

Hessisches Statistisches Landesamt, pers. Communication (18.04.2024): Complete Life Table by sex - Hessen - 2018/2020.

Sterbetafel 2018/2020 (Stand 18.06.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00310083	0.99689917	100 000	310	99 735	7925 728	79.26
1	0.00012765	0.99987235	99 690	13	99 684	7825 993	78.50
2	0.00011646	0.99988354	99 677	12	99 671	7726 309	77.51
3	0.00006424	0.99993576	99 666	6	99 662	7626 638	76.52
4	0.00014248	0.99985752	99 659	14	99 652	7526 975	75.53
5	0.00012363	0.99987637	99 645	12	99 639	7427 323	74.54
6	0.00004575	0.99995425	99 633	5	99 630	7327 684	73.55
7	0.00005748	0.99994252	99 628	6	99 625	7228 054	72.55
8	0.00011470	0.99988530	99 622	11	99 617	7128 429	71.55
9	0.00006864	0.99993136	99 611	7	99 608	7028 812	70.56
10	0.00006823	0.99993177	99 604	7	99 601	6929 205	69.57
11	0.00004537	0.99995463	99 597	5	99 595	6829 604	68.57
12	0.00006806	0.99993194	99 593	7	99 589	6730 009	67.58
13	0.00009054	0.99990946	99 586	9	99 582	6630 419	66.58
14	0.00006741	0.99993259	99 577	7	99 574	6530 838	65.59
15	0.00014431	0.99985569	99 570	14	99 563	6431 264	64.59
16	0.00026233	0.99973767	99 556	26	99 543	6331 701	63.60
17	0.00026621	0.99973379	99 530	26	99 517	6232 158	62.62
18	0.00037768	0.99962232	99 503	38	99 485	6132 642	61.63
19	0.00038668	0.99961332	99 466	38	99 447	6033 157	60.66
20	0.00035669	0.99964331	99 427	35	99 410	5933 711	59.68
21	0.00048121	0.99951879	99 392	48	99 368	5834 301	58.70
22	0.00038522	0.99961478	99 344	38	99 325	5734 933	57.73
23	0.00036669	0.99963331	99 306	36	99 288	5635 608	56.75
24	0.00044234	0.99955766	99 269	44	99 247	5536 321	55.77
25	0.00035327	0.99964673	99 225	35	99 208	5437 074	54.80
26	0.00038875	0.99961125	99 190	39	99 171	5337 866	53.81
27	0.00044310	0.99955690	99 152	44	99 130	5238 695	52.84
28	0.00042420	0.99957580	99 108	42	99 087	5139 565	51.86
29	0.00041614	0.99958386	99 066	41	99 045	5040 478	50.88
30	0.00048380	0.99951620	99 025	48	99 001	4941 433	49.90
31	0.00049039	0.99950961	98 977	49	98 952	4842 432	48.92
32	0.00052605	0.99947395	98 928	52	98 902	4743 480	47.95
33	0.00066050	0.99933950	98 876	65	98 843	4644 578	46.97
34	0.00066422	0.99933578	98 811	66	98 778	4545 734	46.00
35	0.00058421	0.99941579	98 745	58	98 716	4446 956	45.03
36	0.00067384	0.99932616	98 687	66	98 654	4348 240	44.06
37	0.00085308	0.99914692	98 621	84	98 579	4249 586	43.09
38	0.00097191	0.99902809	98 537	96	98 489	4151 007	42.13
39	0.00099549	0.99900451	98 441	98	98 392	4052 518	41.17
40	0.00117783	0.99882217	98 343	116	98 285	3954 126	40.21
41	0.00137196	0.99862804	98 227	135	98 160	3855 841	39.25
42	0.00126350	0.99873650	98 092	124	98 030	3757 681	38.31
43	0.00135635	0.99864365	97 969	133	97 902	3659 651	37.36
44	0.00162019	0.99837981	97 836	159	97 756	3561 748	36.41
45	0.00165031	0.99834969	97 677	161	97 597	3463 992	35.46

