	7050 032	70.74
14	0.00013111	0.99986889	99 659	13	99 653	6950 371	69.74
15	0.00009894	0.99990106	99 646	10	99 641	6850 719	68.75
16	0.00019698	0.99980302	99 636	20	99 626	6751 077	67.76
17	0.00006540	0.99993460	99 617	7	99 613	6651 451	66.77
18	0.00023709	0.99976291	99 610	24	99 598	6551 837	65.77
19	0.00025314	0.99974686	99 587	25	99 574	6452 239	64.79
20	0.00011601	0.99988399	99 561	12	99 556	6352 665	63.81
21	0.00041129	0.99958871	99 550	41	99 529	6253 110	62.81
22	0.00022284	0.99977716	99 509	22	99 498	6153 580	61.84
23	0.00014060	0.99985940	99 487	14	99 480	6054 082	60.85
24	0.00014281	0.99985719	99 473	14	99 466	5954 603	59.86
25	0.00013754	0.99986246	99 458	14	99 452	5855 137	58.87
26	0.00027419	0.99972581	99 445	27	99 431	5755 686	57.88
27	0.00012715	0.99987285	99 418	13	99 411	5656 254	56.89
28	0.00021376	0.99978624	99 405	21	99 394	5556 843	55.90
29	0.00028933	0.99971067	99 384	29	99 369	5457 449	54.91
30	0.00034751	0.99965249	99 355	35	99 338	5358 080	53.93
31	0.00031762	0.99968238	99 320	32	99 305	5258 742	52.95
32	0.00051695	0.99948305	99 289	51	99 263	5159 437	51.96
33	0.00031370	0.99968630	99 237	31	99 222	5060 174	50.99
34	0.00031194	0.99968806	99 206	31	99 191	4960 952	50.01
35	0.00035261	0.99964739	99 175	35	99 158	4861 762	49.02
36	0.00034723	0.99965277	99 140	34	99 123	4762 604	48.04
37	0.00045249	0.99954751	99 106	45	99 084	4663 480	47.06
38	0.00066741	0.99933259	99 061	66	99 028	4564 397	46.08
39	0.00086768	0.99913232	98 995	86	98 952	4465 369	45.11
40	0.00084796	0.99915204	98 909	84	98 867	4366 417	44.15
41	0.00063323	0.99936677	98 825	63	98 794	4267 549	43.18
42	0.00081974	0.99918026	98 763	81	98 722	4168 755	42.21
43	0.00076974	0.99923026	98 682	76	98 644	4070 033	41.24
44	0.00126537	0.99873463	98 606	125	98 543	3971 389	40.28
45	0.00120837	0.99879163	98 481	119	98 422	3872 846	39.33
46	0.00118699	0.99881301	98 362	117	98 304	3774 424	38.37
47	0.00144642	0.99855358	98 245	142	98 174	3676 121	37.42
48	0.00165776	0.99834224	98 103	163	98 022	3577 947	36.47
49	0.00170297	0.99829703	97 941	167	97 857	3479 925	35.53

Sterbetafel 2017/2019

Brandenburg

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre	T _x	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0.00202673	0.99797327	97 774	198	97 675	3382 068	34.59
51	0.00203780	0.99796220	97 576	199	97 476	3284 393	33.66
52	0.00217988	0.99782012	97 377	212	97 271	3186 917	32.73
53	0.00229151	0.99770849	97 164	223	97 053	3089 646	31.80
54	0.00294274	0.99705726	96 942	285	96 799	2992 593	30.87
55	0.00326321	0.99673679	96 657	315	96 499	2895 794	29.96
56	0.00354383	0.99645617	96 341	341	96 170	2799 295	29.06
57	0.00380647	0.99619353	96 000	365	95 817	2703 125	28.16
58	0.00467372	0.99532628	95 634	447	95 411	2607 308	27.26
59	0.00426462	0.99573538	95 187	406	94 984	2511 897	26.39
60	0.00474475	0.99525525	94 781	450	94 557	2416 912	25.50
61	0.00555597	0.99444403	94 332	524	94 070	2322 356	24.62
62	0.00565344	0.99434656	93 808	530	93 542	2228 286	23.75
63	0.00652021	0.99347979	93 277	608	92 973	2134 744	22.89
64	0.00766180	0.99233820	92 669	710	92 314	2041 771	22.03
65	0.00773711	0.99226289	91 959	711	91 603	1949 457	21.20
66	0.00842517	0.99157483	91 248	769	90 863	1857 853	20.36
67	0.00907967	0.99092033	90 479	822	90 068	1766 990	19.53
68	0.00980259	0.99019741	89 657	879	89 218	1676 922	18.70
69	0.01149723	0.98850277	88 778	1 021	88 268	1587 704	17.88
70	0.01166740	0.98833260	87 758	1 024	87 246	1499 436	17.09
71	0.01216644	0.98783356	86 734	1 055	86 206	1412 191	16.28
72	0.01445662	0.98554338	85 679	1 239	85 059	1325 985	15.48
73	0.01552407	0.98447593	84 440	1 311	83 784	1240 925	14.70
74	0.01584503	0.98415497	83 129	1 317	82 470	1157 141	13.92
75	0.01946171	0.98053829	81 812	1 592	81 016	1074 670	13.14
76	0.02064178	0.97935822	80 220	1 656	79 392	993 655	12.39
77	0.02264829	0.97735171	78 564	1 779	77 674	914 263	11.64
78	0.02635586	0.97364414	76 784	2 024	75 773	836 589	10.90
79	0.03105089	0.96894911	74 761	2 321	73 600	760 816	10.18
80	0.03500289	0.96499711	72 439	2 536	71 172	687 216	9.49
81	0.04121845	0.95878155	69 904	2 881	68 463	616 045	8.81
82	0.04921700	0.95078300	67 022	3 299	65 373	547 582	8.17
83	0.05780183	0.94219817	63 724	3 683	61 882	482 208	7.57
84	0.06437595	0.93562405	60 040	3 865	58 108	420 326	7.00
85	0.07665810	0.92334190	56 175	4 306	54 022	362 218	6.45
86	0.08676218	0.91323782	51 869	4 500	49 619	308 196	5.94
87	0.10150376	0.89849624	47 369	4 808	44 965	258 577	5.46
88	0.11521600	0.88478400	42 561	4 904	40 109	213 613	5.02
89	0.13271872	0.86728128	37 657	4 998	35 158	173 504	4.61
90	0.14814267	0.85185733	32 659	4 838	30 240	138 346	4.24
91	0.16910069	0.83089931	27 821	4 705	25 469	108 106	3.89
92	0.19372228	0.80627772	23 116	4 478	20 877	82 637	3.57
93	0.21337764	0.78662236	18 638	3 977	16 650	61 760	3.31
94	0.23890024	0.76109976	14 661	3 503	12 910	45 110	3.08
95	0.25729837	0.74270163	11 159	2 871	9 723	32 200	2.89
96	0.27020043	0.72979957	8 288	2 239	7 168	22 477	2.71
97	0.29195848	0.70804152	6 048	1 766	5 165	15 309	2.53
98	0.31378895	0.68621105	4 282	1 344	3 611	10 144	2.37
99	0.33549145	0.66450855	2 939	986	2 446	6 533	2.22
100	0.35686970	0.64313030	1 953	697	1 604	4 088	2.09

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 96 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.