

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex - Brandenburg - 2012/2014.

Sterbetafel 2012/2014

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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00296411	0.99703589	100 000	296	99 761	7 732 672	77.33
1	0.00027187	0.99972813	99 704	27	99 690	7 632 911	76.56
2	0.00003307	0.99996693	99 676	3	99 675	7 533 221	75.58
3	0.00012981	0.99987019	99 673	13	99 667	7 433 546	74.58
4	0.00003202	0.99996798	99 660	3	99 659	7 333 880	73.59
5	0.00003210	0.99996790	99 657	3	99 655	7 234 221	72.59
6	0.00003221	0.99996779	99 654	3	99 652	7 134 565	71.59
7	0.00009796	0.99990204	99 651	10	99 646	7 034 913	70.60
8	0.00003270	0.99996730	99 641	3	99 639	6 935 267	69.60
9	0.00013035	0.99986965	99 638	13	99 631	6 835 628	68.60
10	0.00006536	0.99993464	99 625	7	99 621	6 735 997	67.61
11	0.00013091	0.99986909	99 618	13	99 612	6 636 376	66.62
12	0.00016247	0.99983753	99 605	16	99 597	6 536 764	65.63
13	0.00009729	0.99990271	99 589	10	99 584	6 437 167	64.64
14	0.00006581	0.99993419	99 579	7	99 576	6 337 583	63.64
15	0.00020276	0.99979724	99 573	20	99 563	6 238 007	62.65
16	0.00017547	0.99982453	99 552	17	99 544	6 138 445	61.66
17	0.00029798	0.99970202	99 535	30	99 520	6 038 901	60.67
18	0.00036160	0.99963840	99 505	36	99 487	5 939 381	59.69
19	0.00055286	0.99944714	99 469	55	99 442	5 839 893	58.71
20	0.00050027	0.99949973	99 414	50	99 390	5 740 451	57.74
21	0.00061113	0.99938887	99 365	61	99 334	5 641 062	56.77
22	0.00064463	0.99935537	99 304	64	99 272	5 541 728	55.81
23	0.00042557	0.99957443	99 240	42	99 219	5 442 456	54.84
24	0.00069429	0.99930571	99 198	69	99 163	5 343 237	53.86
25	0.00080216	0.99919784	99 129	80	99 089	5 244 074	52.90
26	0.00085470	0.99914530	99 049	85	99 007	5 144 985	51.94
27	0.00051334	0.99948666	98 965	51	98 939	5 045 978	50.99
28	0.00056227	0.99943773	98 914	56	98 886	4 947 038	50.01
29	0.00067736	0.99932264	98 858	67	98 825	4 848 152	49.04
30	0.00074288	0.99925712	98 791	73	98 755	4 749 328	48.07
31	0.00066550	0.99933450	98 718	66	98 685	4 650 573	47.11
32	0.00077201	0.99922799	98 652	76	98 614	4 551 888	46.14
33	0.00079105	0.99920895	98 576	78	98 537	4 453 274	45.18
34	0.00100071	0.99899929	98 498	99	98 449	4 354 737	44.21
35	0.00093277	0.99906723	98 399	92	98 354	4 256 288	43.26
36	0.00087417	0.99912583	98 308	86	98 265	4 157 935	42.30
37	0.00073870	0.99926130	98 222	73	98 185	4 059 670	41.33
38	0.00128577	0.99871423	98 149	126	98 086	3 961 485	40.36
39	0.00141689	0.99858311	98 023	139	97 954	3 863 399	39.41
40	0.00163620	0.99836380	97 884	160	97 804	3 765 445	38.47
41	0.00136541	0.99863459	97 724	133	97 657	3 667 641	37.53
42	0.00170573	0.99829427	97 590	166	97 507	3 569 984	36.58
43	0.00195802	0.99804198	97 424	191	97 329	3 472 477	35.64
44	0.00242563	0.99757437	97 233	236	97 115	3 375 148	34.71
45	0.00260209	0.99739791	96 997	252	96 871	3 278 033	33.80
46	0.00273811	0.99726189	96 745	265	96 613	3 181 162	32.88
47	0.00276562	0.99723438	96 480	267	96 347	3 084 549	31.97
48	0.00359540	0.99640460	96 213	346	96 040	2 988 202	31.06
49	0.00439414	0.99560586	95 867	421	95 657	2 892 162	30.17