Sterbetafel 2018/2020 (Stand 18.06.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
46	0.00178825	0.99821175	97 516	174	97 429	3366 396	34.52
47	0.00226250	0.99773750	97 342	220	97 231	3268 967	33.58
48	0.00219501	0.99780499	97 121	213	97 015	3171 735	32.66
49	0.00262402	0.99737598	96 908	254	96 781	3074 721	31.73
50	0.00302015	0.99697985	96 654	292	96 508	2977 940	30.81
51	0.00341735	0.99658265	96 362	329	96 197	2881 432	29.90
52	0.00352397	0.99647603	96 033	338	95 863	2785 234	29.00
53	0.00424918	0.99575082	95 694	407	95 491	2689 371	28.10
54	0.00464435	0.99535565	95 288	443	95 066	2593 880	27.22
55	0.00504062	0.99495938	94 845	478	94 606	2498 814	26.35
56	0.00561630	0.99438370	94 367	530	94 102	2404 208	25.48
57	0.00645515	0.99354485	93 837	606	93 534	2310 106	24.62
58	0.00668266	0.99331734	93 231	623	92 920	2216 572	23.77
59	0.00767824	0.99232176	92 608	711	92 253	2123 652	22.93
60	0.00888882	0.99111118	91 897	817	91 489	2031 399	22.11
61	0.00943679	0.99056321	91 080	860	90 651	1939 911	21.30
62	0.01137161	0.98862839	90 221	1 026	89 708	1849 260	20.50
63	0.01163136	0.98836864	89 195	1 037	88 676	1759 552	19.73
64	0.01305610	0.98694390	88 157	1 151	87 582	1670 876	18.95
65	0.01400965	0.98599035	87 006	1 219	86 397	1583 294	18.20
66	0.01524218	0.98475782	85 787	1 308	85 134	1496 897	17.45
67	0.01702754	0.98297246	84 480	1 438	83 761	1411 764	16.71
68	0.01842108	0.98157892	83 041	1 530	82 277	1328 003	15.99
69	0.01966130	0.98033870	81 512	1 603	80 710	1245 727	15.28
70	0.02184407	0.97815593	79 909	1 746	79 036	1165 016	14.58
71	0.02276477	0.97723523	78 163	1 779	77 274	1085 980	13.89
72	0.02570361	0.97429639	76 384	1 963	75 402	1008 706	13.21
73	0.02702320	0.97297680	74 421	2 011	73 415	933 304	12.54
74	0.02930236	0.97069764	72 410	2 122	71 349	859 889	11.88
75	0.03324409	0.96675591	70 288	2 337	69 120	788 540	11.22
76	0.03617503	0.96382497	67 951	2 458	66 722	719 420	10.59
77	0.03832042	0.96167958	65 493	2 510	64 238	652 698	9.97
78	0.04413291	0.95586709	62 983	2 780	61 594	588 460	9.34
79	0.04818705	0.95181295	60 204	2 901	58 753	526 866	8.75
80	0.05458506	0.94541494	57 303	3 128	55 739	468 113	8.17
81	0.05992442	0.94007558	54 175	3 246	52 552	412 374	7.61
82	0.06938848	0.93061152	50 928	3 534	49 162	359 822	7.07
83	0.07690307	0.92309693	47 395	3 645	45 572	310 661	6.55
84	0.09009500	0.90990500	43 750	3 942	41 779	265 089	6.06
85	0.10253037	0.89746963	39 808	4 082	37 767	223 310	5.61
86	0.11586226	0.88413774	35 727	4 139	33 657	185 542	5.19
87	0.12519803	0.87480197	31 587	3 955	29 610	151 885	4.81
88	0.14227502	0.85772498	27 633	3 931	25 667	122 275	4.43
89	0.16332820	0.83667180	23 701	3 871	21 766	96 609	4.08
90	0.17704833	0.82295167	19 830	3 511	18 075	74 843	3.77
91	0.19438498	0.80561502	16 319	3 172	14 733	56 768	3.48
92	0.22013026	0.77986974	13 147	2 894	11 700	42 035	3.20

Sterbetafel 2018/2020 (Stand 18.06.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte insgesamt noch zu durchlebende Jahre		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
93	0.23874905	0.76125095	10 253	2 448	9 029	30 335	2.96
94	0.28134490	0.71865510	7 805	2 196	6 707	21 306	2.73
95	0.28904876	0.71095124	5 609	1 621	4 798	14 599	2.60
96	0.30460556	0.69539444	3 988	1 215	3 380	9 801	2.46
97	0.32160804	0.67839196	2 773	892	2 327	6 420	2.32
98	0.33482810	0.66517190	1 881	630	1 566	4 093	2.18
99	0.36899996	0.63100004	1 251	462	1 020	2 527	2.02
100	0.39024003	0.60975997	790	308	636	1 506	1.91

