

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex - Brandenburg - 2014/2016.

Sterbetafel 2014/2016

Brandenburg

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebenswahrscheinlichkeit	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
	q_x	p_x	l_x	d_x	L_x	T_x	e_x
0	0.00324229	0.99675771	100 000	324	99 727	7761 026	77.61
1	0.00019491	0.99980509	99 676	19	99 666	7661 299	76.86
2	0.00006456	0.99993544	99 656	6	99 653	7561 633	75.88
3	0.00012745	0.99987255	99 650	13	99 644	7461 980	74.88
4	0.00009375	0.99990625	99 637	9	99 633	7362 336	73.89
5	0.00003087	0.99996913	99 628	3	99 626	7262 704	72.90
6	0.00000000	1.00000000	99 625	0	99 625	7163 077	71.90
7	0.00015295	0.99984705	99 625	15	99 617	7063 453	70.90
8	0.00012460	0.99987540	99 610	12	99 603	6963 835	69.91
9	0.00012678	0.99987322	99 597	13	99 591	6864 232	68.92
10	0.00019075	0.99980925	99 585	19	99 575	6764 641	67.93
11	0.00003182	0.99996818	99 566	3	99 564	6665 066	66.94
12	0.00009574	0.99990426	99 562	10	99 558	6565 502	65.94
13	0.00003198	0.99996802	99 553	3	99 551	6465 945	64.95
14	0.00006363	0.99993637	99 550	6	99 546	6366 393	63.95
15	0.00006332	0.99993668	99 543	6	99 540	6266 847	62.96
16	0.00037970	0.99962030	99 537	38	99 518	6167 307	61.96
17	0.00038915	0.99961085	99 499	39	99 480	6067 789	60.98
18	0.00030562	0.99969438	99 460	30	99 445	5968 309	60.01
19	0.00047551	0.99952449	99 430	47	99 406	5868 864	59.03
20	0.00054935	0.99945065	99 383	55	99 356	5769 457	58.05
21	0.00057838	0.99942162	99 328	57	99 299	5670 102	57.08
22	0.00065112	0.99934888	99 271	65	99 238	5570 802	56.12
23	0.00042760	0.99957240	99 206	42	99 185	5471 564	55.15
24	0.00041219	0.99958781	99 164	41	99 143	5372 379	54.18
25	0.00080475	0.99919525	99 123	80	99 083	5273 235	53.20
26	0.00034955	0.99965045	99 043	35	99 026	5174 153	52.24
27	0.00070953	0.99929047	99 008	70	98 973	5075 127	51.26
28	0.00045528	0.99954472	98 938	45	98 916	4976 153	50.30
29	0.00077491	0.99922509	98 893	77	98 855	4877 238	49.32
30	0.00061175	0.99938825	98 817	60	98 786	4778 383	48.36
31	0.00078668	0.99921332	98 756	78	98 717	4679 597	47.39
32	0.00071415	0.99928585	98 678	70	98 643	4580 879	46.42
33	0.00072298	0.99927702	98 608	71	98 572	4482 236	45.46
34	0.00093382	0.99906618	98 537	92	98 491	4383 664	44.49
35	0.00084261	0.99915739	98 445	83	98 403	4285 173	43.53
36	0.00095576	0.99904424	98 362	94	98 315	4186 770	42.57
37	0.00087199	0.99912801	98 268	86	98 225	4088 456	41.61
38	0.00114438	0.99885562	98 182	112	98 126	3990 231	40.64
39	0.00100716	0.99899284	98 070	99	98 020	3892 105	39.69
40	0.00164528	0.99835472	97 971	161	97 890	3794 085	38.73
41	0.00132354	0.99867646	97 810	129	97 745	3696 195	37.79
42	0.00164234	0.99835766	97 680	160	97 600	3598 450	36.84
43	0.00183902	0.99816098	97 520	179	97 430	3500 850	35.90
44	0.00223813	0.99776187	97 340	218	97 231	3403 420	34.96
45	0.00240924	0.99759076	97 123	234	97 006	3306 188	34.04
46	0.00232259	0.99767741	96 889	225	96 776	3209 183	33.12
47	0.00248806	0.99751194	96 664	241	96 543	3112 407	32.20
48	0.00336559	0.99663441	96 423	325	96 261	3015 863	31.28
49	0.00395225	0.99604775	96 098	380	95 909	2919 603	30.38

