

Bundesamt für Statistik: Sterbetafel für die Schweiz 1998/2003; Neuchâtel, 2005, p. 46-49.

# Sterbetafeln für die Schweiz 1998/2003



## T1 Grundwerte

Männer 1998/2003

Alter $x$	Sterbewahrscheinlichkeit $q_x$	Überlebenswahrscheinlichkeit $p_x$	Überlebensordnung $l_x$	Zahl der Gestorbenen $d_x$	mittlere Lebenserwartung $e_x$	Alter $x$
0	0,005 338	0,994 662	100 000	534	77,22	0
1	0,000 403	0,999 597	99 466	40	76,63	1
2	0,000 312	0,999 688	99 426	31	75,66	2
3	0,000 229	0,999 771	99 395	23	74,69	3
4	0,000 180	0,999 820	99 372	18	73,70	4
5	0,000 150	0,999 850	99 354	14	72,72	5
6	0,000 132	0,999 868	99 340	14	71,73	6
7	0,000 122	0,999 878	99 326	12	70,74	7
8	0,000 119	0,999 881	99 314	12	69,75	8
9	0,000 122	0,999 878	99 302	12	68,75	9
10	0,000 129	0,999 871	99 290	12	67,76	10
11	0,000 143	0,999 857	99 278	15	66,77	11
12	0,000 163	0,999 837	99 263	16	65,78	12
13	0,000 192	0,999 808	99 247	19	64,79	13
14	0,000 234	0,999 766	99 228	23	63,80	14
15	0,000 297	0,999 703	99 205	29	62,82	15
16	0,000 393	0,999 607	99 176	39	61,84	16
17	0,000 526	0,999 474	99 137	53	60,86	17
18	0,000 687	0,999 313	99 084	68	59,89	18
19	0,000 844	0,999 156	99 016	83	58,93	19
20	0,000 951	0,999 049	98 933	94	57,98	20
21	0,000 997	0,999 003	98 839	99	57,04	21
22	0,000 998	0,999 002	98 740	98	56,09	22
23	0,000 976	0,999 024	98 642	97	55,15	23
24	0,000 953	0,999 047	98 545	94	54,20	24
25	0,000 934	0,999 066	98 451	92	53,25	25
26	0,000 919	0,999 081	98 359	90	52,30	26
27	0,000 908	0,999 092	98 269	89	51,35	27
28	0,000 902	0,999 098	98 180	89	50,40	28
29	0,000 901	0,999 099	98 091	88	49,44	29
30	0,000 905	0,999 095	98 003	89	48,49	30
31	0,000 917	0,999 083	97 914	90	47,53	31
32	0,000 935	0,999 065	97 824	91	46,57	32
33	0,000 962	0,999 038	97 733	94	45,62	33
34	0,000 998	0,999 002	97 639	98	44,66	34
35	0,001 045	0,998 955	97 541	102	43,70	35
36	0,001 102	0,998 898	97 439	107	42,75	36
37	0,001 170	0,998 830	97 332	114	41,80	37
38	0,001 249	0,998 751	97 218	121	40,84	38
39	0,001 342	0,998 658	97 097	130	39,89	39
40	0,001 448	0,998 552	96 967	141	38,95	40
41	0,001 568	0,998 432	96 826	152	38,00	41
42	0,001 704	0,998 296	96 674	164	37,06	42
43	0,001 857	0,998 143	96 510	180	36,12	43
44	0,002 027	0,997 973	96 330	195	35,19	44
45	0,002 217	0,997 783	96 135	213	34,26	45
46	0,002 427	0,997 573	95 922	233	33,34	46
47	0,002 660	0,997 340	95 689	254	32,42	47
48	0,002 919	0,997 081	95 435	279	31,50	48
49	0,003 206	0,996 794	95 156	305	30,59	49
50	0,003 523	0,996 477	94 851	334	29,69	50
51	0,003 873	0,996 127	94 517	366	28,79	51
52	0,004 258	0,995 742	94 151	401	27,90	52
53	0,004 682	0,995 318	93 750	439	27,02	53
54	0,005 147	0,994 853	93 311	480	26,14	54