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 99 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2018/2020 (Stand 18.06.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- im Alter x	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte insgesamt noch zu durchlebende Jahre		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00283181	0.99716819	100 000	283	99 753	8356 872	83.57
1	0.00025729	0.99974271	99 717	26	99 704	8257 119	82.81
2	0.00012251	0.99987749	99 691	12	99 685	8157 415	81.83
3	0.00004508	0.99995492	99 679	4	99 677	8057 730	80.84
4	0.00009219	0.99990781	99 674	9	99 670	7958 053	79.84
5	0.00010650	0.99989350	99 665	11	99 660	7858 384	78.85
6	0.00009657	0.99990343	99 655	10	99 650	7758 724	77.86
7	0.00004857	0.99995143	99 645	5	99 643	7659 074	76.86
8	0.00009687	0.99990313	99 640	10	99 635	7559 431	75.87
9	0.00006019	0.99993981	99 631	6	99 628	7459 796	74.87
10	0.00007190	0.99992810	99 625	7	99 621	7360 168	73.88
11	0.00007191	0.99992809	99 617	7	99 614	7260 547	72.88
12	0.00010785	0.99989215	99 610	11	99 605	7160 934	71.89
13	0.00007192	0.99992808	99 599	7	99 596	7061 329	70.90
14	0.00010721	0.99989279	99 592	11	99 587	6961 733	69.90
15	0.00010646	0.99989354	99 582	11	99 576	6862 146	68.91
16	0.00009397	0.99990603	99 571	9	99 566	6762 570	67.92
17	0.00004615	0.99995385	99 562	5	99 559	6663 003	66.92
18	0.00017869	0.99982131	99 557	18	99 548	6563 444	65.93
19	0.00019173	0.99980827	99 539	19	99 530	6463 896	64.94
20	0.00018216	0.99981784	99 520	18	99 511	6364 366	63.95
21	0.00016506	0.99983494	99 502	16	99 494	6264 855	62.96
22	0.00018977	0.99981023	99 486	19	99 476	6165 361	61.97
23	0.00015924	0.99984076	99 467	16	99 459	6065 885	60.98
24	0.00016670	0.99983330	99 451	17	99 443	5966 426	59.99
25	0.00019067	0.99980933	99 434	19	99 425	5866 983	59.00
26	0.00013286	0.99986714	99 415	13	99 409	5767 558	58.01
27	0.00015463	0.99984537	99 402	15	99 395	5668 149	57.02
28	0.00030872	0.99969128	99 387	31	99 371	5568 755	56.03
29	0.00020443	0.99979557	99 356	20	99 346	5469 384	55.05
30	0.00023627	0.99976373	99 336	23	99 324	5370 038	54.06
31	0.00031198	0.99968802	99 312	31	99 297	5270 713	53.07
32	0.00030887	0.99969113	99 281	31	99 266	5171 417	52.09
33	0.00033106	0.99966894	99 251	33	99 234	5072 151	51.10
34	0.00033320	0.99966680	99 218	33	99 201	4972 916	50.12
35	0.00036537	0.99963463	99 185	36	99 167	4873 715	49.14
36	0.00042674	0.99957326	99 149	42	99 127	4774 548	48.16
37	0.00046933	0.99953067	99 106	47	99 083	4675 421	47.18
38	0.00054192	0.99945808	99 060	54	99 033	4576 338	46.20
39	0.00074730	0.99925270	99 006	74	98 969	4477 305	45.22
40	0.00058270	0.99941730	98 932	58	98 903	4378 336	44.26
41	0.00078641	0.99921359	98 874	78	98 836	4279 433	43.28
42	0.00081206	0.99918794	98 797	80	98 757	4180 597	42.32
43	0.00087278	0.99912722	98 716	86	98 673	4081 841	41.35
44	0.00096567	0.99903433	98 630	95	98 583	3983 167	40.38
45	0.00090071	0.99909929	98 535	89	98 491	3884 585	39.42

