

Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz: Abgekürzte Sterbetafel 2006/2008; Statistische Berichte, A II - Natürliche Bevölkerungsbewegung, Bad Ems, 2009, 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 2006/2008

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
Männer							
0	100 000	434	0,0043360139	0,9956639861	99 642	7 704 863	77,05
1	99 566	38	0,0003807832	0,9996192168	99 547	7 605 221	76,38
2	99 528	26	0,0002591145	0,9997408855	99 516	7 505 673	75,41
3	99 503	20	0,0001989651	0,9998010349	99 493	7 406 158	74,43
4	99 483	16	0,0001578703	0,9998421297	99 475	7 306 665	73,45
5	99 467	13	0,0001280789	0,9998719211	99 461	7 207 190	72,46
6	99 454	12	0,0001176221	0,9998823779	99 449	7 107 729	71,47
7	99 443	12	0,0001167333	0,9998832667	99 437	7 008 280	70,48
8	99 431	11	0,0001092632	0,9998907368	99 426	6 908 843	69,48
9	99 420	11	0,0001133546	0,9998866454	99 415	6 809 418	68,49
10	99 409	12	0,0001195279	0,9998804721	99 403	6 710 003	67,50
11	99 397	12	0,0001226348	0,9998773652	99 391	6 610 600	66,51
12	99 385	13	0,0001319114	0,9998680886	99 378	6 511 209	65,52
13	99 372	15	0,0001537376	0,9998462624	99 364	6 411 831	64,52
14	99 357	19	0,0001933333	0,9998066667	99 347	6 312 466	63,53
15	99 337	26	0,0002667012	0,9997332988	99 324	6 213 119	62,55
16	99 311	37	0,0003727999	0,9996272001	99 292	6 113 795	61,56
17	99 274	48	0,0004845846	0,9995154154	99 250	6 014 503	60,58
18	99 226	59	0,0005901368	0,9994098632	99 196	5 915 253	59,61
19	99 167	68	0,0006807901	0,9993192099	99 133	5 816 057	58,65
20	99 100	72	0,0007265522	0,9992734478	99 064	5 716 923	57,69
21	99 028	71	0,0007170636	0,9992829364	98 992	5 617 860	56,73
22	98 957	67	0,0006810961	0,9993189039	98 923	5 518 868	55,77
23	98 889	64	0,0006464345	0,9993535655	98 857	5 419 945	54,81
24	98 825	63	0,0006325022	0,9993674978	98 794	5 321 087	53,84
25	98 763	63	0,0006428913	0,9993571087	98 731	5 222 293	52,88
26	98 699	65	0,0006543040	0,9993456960	98 667	5 123 562	51,91
27	98 635	67	0,0006769715	0,9993230285	98 601	5 024 895	50,94
28	98 568	67	0,0006790962	0,9993209038	98 534	4 926 294	49,98
29	98 501	68	0,0006877243	0,9993122757	98 467	4 827 759	49,01
30	98 433	71	0,0007173534	0,9992826466	98 398	4 729 292	48,05
31	98 363	72	0,0007272441	0,9992727559	98 327	4 630 894	47,08
32	98 291	70	0,0007133215	0,9992866785	98 256	4 532 567	46,11
33	98 221	69	0,0007034708	0,9992965292	98 186	4 434 311	45,15
34	98 152	73	0,0007482564	0,9992517436	98 115	4 336 125	44,18
35	98 078	80	0,0008113445	0,9991886555	98 039	4 238 009	43,21
36	97 999	87	0,0008906138	0,9991093862	97 955	4 139 971	42,25
37	97 912	93	0,0009471500	0,9990528500	97 865	4 042 015	41,28
38	97 819	97	0,0009932212	0,9990067788	97 770	3 944 150	40,32
39	97 722	108	0,0011025822	0,9988974178	97 668	3 846 380	39,36
40	97 614	122	0,0012522493	0,9987477507	97 553	3 748 712	38,40
41	97 492	138	0,0014172839	0,9985827161	97 423	3 651 159	37,45
42	97 354	154	0,0015818084	0,9984181916	97 277	3 553 736	36,50
43	97 200	169	0,0017426031	0,9982573969	97 115	3 456 460	35,56
44	97 030	188	0,0019394131	0,9980605869	96 936	3 359 345	34,62

