

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (20.01.2022): Complete Life Table by sex - Berlin - 2017/2019.

Sterbetafel 2017/2019

Berlin

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebens- wahrscheinlichkeit	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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00352839	0,99647161	100 000	353	99 690	7855 516	78,56
1	0,00026347	0,99973653	99 647	26	99 634	7755 826	77,83
2	0,00021814	0,99978186	99 621	22	99 610	7656 191	76,85
3	0,00013909	0,99986091	99 599	14	99 592	7556 581	75,87
4	0,00012589	0,99987411	99 585	13	99 579	7456 989	74,88
5	0,00003717	0,99996283	99 573	4	99 571	7357 410	73,89
6	0,00007691	0,99992309	99 569	8	99 565	7257 839	72,89
7	0,00009843	0,99990157	99 561	10	99 557	7158 274	71,90
8	0,00005984	0,99994016	99 552	6	99 549	7058 717	70,91
9	0,00008018	0,99991982	99 546	8	99 542	6959 169	69,91
10	0,00008198	0,99991802	99 538	8	99 534	6859 627	68,91
11	0,00010575	0,99989425	99 530	11	99 524	6760 093	67,92
12	0,00006559	0,99993441	99 519	7	99 516	6660 569	66,93
13	0,00008956	0,99991044	99 512	9	99 508	6561 053	65,93
14	0,00018170	0,99981830	99 504	18	99 495	6461 545	64,94
15	0,00022967	0,99977033	99 485	23	99 474	6362 051	63,95
16	0,00011417	0,99988583	99 463	11	99 457	6262 577	62,96
17	0,00013395	0,99986605	99 451	13	99 445	6163 120	61,97
18	0,00034352	0,99965648	99 438	34	99 421	6063 675	60,98
19	0,00032149	0,99967851	99 404	32	99 388	5964 254	60,00
20	0,00030149	0,99969851	99 372	30	99 357	5864 867	59,02
21	0,00039032	0,99960968	99 342	39	99 322	5765 510	58,04
22	0,00033845	0,99966155	99 303	34	99 286	5666 187	57,06
23	0,00040017	0,99959983	99 269	40	99 250	5566 901	56,08
24	0,00032993	0,99967007	99 230	33	99 213	5467 651	55,10
25	0,00043178	0,99956822	99 197	43	99 176	5368 438	54,12
26	0,00039144	0,99960856	99 154	39	99 135	5269 262	53,14
27	0,00052221	0,99947779	99 115	52	99 090	5170 128	52,16
28	0,00036435	0,99963565	99 064	36	99 046	5071 038	51,19
29	0,00038900	0,99961100	99 028	39	99 008	4971 992	50,21
30	0,00052464	0,99947536	98 989	52	98 963	4872 984	49,23
31	0,00044974	0,99955026	98 937	44	98 915	4774 021	48,25
32	0,00065371	0,99934629	98 893	65	98 860	4675 106	47,27
33	0,00056565	0,99943435	98 828	56	98 800	4576 246	46,31
34	0,00076040	0,99923960	98 772	75	98 734	4477 446	45,33
35	0,00071103	0,99928897	98 697	70	98 662	4378 712	44,37
36	0,00072504	0,99927496	98 627	72	98 591	4280 050	43,40
37	0,00091755	0,99908245	98 555	90	98 510	4181 459	42,43
38	0,00077916	0,99922084	98 465	77	98 426	4082 949	41,47
39	0,00080775	0,99919225	98 388	79	98 348	3984 522	40,50
40	0,00109833	0,99890167	98 309	108	98 255	3886 174	39,53
41	0,00146429	0,99853571	98 201	144	98 129	3787 919	38,57
42	0,00132777	0,99867223	98 057	130	97 992	3689 790	37,63
43	0,00163384	0,99836616	97 927	160	97 847	3591 799	36,68
44	0,00172932	0,99827068	97 767	169	97 682	3493 952	35,74
45	0,00194849	0,99805151	97 598	190	97 503	3396 270	34,80
46	0,00237709	0,99762291	97 407	232	97 292	3298 767	33,87
47	0,00235823	0,99764177	97 176	229	97 061	3201 476	32,95
48	0,00300336	0,99699664	96 947	291	96 801	3104 414	32,02
49	0,00307892	0,99692108	96 656	298	96 507	3007 613	31,12

