

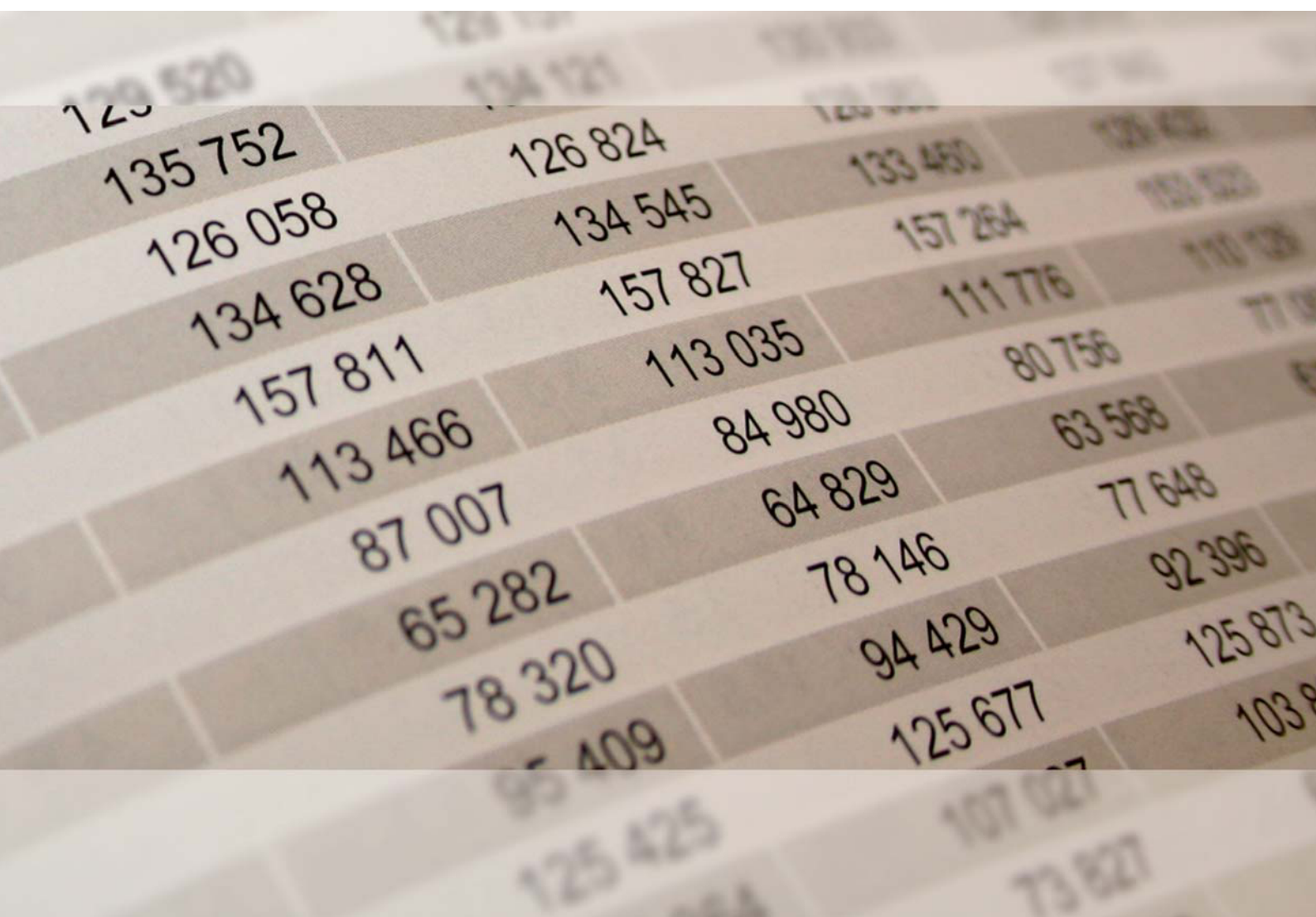


Rheinland-Pfalz

STATISTISCHES LANDESAMT

2018

# STATISTISCHE BERICHTE



## Zeichenerklärungen

$x$	Alter
$q_x$	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter $x$ bis $x+1$
$p_x$	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter $x$ bis $x+1$
$l_x$	Überlebende im Alter $x$
$d_x$	Gestorbene im Alter $x$ bis $x+1$
$L_x$	Von den Überlebenden im Alter $x$ bis $x+1$ durchlebte Jahre
$T_x$	Von den Überlebenden im Alter $x$ bis $x+1$ insgesamt noch zu durchlebende Jahre
$e_x$	Durchschnittlich Lebenserwartung im Alter $x$ in Jahren