Sterbetafel 2018/2020 (Stand 18.06.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- im Alter x	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					Jahre		
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
46	0.00106518	0.99893482	98 446	105	98 394	3786 094	38.46
47	0.00146597	0.99853403	98 341	144	98 269	3687 700	37.50
48	0.00145704	0.99854296	98 197	143	98 126	3589 431	36.55
49	0.00160895	0.99839105	98 054	158	97 975	3491 305	35.61
50	0.00187268	0.99812732	97 896	183	97 805	3393 330	34.66
51	0.00187888	0.99812112	97 713	184	97 621	3295 525	33.73
52	0.00217119	0.99782881	97 529	212	97 424	3197 904	32.79
53	0.00234798	0.99765202	97 318	228	97 203	3100 480	31.86
54	0.00264693	0.99735307	97 089	257	96 961	3003 277	30.93
55	0.00271103	0.99728897	96 832	263	96 701	2906 316	30.01
56	0.00316701	0.99683299	96 570	306	96 417	2809 615	29.09
57	0.00334912	0.99665088	96 264	322	96 103	2713 198	28.19
58	0.00381901	0.99618099	95 941	366	95 758	2617 096	27.28
59	0.00457583	0.99542417	95 575	437	95 356	2521 337	26.38
60	0.00494245	0.99505755	95 138	470	94 903	2425 981	25.50
61	0.00527403	0.99472597	94 668	499	94 418	2331 078	24.62
62	0.00599457	0.99400543	94 168	564	93 886	2236 660	23.75
63	0.00672915	0.99327085	93 604	630	93 289	2142 774	22.89
64	0.00716283	0.99283717	92 974	666	92 641	2049 486	22.04
65	0.00738106	0.99261894	92 308	681	91 967	1956 845	21.20
66	0.00825784	0.99174216	91 627	757	91 248	1864 877	20.35
67	0.00946410	0.99053590	90 870	860	90 440	1773 629	19.52
68	0.00979774	0.99020226	90 010	882	89 569	1683 189	18.70
69	0.01152209	0.98847791	89 128	1 027	88 615	1593 620	17.88
70	0.01230766	0.98769234	88 101	1 084	87 559	1505 006	17.08
71	0.01397512	0.98602488	87 017	1 216	86 409	1417 447	16.29
72	0.01475836	0.98524164	85 801	1 266	85 168	1331 038	15.51
73	0.01720185	0.98279815	84 534	1 454	83 807	1245 870	14.74
74	0.01790096	0.98209904	83 080	1 487	82 337	1162 063	13.99
75	0.02000072	0.97999928	81 593	1 632	80 777	1079 726	13.23
76	0.02171844	0.97828156	79 961	1 737	79 093	998 949	12.49
77	0.02385744	0.97614256	78 225	1 866	77 291	919 856	11.76
78	0.02735328	0.97264672	76 358	2 089	75 314	842 565	11.03
79	0.03038431	0.96961569	74 270	2 257	73 141	767 251	10.33
80	0.03506585	0.96493415	72 013	2 525	70 750	694 110	9.64
81	0.03931201	0.96068799	69 488	2 732	68 122	623 359	8.97
82	0.04691864	0.95308136	66 756	3 132	65 190	555 237	8.32
83	0.05534923	0.94465077	63 624	3 522	61 863	490 047	7.70
84	0.06351522	0.93648478	60 102	3 817	58 194	428 184	7.12
85	0.07346357	0.92653643	56 285	4 135	54 218	369 990	6.57
86	0.08614797	0.91385203	52 150	4 493	49 904	315 772	6.06
87	0.09788309	0.90211691	47 658	4 665	45 325	265 869	5.58
88	0.11061032	0.88938968	42 993	4 755	40 615	220 544	5.13
89	0.12866689	0.87133311	38 237	4 920	35 777	179 929	4.71
90	0.14689836	0.85310164	33 317	4 894	30 870	144 151	4.33
91	0.16716624	0.83283376	28 423	4 751	26 047	113 281	3.99
92	0.18366783	0.81633217	23 672	4 348	21 498	87 234	3.69

Sterbetafel 2018/2020 (Stand 18.06.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
93	0.20635317	0.79364683	19 324	3 988	17 330	65 736	3.40
94	0.22126146	0.77873854	15 336	3 393	13 640	48 406	3.16
95	0.24297702	0.75702298	11 943	2 902	10 492	34 766	2.91
96	0.27584113	0.72415887	9 041	2 494	7 794	24 274	2.68
97	0.29396858	0.70603142	6 547	1 925	5 585	16 480	2.52
98	0.31671062	0.68328938	4 623	1 464	3 891	10 895	2.36
99	0.33460223	0.66539777	3 159	1 057	2 630	7 004	2.22
100	0.35725369	0.64274631	2 102	751	1 726	4 374	2.08

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 99 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.