

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

Sterbetafel 2012/2014

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	0,00314330	0,99685670	100 000	314	99 729	7 778 057	77,78
1	0,00026982	0,99973018	99 686	27	99 672	7 678 328	77,03
2	0,00023768	0,99976232	99 659	24	99 647	7 578 656	76,05
3	0,00014173	0,99985827	99 635	14	99 628	7 479 009	75,06
4	0,00008203	0,99991797	99 621	8	99 617	7 379 381	74,07
5	0,00014744	0,99985256	99 613	15	99 605	7 279 764	73,08
6	0,00008814	0,99991186	99 598	9	99 594	7 180 158	72,09
7	0,00011430	0,99988570	99 589	11	99 584	7 080 565	71,10
8	0,00002345	0,99997655	99 578	2	99 577	6 980 981	70,11
9	0,00009541	0,99990459	99 576	10	99 571	6 881 404	69,11
10	0,00009705	0,99990295	99 566	10	99 561	6 781 833	68,11
11	0,00009813	0,99990187	99 556	10	99 552	6 682 272	67,12
12	0,00004929	0,99995071	99 547	5	99 544	6 582 721	66,13
13	0,00024769	0,99975231	99 542	25	99 529	6 483 176	65,13
14	0,00017387	0,99982613	99 517	17	99 508	6 383 647	64,15
15	0,00017449	0,99982551	99 500	17	99 491	6 284 139	63,16
16	0,00017544	0,99982456	99 482	17	99 474	6 184 647	62,17
17	0,00017708	0,99982292	99 465	18	99 456	6 085 174	61,18
18	0,00039991	0,99960009	99 447	40	99 427	5 985 717	60,19
19	0,00025790	0,99974210	99 408	26	99 395	5 886 290	59,21
20	0,00036729	0,99963271	99 382	37	99 364	5 786 895	58,23
21	0,00049733	0,99950267	99 345	49	99 321	5 687 531	57,25
22	0,00051530	0,99948470	99 296	51	99 270	5 588 211	56,28
23	0,00042159	0,99957841	99 245	42	99 224	5 488 940	55,31
24	0,00053966	0,99946034	99 203	54	99 176	5 389 716	54,33
25	0,00047341	0,99952659	99 150	47	99 126	5 290 540	53,36
26	0,00055391	0,99944609	99 103	55	99 075	5 191 414	52,38
27	0,00053324	0,99946676	99 048	53	99 021	5 092 339	51,41
28	0,00050881	0,99949119	98 995	50	98 970	4 993 317	50,44
29	0,00049155	0,99950845	98 945	49	98 920	4 894 348	49,47
30	0,00052348	0,99947652	98 896	52	98 870	4 795 428	48,49
31	0,00055847	0,99944153	98 844	55	98 816	4 696 558	47,51
32	0,00039022	0,99960978	98 789	39	98 770	4 597 741	46,54
33	0,00072082	0,99927918	98 750	71	98 715	4 498 972	45,56
34	0,00083792	0,99916208	98 679	83	98 638	4 400 257	44,59
35	0,00081050	0,99918950	98 596	80	98 557	4 301 619	43,63
36	0,00096936	0,99903064	98 517	95	98 469	4 203 062	42,66
37	0,00106908	0,99893092	98 421	105	98 368	4 104 594	41,70
38	0,00112448	0,99887552	98 316	111	98 261	4 006 225	40,75
39	0,00128582	0,99871418	98 205	126	98 142	3 907 965	39,79
40	0,00103973	0,99896027	98 079	102	98 028	3 809 822	38,84
41	0,00125188	0,99874812	97 977	123	97 916	3 711 794	37,88
42	0,00161258	0,99838742	97 854	158	97 775	3 613 879	36,93
43	0,00192203	0,99807797	97 697	188	97 603	3 516 103	35,99
44	0,00198204	0,99801796	97 509	193	97 412	3 418 500	35,06
45	0,00214100	0,99785900	97 316	208	97 211	3 321 088	34,13
46	0,00283357	0,99716643	97 107	275	96 970	3 223 877	33,20
47	0,00336027	0,99663973	96 832	325	96 669	3 126 907	32,29
48	0,00344064	0,99655936	96 507	332	96 341	3 030 238	31,40
49	0,00381324	0,99618676	96 175	367	95 991	2 933 897	30,51