50	0.00398652	0.99601348	95 719	382	95 528	2823 694	29.50
51	0.00487425	0.99512575	95 337	465	95 105	2728 166	28.62
52	0.00551432	0.99448568	94 872	523	94 611	2633 061	27.75
53	0.00575699	0.99424301	94 349	543	94 078	2538 451	26.90
54	0.00689936	0.99310064	93 806	647	93 482	2444 373	26.06
55	0.00689244	0.99310756	93 159	642	92 838	2350 890	25.24
56	0.00798445	0.99201555	92 517	739	92 147	2258 053	24.41
57	0.00880174	0.99119826	91 778	808	91 374	2165 905	23.60
58	0.01075823	0.98924177	90 970	979	90 481	2074 531	22.80
59	0.01059315	0.98940685	89 992	953	89 515	1984 050	22.05
60	0.01165437	0.98834563	89 038	1 038	88 519	1894 535	21.28
61	0.01249015	0.98750985	88 001	1 099	87 451	1806 016	20.52
62	0.01350811	0.98649189	86 901	1 174	86 315	1718 565	19.78
63	0.01417879	0.98582121	85 728	1 216	85 120	1632 250	19.04
64	0.01537917	0.98462083	84 512	1 300	83 862	1547 130	18.31
65	0.01701241	0.98298759	83 212	1 416	82 505	1463 268	17.58
66	0.01754174	0.98245826	81 797	1 435	81 079	1380 763	16.88
67	0.01953661	0.98046339	80 362	1 570	79 577	1299 684	16.17
68	0.01987763	0.98012237	78 792	1 566	78 009	1220 107	15.49
69	0.02138874	0.97861126	77 226	1 652	76 400	1142 098	14.79
70	0.02197770	0.97802230	75 574	1 661	74 743	1065 699	14.10
71	0.02604107	0.97395893	73 913	1 925	72 951	990 955	13.41
72	0.02589439	0.97410561	71 988	1 864	71 056	918 005	12.75
73	0.02810381	0.97189619	70 124	1 971	69 139	846 948	12.08
74	0.03228675	0.96771325	68 153	2 200	67 053	777 810	11.41
75	0.03509704	0.96490296	65 953	2 315	64 796	710 756	10.78
76	0.03830696	0.96169304	63 638	2 438	62 419	645 961	10.15
77	0.04400966	0.95599034	61 200	2 693	59 854	583 542	9.53
78	0.04875213	0.95124787	58 507	2 852	57 081	523 688	8.95
79	0.05506525	0.94493475	55 655	3 065	54 122	466 607	8.38
80	0.06083375	0.93916625	52 590	3 199	50 990	412 485	7.84
81	0.07216773	0.92783227	49 391	3 564	47 609	361 495	7.32
82	0.07710855	0.92289145	45 826	3 534	44 060	313 886	6.85
83	0.08577982	0.91422018	42 293	3 628	40 479	269 826	6.38
84	0.09837212	0.90162788	38 665	3 804	36 763	229 348	5.93
85	0.10665592	0.89334408	34 861	3 718	33 002	192 585	5.52
86	0.11890985	0.88109015	31 143	3 703	29 292	159 582	5.12
87	0.13086947	0.86913053	27 440	3 591	25 644	130 291	4.75
88	0.14287816	0.85712184	23 849	3 407	22 145	104 646	4.39
89	0.16435140	0.83564860	20 441	3 360	18 762	82 501	4.04
90	0.18521421	0.81478579	17 082	3 164	15 500	63 740	3.73
91	0.20703408	0.79296592	13 918	2 882	12 477	48 240	3.47
92	0.22069987	0.77930013	11 037	2 436	9 819	35 762	3.24
93	0.24028540	0.75971460	8 601	2 067	7 567	25 944	3.02
94	0.26049998	0.73950002	6 534	1 702	5 683	18 376	2.81
95	0.28118727	0.71881273	4 832	1 359	4 153	12 693	2.63
96	0.30217421	0.69782579	3 473	1 050	2 949	8 541	2.46
97	0.32327656	0.67672344	2 424	784	2 032	5 592	2.31
98	0.34430531	0.65569469	1 640	565	1 358	3 560	2.17
99	0.36507352	0.63492648	1 075	393	879	2 202	2.05
100	0.38540305	0.61459695	683	263	551	1 323	1.94

