

27. Allgemeine Sterbetafel 1963/64¹⁾

Vollendetes Alter	Männliche Personen					Weibliche Personen				
	Von 100 000 gleichzeitig Lebendgeborenen		Sterbenswahrscheinlichkeit	Lebenserwartung Jahre		Von 100 000 gleichzeitig Lebendgeborenen		Sterbenswahrscheinlichkeit	Lebenserwartung Jahre	
	Überlebende	Ge-storbene		aller Überlebenden	je Überlebender	Überlebende	Ge-storbene		aller Überlebenden	je Überlebender
x	l_x	d_x	q_x	$e_x^0 l_x$	e_x^0	l_x	d_x	q_x	$e_x^0 l_x$	e_x^0
45	90 472	265	0,002 924	2 579 266	28,51	93 362	231	0,002 470	3 010 213	32,24
46	90 207	396	0,004 390	2 488 927	27,59	93 131	315	0,003 379	2 916 966	31,32
47	89 811	570	0,006 349	2 398 918	26,71	92 817	420	0,004 523	2 823 992	30,43
48	89 241	678	0,007 598	2 309 392	25,88	92 397	486	0,005 254	2 731 385	29,56
49	88 563	677	0,007 644	2 220 490	25,07	91 911	490	0,005 327	2 639 231	28,72
50	87 886	634	0,007 200	2 132 266	24,26	91 422	461	0,005 044	2 547 565	27,87
51	87 252	642	0,007 357	2 044 697	23,44	90 961	448	0,004 930	2 456 373	27,01
52	86 610	718	0,008 294	1 957 766	22,61	90 512	473	0,005 225	2 365 637	26,14
53	85 892	816	0,009 504	1 871 515	21,79	90 039	515	0,005 724	2 275 361	25,27
54	85 076	904	0,010 625	1 786 031	20,99	89 524	554	0,006 188	2 185 580	24,41
55	84 172	987	0,011 731	1 701 407	20,21	88 970	596	0,006 699	2 096 333	23,56
56	83 184	1 085	0,013 048	1 617 729	19,45	88 374	650	0,007 349	2 007 661	22,72
57	82 099	1 203	0,014 652	1 535 087	18,70	87 725	701	0,007 993	1 919 611	21,88
58	80 896	1 327	0,016 404	1 453 589	17,97	87 023	751	0,008 628	1 832 237	21,06
59	79 569	1 449	0,018 208	1 373 357	17,26	86 273	820	0,009 505	1 745 589	20,23
60	78 120	1 568	0,020 068	1 294 512	16,57	85 453	914	0,010 699	1 659 727	19,42
61	76 553	1 674	0,021 861	1 217 176	15,90	84 538	1 009	0,011 940	1 574 732	18,63
62	74 879	1 766	0,023 588	1 141 460	15,24	83 529	1 086	0,013 000	1 490 698	17,85
63	73 113	1 867	0,025 530	1 067 464	14,60	82 443	1 165	0,014 129	1 407 712	17,08
64	71 246	1 975	0,027 716	995 284	13,97	81 278	1 278	0,015 730	1 325 852	16,31
65	69 272	2 072	0,029 911	925 026	13,35	80 000	1 419	0,017 736	1 245 212	15,57
66	67 200	2 156	0,032 089	856 790	12,75	78 582	1 561	0,019 869	1 165 921	14,84
67	65 043	2 256	0,034 681	790 669	12,16	77 020	1 697	0,022 028	1 088 120	14,13
68	62 787	2 404	0,038 279	726 753	11,57	75 324	1 837	0,024 389	1 011 948	13,44
69	60 384	2 573	0,042 606	665 168	11,02	73 487	1 993	0,027 123	937 543	12,76
70	57 811	2 708	0,046 844	606 070	10,48	71 493	2 179	0,030 473	865 053	12,10
71	55 103	2 823	0,051 225	549 613	9,97	69 315	2 400	0,034 622	794 649	11,46
72	52 281	2 939	0,056 214	495 921	9,49	66 915	2 614	0,039 065	726 535	10,86