Sterbetafel 2012/2014

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	0,00393371	0,99606629	95 808	377	95 619	2 837 906	29,62
51	0,00499022	0,99500978	95 431	476	95 193	2 742 287	28,74
52	0,00549970	0,99450030	94 955	522	94 694	2 647 094	27,88
53	0,00601669	0,99398331	94 433	568	94 148	2 552 400	27,03
54	0,00654929	0,99345071	93 864	615	93 557	2 458 252	26,19
55	0,00755273	0,99244727	93 250	704	92 897	2 364 695	25,36
56	0,00781176	0,99218824	92 545	723	92 184	2 271 797	24,55
57	0,00849528	0,99150472	91 822	780	91 432	2 179 613	23,74
58	0,00982927	0,99017073	91 042	895	90 595	2 088 181	22,94
59	0,01054377	0,98945623	90 147	950	89 672	1 997 586	22,16
60	0,01104723	0,98895277	89 197	985	88 704	1 907 914	21,39
61	0,01317537	0,98682463	88 212	1 162	87 630	1 819 210	20,62
62	0,01396902	0,98603098	87 049	1 216	86 441	1 731 579	19,89
63	0,01439671	0,98560329	85 833	1 236	85 216	1 645 138	19,17
64	0,01547993	0,98452007	84 598	1 310	83 943	1 559 922	18,44
65	0,01831104	0,98168896	83 288	1 525	82 526	1 475 979	17,72
66	0,01850921	0,98149079	81 763	1 513	81 006	1 393 454	17,04
67	0,01979948	0,98020052	80 250	1 589	79 455	1 312 447	16,35
68	0,02002706	0,97997294	78 661	1 575	77 873	1 232 992	15,67
69	0,02213627	0,97786373	77 085	1 706	76 232	1 155 119	14,98
70	0,02408145	0,97591855	75 379	1 815	74 471	1 078 887	14,31
71	0,02626489	0,97373511	73 564	1 932	72 598	1 004 416	13,65
72	0,02777367	0,97222633	71 632	1 989	70 637	931 818	13,01
73	0,03112855	0,96887145	69 642	2 168	68 558	861 181	12,37
74	0,03265191	0,96734809	67 474	2 203	66 373	792 623	11,75
75	0,03521702	0,96478298	65 271	2 299	64 122	726 250	11,13
76	0,03920157	0,96079843	62 972	2 469	61 738	662 128	10,51
77	0,04286849	0,95713151	60 504	2 594	59 207	600 390	9,92
78	0,04669675	0,95330325	57 910	2 704	56 558	541 183	9,35
79	0,05132540	0,94867460	55 206	2 833	53 789	484 625	8,78
80	0,05708987	0,94291013	52 372	2 990	50 877	430 836	8,23
81	0,06874827	0,93125173	49 383	3 395	47 685	379 958	7,69
82	0,07267324	0,92732676	45 988	3 342	44 317	332 273	7,23
83	0,08104043	0,91895957	42 645	3 456	40 917	287 957	6,75
84	0,08710648	0,91289352	39 189	3 414	37 483	247 039	6,30
85	0,09764596	0,90235404	35 776	3 493	34 029	209 557	5,86
86	0,11049340	0,88950660	32 282	3 567	30 499	175 528	5,44
87	0,12227020	0,87772980	28 715	3 511	26 960	145 029	5,05
88	0,13589702	0,86410298	25 204	3 425	23 492	118 069	4,68
89	0,15074310	0,84925690	21 779	3 283	20 138	94 577	4,34
90	0,16363874	0,83636126	18 496	3 027	16 983	74 439	4,02
91	0,18835305	0,81164695	15 469	2 914	14 013	57 456	3,71
92	0,20837968	0,79162032	12 556	2 616	11 248	43 444	3,46
93	0,21985341	0,78014659	9 939	2 185	8 847	32 196	3,24
94	0,23970552	0,76029448	7 754	1 859	6 825	23 349	3,01
95	0,26032738	0,73967262	5 895	1 535	5 128	16 525	2,80
96	0,28155248	0,71844752	4 361	1 228	3 747	11 397	2,61
97	0,30319142	0,69680858	3 133	950	2 658	7 650	2,44
98	0,32503820	0,67496180	2 183	710	1 828	4 992	2,29
99	0,34687788	0,65312212	1 473	511	1 218	3 163	2,15
100	0,36849508	0,63150492	962	355	785	1 946	2,02

