

Sterbetafel 2003/2005, Neue Länder (ohne Berlin-Ost), Statistisches Bundesamt,  
Wiesbaden, 2006, downloaded from destatis 2.11.2006.

**Sterbetafel 2003/2005**

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Männlich

Vollendetes Alter	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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0 .....	<b>0.00427570</b>	0.99572430	100 000	428	<b>99 648</b>	7 505 674	75.06
1 .....	0.00034693	0.99965307	99 572	35	99 555	7 406 026	74.38
2 .....	0.00018552	0.99981448	99 538	18	99 529	7 306 471	73.40
3 .....	0.00015821	0.99984179	99 519	16	99 512	7 206 942	72.42
4 .....	0.00013974	0.99986026	99 504	14	99 497	7 107 431	71.43
5 .....	0.00014992	0.99985008	99 490	15	99 482	7 007 934	70.44
6 .....	0.00011292	0.99988708	99 475	11	99 469	6 908 452	69.45
7 .....	0.00017748	0.99982252	99 464	18	99 455	6 808 982	68.46
8 .....	0.00009442	0.99990558	99 446	9	99 441	6 709 528	67.47
9 .....	0.00013279	0.99986721	99 437	13	99 430	6 610 086	66.48
10 .....	0.00009189	0.99990811	99 423	9	99 419	6 510 656	65.48
11 .....	0.00014846	0.99985154	99 414	15	99 407	6 411 238	64.49
12 .....	0.00014118	0.99985882	99 399	14	99 392	6 311 831	63.50
13 .....	0.00012042	0.99987958	99 385	12	99 379	6 212 438	62.51
14 .....	0.00022622	0.99977378	99 373	22	99 362	6 113 059	61.52
15 .....	0.00022688	0.99977312	99 351	23	99 340	6 013 697	60.53
16 .....	0.00040874	0.99959126	99 328	41	99 308	5 914 357	59.54
17 .....	0.00053676	0.99946324	99 288	53	99 261	5 815 049	58.57
18 .....	0.00094819	0.99905181	99 235	94	99 188	5 715 787	57.60
19 .....	0.00086108	0.99913892	99 140	85	99 098	5 616 600	56.65
20 .....	0.00093998	0.99906002	99 055	93	99 009	5 517 502	55.70
21 .....	0.00077098	0.99922902	98 962	76	98 924	5 418 494	54.75