# T1 Grundwerte

Männer 1998/2003

Alter x	Sterbewahrscheinlichkeit q <sub>x</sub>	Überlebenswahrscheinlichkeit p <sub>x</sub>	Überlebensordnung l <sub>x</sub>	Zahl der Gestorbenen d <sub>x</sub>	mittlere Lebenserwartung e <sub>x</sub>	Alter x
55	0,005 657	0,994 343	92 831	526	25,28	55
56	0,006 218	0,993 782	92 305	574	24,42	56
57	0,006 833	0,993 167	91 731	626	23,57	57
58	0,007 509	0,992 491	91 105	684	22,73	58
59	0,008 253	0,991 747	90 421	747	21,89	59
60	0,009 071	0,990 929	89 674	813	21,07	60
61	0,009 971	0,990 029	88 861	886	20,26	61
62	0,010 963	0,989 037	87 975	965	19,46	62
63	0,012 056	0,987 944	87 010	1 049	18,67	63
64	0,013 262	0,986 738	85 961	1 140	17,89	64
65	0,014 594	0,985 406	84 821	1 237	17,12	65
66	0,016 070	0,983 930	83 584	1 344	16,37	66
67	0,017 707	0,982 293	82 240	1 456	15,63	67
68	0,019 526	0,980 474	80 784	1 577	14,90	68
69	0,021 554	0,978 446	79 207	1 707	14,19	69
70	0,023 819	0,976 181	77 500	1 846	13,49	70
71	0,026 355	0,973 645	75 654	1 994	12,81	71
72	0,029 201	0,970 799	73 660	2 151	12,14	72
73	0,032 404	0,967 596	71 509	2 317	11,49	73
74	0,036 016	0,963 984	69 192	2 492	10,86	74
75	0,040 081	0,959 919	66 700	2 674	10,25	75
76	0,044 648	0,955 352	64 026	2 859	9,65	76
77	0,049 765	0,950 235	61 167	3 043	9,08	77
78	0,055 480	0,944 520	58 124	3 225	8,53	78
79	0,061 843	0,938 157	54 899	3 395	8,00	79
80	0,068 902	0,931 098	51 504	3 549	7,50	80
81	0,076 701	0,923 299	47 955	3 678	7,02	81
82	0,085 279	0,914 721	44 277	3 776	6,56	82
83	0,094 668	0,905 332	40 501	3 834	6,12	83
84	0,104 894	0,895 106	36 667	3 846	5,71	84
85	0,116 005	0,883 995	32 821	3 808	5,32	85
86	0,128 054	0,871 946	29 013	3 715	4,95	86
87	0,141 097	0,858 903	25 298	3 569	4,61	87
88	0,155 190	0,844 810	21 729	3 373	4,28	88
89	0,170 391	0,829 609	18 356	3 127	3,97	89
90	0,186 760	0,813 240	15 229	2 844	3,69	90
91	0,204 358	0,795 642	12 385	2 531	3,42	91
92	0,223 246	0,776 754	9 854	2 200	3,17	92
93	0,243 488	0,756 512	7 654	1 864	2,94	93
94	0,265 116	0,734 884	5 790	1 535	2,72	94
95	0,288 023	0,711 977	4 255	1 225	2,52	95
96	0,312 012	0,687 988	3 030	946	2,34	96
97	0,336 808	0,663 192	2 084	702	2,18	97
98	0,362 059	0,637 941	1 382	500	2,03	98
99	0,387 329	0,612 671	882	342	1,90	99
100	0,412 099	0,587 901	540	222	1,78	100
101	0,435 774	0,564 226	318	139	1,68	101
102	0,457 695	0,542 305	179	82	1,59	102
103	0,477 162	0,522 838	97	46	1,51	103
104	0,493 452	0,506 548	51	25	1,43	104
105	0,505 863	0,494 137	26	13	1,34	105
106	0,513 744	0,486 256	13	7	1,20	106
107	0,568 018	0,431 982	6	3	0,93	107
108	1,000 000	0,000 000	3	3	0,50	108

