

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

Sterbetafel 2014/2016

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	0,00353685	0,99646315	100 000	354	99 692	7790 414	77,90
1	0,00026882	0,99973118	99 646	27	99 633	7690 722	77,18
2	0,00009288	0,99990712	99 620	9	99 615	7591 089	76,20
3	0,00007652	0,99992348	99 610	8	99 606	7491 474	75,21
4	0,00017709	0,99982291	99 603	18	99 594	7391 868	74,21
5	0,00006029	0,99993971	99 585	6	99 582	7292 274	73,23
6	0,00012273	0,99987727	99 579	12	99 573	7192 692	72,23
7	0,00012557	0,99987443	99 567	13	99 561	7093 119	71,24
8	0,00008648	0,99991352	99 554	9	99 550	6993 558	70,25
9	0,00011203	0,99988797	99 546	11	99 540	6894 008	69,25
10	0,00006888	0,99993112	99 535	7	99 531	6794 468	68,26
11	0,00004673	0,99995327	99 528	5	99 525	6694 937	67,27
12	0,00007148	0,99992852	99 523	7	99 519	6595 412	66,27
13	0,00016858	0,99983142	99 516	17	99 508	6495 892	65,27
14	0,00012051	0,99987949	99 499	12	99 493	6396 385	64,29
15	0,00021651	0,99978349	99 487	22	99 476	6296 892	63,29
16	0,00009535	0,99990465	99 466	9	99 461	6197 415	62,31
17	0,00025978	0,99974022	99 456	26	99 443	6097 955	61,31
18	0,00020788	0,99979212	99 430	21	99 420	5998 511	60,33
19	0,00043852	0,99956148	99 410	44	99 388	5899 091	59,34
20	0,00047602	0,99952398	99 366	47	99 342	5799 704	58,37
21	0,00037079	0,99962921	99 319	37	99 300	5700 361	57,39
22	0,00048884	0,99951116	99 282	49	99 258	5601 061	56,42
23	0,00041800	0,99958200	99 233	41	99 213	5501 803	55,44
24	0,00056025	0,99943975	99 192	56	99 164	5402 591	54,47
25	0,00044608	0,99955392	99 136	44	99 114	5303 427	53,50
26	0,00053712	0,99946288	99 092	53	99 065	5204 312	52,52
27	0,00047231	0,99952769	99 039	47	99 015	5105 247	51,55
28	0,00043267	0,99956733	98 992	43	98 971	5006 231	50,57
29	0,00055507	0,99944493	98 949	55	98 922	4907 261	49,59
30	0,00056035	0,99943965	98 894	55	98 867	4808 339	48,62
31	0,00055267	0,99944733	98 839	55	98 812	4709 472	47,65
32	0,00051274	0,99948726	98 784	51	98 759	4610 661	46,67
33	0,00060843	0,99939157	98 734	60	98 704	4511 902	45,70
34	0,00077213	0,99922787	98 674	76	98 635	4413 198	44,73
35	0,00088498	0,99911502	98 597	87	98 554	4314 563	43,76
36	0,00096358	0,99903642	98 510	95	98 463	4216 009	42,80
37	0,00093183	0,99906817	98 415	92	98 369	4117 546	41,84
38	0,00119328	0,99880672	98 323	117	98 265	4019 177	40,88
39	0,00120093	0,99879907	98 206	118	98 147	3920 912	39,93
40	0,00115993	0,99884007	98 088	114	98 031	3822 765	38,97
41	0,00133655	0,99866345	97 974	131	97 909	3724 734	38,02
42	0,00178021	0,99821979	97 843	174	97 756	3626 825	37,07
43	0,00172090	0,99827910	97 669	168	97 585	3529 068	36,13
44	0,00184077	0,99815923	97 501	179	97 411	3431 483	35,19
45	0,00230902	0,99769098	97 322	225	97 209	3334 072	34,26
46	0,00274246	0,99725754	97 097	266	96 964	3236 862	33,34
47	0,00284523	0,99715477	96 831	276	96 693	3139 898	32,43
48	0,00307361	0,99692639	96 555	297	96 407	3043 205	31,52
49	0,00353419	0,99646581	96 258	340	96 088	2946 798	30,61