22 .....	0.00073394	0.99926606	98 886	73	98 849	5 319 570	53.80
23 .....	0.00078015	0.99921985	98 813	77	98 775	5 220 720	52.83
24 .....	0.00070892	0.99929108	98 736	70	98 701	5 121 946	51.88
25 .....	0.00068337	0.99931663	98 666	67	98 632	5 023 245	50.91
26 .....	0.00081620	0.99918380	98 599	80	98 558	4 924 612	49.95
27 .....	0.00076212	0.99923788	98 518	75	98 481	4 826 054	48.99
28 .....	0.00080535	0.99919465	98 443	79	98 403	4 727 573	48.02
29 .....	0.00072478	0.99927522	98 364	71	98 328	4 629 170	47.06
30 .....	0.00075049	0.99924951	98 292	74	98 256	4 530 842	46.10
31 .....	0.00083125	0.99916875	98 219	82	98 178	4 432 586	45.13
32 .....	0.00097070	0.99902930	98 137	95	98 089	4 334 408	44.17
33 .....	0.00096318	0.99903682	98 042	94	97 995	4 236 319	43.21
34 .....	0.00112092	0.99887908	97 947	110	97 892	4 138 324	42.25
35 .....	0.00128731	0.99871269	97 838	126	97 775	4 040 432	41.30
36 .....	0.00141335	0.99858665	97 712	138	97 643	3 942 657	40.35
37 .....	0.00137679	0.99862321	97 574	134	97 506	3 845 015	39.41
38 .....	0.00175566	0.99824434	97 439	171	97 354	3 747 508	38.46
39 .....	0.00204531	0.99795469	97 268	199	97 169	3 650 155	37.53
40 .....	0.00214941	0.99785059	97 069	209	96 965	3 552 986	36.60
41 .....	0.00242664	0.99757336	96 861	235	96 743	3 456 021	35.68
42 .....	0.00276789	0.99723211	96 625	267	96 492	3 359 278	34.77
43 .....	0.00321051	0.99678949	96 358	309	96 203	3 262 786	33.86
44 .....	0.00355240	0.99644760	96 049	341	95 878	3 166 583	32.97
45 .....	0.00393861	0.99606139	95 707	377	95 519	3 070 705	32.08
46 .....	0.00431613	0.99568387	95 331	411	95 125	2 975 186	31.21
47 .....	0.00467258	0.99532742	94 919	444	94 697	2 880 061	30.34
48 .....	0.00502860	0.99497140	94 476	475	94 238	2 785 364	29.48
49 .....	0.00558648	0.99441352	94 000	525	93 738	2 691 126	28.63