# Inhalt

	Seite
<b>Informationen zur Statistik .....</b>	<b>4</b>
<b>Glossar .....</b>	<b>5</b>
<b>Tabellen</b>	
T 1   Periodensterbetafel Rheinland-Pfalz 2014/16 männlich.....	6
T 2   Periodensterbetafel Rheinland-Pfalz 2014/16 weiblich.....	8
T 3   Durchschnittliche Lebenserwartung 1949/51 - 2014/16 nach ausgewählten Altersjahren und Geschlecht.....	10
<b>Grafiken</b>	
G 1   Sterbewahrscheinlichkeit 2014/16 nach Alter und Geschlecht.....	10

# Informationen zur Statistik

## Ziel der Statistik

Eine Sterbetafel bildet tabellarisch ab, wie sich ein fest vorgegebener Bestand an Neugeborenen (hier: 100.000) mit voranschreitendem Alter durch den Einfluss der Sterblichkeit sukzessive reduziert. Dabei werden für jedes Altersjahr die mit Hilfe von **altersspezifischen Sterbewahrscheinlichkeiten** ermittelten Gestorbenen von der ursprünglichen Modellkohorte 100.000 abgezogen, sodass in den höchsten Altersgruppen die Zahl der Überlebenden gegen Null geht.

Weiterhin werden in Sterbetafeln üblicherweise anhand der festgestellten Sterblichkeitsverhältnisse je Altersjahrgang die Zahl der Überlebenden, die von diesen durchlebten und noch zu durchlebenden Lebensjahre sowie die **durchschnittliche Lebenserwartung** errechnet. Letztere gibt an, wie viele Jahre ein Mensch unter den der Berechnung zugrunde liegenden Sterblichkeitsverhältnissen im Durchschnitt noch zu leben hat. Die Lebenserwartung ist damit ein hypothetisches Maß, das unterstellt, dass die der Berechnung zugrunde liegenden altersspezifischen Sterbewahrscheinlichkeiten für das gesamte Leben gelten. Mit zunehmendem Alter erhöht sich die durchschnittliche Lebenserwartung eines Menschen im Wesentlichen dadurch, dass das Sterberisiko der bereits durchlebten Jahre entfällt.

Die o. a. Berechnungen werden für Männer und Frauen getrennt vorgenommen.

Die Konstruktion der hier veröffentlichten **Periodensterbetafel** basiert auf den in einer bestimmten Beobachtungsperiode gemessenen altersspezifischen Sterblichkeiten, sie stellt also eine Querschnittsbetrachtung dar. Das heißt, die in der Periodensterbetafel dargestellte Mortalität der Nulljährigen entspricht der in dieser Periode gemessenen Säuglingssterblichkeit, die Sterblichkeit im Alter 1 jener der Einjährigen in der Beobachtungsperiode usw. Diese Informationen über die Sterblichkeit in den 100 betrachteten Altersstufen (also von 100 verschiedenen Geburtsjahrgängen) werden verknüpft und auf die fiktive Sterbetafelbevölkerung übertragen.

## Regionale Ebene

Der vorliegende Bericht enthält Ergebnisse für das Land Rheinland-Pfalz.

## Vergleichbarkeit

In größeren Zeitabständen werden von den Statistischen Ämtern des Bundes und der Länder Sterbetafeln nach vergleichsweise aufwendigen Verfahren auf der Grundlage der Ergebnisse von Volkszählungen erstellt. Die Berechnung dieser so genannten **allgemeinen Sterbetafeln** erfolgt nach einem für das Bundesgebiet und die einzelnen Bundesländer einheitlichen Verfahren. Bei diesem Verfahren werden – im Gegensatz zu den laufend ebenfalls in dieser Reihe veröffentlichten Tafeln – die altersspezifischen Sterbewahrscheinlichkeiten als Ausgangsbasis der Berechnung unter zusätzlichem methodischem Aufwand von Zufallsschwankungen im Altersverlauf befreit. Die so geglätteten Werte bilden die Basis für die weiteren Berechnungen, unter anderem der Lebenserwartung. Die letzte allgemeine Sterbetafel auf Basis des Zensus vom 9.5.2011 wurde im Statistischen Bericht A II - j/12 A2033 veröffentlicht. Der in diesem Bericht veröffentlichten Periodensterbetafel, liegen Ergebnisse der auf der Basis des Zensus 2011 fortgeschriebenen Bevölkerungszahlen zugrunde.

Für die zwischen den Großzählungen liegenden Zeiträume werden mit vereinfachten Verfahren regelmäßig so genannte **abgekürzte Sterbetafeln** erstellt. Trotz der unterschiedlichen Berechnungsverfahren sind die Ergebnisse von allgemeinen und abgekürzten Sterbetafeln unmittelbar vergleichbar.

