

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex - Berlin - 2011/2013.

Sterbetafel 2011/2013

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	0,00344469	0,99655531	100 000	344	99 706	7 755 077	77,55
1	0,00019782	0,99980218	99 656	20	99 646	7 655 371	76,82
2	0,00028328	0,99971672	99 636	28	99 622	7 555 726	75,83
3	0,00020529	0,99979471	99 608	20	99 597	7 456 104	74,85
4	0,00008410	0,99991590	99 587	8	99 583	7 356 506	73,87
5	0,00017522	0,99982478	99 579	17	99 570	7 256 924	72,88
6	0,00011473	0,99988527	99 561	11	99 556	7 157 353	71,89
7	0,00007066	0,99992934	99 550	7	99 546	7 057 798	70,90
8	0,00007193	0,99992807	99 543	7	99 539	6 958 251	69,90
9	0,00009752	0,99990248	99 536	10	99 531	6 858 712	68,91
10	0,00009849	0,99990151	99 526	10	99 521	6 759 181	67,91
11	0,00009893	0,99990107	99 516	10	99 511	6 659 660	66,92
12	0,00007471	0,99992529	99 506	7	99 503	6 560 149	65,93
13	0,00022484	0,99977516	99 499	22	99 488	6 460 646	64,93
14	0,00015093	0,99984907	99 477	15	99 469	6 361 159	63,95
15	0,00007627	0,99992373	99 462	8	99 458	6 261 690	62,96
16	0,00036068	0,99963932	99 454	36	99 436	6 162 232	61,96
17	0,00018185	0,99981815	99 418	18	99 409	6 062 796	60,98
18	0,00048212	0,99951788	99 400	48	99 376	5 963 387	59,99
19	0,00030672	0,99969328	99 352	30	99 337	5 864 011	59,02
20	0,00048107	0,99951893	99 322	48	99 298	5 764 674	58,04
21	0,00055827	0,99944173	99 274	55	99 246	5 665 376	57,07
22	0,00053687	0,99946313	99 218	53	99 192	5 566 130	56,10
23	0,00042902	0,99957098	99 165	43	99 144	5 466 938	55,13
24	0,00051007	0,99948993	99 123	51	99 097	5 367 794	54,15
25	0,00052893	0,99947107	99 072	52	99 046	5 268 697	53,18
26	0,00055493	0,99944507	99 020	55	98 992	5 169 651	52,21
27	0,00059641	0,99940359	98 965	59	98 935	5 070 659	51,24
28	0,00047758	0,99952242	98 906	47	98 882	4 971 724	50,27
29	0,00070964	0,99929036	98 858	70	98 823	4 872 842	49,29
30	0,00056195	0,99943805	98 788	56	98 761	4 774 019	48,33
31	0,00063944	0,99936056	98 733	63	98 701	4 675 258	47,35
32	0,00043423	0,99956577	98 670	43	98 648	4 576 557	46,38
33	0,00073405	0,99926595	98 627	72	98 591	4 477 909	45,40
34	0,00083090	0,99916910	98 554	82	98 513	4 379 318	44,44
35	0,00076860	0,99923140	98 472	76	98 435	4 280 805	43,47
36	0,00106176	0,99893824	98 397	104	98 345	4 182 370	42,51
37	0,00108785	0,99891215	98 292	107	98 239	4 084 026	41,55
38	0,00117156	0,99882844	98 185	115	98 128	3 985 787	40,59
39	0,00140850	0,99859150	98 070	138	98 001	3 887 659	39,64
40	0,00130069	0,99869931	97 932	127	97 869	3 789 658	38,70
41	0,00135698	0,99864302	97 805	133	97 738	3 691 789	37,75
42	0,00153604	0,99846396	97 672	150	97 597	3 594 051	36,80
43	0,00180912	0,99819088	97 522	176	97 434	3 496 453	35,85
44	0,00220499	0,99779501	97 346	215	97 238	3 399 019	34,92
45	0,00216527	0,99783473	97 131	210	97 026	3 301 781	33,99
46	0,00289188	0,99710812	96 921	280	96 781	3 204 755	33,07
47	0,00325177	0,99674823	96 640	314	96 483	3 107 975	32,16
48	0,00364443	0,99635557	96 326	351	96 151	3 011 491	31,26
49	0,00414151	0,99585849	95 975	397	95 776	2 915 341	30,38