**Sterbetafel 2003/2005**

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Männlich

Vollendetes Alter	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 Jahre	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
50 .....	0.00593747	0.99406253	93 475	555	93 198	2 597 388	27.79
51 .....	0.00637908	0.99362092	92 920	593	92 624	2 504 190	26.95
52 .....	0.00697818	0.99302182	92 328	644	92 005	2 411 566	26.12
53 .....	0.00737921	0.99262079	91 683	677	91 345	2 319 561	25.30
54 .....	0.00786497	0.99213503	91 007	716	90 649	2 228 216	24.48
55 .....	0.00817101	0.99182899	90 291	738	89 922	2 137 567	23.67
56 .....	0.00872915	0.99127085	89 553	782	89 162	2 047 645	22.87
57 .....	0.00944027	0.99055973	88 772	838	88 352	1 958 482	22.06
58 .....	0.01057660	0.98942340	87 933	930	87 468	1 870 130	21.27
59 .....	0.01085934	0.98914066	87 003	945	86 531	1 782 661	20.49
60 .....	0.01170117	0.98829883	86 059	1 007	85 555	1 696 130	19.71
61 .....	0.01263063	0.98736937	85 052	1 074	84 515	1 610 575	18.94
62 .....	0.01387300	0.98612700	83 977	1 165	83 395	1 526 061	18.17
63 .....	0.01509900	0.98490100	82 812	1 250	82 187	1 442 666	17.42
64 .....	0.01620433	0.98379567	81 562	1 322	80 901	1 360 479	16.68
65 .....	0.01812768	0.98187232	80 240	1 455	79 513	1 279 577	15.95
66 .....	0.02027949	0.97972051	78 786	1 598	77 987	1 200 064	15.23
67 .....	0.02154024	0.97845976	77 188	1 663	76 357	1 122 077	14.54
68 .....	0.02469543	0.97530457	75 525	1 865	74 593	1 045 721	13.85
69 .....	0.02714585	0.97285415	73 660	2 000	72 660	971 128	13.18
70 .....	0.03068954	0.96931046	71 661	2 199	70 561	898 467	12.54
71 .....	0.03251696	0.96748304	69 461	2 259	68 332	827 906	11.92
72 .....	0.03677900	0.96322100	67 203	2 472	65 967	759 574	11.30
73 .....	0.03988154	0.96011846	64 731	2 582	63 440	693 607	10.72
74 .....	0.04368697	0.95631303	62 150	2 715	60 792	630 167	10.14
75 .....	0.04843112	0.95156888	59 434	2 878	57 995	569 375	9.58
76 .....	0.05282473	0.94717527	56 556	2 988	55 062	511 380	9.04
77 .....	0.05619004	0.94380996	53 568	3 010	52 063	456 318	8.52
78 .....	0.06295607	0.93704393	50 558	3 183	48 967	404 254	8.00
79 .....	0.06975626	0.93024374	47 375	3 305	45 723	355 287	7.50
80 .....	0.07596810	0.92403190	44 071	3 348	42 397	309 564	7.02
81 .....	0.08423942	0.91576058	40 723	3 430	39 007	267 168	6.56
82 .....	0.09343362	0.90656638	37 292	3 484	35 550	228 160	6.12
83 .....	0.10953885	0.89046115	33 808	3 703	31 956	192 610	5.70
84 .....	0.11405498	0.88594502	30 105	3 434	28 388	160 654	5.34
85 .....	0.12924948	0.87075052	26 671	3 447	24 947	132 266	4.96
86 .....	0.13582493	0.86417507	23 224	3 154	21 647	107 319	4.62
87 .....	0.15424438	0.84575562	20 069	3 096	18 522	85 672	4.27
88 .....	0.17552632	0.82447368	16 974	2 979	15 484	67 150	3.96
89 .....	0.19333463	0.80666537	13 994	2 706	12 642	51 666	3.69
90 .....	0.20784465	0.79215535	11 289	2 346	10 116	39 024	3.46
91 .....	0.22326810	0.77673190	8 943	1 997	7 944	28 909	3.23
92 .....	0.24167829	0.75832171	6 946	1 679	6 107	20 964	3.02
93 .....	0.26069076	0.73930924	5 267	1 373	4 581	14 858	2.82
94 .....	0.28024533	0.71975467	3 894	1 091	3 348	10 277	2.64
95 .....	0.30028124	0.69971876	2 803	842	2 382	6 929	2.47
96 .....	0.32073749	0.67926251	1 961	629	1 647	4 547	2.32
97 .....	0.34155313	0.65844687	1 332	455	1 105	2 900	2.18
98 .....	0.36266752	0.63733248	877	318	718	1 795	2.05
99 .....	0.38402069	0.61597931	559	215	452	1 077	1.93
100 .....	0.40555352	0.59444648	344	140	275	625	1.82