Abgekürzte Sterbetafel 2006/2008

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: Männer							
45	96 842	216	0,0022301912	0,9977698088	96 734	3 262 409	33,69
46	96 626	251	0,0025966454	0,9974033546	96 501	3 165 675	32,76
47	96 375	287	0,0029790473	0,9970209527	96 232	3 069 174	31,85
48	96 088	330	0,0034311996	0,9965688004	95 923	2 972 943	30,94
49	95 758	375	0,0039183888	0,9960816112	95 571	2 877 019	30,04
50	95 383	410	0,0042966273	0,9957033727	95 178	2 781 449	29,16
51	94 973	443	0,0046672011	0,9953327989	94 752	2 686 270	28,28
52	94 530	476	0,0050325475	0,9949674525	94 292	2 591 519	27,41
53	94 054	506	0,0053821479	0,9946178521	93 801	2 497 227	26,55
54	93 548	551	0,0058896523	0,9941103477	93 273	2 403 425	25,69
55	92 997	597	0,0064204913	0,9935795087	92 699	2 310 153	24,84
56	92 400	649	0,0070259010	0,9929740990	92 075	2 217 454	24,00
57	91 751	713	0,0077657434	0,9922342566	91 395	2 125 379	23,16
58	91 038	779	0,0085579898	0,9914420102	90 649	2 033 984	22,34
59	90 259	861	0,0095397206	0,9904602794	89 829	1 943 335	21,53
60	89 398	937	0,0104774231	0,9895225769	88 930	1 853 507	20,73
61	88 462	997	0,0112739809	0,9887260191	87 963	1 764 577	19,95
62	87 464	1 067	0,0121969362	0,9878030638	86 931	1 676 614	19,17
63	86 397	1 145	0,0132534436	0,9867465564	85 825	1 589 683	18,40
64	85 252	1 231	0,0144404238	0,9855595762	84 637	1 503 858	17,64
65	84 021	1 331	0,0158390756	0,9841609244	83 356	1 419 221	16,89
66	82 690	1 421	0,0171885173	0,9828114827	81 980	1 335 866	16,16
67	81 269	1 505	0,0185167557	0,9814832443	80 517	1 253 886	15,43
68	79 764	1 604	0,0201036888	0,9798963112	78 963	1 173 369	14,71
69	78 161	1 716	0,0219500929	0,9780499071	77 303	1 094 407	14,00
70	76 445	1 850	0,0241997037	0,9758002963	75 520	1 017 104	13,31
71	74 595	2 014	0,0270045671	0,9729954329	73 588	941 584	12,62
72	72 581	2 196	0,0302564711	0,9697435289	71 483	867 996	11,96
73	70 385	2 386	0,0338924774	0,9661075226	69 192	796 513	11,32
74	67 999	2 574	0,0378582113	0,9621417887	66 712	727 321	10,70
75	65 425	2 771	0,0423555002	0,9576444998	64 039	660 609	10,10
76	62 654	2 961	0,0472574444	0,9527425556	61 173	596 570	9,52
77	59 693	3 119	0,0522591225	0,9477408775	58 133	535 396	8,97
78	56 573	3 282	0,0580084746	0,9419915254	54 933	477 263	8,44
79	53 292	3 433	0,0644124296	0,9355875704	51 575	422 331	7,92
80	49 859	3 548	0,0711613689	0,9288386311	48 085	370 755	7,44
81	46 311	3 649	0,0787911471	0,9212088529	44 487	322 670	6,97
82	42 662	3 708	0,0869079623	0,9130920377	40 808	278 184	6,52
83	38 954	3 737	0,0959247300	0,9040752700	37 086	237 375	6,09
84	35 218	3 755	0,1066239089	0,8933760911	33 340	200 289	5,69
85	31 463	3 724	0,1183648758	0,8816351242	29 601	166 949	5,31
86	27 739	3 612	0,1302227326	0,8697772674	25 932	137 349	4,95
87	24 126	3 382	0,1401876275	0,8598123725	22 435	111 416	4,62
88	20 744	3 138	0,1512847760	0,8487152240	19 175	88 981	4,29
89	17 606	2 940	0,1669774928	0,8330225072	16 136	69 806	3,96
90	14 666	2 737	0,1866321802	0,8133678198	13 298	53 670	3,66

