

43. Allgemeine Sterbetafel 1955/56¹⁾

Deutsche Demokratische Republik ohne Demokratisches Berlin

Vollendetes Alter	Männliche Personen					Weibliche Personen				
	Von 100 000 gleichzeitig Lebendgeborenen		Sterbens- wahrchein- lichkeit	Lebenserwartung Jahre		Von 100 000 gleichzeitig Lebendgeborenen		Sterbens- wahrchein- 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	d_x	q_x	${}^o e_x$ l_x	${}^o e_x$	l_x	d_x	q_x	${}^o e_x$ l_x	${}^o e_x$
41	89 133	290	0,003 251	2 843 696	31,90	91 727	242	0,002 646	3 201 468	34,90
42	88 843	293	0,003 295	2 754 708	31,01	91 485	261	0,002 852	3 109 862	33,99
43	88 550	325	0,003 669	2 666 012	30,11	91 224	275	0,003 013	3 018 508	33,09
44	88 225	365	0,004 137	2 577 624	29,22	90 949	284	0,003 127	2 927 422	32,19
45	87 860	387	0,004 408	2 489 582	28,34	90 665	291	0,003 204	2 836 615	31,29
46	87 473	410	0,004 686	2 401 916	27,46	90 374	299	0,003 312	2 746 096	30,39
47	87 063	437	0,005 024	2 314 648	26,59	90 075	335	0,003 715	2 655 872	29,49
48	86 626	479	0,005 530	2 227 804	25,72	89 740	388	0,004 326	2 565 964	28,59
49	86 147	551	0,006 401	2 141 418	24,86	89 352	411	0,004 597	2 476 418	27,72
50	85 596	609	0,007 111	2 055 546	24,01	88 941	417	0,004 693	2 387 272	26,84
51	84 987	663	0,007 798	1 970 254	23,18	88 524	442	0,004 996	2 298 540	25,97
52	84 324	729	0,008 641	1 885 598	22,36	88 082	478	0,005 423	2 210 237	25,09
53	83 595	793	0,009 489	1 801 638	21,55	87 604	524	0,005 976	2 122 394	24,23
54	82 802	861	0,010 395	1 718 440	20,75	87 080	570	0,006 544	2 035 052	23,37
55	81 941	965	0,011 783	1 636 068	19,97	86 510	611	0,007 063	1 948 257	22,52
56	80 976	1 088	0,013 436	1 554 610	19,20	85 899	649	0,007 560	1 862 053	21,68
57	79 888	1 159	0,014 507	1 474 178	18,45	85 250	696	0,008 167	1 776 479	20,84
58	78 729	1 234	0,015 680	1 394 870	17,72	84 554	770	0,009 099	1 691 577	20,01
59	77 495	1 326	0,017 105	1 316 758	16,99	83 784	852	0,010 173	1 607 408	19,19
60	76 169	1 427	0,018 735	1 239 926	16,28	82 932	919	0,011 078	1 524 050	18,38
61	74 742	1 564	0,020 927	1 164 470	15,58	82 013	1 000	0,012 199	1 441 578	17,58
62	73 178	1 672	0,022 852	1 090 510	14,90	81 013	1 122	0,013 849	1 360 065	16,79
63	71 506	1 760	0,024 616	1 018 168	14,24	79 891	1 216	0,015 217	1 279 613	16,02
64	69 746	1 819	0,026 083	947 542	13,59	78 675	1 288	0,016 374	1 200 330	15,26
65	67 927	2 000	0,029 437	878 706	12,94	77 387	1 415	0,018 284	1 122 299	14,50
66	65 927	2 044	0,030 997	811 779	12,31	75 972	1 539	0,020 258	1 045 619	13,76
67	63 883	2 200	0,034 433	746 874	11,69	74 433	1 774	0,023 835	970 417	13,04
68	61 683	2 334	0,037 844	684 091	11,09	72 659	1 944	0,026 754	896 871	12,34
69	59 349	2 441	0,041 125	623 575	10,51	70 715	2 142	0,030 295	825 184	11,67
70	56 908	2 546	0,044 746	565 447	9,94	68 573	2 283	0,033 287	755 540	11,02
71	54 362	2 724	0,050 106	509 812	9,38	66 290	2 442	0,036 845	688 108	10,38
