

Statistikamt Nord, pers. communication (7.03.2014): Sterbetafel nach Geschlecht, 2003/2005.

Sterbetafel 2003/2005

männlich

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 bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e l _x	e _x
0	0,0044910232	0,9955089768	100 000	449	99 633	7 640 766	76,41
1	0,0004648882	0,9995351118	99 551	46	99 528	7 541 133	75,75
2	0,0002145072	0,9997854928	99 505	21	99 494	7 441 605	74,79
3	0,0002398778	0,9997601222	99 483	24	99 471	7 342 111	73,80
4	0,0000859793	0,9999140207	99 459	9	99 455	7 242 640	72,82
5	0,0001404472	0,9998595528	99 451	14	99 444	7 143 185	71,83
6	0,0001282616	0,9998717384	99 437	13	99 431	7 043 741	70,84
7	0,0000859953	0,9999140047	99 424	9	99 420	6 944 310	69,85
8	0,0001303093	0,9998696907	99 416	13	99 409	6 844 891	68,85
9	0,0001320442	0,9998679558	99 403	13	99 396	6 745 481	67,86
10	0,0000439840	0,9999560160	99 390	4	99 387	6 646 085	66,87
11	0,0001299874	0,9998700126	99 385	13	99 379	6 546 698	65,87
12	0,0000421171	0,9999578829	99 372	4	99 370	6 447 319	64,88
13	0,0002050065	0,9997949935	99 368	20	99 358	6 347 949	63,88
14	0,0002427888	0,9997572112	99 348	24	99 336	6 248 591	62,90
15	0,0003248416	0,9996751584	99 324	32	99 307	6 149 256	61,91
16	0,0002034222	0,9997965778	99 291	20	99 281	6 049 948	60,93
17	0,0004983075	0,9995016925	99 271	49	99 247	5 950 667	59,94
18	0,0005302629	0,9994693731	99 222	53	99 196	5 851 420	58,97
19	0,0003171305	0,9996828695	99 170	31	99 154	5 752 224	58,00
20	0,0002952929	0,9997047071	99 138	29	99 124	5 653 070	57,02
21	0,0003720417	0,9996279583	99 109	37	99 091	5 553 947	56,04
22	0,0004368087	0,9995631913	99 072	43	99 051	5 454 856	55,06
23	0,0003533106	0,9996466894	99 029	35	99 011	5 355 806	54,08
24	0,0004484571	0,9995515429	98 994	44	98 972	5 256 794	53,10
25	0,0006242841	0,9993757159	98 949	62	98 919	5 157 823	52,13
26	0,0005800094	0,9994199906	98 888	57	98 859	5 058 904	51,16
27	0,0004315283	0,9995684717	98 830	43	98 809	4 960 045	50,19
28	0,0003707334	0,9996292666	98 788	37	98 769	4 861 236	49,21
29	0,0006160770	0,9993839230	98 751	61	98 721	4 762 466	48,23
30	0,0005632235	0,9994367765	98 690	56	98 662	4 663 746	47,26
31	0,0006462998	0,9993537002	98 635	64	98 603	4 565 083	46,28
32	0,0006847579	0,9993152421	98 571	67	98 537	4 466 480	45,31
33	0,0007117965	0,9992882035	98 503	70	98 468	4 367 943	44,34
34	0,0007794349	0,9992205651	98 433	77	98 395	4 269 475	43,37
35	0,0007841559	0,9992158441	98 357	77	98 318	4 171 080	42,41
36	0,0009318416	0,9990681584	98 279	92	98 234	4 072 762	41,44
37	0,0009655870	0,9990344130	98 188	95	98 140	3 974 528	40,48
38	0,0011107387	0,9988892613	98 093	109	98 039	3 876 388	39,52
39	0,0013590622	0,9986409378	97 984	133	97 918	3 778 349	38,56
40	0,0019228399	0,9980771601	97 851	188	97 757	3 680 432	37,61
41	0,0018369375	0,9981630625	97 663	179	97 573	3 582 675	36,68
42	0,0021437776	0,9978562224	97 483	209	97 379	3 485 102	35,75
43	0,0019896385	0,9980103615	97 274	194	97 178	3 387 723	34,83
44	0,0024508165	0,9975491835	97 081	238	96 962	3 290 545	33,89
45	0,0032124975	0,9967875025	96 843	311	96 687	3 193 583	32,98
46	0,0034764824	0,9965235176	96 532	336	96 364	3 096 896	32,08
47	0,0039513086	0,9960486914	96 196	380	96 006	3 000 532	31,19
48	0,0039516402	0,9960483598	95 816	379	95 627	2 904 526	30,31
49	0,0048227739	0,9951772261	95 438	460	95 207	2 808 899	29,43
50	0,0045361820	0,9954638180	94 977	431	94 762	2 713 691	28,57
51	0,0052901316	0,9947098684	94 546	500	94 296	2 618 929	27,70
52	0,0058110767	0,9941889233	94 046	547	93 773	2 524 633	26,84
53	0,0071808836	0,9928191164	93 500	671	93 164	2 430 860	26,00
54	0,0069335072	0,9930664928	92 828	644	92 507	2 337 696	25,18
55	0,0079754821	0,9920245179	92 185	735	91 817	2 245 190	24,36
56	0,0079009570	0,9920990430	91 449	723	91 088	2 153 373	23,55
57	0,0095918953	0,9904081047	90 727	870	90 292	2 062 284	22,73
58	0,0092641183	0,9907358817	89 857	832	89 440	1 971 992	21,95
59	0,0117452946	0,9882547054	89 024	1 046	88 501	1 882 552	21,15
60	0,0123982662	0,9876017338	87 979	1 091	87 433	1 794 051	20,39
61	0,0119758376	0,9880241624	86 888	1 041	86 368	1 706 617	19,64
62	0,0144198584	0,9855801416	85 847	1 238	85 228	1 620 250	18,87
63	0,0157665530	0,9842334470	84 609	1 334	83 942	1 535 021	18,14
64	0,0165412752	0,9834587248	83 275	1 377	82 587	1 451 079	17,43
65	0,0200840334	0,9799159466	81 898	1 645	81 075	1 368 492	16,71
66	0,0183730842	0,9816269158	80 253	1 474	79 516	1 287 417	16,04
67	0,0201499588	0,9798500412	78 779	1 587	77 985	1 207 901	15,33
68	0,0236050845	0,9763949955	77 191	1 822	76 280	1 129 916	14,64
69	0,0271596809	0,9728403191	75 369	2 047	74 346	1 053 636	13,98