**Sterbetafel 2003/2005**

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Weiblich

Vollendetes Alter	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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub> l <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0 .....	<b>0.00326381</b>	0.99673619	100 000	326	<b>99 732</b>	8 155 329	81.55
1 .....	0.00041342	0.99958658	99 674	41	99 653	8 055 598	80.82
2 .....	0.00012554	0.99987446	99 632	13	99 626	7 955 945	79.85
3 .....	0.00013218	0.99986782	99 620	13	99 613	7 856 318	78.86
4 .....	0.00009123	0.99990877	99 607	9	99 602	7 756 705	77.87
5 .....	0.00010766	0.99989234	99 598	11	99 592	7 657 103	76.88
6 .....	0.00010388	0.99989612	99 587	10	99 582	7 557 511	75.89
7 .....	0.00008573	0.99991427	99 577	9	99 572	7 457 929	74.90
8 .....	0.00010813	0.99989187	99 568	11	99 563	7 358 357	73.90
9 .....	0.00008787	0.99991213	99 557	9	99 553	7 258 794	72.91
10 .....	0.00006194	0.99993806	99 549	6	99 545	7 159 241	71.92
11 .....	0.00012379	0.99987621	99 542	12	99 536	7 059 696	70.92
12 .....	0.00008110	0.99991890	99 530	8	99 526	6 960 159	69.93
13 .....	0.00011632	0.99988368	99 522	12	99 516	6 860 633	68.94
14 .....	0.00014773	0.99985227	99 510	15	99 503	6 761 117	67.94
15 .....	0.00018980	0.99981020	99 496	19	99 486	6 661 614	66.95
16 .....	0.00025524	0.99974476	99 477	25	99 464	6 562 128	65.97
17 .....	0.00030905	0.99969095	99 451	31	99 436	6 462 664	64.98
18 .....	0.00027567	0.99972433	99 421	27	99 407	6 363 228	64.00
19 .....	0.00030123	0.99969877	99 393	30	99 378	6 263 821	63.02
20 .....	0.00032484	0.99967516	99 363	32	99 347	6 164 442	62.04
21 .....	0.00035169	0.99964831	99 331	35	99 314	6 065 095	61.06
22 .....	0.00029024	0.99970976	99 296	29	99 282	5 965 782	60.08
23 .....	0.00027777	0.99972223	99 267	28	99 254	5 866 500	59.10
24 .....	0.00025635	0.99974365	99 240	25	99 227	5 767 246	58.11
25 .....	0.00020768	0.99979232	99 214	21	99 204	5 668 019	57.13
26 .....	0.00024646	0.99975354	99 194	24	99 181	5 568 815	56.14
27 .....	0.00032331	0.99967669	99 169	32	99 153	5 469 634	55.15
28 .....	0.00024542	0.99975458	99 137	24	99 125	5 370 481	54.17
29 .....	0.00032094	0.99967906	99 113	32	99 097	5 271 356	53.19
30 .....	0.00028191	0.99971809	99 081	28	99 067	5 172 259	52.20
31 .....	0.00035498	0.99964502	99 053	35	99 036	5 073 192	51.22
32 .....	0.00038202	0.99961798	99 018	38	98 999	4 974 156	50.23
33 .....	0.00035317	0.99964683	98 980	35	98 963	4 875 157	49.25
34 .....	0.00047337	0.99952663	98 945	47	98 922	4 776 194	48.27
35 .....	0.00046234	0.99953766	98 898	46	98 875	4 677 273	47.29
36 .....	0.00057528	0.99942472	98 853	57	98 824	4 578 397	46.32
37 .....	0.00059150	0.99940850	98 796	58	98 767	4 479 573	45.34
38 .....	0.00069333	0.99930667	98 737	68	98 703	4 380 807	44.37
39 .....	0.00084633	0.99915367	98 669	84	98 627	4 282 104	43.40
40 .....	0.00087223	0.99912777	98 585	86	98 542	4 183 476	42.44
41 .....	0.00102803	0.99897197	98 499	101	98 449	4 084 934	41.47
42 .....	0.00114925	0.99885075	98 398	113	98 342	3 986 485	40.51
43 .....	0.00135562	0.99864438	98 285	133	98 218	3 888 144	39.56
44 .....	0.00133606	0.99866394	98 152	131	98 086	3 789 926	38.61
45 .....	0.00155313	0.99844687	98 021	152	97 945	3 691 839	37.66
46 .....	0.00174386	0.99825614	97 868	171	97 783	3 593 895	36.72
47 .....	0.00186833	0.99813167	97 698	183	97 606	3 496 112	35.78
48 .....	0.00205622	0.99794378	97 515	201	97 415	3 398 505	34.85
49 .....	0.00235436	0.99764564	97 315	229	97 200	3 301 090	33.92

**Sterbetafel 2003/2005**

Neue Länder (ohne Berlin-Ost)

