

## 23. Allgemeine Sterbetafel 1965/66\*)

Voll- endetes Alter	Männliche Personen					Weibliche Personen				
	Von 100 000 gleichzeitig Lebendgeborenen		Sterbens- wahr- schein- lichkeit	Lebenserwartung Jahre		Von 100 000 gleichzeitig Lebendgeborenen		Sterbens- wahr- schein- lichkeit	Lebenserwartung Jahre	
	Über- lebende	Ge- storbene		aller Über- lebenden	je Über- lebender	Über- lebende	Ge- storbene		aller Über- lebenden	je Über- lebender
x	$l_x$	$l_{x^*}$	$Q_x$	$^*l_x$	$e_x$	$l_x$	$l_x$	$Q_x$	$e_x$	$e_x$
46	90 859	332	0,003 653 149	2 499 889	27,51	93 612	241	0,002 579 387	2 926 801	31,27
47	90 527	345	0,003 812 489	2 409 196	26,61	93 370	248	0,002 660 978	2 833 310	30,35
48	90 182	447	0,004 954 396	2 318 841	25,71	93 122	342	0,003 672 863	2 740 064	29,42
49	89 736	632	0,007 041 835	2 228 882	24,84	92 780	468	0,005 044 604	2 647 114	28,53
60	89 104	801	0,008 988 733	2 139 462	24,01	92 312	543	0,005 883 410	2 554 568	27,67
51	88 303	849	0,009 609 744	2 050 759	23,22	91 768	547	0,005 959 474	2 462 528	26,83
52	87 454	807	0,009 226 817	1 962 881	22,45	91 222	525	0,005 753 766	2 371 033	25,99
63	86 647	795	0,009 180 458	1 875 830	21,65	90 697	522	0,005 758 713	2 280 074	25,14
64	85 852	870	0,010 138 656	1 789 581	20,85	90 174	546	0,006 059 439	2 189 638	24,28
55	84 981	990	0,011 647 731	1 704 164	20,05	89 628	586	0,006 536 162	2 099 737	23,43
56	83 991	1 091	0,012 987 865	1 619 678	19,28	89 042	635	0,007 134 227	2 010 402	22,58
67	82 901	1 174	0,014 161 273	1 536 232	18,53	88 407	694	0,007 853 573	1 921 677	21,74
58	81 727	1 286	0,015 733 942	1 453 918	17,79	87 713	755	0,008 609 613	1 833 618	20,91
59	80 441	1 430	0,017 783 100	1 372 834	17,07	86 957	812	0,009 335 434	1 746 283	20,08
60	79 010	1 564	0,019 792 336	1 293 109	16,37	86 146	881	0,010 226 580	1 659 731	19,27
61	77 446	1 676	0,021 646 653	1 214 880	15,69	85 265	984	0,011 539 887	1 574 026	18,46
62	75 770	1 805	0,023 822 797	1 138 272	15,02	84 281	1 109	0,013 160 170	1 489 253	17,67
63	73 965	1 955	0,026 430 588	1 063 405	14,38	83 172	1 221	0,014 684 344	1 405 527	16,90
64	72 010	2 086	0,028 974 584	990 417	13,75	81 950	1 312	0,016 011 527	1 322 966	16,14
65	69 924	2 182	0,031 200 090	919 415	13,15	80 638	1 417	0,017 567 319	1 241 672	15,40
66	67 742	2 270	0,033 515 126	850 618	12,56	79 222	1 559	0,019 683 717	1 161 742	14,66
67	65 472	2 380	0,036 354 693	784 011	11,98	77 662	1 717	0,022 114 861	1 083 300	13,95
68	63 091	2 492	0,039 492 994	719 730	11,41	75 945	1 859	0,024 474 079	1 006 497	13,25
69	60 600	2 591	0,042 760 448	657 884	10,86	74 086	1 997	0,026 948 418	931 482	12,57
70	58 008	2 710	0,046 722 163	598 580	10,32	72 089	2 176	0,030 178 518	858 394	11,91
71	55 298	2 843	0,051 419 069	541 927	9,80	69 914	2 396	0,034 266 827	787 392	11,26
72	52 455	2 949	0,056 214 653	488 050	9,30	67 518	2 619	0,038 784 948	718 676	10,64
73	49 506	3 040	0,061 411 314	437 070	8,83	64 900	2 829	0,043 586 199	652 467	10,05