Abgekürzte Sterbetafel 2006/2008

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

Frauen

0	100 000	366	0,0036582437	0,9963417563	99 685	8 203 837	82,04
1	99 634	37	0,0003706828	0,9996293172	99 616	8 104 152	81,34
2	99 597	21	0,0002155887	0,9997844113	99 587	8 004 536	80,37
3	99 576	17	0,0001753050	0,9998246950	99 567	7 904 949	79,39
4	99 558	13	0,0001304062	0,9998695938	99 552	7 805 382	78,40
5	99 545	11	0,0001093522	0,9998906478	99 540	7 705 831	77,41
6	99 534	9	0,0000892015	0,9999107985	99 530	7 606 291	76,42
7	99 526	7	0,0000735152	0,9999264848	99 522	7 506 761	75,43
8	99 518	7	0,0000661204	0,9999338796	99 515	7 407 239	74,43
9	99 512	6	0,0000647905	0,9999352095	99 508	7 307 724	73,44
10	99 505	7	0,0000658131	0,9999341869	99 502	7 208 215	72,44
11	99 499	7	0,0000707383	0,9999292617	99 495	7 108 713	71,45
12	99 492	8	0,0000803372	0,9999196628	99 488	7 009 218	70,45
13	99 484	9	0,0000895541	0,9999104459	99 479	6 909 731	69,46
14	99 475	11	0,0001060496	0,9998939504	99 469	6 810 251	68,46
15	99 464	14	0,0001363980	0,9998636020	99 457	6 710 782	67,47
16	99 451	16	0,0001650904	0,9998349096	99 442	6 611 324	66,48
17	99 434	19	0,0001885394	0,9998114606	99 425	6 511 882	65,49
18	99 415	21	0,0002081070	0,9997918930	99 405	6 412 457	64,50
19	99 395	21	0,0002159522	0,9997840478	99 384	6 313 052	63,51
20	99 373	22	0,0002168687	0,9997831313	99 363	6 213 668	62,53
21	99 352	22	0,0002184170	0,9997815830	99 341	6 114 306	61,54
22	99 330	22	0,0002187286	0,9997812714	99 319	6 014 965	60,56
23	99 308	21	0,0002139492	0,9997860508	99 298	5 915 646	59,57
24	99 287	21	0,0002080423	0,9997919577	99 277	5 816 348	58,58
25	99 266	22	0,0002186369	0,9997813631	99 256	5 717 071	57,59
26	99 245	22	0,0002262724	0,9997737276	99 233	5 617 815	56,61
27	99 222	24	0,0002379954	0,9997620046	99 210	5 518 582	55,62
28	99 199	27	0,0002711667	0,9997288333	99 185	5 419 372	54,63
29	99 172	29	0,0002950781	0,9997049219	99 157	5 320 186	53,65
30	99 142	31	0,0003174011	0,9996825989	99 127	5 221 029	52,66
31	99 111	33	0,0003375723	0,9996624277	99 094	5 121 903	51,68
32	99 078	37	0,0003693994	0,9996306006	99 059	5 022 808	50,70
33	99 041	40	0,0003998342	0,9996001658	99 021	4 923 749	49,71
34	99 001	43	0,0004332444	0,9995667556	98 980	4 824 728	48,73
35	98 958	47	0,0004736579	0,9995263421	98 935	4 725 748	47,75
36	98 912	51	0,0005107954	0,9994892046	98 886	4 626 813	46,78
37	98 861	57	0,0005743868	0,9994256132	98 833	4 527 927	45,80
38	98 804	63	0,0006381842	0,9993618158	98 773	4 429 094	44,83
39	98 741	68	0,0006913689	0,9993086311	98 707	4 330 321	43,86
40	98 673	75	0,0007623364	0,9992376636	98 635	4 231 614	42,89
41	98 598	84	0,0008525200	0,9991474800	98 556	4 132 979	41,92
42	98 514	93	0,0009435657	0,9990564343	98 467	4 034 423	40,95
43	98 421	105	0,0010696169	0,9989303831	98 368	3 935 956	39,99
44	98 315	123	0,0012546711	0,9987453289	98 254	3 837 588	39,03