Sterbetafel 2017/2019

Berlin

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebens- wahrscheinlichkeit	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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00349299	0,99650701	96 358	337	96 190	2911 107	30,21
51	0,00354191	0,99645809	96 021	340	95 851	2814 917	29,32
52	0,00428380	0,99571620	95 681	410	95 476	2719 066	28,42
53	0,00487115	0,99512885	95 271	464	95 039	2623 589	27,54
54	0,00569567	0,99430433	94 807	540	94 537	2528 550	26,67
55	0,00640423	0,99359577	94 267	604	93 965	2434 013	25,82
56	0,00735614	0,99264386	93 664	689	93 319	2340 047	24,98
57	0,00721302	0,99278698	92 975	671	92 639	2246 728	24,16
58	0,00837848	0,99162152	92 304	773	91 917	2154 089	23,34
59	0,00986234	0,99013766	91 531	903	91 079	2062 171	22,53
60	0,01054387	0,98945613	90 628	956	90 150	1971 092	21,75
61	0,01092778	0,98907222	89 672	980	89 182	1880 942	20,98
62	0,01328108	0,98671892	88 692	1 178	88 103	1791 760	20,20
63	0,01379372	0,98620628	87 514	1 207	86 911	1703 656	19,47
64	0,01501557	0,98498443	86 307	1 296	85 659	1616 745	18,73
65	0,01631956	0,98368044	85 011	1 387	84 318	1531 086	18,01
66	0,01858847	0,98141153	83 624	1 554	82 847	1446 768	17,30
67	0,02026158	0,97973842	82 070	1 663	81 238	1363 921	16,62
68	0,02082051	0,97917949	80 407	1 674	79 570	1282 683	15,95
69	0,02293530	0,97706470	78 733	1 806	77 830	1203 114	15,28
70	0,02321385	0,97678615	76 927	1 786	76 034	1125 284	14,63
71	0,02599680	0,97400320	75 141	1 953	74 164	1049 250	13,96
72	0,02774554	0,97225446	73 188	2 031	72 172	975 085	13,32
73	0,02851367	0,97148633	71 157	2 029	70 143	902 913	12,69
74	0,03462148	0,96537852	69 128	2 393	67 931	832 770	12,05
75	0,03549820	0,96450180	66 735	2 369	65 550	764 839	11,46
76	0,03879191	0,96120809	64 366	2 497	63 117	699 289	10,86
77	0,04178296	0,95821704	61 869	2 585	60 576	636 171	10,28
78	0,04432821	0,95567179	59 284	2 628	57 970	575 595	9,71
79	0,04966251	0,95033749	56 656	2 814	55 249	517 625	9,14
80	0,05231621	0,94768379	53 842	2 817	52 434	462 376	8,59
81	0,06054197	0,93945803	51 025	3 089	49 481	409 942	8,03
82	0,06669745	0,93330255	47 936	3 197	46 338	360 461	7,52
83	0,07375523	0,92624477	44 739	3 300	43 089	314 124	7,02
84	0,08352855	0,91647145	41 439	3 461	39 709	271 035	6,54
85	0,09370056	0,90629944	37 978	3 559	36 199	231 326	6,09
86	0,10320230	0,89679770	34 419	3 552	32 643	195 127	5,67
87	0,11374491	0,88625509	30 867	3 511	29 112	162 484	5,26
88	0,13162135	0,86837865	27 356	3 601	25 556	133 372	4,88
89	0,14525552	0,85474448	23 756	3 451	22 030	107 816	4,54
90	0,15510590	0,84489410	20 305	3 149	18 730	85 786	4,22
91	0,17467123	0,82532877	17 156	2 997	15 657	67 056	3,91
92	0,19189568	0,80810432	14 159	2 717	12 800	51 399	3,63
93	0,21010396	0,78989604	11 442	2 404	10 240	38 598	3,37
94	0,22920359	0,77079641	9 038	2 072	8 002	28 358	3,14
95	0,24907513	0,75092487	6 966	1 735	6 099	20 356	2,92
96	0,26957389	0,73042611	5 231	1 410	4 526	14 257	2,73
97	0,29053327	0,70946673	3 821	1 110	3 266	9 731	2,55
98	0,31176963	0,68823037	2 711	845	2 288	6 465	2,38
99	0,33308851	0,66691149	1 866	621	1 555	4 177	2,24
100	0,35429169	0,64570831	1 244	441	1 024	2 622	2,11