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

Sterbetafel 2012/2014

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	0,00275179	0,99724821	100 000	275	99 763	8 295 664	82,96
1	0,00016332	0,99983668	99 725	16	99 717	8 195 901	82,19
2	0,00008353	0,99991647	99 709	8	99 704	8 096 184	81,20
3	0,00010626	0,99989374	99 700	11	99 695	7 996 480	80,21
4	0,00010803	0,99989197	99 690	11	99 684	7 896 785	79,21
5	0,00004460	0,99995540	99 679	4	99 677	7 797 101	78,22
6	0,00006961	0,99993039	99 674	7	99 671	7 697 424	77,23
7	0,00004791	0,99995209	99 667	5	99 665	7 597 753	76,23
8	0,00002462	0,99997538	99 663	2	99 661	7 498 088	75,23
9	0,00005029	0,99994971	99 660	5	99 658	7 398 427	74,24
10	0,00005100	0,99994900	99 655	5	99 653	7 298 769	73,24
11	0,00002564	0,99997436	99 650	3	99 649	7 199 117	72,24
12	0,00007687	0,99992313	99 648	8	99 644	7 099 468	71,25
13	0,00005134	0,99994866	99 640	5	99 637	6 999 824	70,25
14	0,00002581	0,99997419	99 635	3	99 634	6 900 187	69,25
15	0,00010383	0,99989617	99 632	10	99 627	6 800 553	68,26
16	0,00010409	0,99989591	99 622	10	99 617	6 700 926	67,26
17	0,00010536	0,99989464	99 612	10	99 606	6 601 309	66,27
18	0,00010300	0,99989700	99 601	10	99 596	6 501 703	65,28
19	0,00002339	0,99997661	99 591	2	99 590	6 402 107	64,28
20	0,00012417	0,99987583	99 588	12	99 582	6 302 518	63,29
21	0,00028939	0,99971061	99 576	29	99 562	6 202 935	62,29
22	0,00010882	0,99989118	99 547	11	99 542	6 103 374	61,31
23	0,00020230	0,99979770	99 536	20	99 526	6 003 832	60,32
24	0,00025679	0,99974321	99 516	26	99 504	5 904 305	59,33
25	0,00015148	0,99984852	99 491	15	99 483	5 804 802	58,35
26	0,00013712	0,99986288	99 476	14	99 469	5 705 319	57,35
27	0,00029715	0,99970285	99 462	30	99 447	5 605 850	56,36
28	0,00021949	0,99978051	99 432	22	99 422	5 506 403	55,38
29	0,00021006	0,99978994	99 411	21	99 400	5 406 981	54,39
30	0,00021099	0,99978901	99 390	21	99 379	5 307 581	53,40
31	0,00031790	0,99968210	99 369	32	99 353	5 208 202	52,41
32	0,00030085	0,99969915	99 337	30	99 322	5 108 849	51,43
33	0,00036445	0,99963555	99 307	36	99 289	5 009 526	50,44
34	0,00047704	0,99952296	99 271	47	99 247	4 910 237	49,46
35	0,00037582	0,99962418	99 224	37	99 205	4 810 990	48,49
36	0,00055250	0,99944750	99 186	55	99 159	4 711 785	47,50
37	0,00060645	0,99939355	99 132	60	99 102	4 612 626	46,53
38	0,00063157	0,99936843	99 072	63	99 040	4 513 524	45,56
39	0,00087134	0,99912866	99 009	86	98 966	4 414 484	44,59
40	0,00073101	0,99926899	98 923	72	98 887	4 315 518	43,63
41	0,00074738	0,99925262	98 850	74	98 813	4 216 631	42,66
42	0,00079963	0,99920037	98 777	79	98 737	4 117 818	41,69
43	0,00091828	0,99908172	98 698	91	98 652	4 019 081	40,72
44	0,00130157	0,99869843	98 607	128	98 543	3 920 429	39,76
45	0,00129397	0,99870603	98 479	127	98 415	3 821 886	38,81
46	0,00162599	0,99837401	98 351	160	98 271	3 723 471	37,86
47	0,00145590	0,99854410	98 191	143	98 120	3 625 200	36,92
48	0,00163592	0,99836408	98 048	160	97 968	3 527 080	35,97
49	0,00196443	0,99803557	97 888	192	97 792	3 429 112	35,03

