



2019

# 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 2016/18 männlich.....	6
T 2   Periodensterbetafel Rheinland-Pfalz 2016/18 weiblich.....	8
T 3   Durchschnittliche Lebenserwartung 1949/51 - 2016/18 nach ausgewählten Altersjahren und Geschlecht.....	10
<b>Grafiken</b>	
G 1   Sterbewahrscheinlichkeit 2016/18 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 Jahre	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	0,00372012	0,99627988	100 000	372	99 677	7 861 531	78,62
1	0,00022729	0,99977271	99 628	23	99 617	7 761 854	77,91
2	0,00016052	0,99983948	99 605	16	99 597	7 662 238	76,93
3	0,00018271	0,99981729	99 589	18	99 580	7 562 640	75,94
4	0,00009277	0,99990723	99 571	9	99 567	7 463 060	74,95
5	0,00001869	0,99998131	99 562	2	99 561	7 363 493	73,96
6	0,00005615	0,99994385	99 560	6	99 557	7 263 932	72,96
7	0,00009321	0,99990679	99 554	9	99 550	7 164 375	71,96
8	0,00012910	0,99987090	99 545	13	99 539	7 064 825	70,97
9	0,00005495	0,99994505	99 532	5	99 530	6 965 287	69,98
10	0,00005482	0,99994518	99 527	5	99 524	6 865 757	68,98
11	0,00012770	0,99987230	99 521	13	99 515	6 766 233	67,99
12	0,00005400	0,99994600	99 509	5	99 506	6 666 718	67,00
13	0,00010595	0,99989405	99 503	11	99 498	6 567 212	66,00
14	0,00015544	0,99984456	99 493	15	99 485	6 467 714	65,01
15	0,00011705	0,99988295	99 477	12	99 472	6 368 229	64,02
16	0,00036799	0,99963201	99 466	37	99 447	6 268 757	63,02
17	0,00026040	0,99973960	99 429	26	99 416	6 169 310	62,05
18	0,00026217	0,99973783	99 403	26	99 390	6 069 894	61,06
19	0,00043562	0,99956438	99 377	43	99 355	5 970 503	60,08
20	0,00048601	0,99951399	99 334	48	99 310	5 871 148	59,11
21	0,00038869	0,99961131	99 286	39	99 266	5 771 838	58,13
22	0,00045416	0,99954584	99 247	45	99 224	5 672 572	57,16
23	0,00036453	0,99963547	99 202	36	99 184	5 573 348	56,18
24	0,00048618	0,99951382	99 166	48	99 142	5 474 164	55,20
25	0,00040885	0,99959115	99 118	41	99 097	5 375 022	54,23
26	0,00045304	0,99954696	99 077	45	99 055	5 275 925	53,25
27	0,00061121	0,99938879	99 032	61	99 002	5 176 870	52,27
28	0,00048831	0,99951169	98 972	48	98 947	5 077 868	51,31
29	0,00064935	0,99935065	98 923	64	98 891	4 978 921	50,33
30	0,00054789	0,99945211	98 859	54	98 832	4 880 030	49,36
31	0,00076475	0,99923525	98 805	76	98 767	4 781 198	48,39
32	0,00058765	0,99941235	98 729	58	98 700	4 682 431	47,43
33	0,00074082	0,99925918	98 671	73	98 635	4 583 731	46,45