Sterbetafel 2011/2013

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	0,00383112	0,99616888	95 578	366	95 395	2 819 564	29,50
51	0,00511745	0,99488255	95 211	487	94 968	2 724 170	28,61
52	0,00569740	0,99430260	94 724	540	94 454	2 629 202	27,76
53	0,00590977	0,99409023	94 185	557	93 906	2 534 748	26,91
54	0,00680043	0,99319957	93 628	637	93 310	2 440 841	26,07
55	0,00738589	0,99261411	92 991	687	92 648	2 347 532	25,24
56	0,00768904	0,99231096	92 304	710	91 950	2 254 884	24,43
57	0,00861063	0,99138937	91 595	789	91 200	2 162 934	23,61
58	0,01016903	0,98983097	90 806	923	90 344	2 071 734	22,81
59	0,01041049	0,98958951	89 883	936	89 415	1 981 390	22,04
60	0,01119467	0,98880533	88 947	996	88 449	1 891 975	21,27
61	0,01332403	0,98667597	87 951	1 172	87 365	1 803 526	20,51
62	0,01411876	0,98588124	86 779	1 225	86 167	1 716 161	19,78
63	0,01402683	0,98597317	85 554	1 200	84 954	1 629 994	19,05
64	0,01552722	0,98447278	84 354	1 310	83 699	1 545 040	18,32
65	0,01761829	0,98238171	83 044	1 463	82 313	1 461 341	17,60
66	0,01921238	0,98078762	81 581	1 567	80 797	1 379 028	16,90
67	0,01984454	0,98015546	80 014	1 588	79 220	1 298 231	16,23
68	0,02047154	0,97952846	78 426	1 605	77 623	1 219 011	15,54
69	0,02252794	0,97747206	76 820	1 731	75 955	1 141 388	14,86
70	0,02379059	0,97620941	75 090	1 786	74 197	1 065 433	14,19
71	0,02641423	0,97358577	73 303	1 936	72 335	991 236	13,52
72	0,02757960	0,97242040	71 367	1 968	70 383	918 901	12,88
73	0,03122935	0,96877065	69 399	2 167	68 315	848 518	12,23
74	0,03326833	0,96673167	67 232	2 237	66 113	780 203	11,60
75	0,03636910	0,96363090	64 995	2 364	63 813	714 090	10,99
76	0,04003099	0,95996901	62 631	2 507	61 377	650 277	10,38
77	0,04510895	0,95489105	60 124	2 712	58 768	588 899	9,79
78	0,04667293	0,95332707	57 412	2 680	56 072	530 131	9,23
79	0,05353154	0,94646846	54 732	2 930	53 267	474 059	8,66
80	0,05866034	0,94133966	51 802	3 039	50 283	420 792	8,12
81	0,06955779	0,93044221	48 764	3 392	47 068	370 509	7,60
82	0,07467408	0,92532592	45 372	3 388	43 678	323 441	7,13
83	0,08167956	0,91832044	41 984	3 429	40 269	279 764	6,66
84	0,08860899	0,91139101	38 554	3 416	36 846	239 495	6,21
85	0,10161766	0,89838234	35 138	3 571	33 353	202 649	5,77
86	0,11300061	0,88699939	31 567	3 567	29 784	169 296	5,36
87	0,12807742	0,87192258	28 000	3 586	26 207	139 512	4,98
88	0,13916211	0,86083789	24 414	3 398	22 715	113 305	4,64
89	0,15143488	0,84856512	21 017	3 183	19 425	90 589	4,31
90	0,17414116	0,82585884	17 834	3 106	16 281	71 164	3,99
91	0,19158244	0,80841756	14 728	2 822	13 317	54 883	3,73
92	0,20302648	0,79697352	11 907	2 417	10 698	41 565	3,49
93	0,21377672	0,78622328	9 489	2 029	8 475	30 868	3,25
94	0,23754789	0,76245211	7 461	1 772	6 575	22 393	3,00
95	0,26305737	0,73694263	5 688	1 496	4 940	15 818	2,78
96	0,28413083	0,71586917	4 192	1 191	3 596	10 878	2,59
97	0,30558522	0,69441478	3 001	917	2 542	7 281	2,43
98	0,32721935	0,67278065	2 084	682	1 743	4 739	2,27
99	0,34882436	0,65117564	1 402	489	1 157	2 996	2,14
100	0,37019187	0,62980813	913	338	744	1 838	2,01