73	49 342	3 024	0,061 290	445 110	9,02	64 301	2 786	0,043 332	660 927	10,28
74	46 317	3 060	0,066 070	397 280	8,58	61 515	2 952	0,047 994	598 019	9,72
75	43 257	3 071	0,070 992	352 493	8,15	58 562	3 136	0,053 549	537 981	9,19
76	40 186	3 090	0,076 900	310 771	7,73	55 426	3 314	0,059 782	480 986	8,68
77	37 096	3 119	0,084 977	272 130	7,34	52 113	3 469	0,066 566	427 217	8,20
78	33 977	3 105	0,091 393	236 594	6,96	48 644	3 594	0,073 893	376 838	7,75
79	30 872	3 033	0,098 250	204 169	6,61	45 049	3 690	0,081 904	329 992	7,33
80	27 839	2 947	0,105 860	174 814	6,28	41 360	3 746	0,090 577	286 787	6,93
81	24 892	2 874	0,115 450	148 449	5,96	37 614	3 805	0,101 153	247 301	6,57
82	22 018	2 743	0,124 587	124 994	5,68	33 809	3 758	0,111 139	211 589	6,26
83	19 275	2 576	0,133 631	104 348	5,41	30 051	3 623	0,120 572	179 659	5,98
84	16 699	2 381	0,142 585	86 361	5,17	26 428	3 422	0,129 487	151 420	5,73
85	14 318	2 168	0,151 448	70 852	4,95	23 006	3 173	0,137 916	126 703	5,51
86	12 150	1 947	0,160 222	57 618	4,74	19 833	2 893	0,145 890	105 283	5,31
87	10 203	1 723	0,168 997	46 442	4,55	16 940	2 599	0,153 436	86 897	5,13
88	8 480	1 505	0,177 504	37 101	4,38	14 340	2 303	0,160 580	71 257	4,97
89	6 974	1 297	0,186 015	29 374	4,21	12 038	2 014	0,167 347	58 068	4,82
90	5 677	1 104	0,194 440	23 048	4,06	10 023	1 742	0,173 758	47 038	4,69
91	4 573	927	0,202 779	17 923	3,92	8 282	1 489	0,179 834	37 885	4,57
92	3 646	769	0,211 035	13 813	3,79	6 792	1 261	0,185 595	30 348	4,47
93	2 877	631	0,219 207	10 552	3,67	5 532	1 057	0,191 059	24 186	4,37
94	2 246	511	0,227 296	7 991	3,56	4 475	878	0,196 242	19 183	4,29
95	1 735	408	0,235 304	6 000	3,46	3 597	724	0,201 162	15 148	4,21
96	1 327	323	0,243 230	4 469	3,37	2 873	591	0,205 832	11 913	4,15
97	1 004	252	0,251 076	3 303	3,29	2 282	480	0,210 266	9 335	4,09
98	752	195	0,258 843	2 425	3,22	1 802	387	0,214 477	7 293	4,05
99	557	149	0,266 531	1 770	3,18	1 416	309	0,218 478	5 685	4,02
100	409	112	0,274 142	1 287	3,15	1 106	246	0,222 280	4 424	4,00

¹⁾ Die Sterbetafel 1963/64 ist aufgestellt nach der Geburtsjahrmethode von Becker-Zeuner. Verwendet wurden die aus den vorläufigen Ergebnissen der Volkszählung 1964 rückgeschriebenen Bevölkerungszahlen, Stand 31. Dezember 1963, und die Sterbefälle der Jahre 1963 und 1964. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten der ersten 12 Monate wurden jedoch nach der modifizierten Sterbefahrmethode von Rahts aus den Sterbefällen des Jahres 1964 berechnet. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten sind viermal nach dem Altersburgerschen Verfahren ausgeglichen. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten der Altersjahre 81 bis 100 sind nach der Formel von Gompertz-Makeham extrapoliert worden.