34	0,00069429	0,99930571	98 598	68	98 564	4 485 096	45,49
35	0,00085633	0,99914367	98 530	84	98 488	4 386 532	44,52
36	0,00104398	0,99895602	98 445	103	98 394	4 288 044	43,56
37	0,00092698	0,99907302	98 343	91	98 297	4 189 651	42,60
38	0,00087630	0,99912370	98 251	86	98 208	4 091 354	41,64
39	0,00113969	0,99886031	98 165	112	98 109	3 993 145	40,68
40	0,00112487	0,99887513	98 053	110	97 998	3 895 036	39,72
41	0,00125051	0,99874949	97 943	122	97 882	3 797 038	38,77
42	0,00133013	0,99866987	97 821	130	97 756	3 699 156	37,82
43	0,00177495	0,99822505	97 691	173	97 604	3 601 400	36,87
44	0,00160798	0,99839202	97 517	157	97 439	3 503 796	35,93
45	0,00183877	0,99816123	97 360	179	97 271	3 406 357	34,99
46	0,00189240	0,99810760	97 181	184	97 089	3 309 087	34,05
47	0,00222863	0,99777137	96 997	216	96 889	3 211 997	33,11
48	0,00223528	0,99776472	96 781	216	96 673	3 115 108	32,19
49	0,00258530	0,99741470	96 565	250	96 440	3 018 435	31,26

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit	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 Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	
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	0,00316308	0,99683692	96 315	305	96 163	2 921 995	30,34
51	0,00306532	0,99693468	96 011	294	95 863	2 825 832	29,43
52	0,00379667	0,99620333	95 716	363	95 535	2 729 968	28,52
53	0,00412384	0,99587616	95 353	393	95 156	2 634 434	27,63
54	0,00507657	0,99492343	94 960	482	94 719	2 539 277	26,74
55	0,00534566	0,99465434	94 478	505	94 225	2 444 559	25,87
56	0,00608914	0,99391086	93 973	572	93 686	2 350 334	25,01
57	0,00688565	0,99311435	93 400	643	93 079	2 256 647	24,16
58	0,00782691	0,99217309	92 757	726	92 394	2 163 568	23,33
59	0,00858593	0,99141407	92 031	790	91 636	2 071 174	22,51
60	0,00899251	0,99100749	91 241	820	90 831	1 979 538	21,70
61	0,01017999	0,98982001	90 421	920	89 960	1 888 707	20,89
62	0,01190094	0,98809906	89 500	1 065	88 968	1 798 747	20,10
63	0,01249657	0,98750343	88 435	1 105	87 882	1 709 779	19,33
64	0,01358271	0,98641729	87 330	1 186	86 737	1 621 897	18,57
65	0,01435029	0,98564971	86 144	1 236	85 526	1 535 160	17,82
66	0,01560437	0,98439563	84 907	1 325	84 245	1 449 635	17,07
67	0,01751462	0,98248538	83 583	1 464	82 851	1 365 390	16,34
68	0,01880626	0,98119374	82 119	1 544	81 346	1 282 539	15,62
69	0,02184556	0,97815444	80 574	1 760	79 694	1 201 193	14,91
70	0,02188586	0,97811414	78 814	1 725	77 952	1 121 499	14,23
