

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (5.03.2014): Sterbetafel nach Geschlecht, 2006/2008

Abgekürzte Sterbetafel 2006/2008

männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebensfähigkeit	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 x}	e _x
0	0,0038141247	0,9961858753	100 000	381	99 679	7 687 363	76,87
1	0,0003285113	0,9996714887	99 619	33	99 602	7 587 684	76,17
2	0,0002192849	0,9997807151	99 586	22	99 575	7 488 082	75,19
3	0,0001707666	0,9998292334	99 564	17	99 556	7 388 507	74,21
4	0,0001345891	0,9998654109	99 547	13	99 540	7 288 952	73,22
5	0,0001170243	0,9998829757	99 534	12	99 528	7 189 411	72,23
6	0,0001028103	0,9998971897	99 522	10	99 517	7 089 883	71,24
7	0,0000966498	0,9999033502	99 512	10	99 507	6 990 367	70,25
8	0,0000867675	0,9999132325	99 502	9	99 498	6 890 860	69,25
9	0,0000790061	0,9999209939	99 493	8	99 490	6 791 362	68,26
10	0,0000858571	0,9999141429	99 486	9	99 481	6 691 872	67,26
11	0,0000980407	0,9999019593	99 477	10	99 472	6 592 391	66,27
12	0,0001167849	0,9998832151	99 467	12	99 462	6 492 919	65,28
13	0,0001426987	0,9998573013	99 456	14	99 449	6 393 457	64,28
14	0,0001698694	0,9998301306	99 442	17	99 433	6 294 009	63,29
15	0,0002014996	0,9997985004	99 425	20	99 415	6 194 575	62,30
16	0,0002480206	0,9997519794	99 405	25	99 392	6 095 161	61,32
17	0,0003115516	0,9996884484	99 380	31	99 364	5 995 769	60,33
18	0,0003813993	0,9996186007	99 349	38	99 330	5 896 404	59,35
19	0,0004561817	0,9995438183	99 311	45	99 288	5 797 074	58,37
20	0,0005181175	0,9994818825	99 266	51	99 240	5 697 786	57,40
21	0,0005568299	0,9994431701	99 214	55	99 187	5 598 545	56,43
22	0,0005716776	0,9994283224	99 159	57	99 131	5 499 359	55,46
23	0,0005710623	0,9994289377	99 102	57	99 074	5 400 228	54,49
24	0,0005787754	0,9994212246	99 046	57	99 017	5 301 154	53,52
25	0,0005867839	0,9994132161	98 989	58	98 959	5 202 137	52,55
26	0,0006066658	0,9993933342	98 930	60	98 900	5 103 177	51,58
27	0,0006519351	0,9993480649	98 870	64	98 838	5 004 277	50,61
28	0,0006515622	0,9993484378	98 806	64	98 774	4 905 439	49,65
29	0,0006459257	0,9993540743	98 742	64	98 710	4 806 665	48,68
30	0,0006572755	0,9993427245	98 678	65	98 645	4 707 955	47,71
31	0,0007027563	0,9992972437	98 613	69	98 578	4 609 310	46,74
32	0,0007539830	0,9992460170	98 544	74	98 506	4 510 732	45,77
33	0,0008176921	0,9991823079	98 469	81	98 429	4 412 225	44,81
34	0,0008561587	0,9991438413	98 389	84	98 347	4 313 796	43,84