## Besondere fachliche Hinweise

Die Periodensterbetafeln basieren auf den Daten über die Gestorbenen und die Bevölkerung im jeweils nachgewiesenen Zeitraum, der in der Regel drei Jahre umfasst. Durch die Bezugnahme auf mehrere Jahre soll vermieden werden, dass singulär auftretende Ereignisse wie bspw. Grippewellen die Ergebnisse zu stark beeinflussen. Bei den ausgewiesenen Werten handelt es sich um eine Momentaufnahme der Sterblichkeitsverhältnisse der gesamten Bevölkerung in dieser Periode. Die nachfolgend ausgewiesenen Daten ergeben sich ausschließlich aufgrund der Sterblichkeitsverhältnisse in diesem Zeitraum. Es erfolgt keine Anpassung hinsichtlich sich vermutlich ergebender Entwicklungen der Sterblichkeitsverhältnisse in der Zukunft.

# Glossar

In systematischer Reihenfolge werden in einer Sterbetafel folgende fiktiven Werte ermittelt:

## Sterbewahrscheinlichkeit

Die Sterbewahrscheinlichkeit  $q_x$  gibt an, mit welcher Wahrscheinlichkeit eine Person im Alter  $x$  vor ihrem nächsten Geburtstag sterben wird.

## Überlebenswahrscheinlichkeit

Die Überlebenswahrscheinlichkeiten  $p_x$  sind die Komplementärwerte zu den Sterbewahrscheinlichkeiten, sie ergeben sich aus der Differenz von 1 und den einjährigen Sterbewahrscheinlichkeiten – also  $p_x = 1 - q_x$ . Überlebenswahrscheinlichkeiten geben die Chance an, mit der Personen eines bestimmten Alters das nächste Altersjahr erreichen werden.

## Gestorbene

Die Zahl der Gestorbenen im Alter  $x$  bis unter  $x+1$  ( $d_x$ ) ergibt sich als Produkt der altersspezifischen Sterbewahrscheinlichkeit  $q_x$  und der Zahl der Überlebenden  $l$  im Alter  $x$ .

## Überlebende

Die Zahl der Überlebenden  $l$  im Alter  $x$  ( $l_x$ ) errechnet sich, indem – ausgehend von einem fiktiven Altersbestand von 100 000 Personen im ersten Lebensjahr in den darüber liegenden Altersjahrgängen jeweils von den Überlebenden im Alter  $x-1$  die Zahl der Gestorbenen im Alter  $x-1$  abgezogen wird.

## Durchlebte Jahre

Zur Zahl der von Überlebenden im Alter  $x$  bis zum Alter  $x+1$  durchlebten Jahre ( $L_x$ ) trägt jedes Mitglied der Sterbetafel, das von Alter  $x$  bis  $x+1$  überlebt hat, exakt ein Jahr bei, während die im Alter  $x$  verstorbenen Personen nur den von ihnen durchschnittlich im Intervall gelebten Anteil beisteuern.

## Noch zu durchlebende Jahre

Die Zahl der von den Überlebenden im Alter  $x$  insgesamt noch zu durchlebenden Jahre ( $T_x$ ) ergibt sich als Differenz aus der Gesamtsumme der von der gesamten fiktiven Tafelbevölkerung durchlebten Jahre und der von Personen im Alter von bis zu  $x$  bereits durchlebten Jahre.

## Lebenserwartung

Die Lebenserwartung im Alter  $x$  ( $e_x$ ) errechnet sich als Quotient aus den im Alter  $x$  insgesamt noch zu durchlebenden Jahren ( $T_x$ ) und der Zahl der Überlebenden im Alter  $x$  ( $l_x$ ).