Sterbetafel 2012/2014

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	0,00240260	0,99759740	97 696	235	97 578	3 331 320	34,10
51	0,00236255	0,99763745	97 461	230	97 346	3 233 742	33,18
52	0,00300186	0,99699814	97 231	292	97 085	3 136 396	32,26
53	0,00304124	0,99695876	96 939	295	96 791	3 039 312	31,35
54	0,00338045	0,99661955	96 644	327	96 481	2 942 520	30,45
55	0,00321516	0,99678484	96 317	310	96 162	2 846 040	29,55
56	0,00420633	0,99579367	96 008	404	95 806	2 749 877	28,64
57	0,00433524	0,99566476	95 604	414	95 396	2 654 072	27,76
58	0,00499564	0,99500436	95 189	476	94 951	2 558 675	26,88
59	0,00496211	0,99503789	94 714	470	94 479	2 463 724	26,01
60	0,00567586	0,99432414	94 244	535	93 976	2 369 245	25,14
61	0,00679962	0,99320038	93 709	637	93 390	2 275 269	24,28
62	0,00670132	0,99329868	93 072	624	92 760	2 181 879	23,44
63	0,00697726	0,99302274	92 448	645	92 125	2 089 119	22,60
64	0,00799099	0,99200901	91 803	734	91 436	1 996 994	21,75
65	0,00895975	0,99104025	91 069	816	90 661	1 905 558	20,92
66	0,00910863	0,99089137	90 253	822	89 842	1 814 896	20,11
67	0,00949787	0,99050213	89 431	849	89 007	1 725 054	19,29
68	0,01177430	0,98822570	88 582	1 043	88 060	1 636 047	18,47
69	0,01238764	0,98761236	87 539	1 084	86 997	1 547 987	17,68
70	0,01343328	0,98656672	86 454	1 161	85 874	1 460 990	16,90
71	0,01438290	0,98561710	85 293	1 227	84 680	1 375 117	16,12
72	0,01569209	0,98430791	84 066	1 319	83 407	1 290 437	15,35
73	0,01637432	0,98362568	82 747	1 355	82 070	1 207 030	14,59
74	0,01902524	0,98097476	81 392	1 549	80 618	1 124 961	13,82
75	0,02043320	0,97956680	79 844	1 631	79 028	1 044 343	13,08
76	0,02391078	0,97608922	78 212	1 870	77 277	965 315	12,34
77	0,02691110	0,97308890	76 342	2 054	75 315	888 038	11,63
78	0,03116471	0,96883529	74 288	2 315	73 130	812 723	10,94
79	0,03585016	0,96414984	71 973	2 580	70 682	739 593	10,28
80	0,03869758	0,96130242	69 392	2 685	68 050	668 910	9,64
81	0,04433711	0,95566289	66 707	2 958	65 228	600 860	9,01
82	0,05210960	0,94789040	63 749	3 322	62 088	535 632	8,40
83	0,05830370	0,94169630	60 427	3 523	58 666	473 544	7,84
84	0,06831912	0,93168088	56 904	3 888	54 960	414 878	7,29
85	0,07371280	0,92628720	53 017	3 908	51 063	359 918	6,79
86	0,08531356	0,91468644	49 109	4 190	47 014	308 855	6,29
87	0,09470711	0,90529289	44 919	4 254	42 792	261 841	5,83
88	0,10735258	0,89264742	40 665	4 365	38 482	219 049	5,39
89	0,12440800	0,87559200	36 299	4 516	34 041	180 567	4,97
90	0,13752527	0,86247473	31 783	4 371	29 598	146 526	4,61
91	0,15490056	0,84509944	27 412	4 246	25 289	116 928	4,27
92	0,17914279	0,82085721	23 166	4 150	21 091	91 638	3,96
93	0,19176899	0,80823101	19 016	3 647	17 193	70 547	3,71
94	0,20243984	0,79756016	15 369	3 111	13 814	53 354	3,47
95	0,22148840	0,77851160	12 258	2 715	10 901	39 541	3,23
96	0,24131187	0,75868813	9 543	2 303	8 392	28 640	3,00
97	0,26176954	0,73823046	7 240	1 895	6 293	20 249	2,80
98	0,28269903	0,71730097	5 345	1 511	4 589	13 956	2,61
99	0,30392084	0,69607916	3 834	1 165	3 251	9 367	2,44
100	0,32524429	0,67475571	2 669	868	2 235	6 115	2,29

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