## T2 Grundwerte

Frauen 1998/2003

Alter $y$	Sterbewahrscheinlichkeit $q_y$	Überlebenswahrscheinlichkeit $p_y$	Überlebensordnung $l_y$	Zahl der Gestorbenen $d_y$	mittlere Lebenserwartung $e_y$	Alter $y$
0	0,004 172	0,995 828	100 000	417	82,82	0
1	0,000 350	0,999 650	99 583	35	82,16	1
2	0,000 200	0,999 800	99 548	20	81,19	2
3	0,000 163	0,999 837	99 528	16	80,21	3
4	0,000 135	0,999 865	99 512	14	79,22	4
5	0,000 114	0,999 886	99 498	11	78,23	5
6	0,000 099	0,999 901	99 487	10	77,24	6
7	0,000 088	0,999 912	99 477	9	76,25	7
8	0,000 081	0,999 919	99 468	8	75,25	8
9	0,000 079	0,999 921	99 460	7	74,26	9
10	0,000 080	0,999 920	99 453	8	73,27	10
11	0,000 085	0,999 915	99 445	9	72,27	11
12	0,000 096	0,999 904	99 436	9	71,28	12
13	0,000 116	0,999 884	99 427	12	70,28	13
14	0,000 144	0,999 856	99 415	14	69,29	14
15	0,000 178	0,999 822	99 401	18	68,30	15
16	0,000 216	0,999 784	99 383	21	67,31	16
17	0,000 252	0,999 748	99 362	25	66,33	17
18	0,000 283	0,999 717	99 337	28	65,35	18
19	0,000 305	0,999 695	99 309	31	64,36	19
20	0,000 316	0,999 684	99 278	31	63,38	20
21	0,000 319	0,999 681	99 247	32	62,40	21
22	0,000 316	0,999 684	99 215	31	61,42	22
23	0,000 313	0,999 687	99 184	31	60,44	23
24	0,000 313	0,999 687	99 153	31	59,46	24
25	0,000 317	0,999 683	99 122	32	58,48	25
26	0,000 325	0,999 675	99 090	32	57,50	26
27	0,000 336	0,999 664	99 058	33	56,52	27
28	0,000 350	0,999 650	99 025	35	55,54	28
29	0,000 368	0,999 632	98 990	36	54,55	29
30	0,000 389	0,999 611	98 954	39	53,57	30
31	0,000 413	0,999 587	98 915	40	52,59	31
32	0,000 441	0,999 559	98 875	44	51,62	32
33	0,000 472	0,999 528	98 831	47	50,64	33
34	0,000 506	0,999 494	98 784	50	49,66	34
35	0,000 544	0,999 456	98 734	53	48,69	35
36	0,000 586	0,999 414	98 681	58	47,71	36
37	0,000 633	0,999 367	98 623	63	46,74	37
38	0,000 685	0,999 315	98 560	67	45,77	38
39	0,000 743	0,999 257	98 493	73	44,80	39
40	0,000 807	0,999 193	98 420	80	43,83	40
41	0,000 880	0,999 120	98 340	86	42,87	41
42	0,000 961	0,999 039	98 254	95	41,91	42
43	0,001 052	0,998 948	98 159	103	40,95	43
44	0,001 155	0,998 845	98 056	113	39,99	44
45	0,001 269	0,998 731	97 943	125	39,04	45
46	0,001 398	0,998 602	97 818	136	38,08	46
47	0,001 540	0,998 460	97 682	151	37,14	47
48	0,001 697	0,998 303	97 531	165	36,19	48
49	0,001 870	0,998 130	97 366	182	35,25	49
50	0,002 058	0,997 942	97 184	200	34,32	50
51	0,002 261	0,997 739	96 984	220	33,39	51
52	0,002 479	0,997 521	96 764	239	32,46	52
53	0,002 711	0,997 289	96 525	262	31,54	53
54	0,002 956	0,997 044	96 263	285	30,63	54

