

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex - Brandenburg - 2018/2020.

Sterbetafel 2018/2020

Brandenburg

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- 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 insgesamt noch zu durchlebende Jahre		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	q _x	p _x			L _x	T _x	
0	0.00272485	0.99727515	100 000	272	99 763	7780 714	77.81
1	0.00045722	0.99954278	99 728	46	99 705	7680 951	77.02
2	0.00008829	0.99991171	99 682	9	99 678	7581 246	76.05
3	0.00017259	0.99982741	99 673	17	99 665	7481 569	75.06
4	0.00017202	0.99982798	99 656	17	99 647	7381 904	74.07
5	0.00020155	0.99979845	99 639	20	99 629	7282 257	73.09
6	0.00008641	0.99991359	99 619	9	99 614	7182 628	72.10
7	0.00002867	0.99997133	99 610	3	99 609	7083 014	71.11
8	0.00011381	0.99988619	99 607	11	99 602	6983 405	70.11
9	0.00008502	0.99991498	99 596	8	99 592	6883 803	69.12
10	0.00002838	0.99997162	99 587	3	99 586	6784 212	68.12
11	0.00008635	0.99991365	99 585	9	99 580	6684 626	67.13
12	0.00008840	0.99991160	99 576	9	99 572	6585 046	66.13
13	0.00003009	0.99996991	99 567	3	99 566	6485 474	65.14
14	0.00006071	0.99993929	99 564	6	99 561	6385 908	64.14
15	0.00021242	0.99978758	99 558	21	99 548	6286 347	63.14
16	0.00018266	0.99981734	99 537	18	99 528	6186 799	62.16
17	0.00027373	0.99972627	99 519	27	99 505	6087 272	61.17
18	0.00039645	0.99960355	99 492	39	99 472	5987 766	60.18
19	0.00052488	0.99947512	99 452	52	99 426	5888 294	59.21
20	0.00053686	0.99946314	99 400	53	99 373	5788 868	58.24
21	0.00032870	0.99967130	99 347	33	99 330	5689 495	57.27
22	0.00066163	0.99933837	99 314	66	99 281	5590 165	56.29
23	0.00040924	0.99959076	99 248	41	99 228	5490 884	55.32
24	0.00039727	0.99960273	99 208	39	99 188	5391 656	54.35
25	0.00069555	0.99930445	99 168	69	99 134	5292 468	53.37
26	0.00043550	0.99956450	99 099	43	99 078	5193 334	52.41
27	0.00072967	0.99927033	99 056	72	99 020	5094 257	51.43
28	0.00074858	0.99925142	98 984	74	98 947	4995 237	50.47
29	0.00080632	0.99919368	98 910	80	98 870	4896 290	49.50
30	0.00044418	0.99955582	98 830	44	98 808	4797 420	48.54
31	0.00081543	0.99918457	98 786	81	98 746	4698 612	47.56
32	0.00069771	0.99930229	98 705	69	98 671	4599 867	46.60
33	0.00069246	0.99930754	98 637	68	98 602	4501 196	45.63
34	0.00089631	0.99910369	98 568	88	98 524	4402 593	44.67
35	0.00092790	0.99907210	98 480	91	98 434	4304 069	43.71
36	0.00114548	0.99885452	98 389	113	98 332	4205 635	42.75
37	0.00114718	0.99885282	98 276	113	98 220	4107 303	41.79
38	0.00131754	0.99868246	98 163	129	98 098	4009 083	40.84
39	0.00131939	0.99868061	98 034	129	97 969	3910 985	39.89
40	0.00143774	0.99856226	97 904	141	97 834	3813 015	38.95
41	0.00159214	0.99840786	97 764	156	97 686	3715 181	38.00
42	0.00177602	0.99822398	97 608	173	97 521	3617 495	37.06
43	0.00168852	0.99831148	97 435	165	97 352	3519 974	36.13
44	0.00192171	0.99807829	97 270	187	97 177	3422 622	35.19
45	0.00200604	0.99799396	97 083	195	96 986	3325 445	34.25
46	0.00229401	0.99770599	96 888	222	96 777	3228 459	33.32
47	0.00242878	0.99757122	96 666	235	96 549	3131 682	32.40
48	0.00283619	0.99716381	96 431	273	96 295	3035 133	31.47
49	0.00382035	0.99617965	96 158	367	95 974	2938 838	30.56