71	0,02373649	0,97626351	77 089	1 830	76 174	1 043 547	13,54
72	0,02629265	0,97370735	75 259	1 979	74 270	967 373	12,85
73	0,02917864	0,97082136	73 281	2 138	72 211	893 103	12,19
74	0,03112241	0,96887759	71 142	2 214	70 035	820 891	11,54
75	0,03417451	0,96582549	68 928	2 356	67 750	750 856	10,89
76	0,03703198	0,96296802	66 573	2 465	65 340	683 106	10,26
77	0,04151287	0,95848713	64 107	2 661	62 777	617 766	9,64
78	0,04670501	0,95329499	61 446	2 870	60 011	554 989	9,03
79	0,05191546	0,94808454	58 576	3 041	57 056	494 978	8,45
80	0,05750428	0,94249572	55 535	3 194	53 938	437 922	7,89
81	0,06557494	0,93442506	52 342	3 432	50 626	383 984	7,34
82	0,07556987	0,92443013	48 909	3 696	47 061	333 358	6,82
83	0,08242276	0,91757724	45 213	3 727	43 350	286 297	6,33
84	0,09559936	0,90440064	41 487	3 966	39 504	242 947	5,86
85	0,10960883	0,89039117	37 521	4 113	35 464	203 443	5,42
86	0,12452414	0,87547586	33 408	4 160	31 328	167 979	5,03
87	0,13341653	0,86658347	29 248	3 902	27 297	136 651	4,67
88	0,15192308	0,84807692	25 346	3 851	23 420	109 354	4,31
89	0,17010414	0,82989586	21 495	3 656	19 667	85 934	4,00
90	0,17682036	0,82317964	17 839	3 154	16 262	66 267	3,71
91	0,20240997	0,79759003	14 684	2 972	13 198	50 005	3,41
92	0,22842787	0,77157213	11 712	2 675	10 374	36 807	3,14
93	0,23778324	0,76221676	9 037	2 149	7 962	26 432	2,92
94	0,27368027	0,72631973	6 888	1 885	5 945	18 470	2,68
95	0,30172865	0,69827135	5 003	1 510	4 248	12 524	2,50
96	0,31623213	0,68376787	3 493	1 105	2 941	8 276	2,37
97	0,33231990	0,66768010	2 389	794	1 992	5 335	2,23
98	0,35471556	0,64528444	1 595	566	1 312	3 344	2,10
99	0,37675106	0,62324894	1 029	388	835	2 032	1,97
100	0,39821222	0,60178778	641	255	514	1 196	1,87

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 Jahre	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	0,00329071	0,99670929	100 000	329	99 718	8 305 794	83,06
1	0,00027725	0,99972275	99 671	28	99 657	8 206 077	82,33
2	0,00009384	0,99990616	99 643	9	99 639	8 106 420	81,35
3	0,00007680	0,99992320	99 634	8	99 630	8 006 781	80,36
4	0,00013713	0,99986287	99 626	14	99 619	7 907 151	79,37
5	0,00009904	0,99990096	99 613	10	99 608	7 807 532	78,38
6	0,00017897	0,99982103	99 603	18	99 594	7 707 924	77,39
7	0,00003964	0,99996036	99 585	4	99 583	7 608 330	76,40
8	0,00009834	0,99990166	99 581	10	99 576	7 508 747	75,40
9	0,00009812	0,99990188	99 571	10	99 566	7 409 171	74,41
10	0,00007851	0,99992149	99 561	8	99 558	7 309 605	73,42