Weiblich

Vollendetes Alter	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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	$q_x$	$p_x$	$l_x$	$d_x$	$L_x$	$e_x l_x$	$e_x$
50 .....	0.00234041	0.99765959	97 086	227	96 972	3 203 890	33.00
51 .....	0.00250683	0.99749317	96 858	243	96 737	3 106 918	32.08
52 .....	0.00264981	0.99735019	96 616	256	96 488	3 010 181	31.16
53 .....	0.00290076	0.99709924	96 360	280	96 220	2 913 694	30.24
54 .....	0.00314142	0.99685858	96 080	302	95 929	2 817 474	29.32
55 .....	0.00322680	0.99677320	95 778	309	95 624	2 721 545	28.42
56 .....	0.00369660	0.99630340	95 469	353	95 293	2 625 921	27.51
57 .....	0.00359467	0.99640533	95 116	342	94 945	2 530 629	26.61
58 .....	0.00413718	0.99586282	94 774	392	94 578	2 435 683	25.70
59 .....	0.00475123	0.99524877	94 382	448	94 158	2 341 105	24.80
60 .....	0.00490291	0.99509709	93 934	461	93 703	2 246 947	23.92
61 .....	0.00537117	0.99462883	93 473	502	93 222	2 153 244	23.04
62 .....	0.00611134	0.99388866	92 971	568	92 687	2 060 022	22.16
63 .....	0.00644543	0.99355457	92 403	596	92 105	1 967 335	21.29
64 .....	0.00712492	0.99287508	91 807	654	91 480	1 875 229	20.43
65 .....	0.00807263	0.99192737	91 153	736	90 785	1 783 749	19.57
66 .....	0.00893422	0.99106578	90 417	808	90 014	1 692 964	18.72
67 .....	0.01017650	0.98982350	89 610	912	89 154	1 602 950	17.89
68 .....	0.01134056	0.98865944	88 698	1 006	88 195	1 513 796	17.07
69 .....	0.01304479	0.98695521	87 692	1 144	87 120	1 425 602	16.26
70 .....	0.01473787	0.98526213	86 548	1 276	85 910	1 338 482	15.47
71 .....	0.01662050	0.98337950	85 272	1 417	84 564	1 252 572	14.69
72 .....	0.01847572	0.98152428	83 855	1 549	83 080	1 168 008	13.93
73 .....	0.02091282	0.97908718	82 306	1 721	81 445	1 084 927	13.18
74 .....	0.02386290	0.97613710	80 585	1 923	79 623	1 003 482	12.45
75 .....	0.02632972	0.97367028	78 662	2 071	77 626	923 859	11.74
76 .....	0.02936690	0.97063310	76 590	2 249	75 466	846 233	11.05
77 .....	0.03337311	0.96662689	74 341	2 481	73 101	770 767	10.37
78 .....	0.03816151	0.96183849	71 860	2 742	70 489	697 667	9.71
79 .....	0.04423729	0.95576271	69 118	3 058	67 589	627 177	9.07
80 .....	0.04994834	0.95005166	66 060	3 300	64 411	559 588	8.47
81 .....	0.05620555	0.94379445	62 761	3 528	60 997	495 178	7.89
82 .....	0.06466788	0.93533212	59 233	3 830	57 318	434 181	7.33
83 .....	0.07604754	0.92395246	55 403	4 213	53 296	376 863	6.80
84 .....	0.08267902	0.91732098	51 190	4 232	49 073	323 567	6.32
85 .....	0.09584351	0.90415649	46 957	4 501	44 707	274 493	5.85
86 .....	0.10036227	0.89963773	42 457	4 261	40 326	229 786	5.41
87 .....	0.11593545	0.88406455	38 196	4 428	35 982	189 460	4.96
88 .....	0.13814951	0.86185049	33 767	4 665	31 435	153 479	4.55
89 .....	0.15248164	0.84751836	29 102	4 438	26 884	122 044	4.19
90 .....	0.17307747	0.82692253	24 665	4 269	22 530	95 160	3.86
91 .....	0.19567660	0.80432340	20 396	3 991	18 400	72 630	3.56
92 .....	0.21466175	0.78533825	16 405	3 522	14 644	54 229	3.31
93 .....	0.23430317	0.76569683	12 883	3 019	11 374	39 585	3.07
94 .....	0.25453476	0.74546524	9 865	2 511	8 609	28 211	2.86
95 .....	0.27528977	0.72471023	7 354	2 024	6 342	19 602	2.67
96 .....	0.29650106	0.70349894	5 329	1 580	4 539	13 260	2.49
97 .....	0.31810155	0.68189845	3 749	1 193	3 153	8 721	2.33
98 .....	0.34002448	0.65997552	2 557	869	2 122	5 568	2.18
99 .....	0.36220383	0.63779617	1 687	611	1 382	3 446	2.04
100 .....	0.38457455	0.61542545	1 076	414	869	2 064	1.92