¹⁾ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 91 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2017/2019

Berlin

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebens- wahrscheinlichkeit	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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0,00265347	0,99734653	100 000	265	99 768	8336 175	83,36
1	0,00017387	0,99982613	99 735	17	99 726	8236 407	82,58
2	0,00003541	0,99996459	99 717	4	99 716	8136 681	81,60
3	0,00012795	0,99987205	99 714	13	99 707	8036 966	80,60
4	0,00005688	0,99994312	99 701	6	99 698	7937 258	79,61
5	0,00013739	0,99986261	99 695	14	99 689	7837 560	78,62
6	0,00008145	0,99991855	99 682	8	99 678	7737 872	77,63
7	0,00006224	0,99993776	99 674	6	99 670	7638 194	76,63
8	0,00008392	0,99991608	99 667	8	99 663	7538 524	75,64
9	0,00008505	0,99991495	99 659	8	99 655	7438 860	74,64
10	0,00004361	0,99995639	99 650	4	99 648	7339 206	73,65
11	0,00011218	0,99988782	99 646	11	99 641	7239 557	72,65
12	0,00004622	0,99995378	99 635	5	99 633	7139 917	71,66
13	0,00004728	0,99995272	99 630	5	99 628	7040 284	70,66
14	0,00021647	0,99978353	99 626	22	99 615	6940 656	69,67
15	0,00004877	0,99995123	99 604	5	99 602	6841 041	68,68
16	0,00007306	0,99992694	99 599	7	99 596	6741 440	67,69
17	0,00014416	0,99985584	99 592	14	99 585	6641 844	66,69
18	0,00016103	0,99983897	99 578	16	99 570	6542 259	65,70
19	0,00012747	0,99987253	99 562	13	99 555	6442 690	64,71
20	0,00009643	0,99990357	99 549	10	99 544	6343 134	63,72
21	0,00016145	0,99983855	99 539	16	99 531	6243 590	62,72
22	0,00020155	0,99979845	99 523	20	99 513	6144 059	61,73
23	0,00023625	0,99976375	99 503	24	99 491	6044 546	60,75
24	0,00011737	0,99988263	99 480	12	99 474	5945 055	59,76
25	0,00020363	0,99979637	99 468	20	99 458	5845 581	58,77
26	0,00017288	0,99982712	99 448	17	99 439	5746 123	57,78
27	0,00026771	0,99973229	99 431	27	99 417	5646 684	56,79
28	0,00015482	0,99984518	99 404	15	99 396	5547 267	55,81
29	0,00021836	0,99978164	99 389	22	99 378	5447 870	54,81
30	0,00023953	0,99976047	99 367	24	99 355	5348 493	53,83
31	0,00036653	0,99963347	99 343	36	99 325	5249 138	52,84
32	0,00038997	0,99961003	99 307	39	99 287	5149 813	51,86
33	0,00033815	0,99966185	99 268	34	99 251	5050 526	50,88
34	0,00035827	0,99964173	99 234	36	99 217	4951 275	49,89
35	0,00044475	0,99955525	99 199	44	99 177	4852 058	48,91
36	0,00038370	0,99961630	99 155	38	99 136	4752 882	47,93
37	0,00045668	0,99954332	99 117	45	99 094	4653 746	46,95
38	0,00041621	0,99958379	99 071	41	99 051	4554 652	45,97
39	0,00071885	0,99928115	99 030	71	98 994	4455 601	44,99
40	0,00069640	0,99930360	98 959	69	98 924	4356 607	44,02
41	0,00050719	0,99949281	98 890	50	98 865	4257 682	43,05
42	0,00089139	0,99910861	98 840	88	98 796	4158 818	42,08
43	0,00086218	0,99913782	98 752	85	98 709	4060 022	41,11
44	0,00091259	0,99908741	98 667	90	98 622	3961 313	40,15
45	0,00104164	0,99895836	98 577	103	98 525	3862 691	39,18
46	0,00110723	0,99889277	98 474	109	98 419	3764 166	38,23
47	0,00144816	0,99855184	98 365	142	98 294	3665 747	37,27
48	0,00150172	0,99849828	98 222	148	98 149	3567 453	36,32
49	0,00173514	0,99826486	98 075	170	97 990	3469 304	35,37