Sterbetafel 2014/2016

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	I _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0,00422214	0,99577786	95 918	405	95 716	2850 710	29,72
51	0,00456608	0,99543392	95 513	436	95 295	2754 994	28,84
52	0,00514401	0,99485599	95 077	489	94 833	2659 699	27,97
53	0,00570830	0,99429170	94 588	540	94 318	2564 866	27,12
54	0,00678463	0,99321537	94 048	638	93 729	2470 548	26,27
55	0,00743051	0,99256949	93 410	694	93 063	2376 819	25,44
56	0,00824760	0,99175240	92 716	765	92 334	2283 756	24,63
57	0,00876051	0,99123949	91 951	806	91 549	2191 422	23,83
58	0,00995439	0,99004561	91 146	907	90 692	2099 874	23,04
59	0,01046870	0,98953130	90 238	945	89 766	2009 182	22,27
60	0,01061458	0,98938542	89 294	948	88 820	1919 416	21,50
61	0,01142468	0,98857532	88 346	1 009	87 841	1830 596	20,72
62	0,01359572	0,98640428	87 337	1 187	86 743	1742 754	19,95
63	0,01466754	0,98533246	86 149	1 264	85 517	1656 011	19,22
64	0,01541070	0,98458930	84 886	1 308	84 232	1570 494	18,50
65	0,01788740	0,98211260	83 578	1 495	82 830	1486 262	17,78
66	0,01840960	0,98159040	82 083	1 511	81 327	1403 432	17,10
67	0,02002225	0,97997775	80 571	1 613	79 765	1322 105	16,41
68	0,02011296	0,97988704	78 958	1 588	78 164	1242 341	15,73
69	0,02283012	0,97716988	77 370	1 766	76 487	1164 176	15,05
70	0,02510670	0,97489330	75 604	1 898	74 655	1087 690	14,39
71	0,02742400	0,97257600	73 706	2 021	72 695	1013 035	13,74
72	0,02761054	0,97238946	71 684	1 979	70 695	940 340	13,12
73	0,03026049	0,96973951	69 705	2 109	68 650	869 645	12,48
74	0,03295776	0,96704224	67 596	2 228	66 482	800 995	11,85
75	0,03627080	0,96372920	65 368	2 371	64 182	734 513	11,24
76	0,03901597	0,96098403	62 997	2 458	61 768	670 331	10,64
77	0,04023454	0,95976546	60 539	2 436	59 321	608 563	10,05
78	0,04678576	0,95321424	58 103	2 718	56 744	549 241	9,45
79	0,05177559	0,94822441	55 385	2 868	53 951	492 497	8,89
80	0,05737476	0,94262524	52 517	3 013	51 011	438 546	8,35
81	0,06345481	0,93654519	49 504	3 141	47 934	387 535	7,83
82	0,06729631	0,93270369	46 363	3 120	44 803	339 602	7,32
83	0,07969828	0,92030172	43 243	3 446	41 520	294 799	6,82
84	0,08776554	0,91223446	39 796	3 493	38 050	253 279	6,36
85	0,09549015	0,90450985	36 304	3 467	34 570	215 229	5,93
86	0,11252628	0,88747372	32 837	3 695	30 990	180 659	5,50
87	0,12131364	0,87868636	29 142	3 535	27 374	149 669	5,14
88	0,13362234	0,86637766	25 607	3 422	23 896	122 295	4,78
89	0,15382084	0,84617916	22 185	3 413	20 479	98 399	4,44
90	0,15801967	0,84198033	18 773	2 966	17 289	77 920	4,15
91	0,17564333	0,82435667	15 806	2 776	14 418	60 631	3,84
92	0,19835344	0,80164656	13 030	2 585	11 738	46 213	3,55
93	0,21628891	0,78371109	10 445	2 259	9 316	34 475	3,30
94	0,23540831	0,76459169	8 186	1 927	7 223	25 160	3,07
95	0,25522604	0,74477396	6 259	1 597	5 460	17 937	2,87
96	0,27559612	0,72440388	4 662	1 285	4 019	12 477	2,68
97	0,29635351	0,70364649	3 377	1 001	2 876	8 457	2,50
98	0,31731904	0,68268096	2 376	754	1 999	5 581	2,35
99	0,33830548	0,66169452	1 622	549	1 348	3 582	2,21
100	0,35912425	0,64087575	1 073	385	881	2 234	2,08