Sterbetafel 2003/2005

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 bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					L x	e l x x	
x	q x	p x	l x	d x	L x	e l x x	e x
70	0,0260834358	0,9739165642	73 322	1 912	72 366	979 290	13,36
71	0,0301229217	0,9698770783	71 410	2 151	70 334	906 924	12,70
72	0,0328972772	0,9671027228	69 259	2 278	68 119	836 590	12,08
73	0,0344774318	0,9655225682	66 980	2 309	65 825	768 471	11,47
74	0,0381151481	0,9618848519	64 671	2 465	63 438	702 646	10,86
75	0,0457778264	0,9542221736	62 206	2 848	60 782	639 207	10,28
76	0,0480233702	0,9519766298	59 358	2 851	57 933	578 425	9,74
77	0,0550437392	0,9449562608	56 508	3 110	54 952	520 492	9,21
78	0,0618463068	0,9381536932	53 397	3 302	51 746	465 540	8,72
79	0,0634410438	0,9365589562	50 095	3 178	48 506	413 794	8,26
80	0,0678300189	0,9321699811	46 917	3 182	45 326	365 288	7,79
81	0,0714286920	0,9285713080	43 734	3 124	42 172	319 962	7,32
82	0,0824304539	0,9175695461	40 611	3 348	38 937	277 790	6,84
83	0,0971790299	0,9028209701	37 263	3 621	35 452	238 853	6,41
84	0,1060127308	0,8939872612	33 642	3 566	31 859	203 401	6,05
85	0,1093664326	0,8906335674	30 075	3 289	28 431	171 542	5,70
86	0,1134643572	0,8865356428	26 786	3 039	25 266	143 112	5,34
87	0,1146981335	0,8853018665	23 747	2 724	22 385	117 845	4,96
88	0,1350807369	0,8649192631	21 023	2 840	19 603	95 460	4,56
89	0,1574790575	0,8425209425	18 183	2 863	16 752	75 857	4,17
90	0,1818764855	0,8181235145	15 320	2 786	13 927	59 105	3,86