Sterbetafel 2017/2019

Berlin

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebens- wahrscheinlichkeit	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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00206671	0,99793329	97 905	202	97 804	3371 315	34,43
51	0,00248385	0,99751615	97 702	243	97 581	3273 511	33,50
52	0,00247678	0,99752322	97 460	241	97 339	3175 930	32,59
53	0,00276157	0,99723843	97 218	268	97 084	3078 591	31,67
54	0,00327796	0,99672204	96 950	318	96 791	2981 507	30,75
55	0,00367083	0,99632917	96 632	355	96 455	2884 716	29,85
56	0,00394260	0,99605740	96 277	380	96 087	2788 262	28,96
57	0,00408720	0,99591280	95 898	392	95 702	2692 174	28,07
58	0,00437696	0,99562304	95 506	418	95 297	2596 472	27,19
59	0,00508145	0,99491855	95 088	483	94 846	2501 176	26,30
60	0,00576717	0,99423283	94 605	546	94 332	2406 329	25,44
61	0,00651587	0,99348413	94 059	613	93 753	2311 998	24,58
62	0,00685273	0,99314727	93 446	640	93 126	2218 245	23,74
63	0,00731617	0,99268383	92 806	679	92 466	2125 119	22,90
64	0,00801700	0,99198300	92 127	739	91 757	2032 653	22,06
65	0,00831986	0,99168014	91 388	760	91 008	1940 896	21,24
66	0,00985808	0,99014192	90 628	893	90 181	1849 888	20,41
67	0,01086733	0,98913267	89 734	975	89 247	1759 707	19,61
68	0,01097234	0,98902766	88 759	974	88 272	1670 460	18,82
69	0,01227071	0,98772929	87 785	1 077	87 247	1582 187	18,02
70	0,01287930	0,98712070	86 708	1 117	86 150	1494 941	17,24
71	0,01471499	0,98528501	85 591	1 259	84 962	1408 791	16,46
72	0,01606667	0,98393333	84 332	1 355	83 654	1323 829	15,70
73	0,01855153	0,98144847	82 977	1 539	82 207	1240 175	14,95
74	0,01886245	0,98113755	81 438	1 536	80 670	1157 968	14,22
75	0,02179743	0,97820257	79 902	1 742	79 031	1077 298	13,48
76	0,02211962	0,97788038	78 160	1 729	77 295	998 267	12,77
77	0,02520800	0,97479200	76 431	1 927	75 468	920 972	12,05
78	0,02819022	0,97180978	74 504	2 100	73 454	845 504	11,35
79	0,03078622	0,96921378	72 404	2 229	71 290	772 050	10,66
80	0,03505838	0,96494162	70 175	2 460	68 945	700 760	9,99
81	0,04021965	0,95978035	67 715	2 723	66 353	631 816	9,33
82	0,04599969	0,95400031	64 991	2 990	63 497	565 462	8,70
83	0,05289787	0,94710213	62 002	3 280	60 362	501 966	8,10
84	0,05951687	0,94048313	58 722	3 495	56 974	441 604	7,52
85	0,06854974	0,93145026	55 227	3 786	53 334	384 630	6,96
86	0,07742461	0,92257539	51 441	3 983	49 450	331 296	6,44
87	0,09080831	0,90919169	47 458	4 310	45 304	281 846	5,94
88	0,10741581	0,89258419	43 149	4 635	40 831	236 542	5,48
89	0,11740266	0,88259734	38 514	4 522	36 253	195 711	5,08
90	0,13487436	0,86512564	33 992	4 585	31 700	159 458	4,69
91	0,14434409	0,85565591	29 408	4 245	27 285	127 758	4,34
92	0,16908350	0,83091650	25 163	4 255	23 035	100 472	3,99
93	0,18651212	0,81348788	20 908	3 900	18 958	77 437	3,70
94	0,20296994	0,79703006	17 009	3 452	15 282	58 479	3,44
95	0,22304175	0,77695825	13 556	3 024	12 045	43 196	3,19
96	0,24389417	0,75610583	10 533	2 569	9 248	31 152	2,96
97	0,26536236	0,73463764	7 964	2 113	6 907	21 903	2,75
98	0,28725856	0,71274144	5 851	1 681	5 010	14 996	2,56
99	0,30937816	0,69062184	4 170	1 290	3 525	9 986	2,39
100	0,33150713	0,66849287	2 880	955	2 402	6 461	2,24

¹⁾ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 94 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.