## T2 Grundwerte

Frauen 1998/2003

Alter $y$	Sterbewahrscheinlichkeit $q_y$	Überlebenswahrscheinlichkeit $p_y$	Überlebensordnung $l_y$	Zahl der Gestorbenen $d_y$	mittlere Lebenserwartung $e_y$	Alter $y$
55	0,003 213	0,996 787	95 978	308	29,72	55
56	0,003 486	0,996 514	95 670	334	28,81	56
57	0,003 775	0,996 225	95 336	359	27,91	57
58	0,004 084	0,995 916	94 977	388	27,01	58
59	0,004 416	0,995 584	94 589	418	26,12	59
60	0,004 775	0,995 225	94 171	450	25,24	60
61	0,005 166	0,994 834	93 721	484	24,35	61
62	0,005 594	0,994 406	93 237	522	23,48	62
63	0,006 068	0,993 932	92 715	562	22,61	63
64	0,006 596	0,993 404	92 153	608	21,74	64
65	0,007 187	0,992 813	91 545	658	20,88	65
66	0,007 852	0,992 148	90 887	714	20,03	66
67	0,008 605	0,991 395	90 173	776	19,19	67
68	0,009 462	0,990 538	89 397	845	18,35	68
69	0,010 441	0,989 559	88 552	925	17,52	69
70	0,011 566	0,988 434	87 627	1 013	16,70	70
71	0,012 866	0,987 134	86 614	1 115	15,89	71
72	0,014 375	0,985 625	85 499	1 229	15,09	72
73	0,016 138	0,983 862	84 270	1 360	14,30	73
74	0,018 206	0,981 794	82 910	1 509	13,53	74
75	0,020 631	0,979 369	81 401	1 680	12,77	75
76	0,023 468	0,976 532	79 721	1 871	12,03	76
77	0,026 782	0,973 218	77 850	2 084	11,30	77
78	0,030 645	0,969 355	75 766	2 322	10,60	78
79	0,035 138	0,964 862	73 444	2 581	9,92	79
80	0,040 349	0,959 651	70 863	2 859	9,26	80
81	0,046 373	0,953 627	68 004	3 154	8,63	81
82	0,053 312	0,946 688	64 850	3 457	8,03	82
83	0,061 271	0,938 729	61 393	3 762	7,45	83
84	0,070 352	0,929 648	57 631	4 054	6,91	84
85	0,080 646	0,919 354	53 577	4 321	6,39	85
86	0,092 225	0,907 775	49 256	4 543	5,91	86
87	0,105 136	0,894 864	44 713	4 701	5,46	87
88	0,119 389	0,880 611	40 012	4 777	5,04	88
89	0,134 946	0,865 054	35 235	4 754	4,65	89
90	0,151 712	0,848 288	30 481	4 625	4,30	90
91	0,169 517	0,830 483	25 856	4 383	3,98	91
92	0,188 114	0,811 886	21 473	4 039	3,69	92
93	0,207 165	0,792 835	17 434	3 612	3,43	93
94	0,226 308	0,773 692	13 822	3 128	3,20	94
95	0,245 399	0,754 601	10 694	2 624	2,99	95
96	0,264 399	0,735 601	8 070	2 134	2,80	96
97	0,283 328	0,716 672	5 936	1 682	2,63	97
98	0,302 264	0,697 736	4 254	1 286	2,47	98
99	0,321 350	0,678 650	2 968	954	2,32	99
100	0,340 792	0,659 208	2 014	686	2,18	100
101	0,360 866	0,639 134	1 328	479	2,04	101
102	0,381 923	0,618 077	849	324	1,92	102
103	0,404 393	0,595 607	525	213	1,79	103
104	0,428 801	0,571 199	312	134	1,67	104
105	0,455 784	0,544 216	178	81	1,54	105
106	0,486 115	0,513 885	97	47	1,41	106
107	0,520 741	0,479 259	50	26	1,27	107
108	0,560 834	0,439 166	24	13	1,11	108
109	0,607 857	0,392 143	11	7	0,89	109
110	1,000 000	0,000 000	4	4	0,50	110