Sterbetafel 2003/2005

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 bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	e l _x	e _x
0	0,0035476999	0,9964523001	100 000	355	99 704	8 167 989	81,68
1	0,0003112521	0,9996887479	99 645	31	99 630	8 068 285	80,97
2	0,0002707009	0,9997292991	99 614	27	99 601	7 968 655	80,00
3	0,0000909200	0,9999090800	99 587	9	99 583	7 869 054	79,02
4	0,0002734427	0,9997265573	99 578	27	99 565	7 769 471	78,02
5	0,0000450338	0,9999549662	99 551	4	99 549	7 669 907	77,05
6	0,0001791615	0,9998208385	99 546	18	99 538	7 570 358	76,05
7	0,0003159915	0,9996840085	99 529	31	99 513	7 470 821	75,06
8	0,0001089619	0,9998910381	99 497	11	99 492	7 371 308	74,09
9	0,0000935561	0,9999064439	99 486	9	99 482	7 271 816	73,09
10	0,0001025631	0,9998974369	99 477	10	99 472	7 172 334	72,10
11	0,0000452619	0,9999547381	99 467	5	99 465	7 072 862	71,11
12	0,0000885754	0,9999114246	99 462	9	99 458	6 973 398	70,11
13	0,0001031229	0,9998968771	99 454	10	99 448	6 873 940	69,12
14	0,0000432385	0,9999567615	99 443	4	99 441	6 774 491	68,12
15	0,0000433304	0,9999566696	99 439	4	99 437	6 675 050	67,13
16	0,0000871402	0,9999128598	99 435	9	99 430	6 575 613	66,13
17	0,0002176690	0,9997823310	99 426	22	99 415	6 476 183	65,14
18	0,0001705462	0,9998294538	99 404	17	99 396	6 376 768	64,15
19	0,0001105922	0,9998814078	99 387	12	99 382	6 277 372	63,16
20	0,0003513657	0,9996486343	99 376	35	99 358	6 177 990	62,17
21	0,0001258193	0,9998741807	99 341	12	99 334	6 078 632	61,19
22	0,0001711864	0,9998288136	99 328	17	99 320	5 979 298	60,20
23	0,0002655500	0,9997344500	99 311	26	99 298	5 879 978	59,21
24	0,0002837478	0,9997162522	99 285	28	99 271	5 780 680	58,22
25	0,0001796865	0,9998203135	99 257	18	99 248	5 681 409	57,24
26	0,0002035797	0,9997964203	99 239	20	99 229	5 582 162	56,25
27	0,0002531268	0,9997468732	99 219	25	99 206	5 482 933	55,26
28	0,0003041977	0,9996958023	99 194	30	99 178	5 383 727	54,27
29	0,0003067649	0,9996932351	99 163	30	99 148	5 284 548	53,29
30	0,0002315610	0,9997684390	99 133	23	99 121	5 185 400	52,31
31	0,0002757094	0,9997242906	99 110	27	99 096	5 086 279	51,32
32	0,0004116379	0,9995885621	99 083	41	99 062	4 987 183	50,33
33	0,0004707015	0,9995292985	99 042	47	99 019	4 888 120	49,35
34	0,0004784966	0,9995215034	98 995	47	98 972	4 789 102	48,38
35	0,0004401205	0,9995598795	98 948	44	98 926	4 690 130	47,40
36	0,0005987663	0,9994012337	98 904	59	98 875	4 591 204	46,42
37	0,0004876524	0,9995123476	98 845	48	98 821	4 492 329	45,45
38	0,0006184146	0,9993815854	98 797	67	98 766	4 393 508	44,47
39	0,0007785724	0,9992216276	98 736	71	98 697	4 294 742	43,50
40	0,0009093122	0,9990906878	98 659	90	98 614	4 196 045	42,53
41	0,0010822480	0,9989177520	98 569	107	98 516	4 097 431	41,57
42	0,0012519894	0,9987480106	98 463	123	98 401	3 998 915	40,61
43	0,0011037286	0,9988962714	98 339	109	98 285	3 900 514	39,66
44	0,0018719872	0,9981280128	98 231	184	98 139	3 802 229	38,71
45	0,0017020914	0,9982979086	98 047	167	97 963	3 704 090	37,78
46	0,0022212275	0,9977787725	97 880	217	97 771	3 606 127	36,84
47	0,0018189781	0,9981898219	97 663	177	97 574	3 508 355	35,92
48	0,0023948280	0,9976051720	97 486	233	97 369	3 410 781	34,99
49	0,0028245628	0,9971754372	97 252	275	97 115	3 313 412	34,07
50	0,0028837985	0,9971162015	96 978	280	96 838	3 216 297	33,17
51	0,0029393566	0,9970606434	96 698	284	96 556	3 119 460	32,26
52	0,0032882834	0,9967117166	96 414	317	96 255	3 022 904	31,35
53	0,0030467724	0,9969522758	96 097	293	95 950	2 926 649	30,46
54	0,0041045326	0,9958954674	95 804	393	95 607	2 830 699	29,55
55	0,0040897881	0,9959102119	95 410	390	95 215	2 735 091	28,67
56	0,0042787542	0,9957212458	95 020	407	94 817	2 639 876	27,78
57	0,0055169655	0,9944830345	94 614	522	94 353	2 545 059	26,90
58	0,0045778631	0,9954221369	94 092	431	93 876	2 450 706	26,05
59	0,0059039439	0,9940960561	93 661	553	93 385	2 356 830	25,16
60	0,0065299722	0,9934700278	93 108	608	92 804	2 263 446	24,31
61	0,0068387406	0,9931612594	92 500	633	92 184	2 170 641	23,47
62	0,0077234128	0,9922765872	91 867	710	91 513	2 078 458	22,62
63	0,0079458523	0,9920541477	91 158	724	90 796	1 986 945	21,80
64	0,0077514238	0,9922485762	90 434	701	90 083	1 896 169	20,97
65	0,0091696287	0,9908303713	89 733	823	89 321	1 806 066	20,13
66	0,0096409351	0,9903590649	88 910	857	88 481	1 716 745	19,31
67	0,0106093774	0,9893906226	88 053	934	87 586	1 628 264	18,49
68	0,0110932195	0,9889067805	87 118	966	86 635	1 540 678	17,68
69	0,0128992378	0,9871607622	86 152	1 111	85 596	1 454 043	16,88