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebenswahrscheinlichkeit	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	e l _{x x}	e _x
35	0,0009013293	0,9990986707	98 305	89	98 260	4 215 449	42,88
36	0,0009743084	0,9990256916	98 216	96	98 168	4 117 189	41,92
37	0,0010839435	0,9989160565	98 120	106	98 067	4 019 021	40,96
38	0,0012678456	0,9987321544	98 014	124	97 952	3 920 954	40,00
39	0,0015043661	0,9984956339	97 890	147	97 816	3 823 002	39,05
40	0,0017101148	0,9982898852	97 742	167	97 659	3 725 186	38,11
41	0,0018839961	0,9981160039	97 575	184	97 483	3 627 527	37,18
42	0,0020870774	0,9979129226	97 391	203	97 290	3 530 044	36,25
43	0,0022856103	0,9977143897	97 188	222	97 077	3 432 754	35,32
44	0,0025238086	0,9974761914	96 966	245	96 844	3 335 677	34,40
45	0,0028314253	0,9971685747	96 721	274	96 584	3 238 833	33,49
46	0,0031462086	0,9968537914	96 447	303	96 296	3 142 249	32,58
47	0,0035079041	0,9964920959	96 144	337	95 975	3 045 953	31,68
48	0,0038909920	0,9961090080	95 807	373	95 620	2 949 978	30,79
49	0,0043368121	0,9956631879	95 434	414	95 227	2 854 358	29,91
50	0,0048560271	0,9951439729	95 020	461	94 789	2 759 131	29,04
51	0,0054145038	0,9945854962	94 559	512	94 303	2 664 341	28,18
52	0,0060407069	0,9939592931	94 047	568	93 763	2 570 039	27,33
53	0,0065549349	0,9934450651	93 479	613	93 172	2 476 276	26,49
54	0,0070390892	0,9929609108	92 866	654	92 539	2 383 104	25,66
55	0,0074824886	0,9925175114	92 212	690	91 867	2 290 565	24,84
56	0,0080065194	0,9919934806	91 522	733	91 156	2 198 698	24,02
57	0,0088749585	0,9911250415	90 789	806	90 386	2 107 542	23,21
58	0,0097984926	0,9902015074	89 984	882	89 543	2 017 155	22,42
59	0,0107404957	0,9892595043	89 102	957	88 623	1 927 613	21,63
60	0,0116498117	0,9883501883	88 145	1 027	87 631	1 838 989	20,86
61	0,0125125005	0,9874874995	87 118	1 090	86 573	1 751 358	20,10
62	0,0135045145	0,9864954855	86 028	1 162	85 447	1 664 785	19,35
63	0,0146748022	0,9853251978	84 866	1 245	84 244	1 579 338	18,61
64	0,0159971418	0,9840028582	83 621	1 338	82 952	1 495 094	17,88
65	0,0173177789	0,9826822211	82 283	1 425	81 571	1 412 142	17,16
66	0,0185705570	0,9814294430	80 858	1 502	80 107	1 330 572	16,46
67	0,0198994629	0,9801005371	79 357	1 579	78 567	1 250 464	15,76
68	0,0214032124	0,9785967876	77 777	1 665	76 945	1 171 897	15,07
69	0,0231386928	0,9768613072	76 113	1 761	75 232	1 094 952	14,39
70	0,0252955298	0,9747044702	74 352	1 881	73 411	1 019 720	13,71
71	0,0280161643	0,9719838357	72 471	2 030	71 456	946 309	13,06
72	0,0310602680	0,9689397320	70 440	2 188	69 347	874 853	12,42
73	0,0341042755	0,9658957245	68 253	2 328	67 089	805 507	11,80
74	0,0372848018	0,9627151982	65 925	2 458	64 696	738 418	11,20

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebenswahrscheinlichkeit	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte		Durchschnittliche Lebens- erwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e l _x	e _x
75	0,0406368563	0,9593631437	63 467	2 579	62 177	673 722	10,62
76	0,0440734872	0,9559265128	60 888	2 684	59 546	611 545	10,04
77	0,0482825698	0,9517174302	58 204	2 810	56 799	551 999	9,48
78	0,0533697617	0,9466302383	55 394	2 956	53 916	495 200	8,94
79	0,0588812418	0,9411187582	52 438	3 088	50 894	441 284	8,42
80	0,0653127454	0,9346872546	49 350	3 223	47 738	390 390	7,91
81	0,0720906772	0,9279093228	46 127	3 325	44 464	342 652	7,43
82	0,0788454940	0,9211545060	42 802	3 375	41 114	298 187	6,97
83	0,0868044293	0,9131955707	39 427	3 422	37 716	257 073	6,52
84	0,0959079910	0,9040920090	36 004	3 453	34 278	219 358	6,09
85	0,1050698763	0,8949301237	32 551	3 420	30 841	185 080	5,69
86	0,1144862420	0,8855137580	29 131	3 335	27 464	154 239	5,29
87	0,1242123543	0,8757876457	25 796	3 204	24 194	126 775	4,91
88	0,1364636311	0,8635363689	22 592	3 083	21 050	102 581	4,54
89	0,1539699825	0,8460300175	19 509	3 004	18 007	81 531	4,18
90	0,1764330172	0,8235669828	16 505	2 912	15 049	63 524	3,85