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	T <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
männlich							
0	0,00363739	0,99636261	100 000	364	99 681	7 853 072	78,53
1	0,00026790	0,99973210	99 636	27	99 623	7 753 392	77,82
2	0,00011625	0,99988375	99 610	12	99 604	7 653 769	76,84
3	0,00005827	0,99994173	99 598	6	99 595	7 554 165	75,85
4	0,00011627	0,99988373	99 592	12	99 586	7 454 570	74,85
5	0,00011552	0,99988448	99 581	12	99 575	7 354 984	73,86
6	0,00001906	0,99998094	99 569	2	99 568	7 255 409	72,87
7	0,00009462	0,99990538	99 567	9	99 562	7 155 841	71,87
8	0,00015064	0,99984936	99 558	15	99 550	7 056 278	70,88
9	0,00005628	0,99994372	99 543	6	99 540	6 956 728	69,89
10	0,00007380	0,99992620	99 537	7	99 534	6 857 188	68,89
11	0,00007236	0,99992764	99 530	7	99 526	6 757 654	67,90
12	0,00014165	0,99985835	99 523	14	99 516	6 658 128	66,90
13	0,00010314	0,99989686	99 509	10	99 503	6 558 613	65,91
14	0,00016604	0,99983396	99 498	17	99 490	6 459 109	64,92
15	0,00011236	0,99988764	99 482	11	99 476	6 359 619	63,93
16	0,00030882	0,99969118	99 471	31	99 455	6 260 143	62,93
17	0,00023921	0,99976079	99 440	24	99 428	6 160 688	61,95
18	0,00038978	0,99961022	99 416	39	99 397	6 061 260	60,97
19	0,00042990	0,99957010	99 377	43	99 356	5 961 863	59,99
20	0,00051353	0,99948647	99 335	51	99 309	5 862 507	59,02
21	0,00041899	0,99958101	99 284	42	99 263	5 763 198	58,05
22	0,00037963	0,99962037	99 242	38	99 223	5 663 935	57,07
23	0,00048766	0,99951234	99 204	48	99 180	5 564 712	56,09
24	0,00036065	0,99963935	99 156	36	99 138	5 465 532	55,12
25	0,00053359	0,99946641	99 120	53	99 094	5 366 394	54,14
26	0,00044678	0,99955322	99 067	44	99 045	5 267 300	53,17
27	0,00066053	0,99933947	99 023	65	98 990	5 168 255	52,19
28	0,00063801	0,99936199	98 958	63	98 926	5 069 265	51,23
29	0,00064434	0,99935566	98 894	64	98 863	4 970 339	50,26
30	0,00054463	0,99945537	98 831	54	98 804	4 871 476	49,29
31	0,00068735	0,99931265	98 777	68	98 743	4 772 672	48,32
32	0,00059972	0,99940028	98 709	59	98 679	4 673 929	47,35
33	0,00063959	0,99936041	98 650	63	98 618	4 575 250	46,38
34	0,00070369	0,99929631	98 587	69	98 552	4 476 631	45,41
35	0,00100650	0,99899350	98 517	99	98 468	4 378 079	44,44
36	0,00099749	0,99900251	98 418	98	98 369	4 279 612	43,48
37	0,00102984	0,99897016	98 320	101	98 269	4 181 242	42,53
38	0,00098299	0,99901701	98 219	97	98 171	4 082 973	41,57
39	0,00100593	0,99899407	98 122	99	98 073	3 984 803	40,61
40	0,00098698	0,99901302	98 024	97	97 975	3 886 730	39,65
41	0,00108358	0,99891642	97 927	106	97 874	3 788 754	38,69
42	0,00116732	0,99883268	97 821	114	97 764	3 690 881	37,73
43	0,00166570	0,99833430	97 706	163	97 625	3 593 117	36,77
44	0,00160817	0,99839183	97 544	157	97 465	3 495 492	35,84
45	0,00196270	0,99803730	97 387	191	97 291	3 398 027	34,89
46	0,00192960	0,99807040	97 196	188	97 102	3 300 735	33,96
47	0,00218395	0,99781605	97 008	212	96 902	3 203 633	33,02
48	0,00262945	0,99737055	96 796	255	96 669	3 106 731	32,10
49	0,00270758	0,99729242	96 542	261	96 411	3 010 062	31,18