1 Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 92 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2014/2016

Brandenburg

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebenswahrscheinlichkeit	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
	q_x	p_x	l_x	d_x	L_x	T_x	e_x
0	0.00264627	0.99735373	100 000	265	99 769	8315 299	83.15
1	0.00017135	0.99982865	99 735	17	99 727	8215 530	82.37
2	0.00010127	0.99989873	99 718	10	99 713	8115 803	81.39
3	0.00013376	0.99986624	99 708	13	99 702	8016 090	80.40
4	0.00009904	0.99990096	99 695	10	99 690	7916 388	79.41
5	0.00003263	0.99996737	99 685	3	99 683	7816 699	78.41
6	0.00012849	0.99987151	99 682	13	99 675	7717 015	77.42
7	0.00000000	1.00000000	99 669	0	99 669	7617 340	76.43
8	0.00003306	0.99996694	99 669	3	99 667	7517 671	75.43
9	0.00013470	0.99986530	99 666	13	99 659	7418 004	74.43
10	0.00006790	0.99993210	99 652	7	99 649	7318 345	73.44
11	0.00016996	0.99983004	99 645	17	99 637	7218 696	72.44
12	0.00003405	0.99996595	99 628	3	99 627	7119 059	71.46
13	0.00003391	0.99996609	99 625	3	99 623	7019 432	70.46
14	0.00020090	0.99979910	99 622	20	99 612	6919 809	69.46
15	0.00023399	0.99976601	99 602	23	99 590	6820 197	68.47
16	0.00027119	0.99972881	99 578	27	99 565	6720 607	67.49
17	0.00028147	0.99971853	99 551	28	99 537	6621 042	66.51
18	0.00030448	0.99969552	99 523	30	99 508	6521 505	65.53
19	0.00016962	0.99983038	99 493	17	99 485	6421 997	64.55
20	0.00027953	0.99972047	99 476	28	99 462	6322 512	63.56
21	0.00014681	0.99985319	99 448	15	99 441	6223 050	62.58
22	0.00023890	0.99976110	99 434	24	99 422	6123 608	61.58
23	0.00036971	0.99963029	99 410	37	99 392	6024 187	60.60
24	0.00016705	0.99983295	99 373	17	99 365	5924 795	59.62
25	0.00028431	0.99971569	99 357	28	99 343	5825 430	58.63
26	0.00020844	0.99979156	99 328	21	99 318	5726 087	57.65
27	0.00030373	0.99969627	99 308	30	99 293	5626 769	56.66
28	0.00029888	0.99970112	99 278	30	99 263	5527 477	55.68
29	0.00024816	0.99975184	99 248	25	99 236	5428 214	54.69
30	0.00042059	0.99957941	99 223	42	99 202	5328 978	53.71
31	0.00029324	0.99970676	99 182	29	99 167	5229 776	52.73
32	0.00040923	0.99959077	99 152	41	99 132	5130 609	51.74
33	0.00044825	0.99955175	99 112	44	99 090	5031 477	50.77
34	0.00044160	0.99955840	99 067	44	99 046	4932 387	49.79
35	0.00027574	0.99972426	99 024	27	99 010	4833 342	48.81
36	0.00066862	0.99933138	98 996	66	98 963	4734 332	47.82
37	0.00033082	0.99966918	98 930	33	98 914	4635 368	46.85
38	0.00054131	0.99945869	98 897	54	98 871	4536 454	45.87
39	0.00057064	0.99942936	98 844	56	98 816	4437 584	44.89
40	0.00061228	0.99938772	98 788	60	98 757	4338 768	43.92
41	0.00083822	0.99916178	98 727	83	98 686	4240 011	42.95
42	0.00114500	0.99885500	98 644	113	98 588	4141 325	41.98
43	0.00108200	0.99891800	98 531	107	98 478	4042 737	41.03
44	0.00080833	0.99919167	98 425	80	98 385	3944 259	40.07
45	0.00128972	0.99871028	98 345	127	98 282	3845 874	39.11
46	0.00104432	0.99895568	98 218	103	98 167	3747 592	38.16
47	0.00149153	0.99850847	98 116	146	98 043	3649 425	37.20
48	0.00172351	0.99827649	97 969	169	97 885	3551 383	36.25
49	0.00193694	0.99806306	97 801	189	97 706	3453 498	35.31