Sterbetafel 2003/2005

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 bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q x	p x	l x	d x	L x	e l x x	e x
70	0,0160450822	0,9839549178	85 041	1 364	84 358	1 368 447	16,09
71	0,0159695111	0,9840304889	83 676	1 336	83 008	1 284 088	15,35
72	0,0194630565	0,9805369435	82 340	1 603	81 539	1 201 080	14,59
73	0,0208798373	0,9791201627	80 737	1 686	79 894	1 119 541	13,87
74	0,0209109329	0,9790890671	79 052	1 653	78 225	1 039 647	13,15
75	0,0254787422	0,9745212578	77 399	1 972	76 413	961 422	12,42
76	0,0266037157	0,9733962843	75 427	2 067	74 423	885 009	11,73
77	0,0329314066	0,9670685934	73 420	2 418	72 211	810 586	11,04
78	0,0356115627	0,9643884373	71 002	2 528	69 738	738 375	10,40
79	0,0373556983	0,9626443017	68 474	2 558	67 195	668 637	9,76
80	0,0435362573	0,9564637427	65 916	2 870	64 481	601 443	9,12
81	0,0536506233	0,9463493767	63 046	3 382	61 355	536 962	8,52
82	0,0558291436	0,9441708564	59 664	3 331	57 998	475 607	7,97
83	0,0651967460	0,9348032540	56 333	3 673	54 496	417 609	7,41
84	0,0683070775	0,9316929225	52 660	3 597	50 861	363 113	6,90
85	0,0836440135	0,9163559865	49 063	4 104	47 011	312 251	6,36
86	0,0855551137	0,9144448863	44 959	3 846	43 036	265 241	5,90
87	0,0984798646	0,9015201354	41 113	4 049	39 088	222 205	5,40
88	0,1243763211	0,8756236789	37 064	4 610	34 759	183 117	4,94
89	0,1248034995	0,8751965005	32 454	4 050	30 429	148 358	4,57
90	0,1574873450	0,8425126550	28 404	4 473	26 167	117 929	4,15