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	T <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
noch: männlich							
50	0,00317693	0,99682307	96 280	306	96 127	2 913 651	30,26
51	0,00315481	0,99684519	95 975	303	95 823	2 817 524	29,36
52	0,00384405	0,99615595	95 672	368	95 488	2 721 700	28,45
53	0,00438796	0,99561204	95 304	418	95 095	2 626 213	27,56
54	0,00504482	0,99495518	94 886	479	94 646	2 531 118	26,68
55	0,00540803	0,99459197	94 407	511	94 152	2 436 471	25,81
56	0,00630096	0,99369904	93 897	592	93 601	2 342 319	24,95
57	0,00693427	0,99306573	93 305	647	92 981	2 248 719	24,10
58	0,00814544	0,99185456	92 658	755	92 281	2 155 737	23,27
59	0,00893104	0,99106896	91 903	821	91 493	2 063 457	22,45
60	0,00911148	0,99088852	91 082	830	90 667	1 971 964	21,65
61	0,01073022	0,98926978	90 252	968	89 768	1 881 297	20,84
62	0,01174761	0,98825239	89 284	1 049	88 760	1 791 528	20,07
63	0,01217362	0,98782638	88 235	1 074	87 698	1 702 769	19,30
64	0,01341312	0,98658688	87 161	1 169	86 576	1 615 071	18,53
65	0,01451286	0,98548714	85 992	1 248	85 368	1 528 494	17,77
66	0,01549262	0,98450738	84 744	1 313	84 087	1 443 126	17,03
67	0,01825384	0,98174616	83 431	1 523	82 670	1 359 039	16,29
68	0,01909406	0,98090594	81 908	1 564	81 126	1 276 369	15,58
69	0,01958005	0,98041995	80 344	1 573	79 558	1 195 243	14,88
70	0,02304394	0,97695606	78 771	1 815	77 863	1 115 685	14,16
71	0,02334020	0,97665980	76 956	1 796	76 058	1 037 822	13,49
72	0,02641871	0,97358129	75 160	1 986	74 167	961 764	12,80
73	0,02855772	0,97144228	73 174	2 090	72 129	887 597	12,13
74	0,03103834	0,96896166	71 084	2 206	69 981	815 468	11,47
75	0,03447817	0,96552183	68 878	2 375	67 691	745 487	10,82
76	0,03805244	0,96194756	66 503	2 531	65 238	677 796	10,19
77	0,04153017	0,95846983	63 973	2 657	62 644	612 558	9,58
78	0,04755068	0,95244932	61 316	2 916	59 858	549 914	8,97
79	0,05357351	0,94642649	58 400	3 129	56 836	490 056	8,39
80	0,05908070	0,94091930	55 272	3 265	53 639	433 220	7,84
81	0,06992332	0,93007668	52 006	3 636	50 188	379 582	7,30
82	0,07638796	0,92361204	48 370	3 695	46 522	329 394	6,81
83	0,08632131	0,91367869	44 675	3 856	42 747	282 872	6,33
84	0,09742581	0,90257419	40 818	3 977	38 830	240 125	5,88
85	0,11096585	0,88903415	36 842	4 088	34 798	201 295	5,46
86	0,12009551	0,87990449	32 753	3 934	30 787	166 498	5,08
87	0,13532445	0,86467555	28 820	3 900	26 870	135 711	4,71
88	0,14557218	0,85442782	24 920	3 628	23 106	108 841	4,37
89	0,16475387	0,83524613	21 292	3 508	19 538	85 735	4,03
90	0,18297204	0,81702796	17 784	3 254	16 157	66 197	3,72
91	0,20532770	0,79467230	14 530	2 983	13 038	50 040	3,44
92	0,22229632	0,77770368	11 547	2 567	10 263	37 001	3,20
93	0,24283981	0,75716019	8 980	2 181	7 890	26 738	2,98
94	0,26370801	0,73629199	6 799	1 793	5 903	18 848	2,77
95	0,28506814	0,71493186	5 006	1 427	4 293	12 945	2,59
96	0,30672840	0,69327160	3 579	1 098	3 030	8 653	2,42
97	0,32848494	0,67151506	2 481	815	2 074	5 622	2,27
98	0,35012950	0,64987050	1 666	583	1 375	3 549	2,13
99	0,37145750	0,62854250	1 083	402	882	2 174	2,01
100	0,39227583	0,60772417	681	267	547	1 292	1,90

