

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (5.03.2014): Sterbetafel nach Geschlecht, Brandenburg, 2010/2012

Abgekürzte Sterbetafel 2010/2012 ¹⁾

weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebenswahrscheinlichkeit 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 x}	e _x
0	0,0029747544	0,9970252456	100 000	297	99741	8 262 185	82,62
1	0,0001559606	0,9998440394	99 703	16	99695	8 162 444	81,87
2	0,0001120859	0,9998879141	99 687	11	99681	8 062 750	80,88
3	0,0001097281	0,9998902719	99 676	11	99670	7 963 068	79,89
4	0,0000922364	0,9999077636	99 665	9	99660	7 863 398	78,90
5	0,0000812222	0,9999187778	99 656	8	99652	7 763 738	77,91
6	0,0000658397	0,9999341603	99 648	7	99644	7 664 086	76,91
7	0,0000568039	0,9999431961	99 641	6	99638	7 564 442	75,92
8	0,0000586995	0,9999413005	99 635	6	99632	7 464 803	74,92
9	0,0000545946	0,9999454054	99 630	5	99627	7 365 171	73,93
10	0,0000510974	0,9999489026	99 624	5	99622	7 265 544	72,93
11	0,0000484247	0,9999515753	99 619	5	99617	7 165 923	71,93
12	0,0000635763	0,9999364237	99 614	6	99611	7 066 306	70,94
13	0,0000921089	0,9999078911	99 608	9	99603	6 966 695	69,94
14	0,0001129768	0,9998870232	99 599	11	99593	6 867 092	68,95
15	0,0001351982	0,9998648018	99 587	13	99581	6 767 499	67,96
16	0,0001442407	0,9998557593	99 574	14	99567	6 667 918	66,96
17	0,0001468753	0,9998531247	99 560	15	99552	6 568 351	65,97
18	0,0001660351	0,9998339649	99 545	17	99537	6 468 799	64,98
19	0,0001861588	0,9998138412	99 528	19	99519	6 369 263	63,99
20	0,0001879731	0,9998120269	99 510	19	99501	6 269 743	63,01
21	0,0001880332	0,9998119668	99 491	19	99482	6 170 243	62,02
22	0,0001767889	0,9998232111	99 472	18	99464	6 070 761	61,03
23	0,0001608739	0,9998391261	99 455	16	99447	5 971 297	60,04
24	0,0001668920	0,9998331080	99 439	17	99431	5 871 850	59,05
25	0,0001856173	0,9998143827	99 422	18	99413	5 772 420	58,06
26	0,0002392067	0,9997607933	99 404	24	99392	5 673 007	57,07
27	0,0002628690	0,9997371310	99 380	26	99367	5 573 615	56,08
28	0,0002705018	0,9997294982	99 354	27	99341	5 474 248	55,10
29	0,0002578815	0,9997421185	99 327	26	99314	5 374 907	54,11
30	0,0002446172	0,9997553828	99 301	24	99289	5 275 593	53,13
31	0,0003169482	0,9996830518	99 277	31	99261	5 176 304	52,14
32	0,0003470305	0,9996529695	99 246	34	99228	5 077 042	51,16
33	0,0003602114	0,9996397886	99 211	36	99193	4 977 814	50,17
34	0,0003810021	0,9996189979	99 176	38	99157	4 878 621	49,19

