

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz: Abgekürzte Sterbetafel 2004/2006; Statistische Berichte, A II - Natürliche Bevölkerungsbewegung, Bad Ems, 2007, p. 5-8, downloaded from: http://www.statistik.rlp.de/no_cache/staat-und-gesellschaft/bevoelkerung-und-gebiet/statistische-berichte/ (01.08.2011)

Abgekürzte Sterbetafel 2004/2006

Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Sterbe-	Überlebens-	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
			wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1		bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	l_x	d_x	q_x	p_x	L_x	$e_x l_x$	e_x
männlich							
0	100 000	418	0,0041813225	0,9958186775	99 656	7 653 125	76,53
1	99 582	42	0,0004244559	0,9995755441	99 561	7 553 469	75,85
2	99 540	28	0,0002821329	0,9997178671	99 526	7 453 909	74,88
3	99 512	21	0,0002154272	0,9997845728	99 501	7 354 383	73,90
4	99 490	17	0,0001682147	0,9998317853	99 482	7 254 882	72,92
5	99 473	14	0,0001413474	0,9998586526	99 466	7 155 401	71,93
6	99 459	13	0,0001329656	0,9998670344	99 453	7 055 934	70,94
7	99 446	13	0,0001348749	0,9998651251	99 439	6 956 482	69,95
8	99 433	13	0,0001292175	0,9998707825	99 426	6 857 042	68,96
9	99 420	13	0,0001347166	0,9998652834	99 413	6 757 616	67,97
10	99 406	14	0,0001405870	0,9998594130	99 399	6 658 203	66,98
11	99 392	14	0,0001410073	0,9998589927	99 385	6 558 804	65,99
12	99 378	15	0,0001499071	0,9998500929	99 371	6 459 418	65,00
13	99 364	17	0,0001663753	0,9998336247	99 355	6 360 047	64,01
14	99 347	20	0,0002013057	0,9997986943	99 337	6 260 692	63,02
15	99 327	28	0,0002780976	0,9997219024	99 313	6 161 355	62,03
16	99 299	39	0,0003960362	0,9996039638	99 280	6 062 042	61,05
17	99 260	52	0,0005235995	0,9994764005	99 234	5 962 762	60,07
18	99 208	64	0,0006454464	0,9993545536	99 176	5 863 528	59,10
19	99 144	73	0,0007399985	0,9992600015	99 107	5 764 352	58,14
20	99 071	77	0,0007779381	0,9992220619	99 032	5 665 245	57,18
21	98 994	76	0,0007712315	0,9992287685	98 955	5 566 212	56,23
22	98 917	74	0,0007479200	0,9992520800	98 880	5 467 257	55,27
23	98 843	71	0,0007231061	0,9992768939	98 808	5 368 377	54,31
24	98 772	69	0,0007031649	0,9992968351	98 737	5 269 569	53,35
25	98 702	69	0,0006998724	0,9993001276	98 668	5 170 832	52,39
26	98 633	73	0,0007385250	0,9992614750	98 597	5 072 164	51,42
27	98 560	73	0,0007443384	0,9992556616	98 524	4 973 568	50,46
28	98 487	73	0,0007424326	0,9992575674	98 450	4 875 044	49,50
29	98 414	73	0,0007415499	0,9992584501	98 377	4 776 593	48,54
30	98 341	74	0,0007528444	0,9992471556	98 304	4 678 216	47,57
31	98 267	74	0,0007544057	0,9992455943	98 230	4 579 912	46,61
32	98 193	74	0,0007575009	0,9992424991	98 156	4 481 682	45,64
33	98 118	77	0,0007819208	0,9992180792	98 080	4 383 527	44,68
34	98 042	82	0,0008385677	0,9991614323	98 001	4 285 446	43,71
35	97 959	88	0,0008941650	0,9991058350	97 916	4 187 446	42,75
36	97 872	94	0,0009619691	0,9990380309	97 825	4 089 530	41,78
37	97 778	102	0,0010393024	0,9989606976	97 727	3 991 705	40,82
38	97 676	110	0,0011288636	0,9988711364	97 621	3 893 979	39,87
39	97 566	121	0,0012380258	0,9987619742	97 505	3 796 358	38,91
40	97 445	137	0,0014037918	0,9985962082	97 377	3 698 852	37,96
41	97 308	156	0,0016032269	0,9983967731	97 230	3 601 475	37,01
42	97 152	173	0,0017831151	0,9982168849	97 066	3 504 245	36,07
43	96 979	193	0,0019900817	0,9980099183	96 883	3 407 180	35,13
44	96 786	213	0,0022015179	0,9977984821	96 679	3 310 297	34,20