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	T <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
weiblich							
0	0,00300402	0,99699598	100 000	300	99 738	8 305 873	83,06
1	0,00028108	0,99971892	99 700	28	99 686	8 206 135	82,31
2	0,00010218	0,99989782	99 672	10	99 666	8 106 449	81,33
3	0,00008220	0,99991780	99 661	8	99 657	8 006 783	80,34
4	0,00010248	0,99989752	99 653	10	99 648	7 907 126	79,35
5	0,00010200	0,99989800	99 643	10	99 638	7 807 478	78,35
6	0,00010131	0,99989869	99 633	10	99 628	7 707 840	77,36
7	0,00006061	0,99993939	99 623	6	99 620	7 608 212	76,37
8	0,00008058	0,99991942	99 617	8	99 613	7 508 592	75,37
9	0,00012020	0,99987980	99 609	12	99 603	7 408 979	74,38
10	0,00009841	0,99990159	99 597	10	99 592	7 309 377	73,39
11	0,00001924	0,99998076	99 587	2	99 586	7 209 785	72,40
12	0,00009395	0,99990605	99 585	9	99 580	7 110 199	71,40
13	0,00003641	0,99996359	99 576	4	99 574	7 010 619	70,40
14	0,00010529	0,99989471	99 572	10	99 567	6 911 045	69,41
15	0,00011839	0,99988161	99 562	12	99 556	6 811 478	68,41
16	0,00022859	0,99977141	99 550	23	99 538	6 711 923	67,42
17	0,00007970	0,99992030	99 527	8	99 523	6 612 384	66,44
18	0,00026520	0,99973480	99 519	26	99 506	6 512 861	65,44
19	0,00020089	0,99979911	99 493	20	99 483	6 413 355	64,46
20	0,00023014	0,99976986	99 473	23	99 461	6 313 873	63,47
21	0,00011961	0,99988039	99 450	12	99 444	6 214 412	62,49
22	0,00020287	0,99979713	99 438	20	99 428	6 114 968	61,50
23	0,00025377	0,99974623	99 418	25	99 405	6 015 540	60,51
24	0,00022212	0,99977788	99 392	22	99 381	5 916 135	59,52
25	0,00012444	0,99987556	99 370	12	99 364	5 816 754	58,54
26	0,00023601	0,99976399	99 358	23	99 346	5 717 389	57,54
27	0,00019624	0,99980376	99 335	19	99 325	5 618 043	56,56
28	0,00024224	0,99975776	99 315	24	99 303	5 518 718	55,57
29	0,00032131	0,99967869	99 291	32	99 275	5 419 415	54,58
30	0,00036939	0,99963061	99 259	37	99 241	5 320 140	53,60
31	0,00038242	0,99961758	99 222	38	99 203	5 220 899	52,62
32	0,00036108	0,99963892	99 185	36	99 167	5 121 696	51,64
33	0,00035534	0,99964466	99 149	35	99 131	5 022 529	50,66
34	0,00048317	0,99951683	99 113	48	99 090	4 923 398	49,67
35	0,00053386	0,99946614	99 066	53	99 039	4 824 309	48,70
36	0,00055813	0,99944187	99 013	55	98 985	4 725 270	47,72
37	0,00035748	0,99964252	98 957	35	98 940	4 626 284	46,75
38	0,00069014	0,99930986	98 922	68	98 888	4 527 345	45,77
39	0,00052774	0,99947226	98 854	52	98 828	4 428 457	44,80
40	0,00062917	0,99937083	98 802	62	98 771	4 329 629	43,82
41	0,00062656	0,99937344	98 739	62	98 709	4 230 859	42,85
42	0,00093567	0,99906433	98 678	92	98 631	4 132 150	41,88
43	0,00093516	0,99906484	98 585	92	98 539	4 033 519	40,91
44	0,00104899	0,99895101	98 493	103	98 441	3 934 979	39,95
45	0,00106086	0,99893914	98 390	104	98 338	3 836 538	38,99
46	0,00118145	0,99881855	98 285	116	98 227	3 738 201	38,03
47	0,00125761	0,99874239	98 169	123	98 108	3 639 973	37,08
48	0,00125943	0,99874057	98 046	123	97 984	3 541 866	36,12
49	0,00160740	0,99839260	97 922	157	97 844	3 443 882	35,17