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	0,0004183079	0,9995816921	99 138	41	99117	4 779 464	48,21
36	0,0004780070	0,9995219930	99 096	47	99073	4 680 347	47,23
37	0,0005796523	0,9994203477	99 049	57	99020	4 581 274	46,25
38	0,0006861828	0,9993138172	98 991	68	98958	4 482 254	45,28
39	0,0007577534	0,9992422466	98 924	75	98886	4 383 297	44,31
40	0,0007988494	0,9992011506	98 849	79	98809	4 284 411	43,34
41	0,0008335611	0,9991664389	98 770	82	98728	4 185 601	42,38
42	0,0008989294	0,9991010706	98 687	89	98643	4 086 873	41,41
43	0,0009924884	0,9990075116	98 599	98	98550	3 988 230	40,45
44	0,0011211818	0,9988788182	98 501	110	98446	3 889 680	39,49
45	0,0013108741	0,9986891259	98 390	129	98326	3 791 235	38,53
46	0,0014724529	0,9985275471	98 261	145	98189	3 692 909	37,58
47	0,0016492492	0,9983507508	98 117	162	98036	3 594 720	36,64
48	0,0018631005	0,9981368995	97 955	182	97864	3 496 684	35,70
49	0,0020358490	0,9979641510	97 772	199	97673	3 398 821	34,76
50	0,0022446170	0,9977553830	97 573	219	97464	3 301 148	33,83
51	0,0024794940	0,9975205060	97 354	241	97234	3 203 684	32,91
52	0,0026923967	0,9973076033	97 113	261	96982	3 106 451	31,99
53	0,0029025992	0,9970974008	96 851	281	96711	3 009 469	31,07
54	0,0030790225	0,9969209775	96 570	297	96422	2 912 758	30,16
55	0,0032506398	0,9967493602	96 273	313	96116	2 816 336	29,25
56	0,0035094508	0,9964905492	95 960	337	95792	2 720 220	28,35
57	0,0038060525	0,9961939475	95 623	364	95441	2 624 428	27,45
58	0,0042185659	0,9957814341	95 259	402	95058	2 528 987	26,55
59	0,0046393412	0,9953606588	94 857	440	94637	2 433 929	25,66
60	0,0049307335	0,9950692665	94 417	466	94185	2 339 291	24,78
61	0,0052764089	0,9947235911	93 952	496	93704	2 245 107	23,90
62	0,0057101133	0,9942898867	93 456	534	93189	2 151 403	23,02
63	0,0062808322	0,9937191678	92 922	584	92631	2 058 214	22,15
64	0,0068929316	0,9931070684	92 339	636	92021	1 965 583	21,29
65	0,0074218762	0,9925781238	91 702	681	91362	1 873 562	20,43
66	0,0078731559	0,9921268441	91 022	717	90663	1 782 200	19,58
67	0,0084302143	0,9915697857	90 305	761	89924	1 691 537	18,73
68	0,0093019890	0,9906980110	89 544	833	89127	1 601 613	17,89
69	0,0103155189	0,9896844811	88 711	915	88253	1 512 485	17,05
70	0,0114663823	0,9885336177	87 796	1007	87292	1 424 232	16,22
71	0,0127740554	0,9872259446	86 789	1109	86235	1 336 940	15,40
72	0,0143139476	0,9856860524	85 680	1226	85067	1 250 705	14,60
73	0,0163730289	0,9836269711	84 454	1383	83763	1 165 638	13,80
74	0,0190521280	0,9809478720	83 071	1583	82280	1 081 875	13,02

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	e _x
75	0,0221712947	0,9778287053	81 489	1807	80585	999 595	12,27
76	0,0255870759	0,9744129241	79 682	2039	78662	919 010	11,53
77	0,0293623902	0,9706376098	77 643	2280	76503	840 348	10,82
78	0,0335693979	0,9664306021	75 363	2530	74098	763 845	10,14
79	0,0385433979	0,9614566021	72 833	2807	71430	689 747	9,47
80	0,0441574401	0,9558425599	70 026	3092	68480	618 317	8,83
81	0,0506493410	0,9493506590	66 934	3390	65239	549 837	8,21
82	0,0582902707	0,9417097293	63 544	3704	61692	484 598	7,63
83	0,0665698841	0,9334301159	59 840	3984	57848	422 906	7,07
84	0,0762869518	0,9237130482	55 856	4261	53726	365 058	6,54
85	0,0879901060	0,9120098940	51 595	4540	49325	311 333	6,03
86	0,1005926824	0,8994073176	47 055	4733	44689	262 007	5,57
87	0,1148653590	0,8851346410	42 322	4861	39891	217 319	5,13
88	0,1308141337	0,8691858663	37 461	4900	35010	177 428	4,74
89	0,1478474356	0,8521525644	32 560	4814	30153	142 417	4,37
90	0,1640452336	0,8359547664	27 746	4552	25470	112 264	4,05

1) Berechnet mit der durchschnittlichen Bevölkerung, basierend auf den Einwohnerzahlen, die auf der Grundlage eines zum 3. Oktober 1990 erstellten Abzugs des früheren Zentralen Einwohnerregisters der DDR ermittelt wurden