noch: Abgekürzte Sterbetafel 2004/2006

Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Sterbe-	Überlebens-	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
			wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1		bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	l_x	d_x	q_x	p_x	L_x	$e_x l_x$	e_x
noch: männlich							
45	96 573	239	0,0024706365	0,9975293635	96 454	3 213 618	33,28
46	96 334	269	0,0027905084	0,9972094916	96 200	3 117 164	32,36
47	96 066	301	0,0031334009	0,9968665991	95 915	3 020 964	31,45
48	95 765	342	0,0035720870	0,9964279130	95 593	2 925 049	30,54
49	95 422	378	0,0039601710	0,9960398290	95 233	2 829 455	29,65
50	95 045	413	0,0043460401	0,9956539599	94 838	2 734 222	28,77
51	94 631	452	0,0047769447	0,9952230553	94 405	2 639 384	27,89
52	94 179	488	0,0051783801	0,9948216199	93 936	2 544 978	27,02
53	93 692	533	0,0056915808	0,9943084192	93 425	2 451 043	26,16
54	93 158	584	0,0062741600	0,9937258400	92 866	2 357 618	25,31
55	92 574	633	0,0068428788	0,9931571212	92 257	2 264 752	24,46
56	91 941	686	0,0074657966	0,9925342034	91 597	2 172 494	23,63
57	91 254	741	0,0081221091	0,9918778909	90 884	2 080 897	22,80
58	90 513	798	0,0088157332	0,9911842668	90 114	1 990 013	21,99
59	89 715	864	0,0096336943	0,9903663057	89 283	1 899 899	21,18
60	88 851	943	0,0106156873	0,9893843127	88 379	1 810 617	20,38
61	87 907	1 024	0,0116477519	0,9883522481	87 396	1 722 238	19,59
62	86 884	1 105	0,0127161851	0,9872838149	86 331	1 634 842	18,82
63	85 779	1 203	0,0140251732	0,9859748268	85 177	1 548 511	18,05
64	84 576	1 298	0,0153475491	0,9846524509	83 927	1 463 334	17,30
65	83 278	1 392	0,0167146850	0,9832853150	82 582	1 379 407	16,56
66	81 886	1 505	0,0183800064	0,9816199936	81 133	1 296 825	15,84
67	80 381	1 605	0,0199668908	0,9800331092	79 578	1 215 692	15,12
68	78 776	1 720	0,0218282323	0,9781717677	77 916	1 136 114	14,42
69	77 056	1 867	0,0242334740	0,9757665260	76 122	1 058 198	13,73
70	75 189	2 008	0,0267115295	0,9732884705	74 185	982 076	13,06
71	73 180	2 162	0,0295421401	0,9704578599	72 099	907 891	12,41
72	71 018	2 330	0,0328133042	0,9671866958	69 853	835 792	11,77
73	68 688	2 500	0,0363958374	0,9636041626	67 438	765 938	11,15
74	66 188	2 660	0,0401885145	0,9598114855	64 858	698 500	10,55
75	63 528	2 818	0,0443506188	0,9556493812	62 119	633 642	9,97
76	60 711	2 974	0,0489844330	0,9510155670	59 224	571 522	9,41
77	57 737	3 090	0,0535205193	0,9464794807	56 192	512 299	8,87
78	54 647	3 216	0,0588481854	0,9411518146	53 039	456 107	8,35
79	51 431	3 359	0,0653111630	0,9346888370	49 751	403 068	7,84
80	48 072	3 461	0,0720007138	0,9279992862	46 341	353 317	7,35
81	44 611	3 564	0,0798965117	0,9201034883	42 828	306 976	6,88
82	41 046	3 654	0,0890102512	0,9109897488	39 220	264 147	6,44
83	37 393	3 695	0,0988202905	0,9011797095	35 545	224 928	6,02
84	33 698	3 691	0,1095429655	0,8904570345	31 852	189 382	5,62
85	30 006	3 592	0,1197003069	0,8802996931	28 210	157 530	5,25
86	26 415	3 433	0,1299651640	0,8700348360	24 698	129 320	4,90
87	22 982	3 239	0,1409386557	0,8590613443	21 362	104 622	4,55
88	19 743	3 056	0,1547967861	0,8452032139	18 215	83 260	4,22
89	16 686	2 886	0,1729363901	0,8270636099	15 244	65 045	3,90
90	13 801	2 738	0,1983708400	0,8016291600	12 432	49 802	3,61