Sterbetafel 2012/2014

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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0.00463065	0.99536935	95 446	442	95 225	2 796 505	29.30
51	0.00544599	0.99455401	95 004	517	94 745	2 701 280	28.43
52	0.00531056	0.99468944	94 487	502	94 236	2 606 535	27.59
53	0.00620817	0.99379183	93 985	583	93 693	2 512 299	26.73
54	0.00687654	0.99312346	93 401	642	93 080	2 418 606	25.89
55	0.00708031	0.99291969	92 759	657	92 431	2 325 525	25.07
56	0.00769004	0.99230996	92 102	708	91 748	2 233 094	24.25
57	0.00949474	0.99050526	91 394	868	90 960	2 141 346	23.43
58	0.00949654	0.99050346	90 526	860	90 097	2 050 386	22.65
59	0.01070534	0.98929466	89 667	960	89 187	1 960 289	21.86
60	0.01159519	0.98840481	88 707	1 029	88 193	1 871 102	21.09
61	0.01250991	0.98749009	87 678	1 097	87 130	1 782 910	20.33
62	0.01335944	0.98664056	86 581	1 157	86 003	1 695 780	19.59
63	0.01447845	0.98552155	85 425	1 237	84 806	1 609 777	18.84
64	0.01569562	0.98430438	84 188	1 321	83 527	1 524 971	18.11
65	0.01622880	0.98377120	82 867	1 345	82 194	1 441 443	17.39
66	0.01661268	0.98338732	81 522	1 354	80 845	1 359 249	16.67
67	0.01763923	0.98236077	80 167	1 414	79 460	1 278 405	15.95
68	0.01983622	0.98016378	78 753	1 562	77 972	1 198 944	15.22
69	0.02090788	0.97909212	77 191	1 614	76 384	1 120 972	14.52
70	0.02332226	0.97667774	75 577	1 763	74 696	1 044 588	13.82
71	0.02508278	0.97491722	73 815	1 851	72 889	969 892	13.14
72	0.02601084	0.97398916	71 963	1 872	71 027	897 003	12.46
73	0.02881741	0.97118259	70 091	2 020	69 081	825 976	11.78
74	0.03349555	0.96650445	68 071	2 280	66 931	756 895	11.12
75	0.03788695	0.96211305	65 791	2 493	64 545	689 963	10.49
76	0.03988401	0.96011599	63 299	2 525	62 036	625 418	9.88
77	0.04513860	0.95486140	60 774	2 743	59 402	563 382	9.27
78	0.05139585	0.94860415	58 031	2 983	56 540	503 979	8.68
79	0.05564359	0.94435641	55 048	3 063	53 517	447 440	8.13
80	0.06306720	0.93693280	51 985	3 279	50 346	393 923	7.58
81	0.07401764	0.92598236	48 707	3 605	46 904	343 577	7.05
82	0.07967597	0.92032403	45 102	3 594	43 305	296 673	6.58
83	0.09393206	0.90606794	41 508	3 899	39 559	253 368	6.10
84	0.10364901	0.89635099	37 609	3 898	35 660	213 810	5.69
85	0.11576387	0.88423613	33 711	3 903	31 760	178 150	5.28
86	0.12541477	0.87458523	29 808	3 738	27 939	146 390	4.91
87	0.13974368	0.86025632	26 070	3 643	24 248	118 451	4.54
88	0.14957346	0.85042654	22 427	3 354	20 750	94 202	4.20
89	0.18094770	0.81905230	19 072	3 451	17 347	73 453	3.85
90	0.18674225	0.81325775	15 621	2 917	14 163	56 106	3.59
91	0.21234568	0.78765432	12 704	2 698	11 355	41 943	3.30
92	0.23223570	0.76776430	10 006	2 324	8 845	30 588	3.06
93	0.25813777	0.74186223	7 683	1 983	6 691	21 743	2.83
94	0.27260083	0.72739917	5 699	1 554	4 923	15 052	2.64
95	0.30809399	0.69190601	4 146	1 277	3 507	10 129	2.44
96	0.32283465	0.67716535	2 868	926	2 405	6 622	2.31
97	0.34467120	0.65532880	1 942	670	1 608	4 217	2.17
98	0.36286941	0.63713059	1 273	462	1 042	2 609	2.05
99	0.38470470	0.61529530	811	312	655	1 567	1.93
100	0.40591349	0.59408651	499	203	398	912	1.83