Sterbetafel 2018/2020

Brandenburg

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- 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 insgesamt noch zu durchlebende Jahre		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	q _x	p _x			L _x	T _x	
50	0.00400349	0.99599651	95 791	383	95 599	2842 864	29.68
51	0.00399257	0.99600743	95 407	381	95 217	2747 265	28.80
52	0.00464865	0.99535135	95 026	442	94 805	2652 049	27.91
53	0.00529344	0.99470656	94 584	501	94 334	2557 243	27.04
54	0.00620497	0.99379503	94 084	584	93 792	2462 909	26.18
55	0.00658239	0.99341761	93 500	615	93 192	2369 117	25.34
56	0.00760415	0.99239585	92 885	706	92 531	2275 925	24.50
57	0.00853800	0.99146200	92 178	787	91 785	2183 394	23.69
58	0.00929500	0.99070500	91 391	849	90 966	2091 609	22.89
59	0.00990585	0.99009415	90 542	897	90 093	2000 643	22.10
60	0.01139531	0.98860469	89 645	1 022	89 134	1910 549	21.31
61	0.01169185	0.98830815	88 623	1 036	88 105	1821 415	20.55
62	0.01395496	0.98604504	87 587	1 222	86 976	1733 310	19.79
63	0.01507640	0.98492360	86 365	1 302	85 714	1646 334	19.06
64	0.01549852	0.98450148	85 063	1 318	84 404	1560 620	18.35
65	0.01700063	0.98299937	83 744	1 424	83 033	1476 217	17.63
66	0.01899848	0.98100152	82 321	1 564	81 539	1393 184	16.92
67	0.01894521	0.98105479	80 757	1 530	79 992	1311 645	16.24
68	0.02197222	0.97802778	79 227	1 741	78 356	1231 654	15.55
69	0.02212992	0.97787008	77 486	1 715	76 629	1153 297	14.88
70	0.02416958	0.97583042	75 771	1 831	74 856	1076 669	14.21
71	0.02810907	0.97189093	73 940	2 078	72 901	1001 813	13.55
72	0.02631816	0.97368184	71 861	1 891	70 916	928 912	12.93
73	0.03240207	0.96759793	69 970	2 267	68 837	857 997	12.26
74	0.03262563	0.96737437	67 703	2 209	66 599	789 160	11.66
75	0.03490946	0.96509054	65 494	2 286	64 351	722 561	11.03
76	0.03456604	0.96543396	63 208	2 185	62 115	658 210	10.41
77	0.03999060	0.96000940	61 023	2 440	59 803	596 095	9.77
78	0.04488820	0.95511180	58 583	2 630	57 268	536 292	9.15
79	0.05011781	0.94988219	55 953	2 804	54 551	479 024	8.56
80	0.05799248	0.94200752	53 149	3 082	51 608	424 473	7.99
81	0.06329251	0.93670749	50 067	3 169	48 482	372 866	7.45
82	0.07132331	0.92867669	46 898	3 345	45 225	324 384	6.92
83	0.07917203	0.92082797	43 553	3 448	41 829	279 158	6.41
84	0.09518547	0.90481453	40 105	3 817	38 196	237 330	5.92
85	0.10295222	0.89704778	36 287	3 736	34 419	199 134	5.49
86	0.11910309	0.88089691	32 551	3 877	30 613	164 715	5.06
87	0.12940663	0.87059337	28 674	3 711	26 819	134 102	4.68
88	0.14625712	0.85374288	24 964	3 651	23 138	107 283	4.30
89	0.17010816	0.82989184	21 313	3 625	19 500	84 144	3.95
90	0.18670056	0.81329944	17 687	3 302	16 036	64 644	3.65
91	0.20054795	0.79945205	14 385	2 885	12 943	48 608	3.38
92	0.23265941	0.76734059	11 500	2 676	10 162	35 666	3.10
93	0.24836895	0.75163105	8 824	2 192	7 729	25 504	2.89
94	0.28049186	0.71950814	6 633	1 860	5 703	17 775	2.68
95	0.29769821	0.70230179	4 772	1 421	4 062	12 072	2.53
96	0.31692308	0.68307692	3 352	1 062	2 821	8 010	2.39
97	0.32854168	0.67145832	2 289	752	1 913	5 190	2.27
98	0.35009299	0.64990701	1 537	538	1 268	3 277	2.13
99	0.37127951	0.62872049	999	371	814	2 008	2.01
100	0.39191628	0.60808372	628	246	505	1 195	1.90