noch: Abgekürzte Sterbetafel 2004/2006

Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Sterbe-	Überlebens-	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
			wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1		bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	l_x	d_x	q_x	p_x	L_x	$e_x l_x$	e_x
weiblich							
0	100 000	399	0,0039884610	0,9960115390	99 668	8 163 818	81,64
1	99 601	35	0,0003552955	0,9996447045	99 583	8 064 150	80,96
2	99 566	23	0,0002300604	0,9997699396	99 554	7 964 566	79,99
3	99 543	18	0,0001812230	0,9998187770	99 534	7 865 012	79,01
4	99 525	14	0,0001360955	0,9998639045	99 518	7 765 478	78,03
5	99 511	11	0,0001133108	0,9998866892	99 506	7 665 960	77,04
6	99 500	9	0,0000926200	0,9999073800	99 495	7 566 455	76,04
7	99 491	8	0,0000795259	0,9999204741	99 487	7 466 959	75,05
8	99 483	7	0,0000737435	0,9999262565	99 479	7 367 472	74,06
9	99 476	7	0,0000717756	0,9999282244	99 472	7 267 993	73,06
10	99 468	7	0,0000747780	0,9999252220	99 465	7 168 521	72,07
11	99 461	8	0,0000806068	0,9999193932	99 457	7 069 057	71,07
12	99 453	9	0,0000896861	0,9999103139	99 448	6 969 600	70,08
13	99 444	10	0,0000995186	0,9999004814	99 439	6 870 151	69,09
14	99 434	12	0,0001157981	0,9998842019	99 428	6 770 712	68,09
15	99 423	15	0,0001490079	0,9998509921	99 415	6 671 284	67,10
16	99 408	18	0,0001808570	0,9998191430	99 399	6 571 868	66,11
17	99 390	20	0,0002058323	0,9997941677	99 380	6 472 470	65,12
18	99 369	23	0,0002285988	0,9997714012	99 358	6 373 090	64,14
19	99 347	23	0,0002361876	0,9997638124	99 335	6 273 732	63,15
20	99 323	23	0,0002360132	0,9997639868	99 311	6 174 397	62,16
21	99 300	23	0,0002355327	0,9997644673	99 288	6 075 086	61,18
22	99 276	23	0,0002342690	0,9997657310	99 265	5 975 798	60,19
23	99 253	23	0,0002323746	0,9997676254	99 242	5 876 533	59,21
24	99 230	23	0,0002305547	0,9997694453	99 219	5 777 291	58,22
25	99 207	24	0,0002426324	0,9997573676	99 195	5 678 073	57,23
26	99 183	25	0,0002543472	0,9997456528	99 170	5 578 878	56,25
27	99 158	27	0,0002677916	0,9997322084	99 145	5 479 707	55,26
28	99 131	29	0,0002930477	0,9997069523	99 117	5 380 563	54,28
29	99 102	31	0,0003163791	0,9996836209	99 087	5 281 446	53,29
30	99 071	33	0,0003335299	0,9996664701	99 054	5 182 359	52,31
31	99 038	37	0,0003702559	0,9996297441	99 020	5 083 305	51,33
32	99 001	40	0,0004019857	0,9995980143	98 981	4 984 285	50,35
33	98 961	43	0,0004334797	0,9995665203	98 940	4 885 304	49,37
34	98 918	48	0,0004859474	0,9995140526	98 894	4 786 364	48,39
35	98 870	54	0,0005507557	0,9994492443	98 843	4 687 470	47,41
36	98 816	59	0,0005978716	0,9994021284	98 786	4 588 627	46,44
37	98 757	62	0,0006314084	0,9993685916	98 726	4 489 840	45,46
38	98 695	63	0,0006403654	0,9993596346	98 663	4 391 114	44,49
39	98 631	64	0,0006512338	0,9993487662	98 599	4 292 451	43,52
40	98 567	70	0,0007064316	0,9992935684	98 532	4 193 852	42,55
41	98 497	83	0,0008409277	0,9991590723	98 456	4 095 320	41,58
42	98 415	98	0,0010005914	0,9989994086	98 365	3 996 864	40,61
43	98 316	115	0,0011708756	0,9988291244	98 259	3 898 499	39,65
44	98 201	134	0,0013612615	0,9986387385	98 134	3 800 240	38,70