74	46 466	3 138	0,067 537 083	389 084	8,37	62 071	3 017	0,048 602 072	588 982	9,49
75	43 328	3 209	0,074 056 301	344 187	7,94	60 054	3 200	0,054 183 482	528 420	8,95
76	40 119	3 228	0,080 456 226	302 464	7,54	55 854	3 416	0,061 161 529	470 966	8,43
77	36 891	3 196	0,086 620 100	263 959	7,15	52 438	3 605	0,068 754 866	416 819	7,95
78	33 696	3 113	0,092 382 069	228 666	6,79	48 833	3 673	0,075 208 080	366 184	7,50
79	30 583	3 010	0,098 413 455	196 526	6,43	45 160	3 662	0,081 092 694	319 188	7,07
80	27 573	2 921	0,105 935 521	167 449	6,07	41 498	3 674	0,088 537 568	275 858	6,65
81	24 652	2 879	0,116 783 942	141 336	5,73	37 824	3 753	0,099 222 681	236 198	6,24
82	21 773	2 767	0,127 095 375	118 123	5,43	34 071	3 727	0,109 398 234	200 250	5,88
83	19 006	2 612	0,137 429 746	97 734	5,14	30 344	3 636	0,119 812 842	168 043	5,54
84	16 394	2 423	0,147 785 375	80 034	4,88	26 708	3 485	0,130 467 761	139 517	5,22
85	13 971	2 210	0,158 160 543	64 852	4,64	23 223	3 283	0,141 363 918	114 551	4,93
86	11 761	1 982	0,168 553 499	51 986	4,42	19 941	3 041	0,152 501 888	92 969	4,66
87	9 779	1 750	0,178 962 457	41 215	4,21	16 900	2 770	0,163 881 868	74 549	4,41
88	8 029	1 521	0,189 385 597	32 311	4,02	14 130	2 480	0,175 503 650	59 035	4,18
89	6 508	1 301	0,199 821 064	25 043	3,85	11 650	2 183	0,187 366 592	46 144	3,96
90	5 208	1 095	0,210 266 972	19 185	3,68	9 467	1 888	0,199 469 597	35 586	3,76
91	4 113	908	0,220 721 401	14 524	3,53	7 579	1 605	0,211 811 079	27 063	3,57
92	3 205	741	0,231 182 399	10 865	3,39	5 974	1 340	0,224 388 936	20 286	3,40
93	2 464	595	0,241 647 983	8 031	3,26	4 633	1 099	0,237 200 525	14 983	3,23
94	1 860	471	0,252 116 139	5 864	3,14	3 534	884	0,250 242 631	10 899	3,08
95	1 398	367	0,262 584 824	4 231	3,03	2 650	698	0,263 511 437	7 807	2,95
96	1 031	281	0,273 051 965	3 017	2,93	1 952	541	0,277 002 504	5 507	2,82
97	749	212	0,283 515 459	2 128	2,84	1 411	410	0,290 710 733	3 826	2,71
98	537	158	0,293 973 179	1 485	2,77	1 001	305	0,304 630 351	2 620	2,62
99	379	115	0,304 422 968	1 027	2,71	696	222	0,318 754 873	1 771	2,55
100	264	83	0,314 862 645	705	2,68	474	158	0,333 077 090	1 186	2,50

\*) Die Sterbetafel 1965/66 ist aufgestellt nach der Geburtsjahrmethode von Becker-Zeuner. Verwendet wurden die aus den endgültigen Ergebnissen der Volkszählung 1964 fortgeschriebenen Bevölkerungszahlen nach dem Stand vom 31. Dezember 1965 sowie die Sterbefälle der Jahre 1965 und 1966. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten der ersten 12 Monate wurden jedoch nach der modifizierten Sterbejahrmethode von Rahts aus den Sterbefällen des Jahres 1966 berechnet. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten der Altersjahre sind viermal nach dem Altenburgerschen Verfahren ausgeglichen. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten der Altersjahre 81 bis 100 sind nach der Formel von Gompertz-Makeham extrapoliert worden.