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

Sterbetafel 2014/2016

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	0,00273740	0,99726260	100 000	274	99 765	8315 596	83,16
1	0,00018959	0,99981041	99 726	19	99 717	8215 831	82,38
2	0,00009844	0,99990156	99 707	10	99 702	8116 114	81,40
3	0,00006087	0,99993913	99 698	6	99 695	8016 412	80,41
4	0,00012405	0,99987595	99 691	12	99 685	7916 717	79,41
5	0,00006325	0,99993675	99 679	6	99 676	7817 032	78,42
6	0,00002164	0,99997836	99 673	2	99 672	7717 356	77,43
7	0,00002216	0,99997784	99 671	2	99 670	7617 684	76,43
8	0,00006867	0,99993133	99 668	7	99 665	7518 015	75,43
9	0,00009432	0,99990568	99 662	9	99 657	7418 350	74,44
10	0,00012084	0,99987916	99 652	12	99 646	7318 693	73,44
11	0,00002465	0,99997535	99 640	2	99 639	7219 047	72,45
12	0,00012523	0,99987477	99 638	12	99 631	7119 408	71,45
13	0,00010072	0,99989928	99 625	10	99 620	7019 776	70,46
14	0,00005033	0,99994967	99 615	5	99 613	6920 156	69,47
15	0,00005033	0,99994967	99 610	5	99 608	6820 544	68,47
16	0,00005027	0,99994973	99 605	5	99 603	6720 936	67,48
17	0,00007510	0,99992490	99 600	7	99 596	6621 333	66,48
18	0,00026582	0,99973418	99 593	26	99 579	6521 737	65,48
19	0,00013470	0,99986530	99 566	13	99 559	6422 157	64,50
20	0,00032696	0,99967304	99 553	33	99 537	6322 598	63,51
21	0,00030263	0,99969737	99 520	30	99 505	6223 061	62,53
22	0,00005203	0,99994797	99 490	5	99 488	6123 556	61,55
23	0,00022886	0,99977114	99 485	23	99 474	6024 069	60,55
24	0,00022556	0,99977444	99 462	22	99 451	5924 595	59,57
25	0,00015283	0,99984717	99 440	15	99 432	5825 144	58,58
26	0,00015321	0,99984679	99 425	15	99 417	5725 712	57,59
27	0,00018119	0,99981881	99 409	18	99 400	5626 295	56,60
28	0,00024549	0,99975451	99 391	24	99 379	5526 895	55,61
29	0,00026058	0,99973942	99 367	26	99 354	5427 516	54,62
30	0,00014449	0,99985551	99 341	14	99 334	5328 162	53,64
31	0,00032833	0,99967167	99 327	33	99 310	5228 828	52,64
32	0,00041293	0,99958707	99 294	41	99 274	5129 518	51,66
33	0,00030174	0,99969826	99 253	30	99 238	5030 244	50,68
34	0,00044088	0,99955912	99 223	44	99 201	4931 006	49,70
35	0,00041221	0,99958779	99 179	41	99 159	4831 805	48,72
36	0,00047504	0,99952496	99 138	47	99 115	4732 646	47,74
37	0,00051286	0,99948714	99 091	51	99 066	4633 531	46,76
38	0,00046296	0,99953704	99 041	46	99 018	4534 465	45,78
39	0,00067925	0,99932075	98 995	67	98 961	4435 448	44,80
40	0,00072329	0,99927671	98 927	72	98 892	4336 486	43,84
41	0,00096375	0,99903625	98 856	95	98 808	4237 595	42,87
42	0,00082232	0,99917768	98 761	81	98 720	4138 787	41,91
43	0,00089573	0,99910427	98 679	88	98 635	4040 066	40,94
44	0,00107309	0,99892691	98 591	106	98 538	3941 431	39,98
45	0,00111052	0,99888948	98 485	109	98 431	3842 893	39,02
46	0,00147256	0,99852744	98 376	145	98 303	3744 463	38,06
47	0,00140998	0,99859002	98 231	139	98 162	3646 159	37,12
48	0,00169014	0,99830986	98 092	166	98 010	3547 997	36,17
49	0,00165281	0,99834719	97 927	162	97 846	3449 988	35,23