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

Sterbetafel 2011/2013

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	0,00272850	0,99727150	100 000	273	99 769	8 279 683	82,80
1	0,00022931	0,99977069	99 727	23	99 716	8 179 914	82,02
2	0,00012753	0,99987247	99 704	13	99 698	8 080 198	81,04
3	0,00013001	0,99986999	99 692	13	99 685	7 980 500	80,05
4	0,00008895	0,99991105	99 679	9	99 674	7 880 815	79,06
5	0,00004625	0,99995375	99 670	5	99 667	7 781 141	78,07
6	0,00004804	0,99995196	99 665	5	99 663	7 681 474	77,07
7	0,00004935	0,99995065	99 660	5	99 658	7 581 811	76,08
8	0,00002527	0,99997473	99 655	3	99 654	7 482 153	75,08
9	0,00002564	0,99997436	99 653	3	99 652	7 382 499	74,08
10	0,00005156	0,99994844	99 650	5	99 648	7 282 847	73,08
11	0,00005150	0,99994850	99 645	5	99 643	7 183 199	72,09
12	0,00007745	0,99992255	99 640	8	99 636	7 083 557	71,09
13	0,00002595	0,99997405	99 632	3	99 631	6 983 921	70,10
14	0,00005229	0,99994771	99 630	5	99 627	6 884 289	69,10
15	0,00007935	0,99992065	99 625	8	99 621	6 784 662	68,10
16	0,00008040	0,99991960	99 617	8	99 613	6 685 042	67,11
17	0,00008121	0,99991879	99 609	8	99 605	6 585 429	66,11
18	0,00007866	0,99992134	99 601	8	99 597	6 485 824	65,12
19	0,00023483	0,99976517	99 593	23	99 581	6 386 228	64,12
20	0,00009998	0,99990002	99 569	10	99 564	6 286 647	63,14
21	0,00023808	0,99976192	99 559	24	99 548	6 187 082	62,14
22	0,00013268	0,99986732	99 536	13	99 529	6 087 535	61,16
23	0,00017225	0,99982775	99 522	17	99 514	5 988 006	60,17
24	0,00021192	0,99978808	99 505	21	99 495	5 888 492	59,18
25	0,00014484	0,99985516	99 484	14	99 477	5 788 997	58,19
26	0,00016708	0,99983292	99 470	17	99 462	5 689 520	57,20
27	0,00034588	0,99965412	99 453	34	99 436	5 590 058	56,21
28	0,00026303	0,99973697	99 419	26	99 406	5 490 622	55,23
29	0,00017918	0,99982082	99 393	18	99 384	5 391 217	54,24
30	0,00033484	0,99966516	99 375	33	99 358	5 291 833	53,25
31	0,00031608	0,99968392	99 342	31	99 326	5 192 475	52,27
32	0,00037978	0,99962022	99 310	38	99 291	5 093 149	51,29
33	0,00046683	0,99953317	99 272	46	99 249	4 993 857	50,30
34	0,00040536	0,99959464	99 226	40	99 206	4 894 608	49,33
35	0,00033554	0,99966446	99 186	33	99 169	4 795 402	48,35
36	0,00060887	0,99939113	99 153	60	99 122	4 696 233	47,36
37	0,00058593	0,99941407	99 092	58	99 063	4 597 110	46,39
38	0,00061473	0,99938527	99 034	61	99 004	4 498 047	45,42
39	0,00074941	0,99925059	98 973	74	98 936	4 399 043	44,45
40	0,00079468	0,99920532	98 899	79	98 860	4 300 107	43,48
41	0,00072828	0,99927172	98 821	72	98 785	4 201 247	42,51
42	0,00091998	0,99908002	98 749	91	98 703	4 102 463	41,54
43	0,00104820	0,99895180	98 658	103	98 606	4 003 760	40,58
44	0,00139818	0,99860182	98 554	138	98 485	3 905 154	39,62
45	0,00132761	0,99867239	98 417	131	98 351	3 806 668	38,68
46	0,00154079	0,99845921	98 286	151	98 210	3 708 317	37,73
47	0,00161062	0,99838938	98 134	158	98 055	3 610 107	36,79
48	0,00163137	0,99836863	97 976	160	97 896	3 512 051	35,85
49	0,00199066	0,99800934	97 817	195	97 719	3 414 155	34,90