50	0.00222962	0.99777038	97 611	218	97 502	3355 792	34.38
51	0.00264230	0.99735770	97 394	257	97 265	3258 290	33.45
52	0.00238290	0.99761710	97 136	231	97 020	3161 025	32.54
53	0.00272817	0.99727183	96 905	264	96 773	3064 004	31.62
54	0.00306873	0.99693127	96 640	297	96 492	2967 232	30.70
55	0.00358958	0.99641042	96 344	346	96 171	2870 740	29.80
56	0.00355341	0.99644659	95 998	341	95 827	2774 569	28.90
57	0.00403024	0.99596976	95 657	386	95 464	2678 742	28.00
58	0.00411044	0.99588956	95 271	392	95 075	2583 278	27.11
59	0.00453864	0.99546136	94 880	431	94 664	2488 202	26.22
60	0.00521756	0.99478244	94 449	493	94 203	2393 538	25.34
61	0.00495971	0.99504029	93 956	466	93 723	2299 335	24.47
62	0.00536954	0.99463046	93 490	502	93 239	2205 612	23.59
63	0.00644619	0.99355381	92 988	599	92 689	2112 372	22.72
64	0.00692671	0.99307329	92 389	640	92 069	2019 684	21.86
65	0.00727168	0.99272832	91 749	667	91 415	1927 615	21.01
66	0.00845057	0.99154943	91 082	770	90 697	1836 200	20.16
67	0.00976000	0.99024000	90 312	881	89 871	1745 503	19.33
68	0.00910822	0.99089178	89 431	815	89 023	1655 632	18.51
69	0.01069129	0.98930871	88 616	947	88 142	1566 608	17.68
70	0.01083798	0.98916202	87 669	950	87 194	1478 466	16.86
71	0.01321429	0.98678571	86 718	1 146	86 146	1391 272	16.04
72	0.01318043	0.98681957	85 573	1 128	85 009	1305 127	15.25
73	0.01438432	0.98561568	84 445	1 215	83 837	1220 118	14.45
74	0.01651296	0.98348704	83 230	1 374	82 543	1136 281	13.65
75	0.01917865	0.98082135	81 856	1 570	81 071	1053 738	12.87
76	0.02214523	0.97785477	80 286	1 778	79 397	972 668	12.12
77	0.02439674	0.97560326	78 508	1 915	77 550	893 271	11.38
78	0.02954572	0.97045428	76 592	2 263	75 461	815 721	10.65
79	0.03353920	0.96646080	74 329	2 493	73 083	740 260	9.96
80	0.04024165	0.95975835	71 837	2 891	70 391	667 177	9.29
81	0.04507042	0.95492958	68 946	3 107	67 392	596 786	8.66
82	0.05307043	0.94692957	65 838	3 494	64 091	529 394	8.04
83	0.06204287	0.93795713	62 344	3 868	60 410	465 302	7.46
84	0.07195287	0.92804713	58 476	4 208	56 372	404 892	6.92
85	0.07850192	0.92149808	54 269	4 260	52 139	348 520	6.42
86	0.09294640	0.90705360	50 008	4 648	47 684	296 381	5.93
87	0.10260671	0.89739329	45 360	4 654	43 033	248 697	5.48
88	0.12036620	0.87963380	40 706	4 900	38 256	205 663	5.05
89	0.13205020	0.86794980	35 806	4 728	33 442	167 407	4.68
90	0.15126050	0.84873950	31 078	4 701	28 728	133 965	4.31
91	0.16664960	0.83335040	26 377	4 396	24 179	105 237	3.99
92	0.18408602	0.81591398	21 982	4 046	19 958	81 058	3.69
93	0.20602334	0.79397666	17 935	3 695	16 088	61 099	3.41
94	0.22597386	0.77402614	14 240	3 218	12 631	45 012	3.16
95	0.24661197	0.75338803	11 022	2 718	9 663	32 381	2.94
96	0.26777699	0.73222301	8 304	2 224	7 192	22 718	2.74
97	0.28928930	0.71071070	6 080	1 759	5 201	15 526	2.55
98	0.31095611	0.68904389	4 321	1 344	3 649	10 325	2.39
99	0.33257828	0.66742172	2 978	990	2 482	6 675	2.24
100	0.35395768	0.64604232	1 987	703	1 636	4 193	2.11

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