Abgekürzte Sterbetafel 2006/2008

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: Frauen

45	98 192	143	0,0014534756	0,9985465244	98 121	3 739 334	38,08
46	98 049	163	0,0016610262	0,9983389738	97 968	3 641 213	37,14
47	97 887	183	0,0018705093	0,9981294907	97 795	3 543 245	36,20
48	97 703	200	0,0020458864	0,9979541136	97 603	3 445 450	35,26
49	97 504	214	0,0021925613	0,9978074387	97 397	3 347 847	34,34
50	97 290	233	0,0023943265	0,9976056735	97 173	3 250 450	33,41
51	97 057	254	0,0026151430	0,9973848570	96 930	3 153 277	32,49
52	96 803	275	0,0028364635	0,9971635365	96 666	3 056 347	31,57
53	96 528	300	0,0031056362	0,9968943638	96 379	2 959 681	30,66
54	96 229	326	0,0033870417	0,9966129583	96 066	2 863 303	29,76
55	95 903	355	0,0037001313	0,9962998687	95 725	2 767 237	28,85
56	95 548	384	0,0040230191	0,9959769809	95 356	2 671 512	27,96
57	95 163	414	0,0043475358	0,9956524642	94 957	2 576 156	27,07
58	94 750	450	0,0047444214	0,9952555786	94 525	2 481 199	26,19
59	94 300	492	0,0052176690	0,9947823310	94 054	2 386 674	25,31
60	93 808	538	0,0057402313	0,9942597687	93 539	2 292 620	24,44
61	93 270	582	0,0062402323	0,9937597677	92 979	2 199 081	23,58
62	92 688	619	0,0066788490	0,9933211510	92 378	2 106 103	22,72
63	92 069	647	0,0070294914	0,9929705086	91 745	2 013 725	21,87
64	91 421	671	0,0073417425	0,9926582575	91 086	1 921 980	21,02
65	90 750	703	0,0077413661	0,9922586339	90 399	1 830 894	20,18
66	90 048	748	0,0083108199	0,9916891801	89 674	1 740 495	19,33
67	89 299	811	0,0090823130	0,9909176870	88 894	1 650 821	18,49
68	88 488	880	0,0099493101	0,9900506899	88 048	1 561 927	17,65
69	87 608	959	0,0109521988	0,9890478012	87 128	1 473 879	16,82
70	86 648	1 072	0,0123727989	0,9876272011	86 112	1 386 751	16,00
71	85 576	1 203	0,0140606725	0,9859393275	84 975	1 300 639	15,20
72	84 373	1 348	0,0159715064	0,9840284936	83 699	1 215 664	14,41
73	83 025	1 514	0,0182328917	0,9817671083	82 269	1 131 965	13,63
74	81 512	1 679	0,0205935507	0,9794064493	80 672	1 049 696	12,88
75	79 833	1 858	0,0232764612	0,9767235388	78 904	969 024	12,14
76	77 975	2 057	0,0263843748	0,9736156252	76 946	890 120	11,42
77	75 918	2 276	0,0299801820	0,9700198180	74 780	813 174	10,71
78	73 642	2 553	0,0346675175	0,9653324825	72 365	738 394	10,03
79	71 089	2 852	0,0401129453	0,9598870547	69 663	666 029	9,37
80	68 237	3 136	0,0459595560	0,9540404440	66 669	596 367	8,74
81	65 101	3 415	0,0524644431	0,9475355569	63 393	529 698	8,14
82	61 685	3 678	0,0596332737	0,9403667263	59 846	466 305	7,56
83	58 007	3 956	0,0682042870	0,9317957130	56 029	406 458	7,01
84	54 051	4 247	0,0785690632	0,9214309368	51 927	350 430	6,48
85	49 804	4 498	0,0903183103	0,9096816897	47 555	298 503	5,99
86	45 306	4 684	0,1033777788	0,8966222212	42 964	250 948	5,54
87	40 622	4 730	0,1164428515	0,8835571485	38 257	207 984	5,12
88	35 892	4 673	0,1302003286	0,8697996714	33 555	169 727	4,73
89	31 219	4 565	0,1462334275	0,8537665725	28 936	136 172	4,36
90	26 654	4 340	0,1628416193	0,8371583807	24 483	107 236	4,02