Sterbetafel 2011/2013

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	0,00246064	0,99753936	97 622	240	97 502	3 316 436	33,97
51	0,00255028	0,99744972	97 382	248	97 257	3 218 934	33,05
52	0,00290101	0,99709899	97 133	282	96 992	3 121 677	32,14
53	0,00322510	0,99677490	96 851	312	96 695	3 024 684	31,23
54	0,00339053	0,99660947	96 539	327	96 375	2 927 989	30,33
55	0,00333107	0,99666893	96 212	320	96 052	2 831 614	29,43
56	0,00438673	0,99561327	95 891	421	95 681	2 735 562	28,53
57	0,00423592	0,99576408	95 471	404	95 268	2 639 881	27,65
58	0,00465271	0,99534729	95 066	442	94 845	2 544 613	26,77
59	0,00491832	0,99508168	94 624	465	94 391	2 449 768	25,89
60	0,00567885	0,99432115	94 159	535	93 891	2 355 376	25,02
61	0,00681892	0,99318108	93 624	638	93 305	2 261 485	24,16
62	0,00658374	0,99341626	92 985	612	92 679	2 168 181	23,32
63	0,00748976	0,99251024	92 373	692	92 027	2 075 501	22,47
64	0,00901708	0,99098292	91 681	827	91 268	1 983 474	21,63
65	0,00855964	0,99144036	90 855	778	90 466	1 892 206	20,83
66	0,00984366	0,99015634	90 077	887	89 634	1 801 740	20,00
67	0,00985770	0,99014230	89 190	879	88 751	1 712 106	19,20
68	0,01181380	0,98818620	88 311	1 043	87 789	1 623 356	18,38
69	0,01231195	0,98768805	87 268	1 074	86 731	1 535 566	17,60
70	0,01355280	0,98644720	86 193	1 168	85 609	1 448 836	16,81
71	0,01440592	0,98559408	85 025	1 225	84 413	1 363 226	16,03
72	0,01608628	0,98391372	83 800	1 348	83 126	1 278 814	15,26
73	0,01619973	0,98380027	82 452	1 336	81 784	1 195 687	14,50
74	0,01915084	0,98084916	81 117	1 553	80 340	1 113 903	13,73
75	0,02059472	0,97940528	79 563	1 639	78 744	1 033 563	12,99
76	0,02509391	0,97490609	77 925	1 955	76 947	954 819	12,25
77	0,02818955	0,97181045	75 969	2 142	74 898	877 872	11,56
78	0,03201995	0,96798005	73 828	2 364	72 646	802 974	10,88
79	0,03672185	0,96327815	71 464	2 624	70 152	730 328	10,22
80	0,03929970	0,96070030	68 839	2 705	67 487	660 177	9,59
81	0,04464111	0,95535889	66 134	2 952	64 658	592 690	8,96
82	0,05270083	0,94729917	63 182	3 330	61 517	528 032	8,36
83	0,05815540	0,94184460	59 852	3 481	58 112	466 515	7,79
84	0,07068353	0,92931647	56 371	3 985	54 379	408 404	7,24
85	0,07574636	0,92425364	52 387	3 968	50 403	354 025	6,76
86	0,08659354	0,91340646	48 419	4 193	46 322	303 622	6,27
87	0,09566814	0,90433186	44 226	4 231	42 110	257 300	5,82
88	0,10630324	0,89369676	39 995	4 252	37 869	215 189	5,38
89	0,12452653	0,87547347	35 743	4 451	33 518	177 320	4,96
90	0,14307562	0,85692438	31 292	4 477	29 054	143 803	4,60
91	0,16030858	0,83969142	26 815	4 299	24 666	114 749	4,28
92	0,17556671	0,82443329	22 516	3 953	20 540	90 083	4,00
93	0,18827817	0,81172183	18 563	3 495	16 816	69 543	3,75
94	0,19263718	0,80736282	15 068	2 903	13 617	52 727	3,50
95	0,21781278	0,78218722	12 166	2 650	10 841	39 110	3,21
96	0,24040338	0,75959662	9 516	2 288	8 372	28 270	2,97
97	0,25803017	0,74196983	7 228	1 865	6 296	19 898	2,75
98	0,28716431	0,71283569	5 363	1 540	4 593	13 602	2,54
99	0,31430662	0,68569338	3 823	1 202	3 222	9 009	2,36
100	0,33663861	0,66336139	2 621	882	2 180	5 787	2,21

¹⁾ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 99 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.