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

Sterbetafel 2012/2014

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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00259870	0.99740130	100 000	260	99 772	8 294 362	82.94
1	0.00017766	0.99982234	99 740	18	99 731	8 194 590	82.16
2	0.00010442	0.99989558	99 722	10	99 717	8 094 859	81.17
3	0.00017139	0.99982861	99 712	17	99 703	7 995 142	80.18
4	0.00016932	0.99983068	99 695	17	99 686	7 895 438	79.20
5	0.00006781	0.99993219	99 678	7	99 675	7 795 752	78.21
6	0.00003418	0.99996582	99 671	3	99 670	7 696 077	77.21
7	0.00006941	0.99993059	99 668	7	99 664	7 596 408	76.22
8	0.00006959	0.99993041	99 661	7	99 657	7 496 743	75.22
9	0.00003471	0.99996529	99 654	3	99 652	7 397 086	74.23
10	0.00003483	0.99996517	99 651	3	99 649	7 297 434	73.23
11	0.00013867	0.99986133	99 647	14	99 640	7 197 785	72.23
12	0.00003425	0.99996575	99 633	3	99 632	7 098 145	71.24
13	0.00006807	0.99993193	99 630	7	99 626	6 998 513	70.25
14	0.00010333	0.99989667	99 623	10	99 618	6 898 887	69.25
15	0.00021335	0.99978665	99 613	21	99 602	6 799 269	68.26
16	0.00011222	0.99988778	99 592	11	99 586	6 699 667	67.27
17	0.00023960	0.99976040	99 580	24	99 568	6 600 081	66.28
18	0.00013115	0.99986885	99 556	13	99 550	6 500 512	65.29
19	0.00023556	0.99976444	99 543	23	99 532	6 400 962	64.30
20	0.00009371	0.99990629	99 520	9	99 515	6 301 431	63.32
21	0.00020156	0.99979844	99 511	20	99 501	6 201 915	62.32
22	0.00019736	0.99980264	99 491	20	99 481	6 102 415	61.34
23	0.00033834	0.99966166	99 471	34	99 454	6 002 934	60.35
24	0.00020905	0.99979095	99 437	21	99 427	5 903 480	59.37
25	0.00033544	0.99966456	99 417	33	99 400	5 804 053	58.38
26	0.00020679	0.99979321	99 383	21	99 373	5 704 653	57.40
27	0.00031217	0.99968783	99 363	31	99 347	5 605 280	56.41
28	0.00026016	0.99973984	99 332	26	99 319	5 505 933	55.43
29	0.00028426	0.99971574	99 306	28	99 292	5 406 614	54.44
30	0.00030594	0.99969406	99 278	30	99 262	5 307 323	53.46
31	0.00037466	0.99962534	99 247	37	99 229	5 208 060	52.48
32	0.00048909	0.99951091	99 210	49	99 186	5 108 832	51.50
33	0.00052990	0.99947010	99 161	53	99 135	5 009 646	50.52
34	0.00048047	0.99951953	99 109	48	99 085	4 910 511	49.55
35	0.00036767	0.99963233	99 061	36	99 043	4 811 426	48.57
36	0.00050990	0.99949010	99 025	50	99 000	4 712 383	47.59
37	0.00032103	0.99967897	98 974	32	98 958	4 613 383	46.61
38	0.00057532	0.99942468	98 943	57	98 914	4 514 425	45.63
39	0.00072527	0.99927473	98 886	72	98 850	4 415 510	44.65
40	0.00052211	0.99947789	98 814	52	98 788	4 316 661	43.68
41	0.00080815	0.99919185	98 762	80	98 722	4 217 872	42.71
42	0.00086162	0.99913838	98 683	85	98 640	4 119 150	41.74
43	0.00115164	0.99884836	98 598	114	98 541	4 020 510	40.78
44	0.00101844	0.99898156	98 484	100	98 434	3 921 969	39.82
45	0.00116139	0.99883861	98 384	114	98 327	3 823 535	38.86
46	0.00120517	0.99879483	98 269	118	98 210	3 725 209	37.91
47	0.00187172	0.99812828	98 151	184	98 059	3 626 999	36.95
48	0.00199100	0.99800900	97 967	195	97 870	3 528 940	36.02
49	0.00205592	0.99794408	97 772	201	97 672	3 431 070	35.09