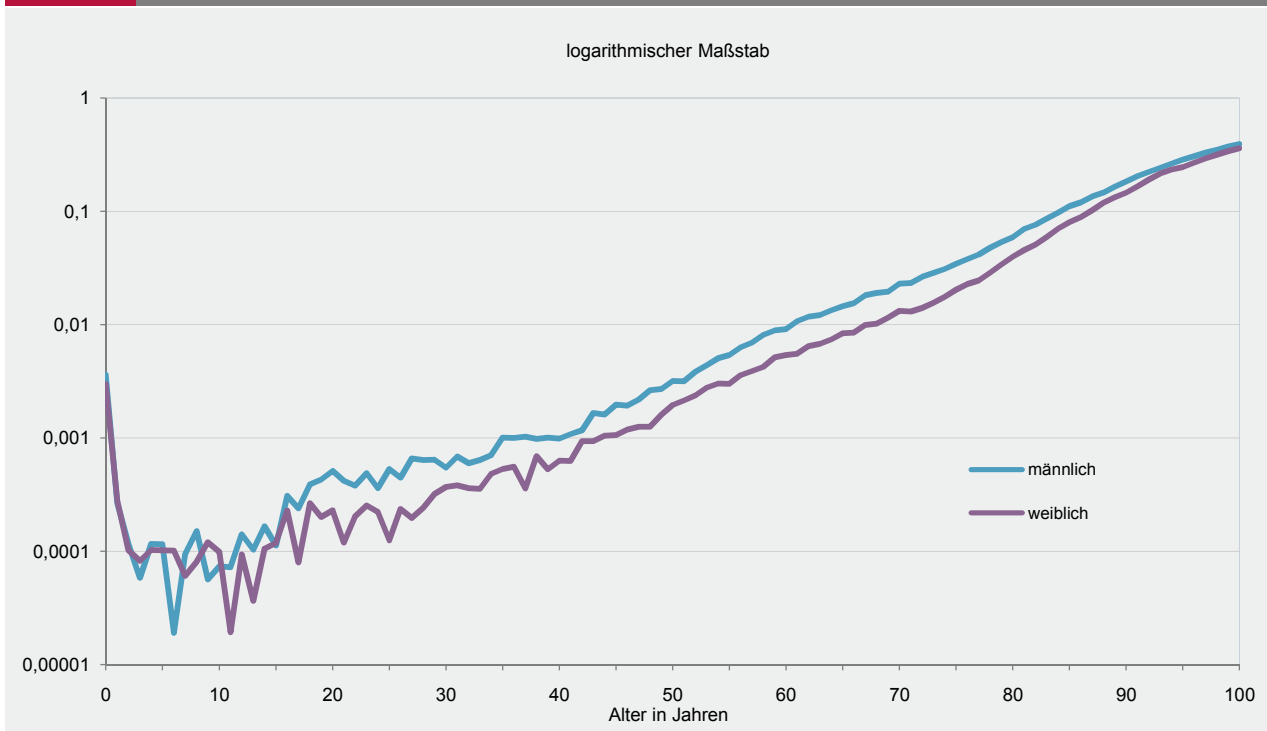


Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	T <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
noch: weiblich							
50	0,00195242	0,99804758	97 765	191	97 669	3 346 038	34,23
51	0,00214112	0,99785888	97 574	209	97 470	3 248 369	33,29
52	0,00238392	0,99761608	97 365	232	97 249	3 150 899	32,36
53	0,00277315	0,99722685	97 133	269	96 998	3 053 650	31,44
54	0,00302116	0,99697884	96 864	293	96 717	2 956 652	30,52
55	0,00300677	0,99699323	96 571	290	96 426	2 859 934	29,61
56	0,00358600	0,99641400	96 281	345	96 108	2 763 509	28,70
57	0,00389654	0,99610346	95 935	374	95 748	2 667 401	27,80
58	0,00424878	0,99575122	95 562	406	95 359	2 571 652	26,91
59	0,00516295	0,99483705	95 156	491	94 910	2 476 294	26,02
60	0,00541062	0,99458938	94 664	512	94 408	2 381 384	25,16
61	0,00552539	0,99447461	94 152	520	93 892	2 286 976	24,29
62	0,00647139	0,99352861	93 632	606	93 329	2 193 084	23,42
63	0,00676005	0,99323995	93 026	629	92 711	2 099 755	22,57
64	0,00742642	0,99257358	92 397	686	92 054	2 007 043	21,72
65	0,00841983	0,99158017	91 711	772	91 325	1 914 989	20,88
66	0,00848924	0,99151076	90 939	772	90 553	1 823 665	20,05
67	0,00996330	0,99003670	90 167	898	89 717	1 733 112	19,22
68	0,01021371	0,98978629	89 268	912	88 812	1 643 394	18,41
69	0,01158261	0,98841739	88 357	1 023	87 845	1 554 582	17,59
70	0,01326432	0,98673568	87 333	1 158	86 754	1 466 737	16,79
71	0,01305761	0,98694239	86 175	1 125	85 612	1 379 983	16,01
72	0,01399611	0,98600389	85 049	1 190	84 454	1 294 371	15,22
73	0,01556725	0,98443275	83 859	1 305	83 206	1 209 917	14,43
74	0,01758516	0,98241484	82 554	1 452	81 828	1 126 710	13,65
75	0,02033683	0,97966317	81 102	1 649	80 277	1 044 883	12,88
76	0,02284414	0,97715586	79 453	1 815	78 545	964 605	12,14
77	0,02463209	0,97536791	77 638	1 912	76 681	886 060	11,41
78	0,02867134	0,97132866	75 725	2 171	74 640	809 379	10,69
79	0,03411637	0,96588363	73 554	2 509	72 299	734 739	9,99
80	0,03983825	0,96016175	71 045	2 830	69 630	662 440	9,32
81	0,04557896	0,95442104	68 214	3 109	66 660	592 810	8,69
82	0,05102599	0,94897401	65 105	3 322	63 444	526 151	8,08
83	0,05925507	0,94074493	61 783	3 661	59 953	462 706	7,49
84	0,07025302	0,92974698	58 122	4 083	56 081	402 754	6,93
85	0,08015162	0,91984838	54 039	4 331	51 873	346 673	6,42
86	0,08882350	0,91117650	49 708	4 415	47 500	294 800	5,93
87	0,10226251	0,89773749	45 292	4 632	42 977	247 300	5,46
88	0,11846824	0,88153176	40 661	4 817	38 252	204 323	5,03
89	0,13345445	0,86654555	35 844	4 784	33 452	166 071	4,63
90	0,14637858	0,85362142	31 060	4 547	28 787	132 619	4,27
91	0,16667583	0,83332417	26 514	4 419	24 304	103 832	3,92
92	0,19079253	0,80920747	22 094	4 215	19 987	79 528	3,60
93	0,21642560	0,78357440	17 879	3 869	15 944	59 541	3,33
94	0,23392847	0,76607153	14 010	3 277	12 371	43 597	3,11
95	0,24640903	0,75359097	10 732	2 645	9 410	31 226	2,91
96	0,26889050	0,73110950	8 088	2 175	7 000	21 816	2,70
97	0,29330242	0,70669758	5 913	1 734	5 046	14 816	2,51
98	0,31626154	0,68373846	4 179	1 322	3 518	9 770	2,34
99	0,33917420	0,66082580	2 857	969	2 373	6 252	2,19
100	0,36180083	0,63819917	1 888	683	1 547	3 879	2,05