11	0,00009774	0,99990226	99 554	10	99 549	7 210 047	72,42
12	0,00011537	0,99988463	99 544	11	99 538	7 110 498	71,43
13	0,00005648	0,99994352	99 532	6	99 530	7 010 960	70,44
14	0,00007360	0,99992640	99 527	7	99 523	6 911 431	69,44
15	0,00010699	0,99989301	99 519	11	99 514	6 811 908	68,45
16	0,00017224	0,99982776	99 509	17	99 500	6 712 393	67,46
17	0,00013287	0,99986713	99 492	13	99 485	6 612 893	66,47
18	0,00022187	0,99977813	99 478	22	99 467	6 513 408	65,48
19	0,00019918	0,99980082	99 456	20	99 446	6 413 941	64,49
20	0,00027374	0,99972626	99 437	27	99 423	6 314 494	63,50
21	0,00018225	0,99981775	99 409	18	99 400	6 215 071	62,52
22	0,00019572	0,99980428	99 391	19	99 382	6 115 671	61,53
23	0,00036672	0,99963328	99 372	36	99 354	6 016 290	60,54
24	0,00019975	0,99980025	99 335	20	99 325	5 916 936	59,57
25	0,00013971	0,99986029	99 315	14	99 309	5 817 611	58,58
26	0,00017982	0,99982018	99 302	18	99 293	5 718 302	57,59
27	0,00027476	0,99972524	99 284	27	99 270	5 619 009	56,60
28	0,00013701	0,99986299	99 256	14	99 250	5 519 739	55,61
29	0,00019299	0,99980701	99 243	19	99 233	5 420 490	54,62
30	0,00033518	0,99966482	99 224	33	99 207	5 321 256	53,63
31	0,00038351	0,99961649	99 190	38	99 171	5 222 049	52,65
32	0,00027266	0,99972734	99 152	27	99 139	5 122 878	51,67
33	0,00044374	0,99955626	99 125	44	99 103	5 023 739	50,68
34	0,00045069	0,99954931	99 081	45	99 059	4 924 635	49,70
35	0,00054071	0,99945929	99 037	54	99 010	4 825 576	48,73
36	0,00052642	0,99947358	98 983	52	98 957	4 726 566	47,75
37	0,00039478	0,99960522	98 931	39	98 912	4 627 609	46,78
38	0,00057549	0,99942451	98 892	57	98 864	4 528 698	45,79
39	0,00068554	0,99931446	98 835	68	98 801	4 429 834	44,82
40	0,00076547	0,99923453	98 767	76	98 730	4 331 033	43,85
41	0,00075457	0,99924543	98 692	74	98 655	4 232 303	42,88
42	0,00076606	0,99923394	98 617	76	98 580	4 133 649	41,92
43	0,00091788	0,99908212	98 542	90	98 497	4 035 069	40,95
44	0,00092287	0,99907713	98 451	91	98 406	3 936 573	39,98
45	0,00116564	0,99883436	98 360	115	98 303	3 838 167	39,02
46	0,00127611	0,99872389	98 246	125	98 183	3 739 864	38,07
47	0,00108641	0,99891359	98 120	107	98 067	3 641 680	37,11
48	0,00160136	0,99839864	98 014	157	97 935	3 543 613	36,15
49	0,00157160	0,99842840	97 857	154	97 780	3 445 678	35,21

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		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	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	0,00202148	0,99797852	97 703	198	97 604	3 347 898	34,27
