

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex - Berlin - 1998/2000.

männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	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	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e l _{xx}	e _x
0	0,0048725294	0,9951274706	100 000	487	99 600	7 448 659	74,49
1	0,0002459007	0,9997540993	99 513	24	99 501	7 349 059	73,85
2	0,0001601043	0,9998398957	99 488	16	99 480	7 249 558	72,87
3	0,0003066653	0,9996933347	99 472	31	99 457	7 150 078	71,88
4	0,0000723510	0,9999276490	99 442	7	99 438	7 050 621	70,90
5	0,0000723720	0,9999276280	99 435	7	99 431	6 951 183	69,91
6	0,0002129900	0,9997870100	99 427	21	99 417	6 851 752	68,91
7	0,0001112557	0,9998887443	99 406	11	99 401	6 752 335	67,93
8	0,0001216866	0,9998783134	99 395	12	99 389	6 652 934	66,93
9	0,0001120720	0,9998879280	99 383	11	99 378	6 553 545	65,94
10	0,0000713229	0,9999286771	99 372	7	99 368	6 454 167	64,95
11	0,0001239783	0,9998760217	99 365	12	99 359	6 354 799	63,95
12	0,0001605781	0,9998394219	99 353	16	99 345	6 255 440	62,96
13	0,0001086937	0,9998913063	99 337	11	99 331	6 156 095	61,97
14	0,0002549209	0,9997450791	99 326	25	99 313	6 056 764	60,98
15	0,0003782659	0,9996217341	99 301	38	99 282	5 957 451	59,99
16	0,0003905695	0,9996094305	99 263	39	99 244	5 858 169	59,02
17	0,0002455753	0,9997544247	99 224	24	99 212	5 758 926	58,04
18	0,0005960834	0,9994039166	99 200	59	99 170	5 659 714	57,05
19	0,0006507726	0,9993492274	99 141	65	99 108	5 560 544	56,09
20	0,0007512820	0,9992487180	99 076	74	99 039	5 461 435	55,12
21	0,0008788785	0,9991211215	99 002	87	98 958	5 362 396	54,16
22	0,0007225858	0,9992774142	98 915	71	98 879	5 263 438	53,21
23	0,0007717633	0,9992282367	98 843	76	98 805	5 164 559	52,25
24	0,0006925598	0,9993074402	98 767	68	98 733	5 065 754	51,29
25	0,0007326635	0,9992673365	98 699	72	98 662	4 967 021	50,33
26	0,0010353099	0,9989646901	98 626	102	98 575	4 868 359	49,36
27	0,0010518817	0,9989481183	98 524	104	98 472	4 769 784	48,41
28	0,0009138485	0,9990861515	98 420	90	98 376	4 671 311	47,46
29	0,0012021957	0,9987978043	98 331	118	98 271	4 572 936	46,51
30	0,0009259658	0,9990740342	98 212	91	98 167	4 474 664	45,56
31	0,0009760257	0,9990239743	98 121	96	98 074	4 376 497	44,60
32	0,0010952740	0,9989047260	98 026	107	97 972	4 278 424	43,65
33	0,0010550579	0,9989449421	97 918	103	97 867	4 180 452	42,69
34	0,0013048005	0,9986951995	97 815	128	97 751	4 082 585	41,74
35	0,0014796867	0,9985203133	97 687	145	97 615	3 984 834	40,79
36	0,0015680312	0,9984319688	97 543	153	97 466	3 887 219	39,85
37	0,0015362886	0,9984637114	97 390	150	97 315	3 789 753	38,91
38	0,0018452974	0,9981547026	97 240	179	97 150	3 692 438	37,97
39	0,0020739793	0,9979260207	97 061	201	96 960	3 595 287	37,04
40	0,0024071628	0,9975928372	96 859	233	96 743	3 498 327	36,12
41	0,0024630235	0,9975369765	96 626	238	96 507	3 401 584	35,20
42	0,0028141741	0,9971858259	96 388	271	96 253	3 305 077	34,29
43	0,0030613322	0,9969386678	96 117	294	95 970	3 208 824	33,38
44	0,0038177688	0,9961822312	95 823	366	95 640	3 112 854	32,49