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

Sterbetafel 2018/2020

Brandenburg

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- 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
	q _x	p _x			L _x	T _x	
0	0.00241299	0.99758701	100 000	241	99 798	8354 212	83.54
1	0.00032181	0.99967819	99 759	32	99 743	8254 414	82.74
2	0.00018562	0.99981438	99 727	19	99 717	8154 671	81.77
3	0.00012146	0.99987854	99 708	12	99 702	8054 954	80.79
4	0.00003039	0.99996961	99 696	3	99 694	7955 252	79.80
5	0.00000000	1.00000000	99 693	0	99 693	7855 558	78.80
6	0.00006033	0.99993967	99 693	6	99 690	7755 865	77.80
7	0.00003014	0.99996986	99 687	3	99 685	7656 175	76.80
8	0.00006021	0.99993979	99 684	6	99 681	7556 489	75.80
9	0.00003011	0.99996989	99 678	3	99 676	7456 808	74.81
10	0.00006012	0.99993988	99 675	6	99 672	7357 132	73.81
11	0.00012206	0.99987794	99 669	12	99 663	7257 460	72.82
12	0.00003124	0.99996876	99 657	3	99 655	7157 797	71.82
13	0.00015990	0.99984010	99 654	16	99 646	7058 142	70.83
14	0.00012978	0.99987022	99 638	13	99 631	6958 496	69.84
15	0.00009771	0.99990229	99 625	10	99 620	6858 865	68.85
16	0.00009828	0.99990172	99 615	10	99 610	6759 245	67.85
17	0.00003278	0.99996722	99 605	3	99 604	6659 635	66.86
18	0.00023529	0.99976471	99 602	23	99 590	6560 031	65.86
19	0.00028242	0.99971758	99 579	28	99 565	6460 441	64.88
20	0.00007415	0.99992585	99 550	7	99 547	6360 876	63.90
21	0.00027410	0.99972590	99 543	27	99 529	6261 330	62.90
22	0.00012535	0.99987465	99 516	12	99 510	6161 800	61.92
23	0.00013250	0.99986750	99 503	13	99 497	6062 291	60.93
24	0.00004608	0.99995392	99 490	5	99 488	5962 794	59.93
25	0.00018707	0.99981293	99 486	19	99 476	5863 306	58.94
26	0.00035691	0.99964309	99 467	36	99 449	5763 830	57.95
27	0.00015242	0.99984758	99 431	15	99 424	5664 381	56.97
28	0.00015427	0.99984573	99 416	15	99 409	5564 957	55.98
29	0.00023250	0.99976750	99 401	23	99 389	5465 548	54.98
30	0.00042030	0.99957970	99 378	42	99 357	5366 159	54.00
31	0.00024647	0.99975353	99 336	24	99 324	5266 802	53.02
32	0.00039471	0.99960529	99 312	39	99 292	5167 478	52.03
33	0.00023969	0.99976031	99 272	24	99 260	5068 186	51.05
34	0.00032649	0.99967351	99 249	32	99 232	4968 926	50.07
35	0.00034581	0.99965419	99 216	34	99 199	4869 693	49.08
36	0.00047155	0.99952845	99 182	47	99 158	4770 494	48.10
37	0.00050780	0.99949220	99 135	50	99 110	4671 336	47.12
38	0.00071663	0.99928337	99 085	71	99 049	4572 226	46.14
39	0.00097083	0.99902917	99 014	96	98 966	4473 177	45.18
40	0.00078902	0.99921098	98 918	78	98 879	4374 211	44.22
41	0.00070427	0.99929573	98 840	70	98 805	4275 333	43.26
42	0.00078718	0.99921282	98 770	78	98 731	4176 528	42.29
43	0.00095742	0.99904258	98 692	94	98 645	4077 797	41.32
44	0.00111706	0.99888294	98 598	110	98 543	3979 152	40.36
45	0.00115604	0.99884396	98 488	114	98 431	3880 609	39.40
46	0.00124675	0.99875325	98 374	123	98 312	3782 178	38.45
47	0.00135058	0.99864942	98 251	133	98 185	3683 866	37.49
48	0.00187260	0.99812740	98 118	184	98 027	3585 681	36.54
49	0.00170686	0.99829314	97 935	167	97 851	3487 655	35.61