51	0,00185954	0,99814046	97 506	181	97 415	3 250 294	33,33
52	0,00221207	0,99778793	97 324	215	97 217	3 152 879	32,40
53	0,00235380	0,99764620	97 109	229	96 995	3 055 662	31,47
54	0,00289050	0,99710950	96 880	280	96 740	2 958 668	30,54
55	0,00336654	0,99663346	96 600	325	96 438	2 861 927	29,63
56	0,00370743	0,99629257	96 275	357	96 097	2 765 489	28,72
57	0,00423897	0,99576103	95 918	407	95 715	2 669 393	27,83
58	0,00438372	0,99561628	95 512	419	95 302	2 573 678	26,95
59	0,00507474	0,99492526	95 093	483	94 852	2 478 376	26,06
60	0,00550429	0,99449571	94 610	521	94 350	2 383 524	25,19
61	0,00561208	0,99438792	94 090	528	93 826	2 289 174	24,33
62	0,00639648	0,99360352	93 562	598	93 262	2 195 348	23,46
63	0,00684201	0,99315799	92 963	636	92 645	2 102 086	22,61
64	0,00751672	0,99248328	92 327	694	91 980	2 009 441	21,76
65	0,00824930	0,99175070	91 633	756	91 255	1 917 461	20,93
66	0,00858787	0,99141213	90 877	780	90 487	1 826 206	20,10
67	0,00965652	0,99034348	90 097	870	89 662	1 735 719	19,27
68	0,01152746	0,98847254	89 227	1 029	88 712	1 646 057	18,45
69	0,01167960	0,98832040	88 198	1 030	87 683	1 557 345	17,66
70	0,01381041	0,98618959	87 168	1 204	86 566	1 469 662	16,86
71	0,01515914	0,98484086	85 964	1 303	85 313	1 383 096	16,09
72	0,01548365	0,98451635	84 661	1 311	84 006	1 297 783	15,33
73	0,01642580	0,98357420	83 350	1 369	82 666	1 213 778	14,56
74	0,01749803	0,98250197	81 981	1 435	81 264	1 131 112	13,80
75	0,01951577	0,98048423	80 547	1 572	79 761	1 049 848	13,03
76	0,02159023	0,97840977	78 975	1 705	78 122	970 088	12,28
77	0,02488297	0,97511703	77 270	1 923	76 308	891 965	11,54
78	0,02795734	0,97204266	75 347	2 106	74 294	815 657	10,83
79	0,03203168	0,96796832	73 240	2 346	72 067	741 364	10,12
80	0,03614815	0,96385185	70 894	2 563	69 613	669 296	9,44
81	0,04477665	0,95522335	68 332	3 060	66 802	599 683	8,78
82	0,05107210	0,94892790	65 272	3 334	63 605	532 881	8,16
83	0,05657196	0,94342804	61 938	3 504	60 186	469 276	7,58
84	0,06579978	0,93420022	58 434	3 845	56 512	409 090	7,00
85	0,07763966	0,92236034	54 589	4 238	52 470	352 578	6,46
86	0,08761161	0,91238839	50 351	4 411	48 145	300 108	5,96
87	0,10204018	0,89795982	45 940	4 688	43 596	251 962	5,48
88	0,11395394	0,88604606	41 252	4 701	38 902	208 366	5,05
89	0,12801918	0,87198082	36 551	4 679	34 212	169 464	4,64
90	0,14960594	0,85039406	31 872	4 768	29 488	135 253	4,24