noch: Abgekürzte Sterbetafel 2004/2006

Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Sterbe-	Überlebens-	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
			wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1		bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	l_x	d_x	q_x	p_x	L_x	$e_x l_x$	e_x
noch: weiblich							
45	98 067	149	0,0015233027	0,9984766973	97 993	3 702 106	37,75
46	97 918	164	0,0016782777	0,9983217223	97 836	3 604 113	36,81
47	97 754	184	0,0018773751	0,9981226249	97 662	3 506 277	35,87
48	97 570	205	0,0020987860	0,9979012140	97 468	3 408 615	34,94
49	97 365	222	0,0022827145	0,9977172855	97 254	3 311 148	34,01
50	97 143	239	0,0024600245	0,9975399755	97 024	3 213 893	33,08
51	96 904	254	0,0026211138	0,9973788862	96 777	3 116 870	32,16
52	96 650	268	0,0027770278	0,9972229722	96 516	3 020 093	31,25
53	96 382	297	0,0030832021	0,9969167979	96 233	2 923 577	30,33
54	96 085	333	0,0034677553	0,9965322447	95 918	2 827 344	29,43
55	95 751	373	0,0038934609	0,9961065391	95 565	2 731 426	28,53
56	95 379	411	0,0043096170	0,9956903830	95 173	2 635 861	27,64
57	94 968	436	0,0045866280	0,9954133720	94 750	2 540 688	26,75
58	94 532	471	0,0049827484	0,9950172516	94 296	2 445 938	25,87
59	94 061	510	0,0054216589	0,9945783411	93 806	2 351 642	25,00
60	93 551	542	0,0057918185	0,9942081815	93 280	2 257 836	24,13
61	93 009	577	0,0061996370	0,9938003630	92 721	2 164 556	23,27
62	92 432	600	0,0064885374	0,9935114626	92 133	2 071 835	22,41
63	91 833	624	0,0067928087	0,9932071913	91 521	1 979 702	21,56
64	91 209	663	0,0072700852	0,9927299148	90 877	1 888 181	20,70
65	90 546	712	0,0078641960	0,9921358040	90 190	1 797 304	19,85
66	89 834	778	0,0086613202	0,9913386798	89 445	1 707 114	19,00
67	89 056	860	0,0096533506	0,9903466494	88 626	1 617 669	18,16
68	88 196	950	0,0107678559	0,9892321441	87 721	1 529 044	17,34
69	87 246	1 054	0,0120806160	0,9879193840	86 719	1 441 322	16,52
70	86 192	1 174	0,0136167809	0,9863832191	85 605	1 354 603	15,72
71	85 019	1 303	0,0153286016	0,9846713984	84 367	1 268 998	14,93
72	83 715	1 446	0,0172776152	0,9827223848	82 992	1 184 631	14,15
73	82 269	1 603	0,0194871314	0,9805128686	81 467	1 101 638	13,39
74	80 666	1 781	0,0220811408	0,9779188592	79 775	1 020 171	12,65
75	78 885	1 976	0,0250479917	0,9749520083	77 897	940 396	11,92
76	76 909	2 168	0,0281865934	0,9718134066	75 825	862 499	11,21
77	74 741	2 371	0,0317225104	0,9682774896	73 555	786 674	10,53
78	72 370	2 606	0,0360038842	0,9639961158	71 067	713 119	9,85
79	69 764	2 865	0,0410723593	0,9589276407	68 332	642 051	9,20
80	66 899	3 167	0,0473462547	0,9526537453	65 315	573 720	8,58
81	63 732	3 487	0,0547078087	0,9452921913	61 988	508 404	7,98
82	60 245	3 798	0,0630498487	0,9369501513	58 346	446 416	7,41
83	56 447	4 102	0,0726701163	0,9273298837	54 396	388 070	6,88
84	52 345	4 351	0,0831242330	0,9168757670	50 169	333 675	6,37
85	47 993	4 467	0,0930846680	0,9069153320	45 760	283 506	5,91
86	43 526	4 506	0,1035130494	0,8964869506	41 273	237 746	5,46
87	39 020	4 547	0,1165391259	0,8834608741	36 747	196 473	5,04
88	34 473	4 539	0,1316762839	0,8683237161	32 203	159 726	4,63
89	29 934	4 498	0,1502554089	0,8497445911	27 685	127 523	4,26
90	25 436	4 316	0,1696887929	0,8303112071	23 278	99 838	3,93