45	0,0038954270	0,9961045730	95 457	372	95 271	3 017 214	31,61
46	0,0043510396	0,9956489604	95 085	414	94 878	2 921 943	30,73
47	0,0041843339	0,9958156661	94 671	396	94 473	2 827 065	29,86
48	0,0048163423	0,9951836577	94 275	454	94 048	2 732 592	28,99
49	0,0052963430	0,9947036570	93 821	497	93 573	2 638 543	28,12

männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	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	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e l _{xx}	e _x
50	0,0054522271	0,9945477729	93 324	509	93 070	2 544 971	27,27
51	0,0060848526	0,9939151474	92 815	565	92 533	2 451 901	26,42
52	0,0067184584	0,9932815416	92 251	620	91 941	2 359 368	25,58
53	0,0065464193	0,9934535807	91 631	600	91 331	2 267 427	24,75
54	0,0086054398	0,9913945602	91 031	783	90 639	2 176 096	23,90
55	0,0086516566	0,9913483434	90 248	781	89 857	2 085 456	23,11
56	0,0097284570	0,9902715430	89 467	870	89 032	1 995 599	22,31
57	0,0105557048	0,9894442952	88 597	935	88 129	1 906 567	21,52
58	0,0115226744	0,9884773256	87 661	1010	87 156	1 818 438	20,74
59	0,0119999233	0,9880000767	86 651	1040	86 131	1 731 282	19,98
60	0,0126105493	0,9873894507	85 611	1080	85 072	1 645 151	19,22
61	0,0153497530	0,9846502470	84 532	1298	83 883	1 560 079	18,46
62	0,0154088546	0,9845911454	83 234	1283	82 593	1 476 196	17,74
63	0,0172955584	0,9827044416	81 952	1417	81 243	1 393 603	17,01
64	0,0196053423	0,9803946577	80 534	1579	79 745	1 312 360	16,30
65	0,0211201087	0,9788798913	78 955	1668	78 122	1 232 615	15,61
66	0,0215883378	0,9784116622	77 288	1669	76 454	1 154 493	14,94
67	0,0259373292	0,9740626708	75 619	1961	74 639	1 078 040	14,26
68	0,0293624615	0,9706375385	73 658	2163	72 577	1 003 401	13,62
69	0,0304212168	0,9695787832	71 495	2175	70 408	930 824	13,02
70	0,0327006427	0,9672993573	69 320	2267	68 187	860 417	12,41
71	0,0353298280	0,9646701720	67 053	2369	65 869	792 230	11,81
72	0,0398516282	0,9601483718	64 684	2578	63 396	726 361	11,23
73	0,0425822127	0,9574177873	62 107	2645	60 784	662 965	10,67
74	0,0452430452	0,9547569548	59 462	2690	58 117	602 181	10,13
75	0,0522627323	0,9477372677	56 772	2967	55 288	544 064	9,58
76	0,0567746642	0,9432253358	53 805	3055	52 277	488 776	9,08
77	0,0618371919	0,9381628081	50 750	3138	49 181	436 498	8,60
78	0,0688647365	0,9311352635	47 612	3279	45 972	387 317	8,13
79	0,0726869885	0,9273130115	44 333	3222	42 722	341 345	7,70
80	0,0760622155	0,9239377845	41 111	3127	39 547	298 623	7,26
81	0,0868341966	0,9131658034	37 984	3298	36 334	259 076	6,82
82	0,0967718948	0,9032281052	34 685	3357	33 007	222 742	6,42
83	0,1048052205	0,8951947795	31 329	3283	29 687	189 734	6,06
84	0,1198178768	0,8801821232	28 045	3360	26 365	160 047	5,71
85	0,1317603084	0,8682396916	24 685	3253	23 059	133 682	5,42
86	0,1386580677	0,8613419323	21 433	2972	19 947	110 624	5,16
87	0,1519309662	0,8480690338	18 461	2805	17 058	90 677	4,91
88	0,1567768038	0,8432231962	15 656	2454	14 429	73 619	4,70
89	0,1815948408	0,8184051592	13 201	2397	12 003	59 190	4,48