Sterbetafel 2012/2014

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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0.00256723	0.99743277	97 571	250	97 446	3 333 398	34.16
51	0.00253770	0.99746230	97 321	247	97 197	3 235 952	33.25
52	0.00240287	0.99759713	97 074	233	96 957	3 138 755	32.33
53	0.00253414	0.99746586	96 840	245	96 718	3 041 798	31.41
54	0.00319541	0.99680459	96 595	309	96 441	2 945 080	30.49
55	0.00330262	0.99669738	96 286	318	96 127	2 848 639	29.59
56	0.00339128	0.99660872	95 968	325	95 806	2 752 512	28.68
57	0.00402723	0.99597277	95 643	385	95 450	2 656 706	27.78
58	0.00399462	0.99600538	95 258	381	95 068	2 561 256	26.89
59	0.00481272	0.99518728	94 877	457	94 649	2 466 188	25.99
60	0.00512028	0.99487972	94 421	483	94 179	2 371 539	25.12
61	0.00489675	0.99510325	93 937	460	93 707	2 277 360	24.24
62	0.00507450	0.99492550	93 477	474	93 240	2 183 653	23.36
63	0.00647959	0.99352041	93 003	603	92 702	2 090 413	22.48
64	0.00691678	0.99308322	92 400	639	92 081	1 997 712	21.62
65	0.00746485	0.99253515	91 761	685	91 419	1 905 631	20.77
66	0.00763519	0.99236481	91 076	695	90 728	1 814 212	19.92
67	0.00810528	0.99189472	90 381	733	90 014	1 723 484	19.07
68	0.00895004	0.99104996	89 648	802	89 247	1 633 469	18.22
69	0.01056731	0.98943269	88 846	939	88 376	1 544 222	17.38
70	0.01084987	0.98915013	87 907	954	87 430	1 455 846	16.56
71	0.01235423	0.98764577	86 953	1 074	86 416	1 368 416	15.74
72	0.01340308	0.98659692	85 879	1 151	85 303	1 282 000	14.93
73	0.01544551	0.98455449	84 728	1 309	84 074	1 196 696	14.12
74	0.01825886	0.98174114	83 419	1 523	82 658	1 112 623	13.34
75	0.01955193	0.98044807	81 896	1 601	81 095	1 029 965	12.58
76	0.02355601	0.97644399	80 295	1 891	79 349	948 869	11.82
77	0.02782230	0.97217770	78 403	2 181	77 313	869 520	11.09
78	0.03125256	0.96874744	76 222	2 382	75 031	792 208	10.39
79	0.03797859	0.96202141	73 840	2 804	72 438	717 176	9.71
80	0.04292450	0.95707550	71 036	3 049	69 511	644 739	9.08
81	0.04906762	0.95093238	67 986	3 336	66 318	575 228	8.46
82	0.05550350	0.94449650	64 651	3 588	62 856	508 909	7.87
83	0.06373402	0.93626598	61 062	3 892	59 116	446 053	7.30
84	0.07250020	0.92749980	57 170	4 145	55 098	386 937	6.77
85	0.07750094	0.92249906	53 026	4 110	50 971	331 838	6.26
86	0.09742021	0.90257979	48 916	4 765	46 533	280 868	5.74
87	0.10770268	0.89229732	44 151	4 755	41 773	234 334	5.31
88	0.12391856	0.87608144	39 395	4 882	36 955	192 561	4.89
89	0.13623895	0.86376105	34 514	4 702	32 163	155 607	4.51
90	0.15683161	0.84316839	29 812	4 675	27 474	123 444	4.14
91	0.17225369	0.82774631	25 136	4 330	22 971	95 970	3.82
92	0.19712347	0.80287653	20 806	4 101	18 756	72 999	3.51
93	0.21890903	0.78109097	16 705	3 657	14 877	54 243	3.25
94	0.23837552	0.76162448	13 048	3 110	11 493	39 367	3.02
95	0.25688987	0.74311013	9 938	2 553	8 661	27 874	2.80
96	0.28006021	0.71993979	7 385	2 068	6 351	19 213	2.60
97	0.30363681	0.69636319	5 317	1 614	4 509	12 862	2.42
98	0.32735789	0.67264211	3 702	1 212	3 096	8 352	2.26
99	0.35095413	0.64904587	2 490	874	2 053	5 256	2.11
100	0.37416100	0.62583900	1 616	605	1 314	3 203	1.98

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