91	0,17085616	0,82914384	27 104	4 631	24 788	105 765	3,90
92	0,19319143	0,80680857	22 473	4 342	20 302	80 977	3,60
93	0,20664752	0,79335248	18 131	3 747	16 258	60 674	3,35
94	0,22711617	0,77288383	14 385	3 267	12 751	44 417	3,09
95	0,25355191	0,74644809	11 118	2 819	9 708	31 665	2,85
96	0,28287506	0,71712494	8 299	2 347	7 125	21 957	2,65
97	0,29417559	0,70582441	5 951	1 751	5 076	14 832	2,49
98	0,31769095	0,68230905	4 201	1 334	3 533	9 757	2,32
99	0,34115231	0,65884769	2 866	978	2 377	6 223	2,17
100	0,36430183	0,63569817	1 888	688	1 544	3 846	2,04

**T 3**

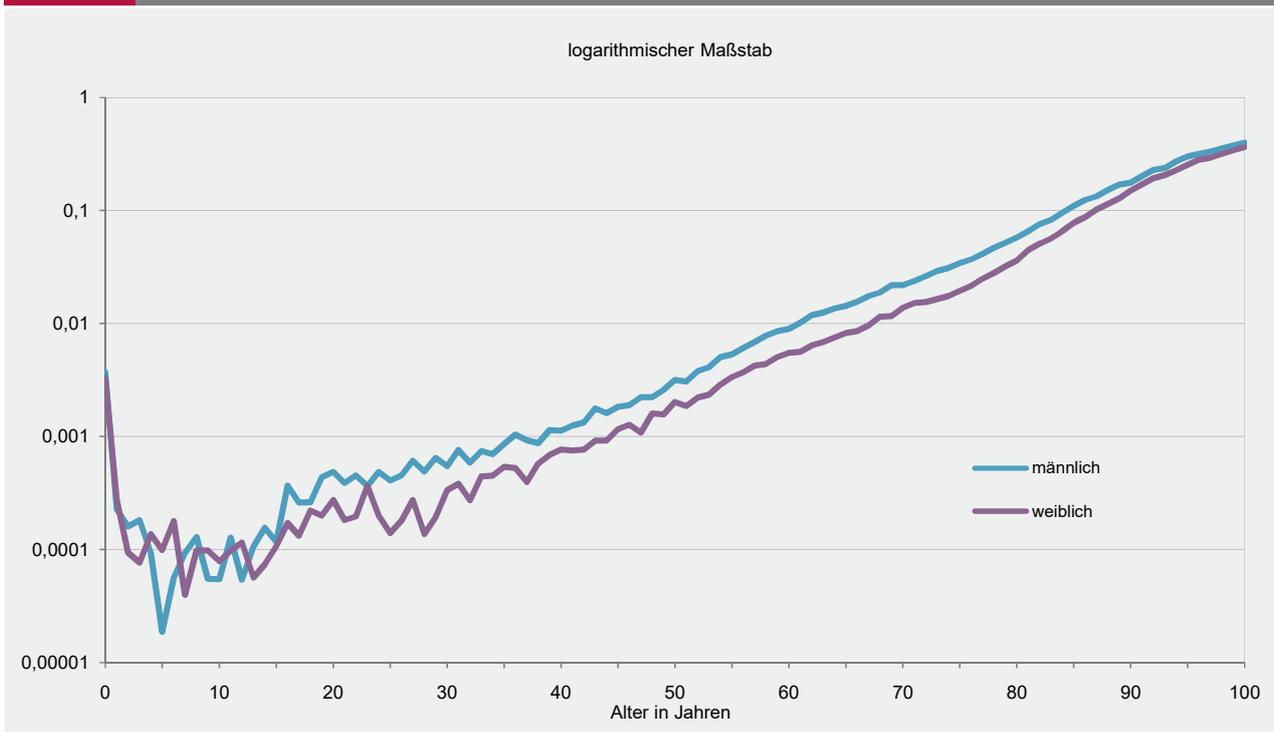
**Durchschnittliche Lebenserwartung 1949/51 - 2016/18<sup>1</sup> nach ausgewählten Altersjahren und Geschlecht**

Vollendetes Alter in Jahren	Durchschnittliche Lebenserwartung in Jahren									
	Männer					Frauen				
	1949/51	1960/62	1970/72	1986/88	2016/18	1949/51	1960/62	1970/72	1986/88	2016/18
0	64,56	66,84	67,04	72,04	78,62	68,48	72,34	73,57	78,56	83,06
1	67,79	68,28	67,92	71,74	77,91	71,01	73,41	74,09	78,18	82,33
5	64,47	64,65	64,22	67,87	73,96	67,61	69,73	70,33	74,28	78,38
10	59,76	59,86	59,41	62,94	68,98	62,84	64,87	65,46	69,33	73,42
15	54,98	54,99	54,57	58,02	64,02	57,99	59,97	60,55	64,37	68,45
20	50,34	50,31	49,99	53,25	59,11	53,24	55,11	55,72	59,47	63,50
25	45,83	45,75	45,47	48,53	54,23	48,55	50,28	50,89	54,58	58,58
30	41,32	41,11	40,82	43,77	49,36	43,89	45,48	46,06	49,70	53,63
35	36,80	36,46	36,18	39,02	44,52	39,26	40,72	41,24	44,85	48,73
40	32,32	31,87	31,62	34,32	39,72	34,66	36,03	36,51	40,05	43,85
45	27,93	27,38	27,21	29,74	34,99	30,14	31,43	31,89	35,34	39,02
50	23,75	23,06	22,94	25,37	30,34	25,75	26,94	27,42	30,71	34,27
55	19,85	19,04	18,94	21,27	25,87	21,50	22,59	23,08	26,21	29,63
60	16,20	15,45	15,26	17,46	21,70	17,46	18,42	18,89	21,85	25,19
65	12,84	12,31	12,05	13,93	17,82	13,72	14,54	14,95	17,69	20,93
70	9,84	9,55	9,35	10,74	14,23	10,42	11,05	11,41	13,78	16,86
75	7,28	7,15	7,16	8,03	10,89	7,68	8,08	8,39	10,31	13,03
80	5,24	5,19	5,33	5,90	7,89	5,57	5,77	6,01	7,44	9,44
85	3,72	3,76	3,92	4,34	5,42	4,02	4,17	4,24	5,28	6,46
90	2,66	2,69	2,87	3,25	3,71	2,89	3,03	3,05	3,77	4,24
95	2,05	.	2,10	2,52	2,50	2,25	.	2,40	2,79	2,85
100	1,64	.	1,58	2,04	1,87	1,80	.	2,10	2,17	2,04

<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 2016/18 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 · 2019

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.