90	1,0000000000	0,0000000000	10 804	10804	47 187	47 187	4,37

weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	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	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e l _{xx}	e _x
0	0,0034234180	0,9965765820	100 000	342	99 717	8 043 192	80,43
1	0,0005893516	0,9994106484	99 658	59	99 628	7 943 475	79,71
2	0,0001454687	0,9998545313	99 599	14	99 592	7 843 847	78,75
3	0,0001248455	0,9998751545	99 584	12	99 578	7 744 255	77,77
4	0,0000767568	0,9999232432	99 572	8	99 568	7 644 677	76,78
5	0,0001024616	0,9998975384	99 564	10	99 559	7 545 109	75,78
6	0,0001255982	0,9998744018	99 554	13	99 548	7 445 549	74,79
7	0,0002355158	0,9997644842	99 542	23	99 530	7 346 002	73,80
8	0,0000857467	0,9999142533	99 518	9	99 514	7 246 472	72,82
9	0,0000787650	0,9999212350	99 510	8	99 506	7 146 958	71,82
10	0,0000938377	0,9999061623	99 502	9	99 497	7 047 452	70,83
11	0,0000744408	0,9999255592	99 493	7	99 489	6 947 955	69,83
12	0,0000748447	0,9999251553	99 485	7	99 481	6 848 466	68,84
13	0,0001330811	0,9998669189	99 478	13	99 471	6 748 985	67,84
14	0,0001729456	0,9998270544	99 464	17	99 456	6 649 514	66,85
15	0,0000960772	0,9999039228	99 447	10	99 442	6 550 058	65,86
16	0,0001900418	0,9998099582	99 438	19	99 428	6 450 615	64,87
17	0,0002614526	0,9997385474	99 419	26	99 406	6 351 187	63,88
18	0,0004593182	0,9995406818	99 393	46	99 370	6 251 781	62,90
19	0,0003421790	0,9996578210	99 347	34	99 330	6 152 411	61,93
20	0,0003512716	0,9996487284	99 313	35	99 296	6 053 081	60,95
21	0,0003918328	0,9996081672	99 278	39	99 259	5 953 786	59,97
22	0,0002151089	0,9997848911	99 239	21	99 229	5 854 527	58,99
23	0,0003243489	0,9996756511	99 218	32	99 202	5 755 298	58,01
24	0,0003844860	0,9996155140	99 186	38	99 167	5 656 096	57,03
25	0,0003127199	0,9996872801	99 148	31	99 132	5 556 930	56,05
26	0,0002227850	0,9997772150	99 117	22	99 106	5 457 797	55,06
27	0,0004539171	0,9995460829	99 095	45	99 072	5 358 692	54,08
28	0,0003708464	0,9996291536	99 050	37	99 031	5 259 620	53,10
29	0,0003976023	0,9996023977	99 013	39	98 993	5 160 588	52,12
30	0,0004135649	0,9995864351	98 973	41	98 953	5 061 595	51,14
31	0,0004952702	0,9995047298	98 933	49	98 908	4 962 642	50,16
32	0,0004982218	0,9995017782	98 884	49	98 859	4 863 734	49,19
33	0,0005247534	0,9994752466	98 834	52	98 808	4 764 875	48,21
34	0,0004743522	0,9995256478	98 782	47	98 759	4 666 067	47,24
35	0,0007192313	0,9992807687	98 736	71	98 700	4 567 308	46,26
36	0,0006866203	0,9993133797	98 665	68	98 631	4 468 608	45,29
37	0,0007975048	0,9992024952	98 597	79	98 558	4 369 977	44,32
38	0,0010465965	0,9989534035	98 518	103	98 467	4 271 420	43,36
39	0,0010784153	0,9989215847	98 415	106	98 362	4 172 953	42,40
40	0,0012018309	0,9987981691	98 309	118	98 250	4 074 591	41,45
41	0,0012733987	0,9987266013	98 191	125	98 128	3 976 341	40,50
42	0,0014502061	0,9985497939	98 066	142	97 995	3 878 213	39,55
43	0,0013132894	0,9986867106	97 924	129	97 859	3 780 218	38,60
44	0,0018518778	0,9981481222	97 795	181	97 704	3 682 359	37,65
45	0,0015315334	0,9984684666	97 614	149	97 539	3 584 654	36,72