Sterbetafel 2018/2020

Brandenburg

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-		Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹					insgesamt noch zu durchlebende Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x	
50	0.00183919	0.99816081	97 767	180	97 678	3389 804	34.67	
51	0.00175254	0.99824746	97 588	171	97 502	3292 126	33.74	
52	0.00233216	0.99766784	97 417	227	97 303	3194 624	32.79	
53	0.00254831	0.99745169	97 189	248	97 066	3097 321	31.87	
54	0.00293559	0.99706441	96 942	285	96 799	3000 255	30.95	
55	0.00292547	0.99707453	96 657	283	96 516	2903 456	30.04	
56	0.00334372	0.99665628	96 374	322	96 213	2806 940	29.13	
57	0.00371331	0.99628669	96 052	357	95 874	2710 727	28.22	
58	0.00427785	0.99572215	95 696	409	95 491	2614 853	27.32	
59	0.00427123	0.99572877	95 286	407	95 083	2519 362	26.44	
60	0.00496740	0.99503260	94 879	471	94 643	2424 279	25.55	
61	0.00514368	0.99485632	94 408	486	94 165	2329 636	24.68	
62	0.00532291	0.99467709	93 922	500	93 672	2235 471	23.80	
63	0.00618983	0.99381017	93 422	578	93 133	2141 799	22.93	
64	0.00782135	0.99217865	92 844	726	92 481	2048 666	22.07	
65	0.00789581	0.99210419	92 118	727	91 754	1956 185	21.24	
66	0.00857217	0.99142783	91 391	783	90 999	1864 430	20.40	
67	0.00920471	0.99079529	90 607	834	90 190	1773 432	19.57	
68	0.00929702	0.99070298	89 773	835	89 356	1683 241	18.75	
69	0.01150731	0.98849269	88 938	1 023	88 427	1593 886	17.92	
70	0.01174680	0.98825320	87 915	1 033	87 399	1505 459	17.12	
71	0.01287696	0.98712304	86 882	1 119	86 323	1418 060	16.32	
72	0.01405881	0.98594119	85 764	1 206	85 161	1331 737	15.53	
73	0.01505243	0.98494757	84 558	1 273	83 921	1246 577	14.74	
74	0.01610328	0.98389672	83 285	1 341	82 614	1162 655	13.96	
75	0.01892061	0.98107939	81 944	1 550	81 169	1080 041	13.18	
76	0.02139506	0.97860494	80 393	1 720	79 533	998 872	12.42	
77	0.02299792	0.97700208	78 673	1 809	77 769	919 339	11.69	
78	0.02568470	0.97431530	76 864	1 974	75 877	841 570	10.95	
79	0.03059212	0.96940788	74 890	2 291	73 744	765 693	10.22	
80	0.03533870	0.96466130	72 599	2 566	71 316	691 949	9.53	
81	0.03930851	0.96069149	70 033	2 753	68 657	620 633	8.86	
82	0.04820877	0.95179123	67 280	3 244	65 659	551 976	8.20	
83	0.05670341	0.94329659	64 037	3 631	62 221	486 317	7.59	
84	0.06165825	0.93834175	60 406	3 725	58 543	424 096	7.02	
85	0.07536087	0.92463913	56 681	4 272	54 545	365 553	6.45	
86	0.08539210	0.91460790	52 410	4 475	50 172	311 007	5.93	
87	0.10190959	0.89809041	47 934	4 885	45 492	260 835	5.44	
88	0.11637044	0.88362956	43 049	5 010	40 545	215 343	5.00	
89	0.13282424	0.86717576	38 040	5 053	35 513	174 799	4.60	
90	0.14934744	0.85065256	32 987	4 927	30 524	139 285	4.22	
91	0.16889965	0.83110035	28 061	4 739	25 691	108 762	3.88	
92	0.18801664	0.81198336	23 321	4 385	21 129	83 071	3.56	
93	0.21208761	0.78791239	18 936	4 016	16 928	61 942	3.27	
94	0.24420597	0.75579403	14 920	3 644	13 098	45 014	3.02	
95	0.25716042	0.74283958	11 277	2 900	9 827	31 915	2.83	
96	0.27576263	0.72423737	8 377	2 310	7 222	22 089	2.64	
97	0.29943090	0.70056910	6 067	1 817	5 158	14 867	2.45	
98	0.32320329	0.67679671	4 250	1 374	3 563	9 709	2.28	
99	0.34681452	0.65318548	2 876	998	2 378	6 145	2.14	
100	0.37000566	0.62999434	1 879	695	1 531	3 768	2.01	

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