72	51 638	2 840	0,055 009	456 812	8,85	63 848	2 789	0,043 682	623 039	9,76
73	48 798	2 921	0,059 866	406 594	8,33	61 059	2 896	0,047 420	560 585	9,18
74	45 877	3 065	0,066 801	359 256	7,83	58 163	3 161	0,054 341	500 974	8,61
75	42 812	3 118	0,072 821	314 912	7,36	55 002	3 264	0,059 351	444 392	8,08
76	39 694	3 224	0,081 219	273 659	6,89	51 738	3 511	0,067 854	391 022	7,56
77	36 470	3 228	0,088 518	235 577	6,46	48 227	3 710	0,076 938	341 040	7,07
78	33 242	3 269	0,098 333	200 721	6,04	44 517	3 856	0,086 622	294 668	6,62
79	29 973	3 272	0,109 150	169 113	5,64	40 661	3 871	0,095 209	252 079	6,20
80	26 701	3 177	0,118 986	140 776	5,27	36 790	3 933	0,106 898	213 353	5,80
81	23 524	3 049	0,129 627	115 664	4,92	32 857	3 852	0,117 218	178 529	5,43
82	20 475	2 898	0,141 525	93 664	4,57	29 005	3 719	0,128 230	147 598	5,09
83	17 577	2 721	0,154 809	74 638	4,25	25 286	3 539	0,139 970	120 452	4,76
84	14 856	2 520	0,169 611	58 422	3,93	21 747	3 316	0,152 472	96 936	4,46
85	12 336	2 295	0,186 065	44 826	3,63	18 431	3 055	0,165 770	76 847	4,17
86	10 041	2 051	0,204 313	33 638	3,35	15 376	2 766	0,179 899	59 943	3,90
87	7 990	1 794	0,224 495	24 622	3,08	12 610	2 458	0,194 890	45 950	3,64
88	6 196	1 529	0,246 736	17 529	2,83	10 152	2 140	0,210 774	34 569	3,41
89	4 667	1 266	0,271 165	12 097	2,59	8 012	1 823	0,227 577	25 487	3,18
90	3 401	1 013	0,297 886	8 063	2,37	6 189	1 518	0,245 324	18 387	2,97
91	2 388	781	0,326 975	5 169	2,16	4 671	1 233	0,264 034	12 957	2,77
92	1 607	576	0,358 476	3 171	1,97	3 438	976	0,283 720	8 903	2,59
93	1 031	405	0,392 387	1 852	1,80	2 462	749	0,304 392	5 953	2,42
94	626	268	0,428 642	1 024	1,64	1 713	559	0,326 049	3 865	2,26
95	358	167	0,467 110	532	1,49	1 154	402	0,348 682	2 431	2,11
96	191	97	0,507 570	258	1,35	752	280	0,372 275	1 478	1,97
97	94	52	0,549 707	116	1,23	472	187	0,396 797	866	1,83
98	42	25	0,593 105	48	1,14	285	120	0,422 207	488	1,71
99	17	11	0,637 239	18	1,06	165	74	0,448 450	263	1,59
100	6	4	0,681 483	6	1,00	91	43	0,475 457	135	1,48

¹⁾ Aufgestellt nach der Geburtsjahrmethode von Becker-Zeuner. Verwendet wurden die fortgeschriebenen Bevölkerungszahlen, Stand 31. Dezember 1955, und die Sterbefälle der Jahre 1955 und 1956. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten der ersten 12 Monate wurden jedoch nach der modifizierten Sterbejahrmethode von Rahts aus den Sterbefällen des Jahres 1956 berechnet. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten der Männer sind für die Altersjahre 1 bis 65 einmal, für die Altersjahre 1 bis 50 zweimal, die Sterbenswahrscheinlichkeiten der Frauen für die Altersjahre 1 bis 65 einmal, für die Altersjahre 1 bis 40 zweimal nach dem Altenburgerschen Verfahren ausgeglichen worden. Die Sterbenswahrscheinlichkeiten der Altersjahre 80 bis 100 sind nach der Formel von Gompertz-Makeham extrapoliert worden.