46	0,0022633285	0,9977366715	97 464	221	97 354	3 487 115	35,78
47	0,0024295666	0,9975704334	97 244	236	97 126	3 389 761	34,86
48	0,0021403994	0,9978596006	97 007	208	96 904	3 292 636	33,94
49	0,0027474234	0,9972525766	96 800	266	96 667	3 195 732	33,01

weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	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	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e l _x	e _x
50	0,0027760732	0,9972239268	96 534	268	96 400	3 099 065	32,10
51	0,0034706248	0,9965293752	96 266	334	96 099	3 002 665	31,19
52	0,0032328543	0,9967671457	95 932	310	95 777	2 906 566	30,30
53	0,0042756184	0,9957243816	95 622	409	95 417	2 810 790	29,39
54	0,0039638985	0,9960361015	95 213	377	95 024	2 715 372	28,52
55	0,0037834938	0,9962165062	94 835	359	94 656	2 620 348	27,63
56	0,0049647450	0,9950352550	94 477	469	94 242	2 525 692	26,73
57	0,0051460918	0,9948539082	94 008	484	93 766	2 431 450	25,86
58	0,0054070217	0,9945929783	93 524	506	93 271	2 337 684	25,00
59	0,0063372963	0,9936627037	93 018	589	92 723	2 244 413	24,13
60	0,0065982700	0,9934017300	92 429	610	92 124	2 151 690	23,28
61	0,0070579416	0,9929420584	91 819	648	91 495	2 059 566	22,43
62	0,0077962960	0,9922037040	91 171	711	90 815	1 968 072	21,59
63	0,0094737565	0,9905262435	90 460	857	90 031	1 877 256	20,75
64	0,0099769191	0,9900230809	89 603	894	89 156	1 787 225	19,95
65	0,0113367974	0,9886632026	88 709	1 006	88 206	1 698 069	19,14
66	0,0115621955	0,9884378045	87 703	1 014	87 196	1 609 863	18,36
67	0,0134822186	0,9865177814	86 689	1 169	86 105	1 522 667	17,56
68	0,0155094518	0,9844905482	85 520	1 326	84 857	1 436 562	16,80
69	0,0167698630	0,9832301370	84 194	1 412	83 488	1 351 704	16,05
70	0,0186407330	0,9813592670	82 782	1 543	82 011	1 268 216	15,32
71	0,0209415641	0,9790584359	81 239	1 701	80 388	1 186 206	14,60
72	0,0225430097	0,9774569903	79 538	1 793	78 641	1 105 817	13,90
73	0,0248281041	0,9751718959	77 745	1 930	76 780	1 027 176	13,21
74	0,0261167716	0,9738832284	75 815	1 980	74 824	950 396	12,54
75	0,0303884951	0,9696115049	73 834	2 244	72 713	875 572	11,86
76	0,0332600714	0,9667399286	71 591	2 381	70 400	802 859	11,21
77	0,0369631698	0,9630368302	69 210	2 558	67 931	732 459	10,58
78	0,0442662698	0,9557337302	66 651	2 950	65 176	664 529	9,97
79	0,0480921448	0,9519078552	63 701	3 064	62 169	599 352	9,41
80	0,0516519882	0,9483480118	60 638	3 132	59 071	537 183	8,86
81	0,0567246112	0,9432753888	57 505	3 262	55 874	478 112	8,31
82	0,0612207095	0,9387792905	54 243	3 321	52 583	422 237	7,78
83	0,0750750751	0,9249249249	50 923	3 823	49 011	369 654	7,26
84	0,0835592581	0,9164407419	47 100	3 936	45 132	320 643	6,81
85	0,0926339476	0,9073660524	43 164	3 998	41 165	275 511	6,38
86	0,0984195782	0,9015804218	39 166	3 855	37 238	234 346	5,98
87	0,1111752704	0,8888247296	35 311	3 926	33 348	197 108	5,58
88	0,1243196544	0,8756803456	31 385	3 902	29 434	163 760	5,22
89	0,1357250811	0,8642749189	27 483	3 730	25 618	134 326	4,89
90	1,0000000000	0,0000000000	23 753	23 753	108 707	108 707	4,58