Sterbetafel 2014/2016

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	0,00209185	0,99790815	97 765	205	97 663	3352 142	34,29
51	0,00244370	0,99755630	97 560	238	97 441	3254 480	33,36
52	0,00291927	0,99708073	97 322	284	97 180	3157 038	32,44
53	0,00304097	0,99695903	97 038	295	96 890	3059 859	31,53
54	0,00337250	0,99662750	96 743	326	96 580	2962 968	30,63
55	0,00364451	0,99635549	96 416	351	96 241	2866 389	29,73
56	0,00454642	0,99545358	96 065	437	95 847	2770 148	28,84
57	0,00420700	0,99579300	95 628	402	95 427	2674 301	27,97
58	0,00482343	0,99517657	95 226	459	94 996	2578 874	27,08
59	0,00528159	0,99471841	94 767	501	94 516	2483 878	26,21
60	0,00578809	0,99421191	94 266	546	93 993	2389 361	25,35
61	0,00620327	0,99379673	93 721	581	93 430	2295 368	24,49
62	0,00685788	0,99314212	93 139	639	92 820	2201 938	23,64
63	0,00730797	0,99269203	92 500	676	92 162	2109 118	22,80
64	0,00831918	0,99168082	91 824	764	91 443	2016 956	21,97
65	0,00886580	0,99113420	91 061	807	90 657	1925 513	21,15
66	0,00894897	0,99105103	90 253	808	89 849	1834 856	20,33
67	0,00999425	0,99000575	89 446	894	88 999	1745 007	19,51
68	0,01183394	0,98816606	88 552	1 048	88 028	1656 008	18,70
69	0,01214022	0,98785978	87 504	1 062	86 973	1567 981	17,92
70	0,01364833	0,98635167	86 441	1 180	85 851	1481 008	17,13
71	0,01397360	0,98602640	85 262	1 191	84 666	1395 157	16,36
72	0,01466684	0,98533316	84 070	1 233	83 454	1310 491	15,59
73	0,01691126	0,98308874	82 837	1 401	82 137	1227 037	14,81
74	0,01861107	0,98138893	81 436	1 516	80 678	1144 900	14,06
75	0,02077484	0,97922516	79 921	1 660	79 090	1064 222	13,32
76	0,02178675	0,97821325	78 260	1 705	77 408	985 132	12,59
77	0,02391069	0,97608931	76 555	1 830	75 640	907 724	11,86
78	0,02859700	0,97140300	74 725	2 137	73 656	832 084	11,14
79	0,03247922	0,96752078	72 588	2 358	71 409	758 427	10,45
80	0,03949224	0,96050776	70 230	2 774	68 844	687 018	9,78
81	0,04575308	0,95424692	67 457	3 086	65 914	618 175	9,16
82	0,04805927	0,95194073	64 370	3 094	62 824	552 261	8,58
83	0,05501678	0,94498322	61 277	3 371	59 591	489 438	7,99
84	0,06553750	0,93446250	57 906	3 795	56 008	429 847	7,42
85	0,07052826	0,92947174	54 111	3 816	52 202	373 838	6,91
86	0,08144995	0,91855005	50 294	4 096	48 246	321 636	6,40
87	0,09255504	0,90744496	46 198	4 276	44 060	273 390	5,92
88	0,10637952	0,89362048	41 922	4 460	39 692	229 330	5,47
89	0,11875778	0,88124222	37 462	4 449	35 238	189 638	5,06
90	0,13327677	0,86672323	33 013	4 400	30 813	154 400	4,68
91	0,15156913	0,84843087	28 613	4 337	26 445	123 587	4,32
92	0,16871652	0,83128348	24 277	4 096	22 229	97 142	4,00
93	0,18881319	0,81118681	20 181	3 810	18 275	74 913	3,71
94	0,20231800	0,79768200	16 370	3 312	14 714	56 638	3,46
95	0,22185094	0,77814906	13 058	2 897	11 610	41 924	3,21
96	0,24217404	0,75782596	10 161	2 461	8 931	30 314	2,98
97	0,26313533	0,73686467	7 700	2 026	6 687	21 383	2,78
98	0,28456003	0,71543997	5 674	1 615	4 867	14 695	2,59
99	0,30625583	0,69374417	4 060	1 243	3 438	9 829	2,42
100	0,32801952	0,67198048	2 816	924	2 354	6 391	2,27

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