**T 3**
**Durchschnittliche Lebenserwartung 1949/51 - 2014/16<sup>1</sup>  
nach ausgewählten Altersjahren und Geschlecht**

Vollendetes Alter in Jahren	Durchschnittliche Lebenserwartung in Jahren									
	Männer					Frauen				
	1949/51	1960/62	1970/72	1986/88	2014/16	1949/51	1960/62	1970/72	1986/88	2014/16
0	64,56	66,84	67,04	72,04	78,53	68,48	72,34	73,57	78,56	83,06
1	67,79	68,28	67,92	71,74	77,82	71,01	73,41	74,09	78,18	82,31
5	64,47	64,65	64,22	67,87	73,86	67,61	69,73	70,33	74,28	78,35
10	59,76	59,86	59,41	62,94	68,89	62,84	64,87	65,46	69,33	73,39
15	54,98	54,99	54,57	58,02	63,93	57,99	59,97	60,55	64,37	68,41
20	50,34	50,31	49,99	53,25	59,02	53,24	55,11	55,72	59,47	63,47
25	45,83	45,75	45,47	48,53	54,14	48,55	50,28	50,89	54,58	58,54
30	41,32	41,11	40,82	43,77	49,29	43,89	45,48	46,06	49,70	53,60
35	36,80	36,46	36,18	39,02	44,44	39,26	40,72	41,24	44,85	48,70
40	32,32	31,87	31,62	34,32	39,65	34,66	36,03	36,51	40,05	43,82
45	27,93	27,38	27,21	29,74	34,89	30,14	31,43	31,89	35,34	38,99
50	23,75	23,06	22,94	25,37	30,26	25,75	26,94	27,42	30,71	34,23
55	19,85	19,04	18,94	21,27	25,81	21,50	22,59	23,08	26,21	29,61
60	16,20	15,45	15,26	17,46	21,65	17,46	18,42	18,89	21,85	25,16
65	12,84	12,31	12,05	13,93	17,77	13,72	14,54	14,95	17,69	20,88
70	9,84	9,55	9,35	10,74	14,16	10,42	11,05	11,41	13,78	16,79
75	7,28	7,15	7,16	8,03	10,82	7,68	8,08	8,39	10,31	12,88
80	5,24	5,19	5,33	5,90	7,84	5,57	5,77	6,01	7,44	9,32
85	3,72	3,76	3,92	4,34	5,46	4,02	4,17	4,24	5,28	6,42
90	2,66	2,69	2,87	3,25	3,72	2,89	3,03	3,05	3,77	4,27
95	2,05	.	2,10	2,52	2,59	2,25	.	2,40	2,79	2,91
100	1,64	.	1,58	2,04	1,90	1,80	.	2,10	2,17	2,05

<sup>1</sup> Lebenserwartung im Durchschnitt der jeweiligen Jahre, und zwar 1949/51 der Bevölkerung der Bundesrepublik Deutschland auf Grundlage der Sterbetafel für Deutschland, ansonsten der rheinland-pfälzischen Bevölkerung auf Grundlage von Sterbetafeln für Rheinland-Pfalz.

**G 1**
**Sterbewahrscheinlichkeit 2014/16  
nach Alter und Geschlecht**


## Impressum

---

Herausgeber:  
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz  
Mainzer Straße 14-16  
56130 Bad Ems

Telefon: 02603 71-0  
Telefax: 02603 71-3150

E-Mail: [poststelle@statistik.rlp.de](mailto:poststelle@statistik.rlp.de)  
Internet: [www.statistik.rlp.de](http://www.statistik.rlp.de)

Kostenfreier Download im Internet: <http://www.statistik.rlp.de/de/publikationen/statistische-berichte>

---

© Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz · Bad Ems · 2018

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.