

Hessisches Statistisches Landesamt, pers. Communication (18.04.2024): Complete Life Table by sex - Hessen - 2019/2021.

Sterbetafel 2019/2021 (Stand 15.07.2022 - 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	0.00306766	0.99693234	100 000	307	99 736	7913 255	79.13
1	0.00014980	0.99985020	99 693	15	99 686	7813 518	78.38
2	0.00010566	0.99989434	99 678	11	99 673	7713 833	77.39
3	0.00008424	0.99991576	99 668	8	99 664	7614 160	76.40
4	0.00010650	0.99989350	99 659	11	99 654	7514 496	75.40
5	0.00008721	0.99991279	99 649	9	99 644	7414 842	74.41
6	0.00004474	0.99995526	99 640	4	99 638	7315 198	73.42
7	0.00006821	0.99993179	99 636	7	99 632	7215 560	72.42
8	0.00009122	0.99990878	99 629	9	99 624	7115 928	71.42
9	0.00004558	0.99995442	99 620	5	99 617	7016 303	70.43
10	0.00009087	0.99990913	99 615	9	99 611	6916 686	69.43
11	0.00007902	0.99992098	99 606	8	99 602	6817 075	68.44
12	0.00003379	0.99996621	99 598	3	99 597	6717 473	67.45
13	0.00005634	0.99994366	99 595	6	99 592	6617 876	66.45
14	0.00005617	0.99994383	99 589	6	99 586	6518 284	65.45
15	0.00015592	0.99984408	99 584	16	99 576	6418 698	64.46
16	0.00026382	0.99973618	99 568	26	99 555	6319 122	63.47
17	0.00031440	0.99968560	99 542	31	99 526	6219 567	62.48
18	0.00043032	0.99956968	99 511	43	99 489	6120 041	61.50
19	0.00040879	0.99959121	99 468	41	99 447	6020 551	60.53
20	0.00035964	0.99964036	99 427	36	99 409	5921 104	59.55
21	0.00043064	0.99956936	99 391	43	99 370	5821 695	58.57
22	0.00042184	0.99957816	99 349	42	99 328	5722 325	57.60
23	0.00037096	0.99962904	99 307	37	99 288	5622 997	56.62
24	0.00046154	0.99953846	99 270	46	99 247	5523 709	55.64
25	0.00043632	0.99956368	99 224	43	99 202	5424 462	54.67
26	0.00040746	0.99959254	99 181	40	99 160	5325 260	53.69
27	0.00041722	0.99958278	99 140	41	99 120	5226 099	52.71
28	0.00047157	0.99952843	99 099	47	99 076	5126 980	51.74
29	0.00043782	0.99956218	99 052	43	99 031	5027 904	50.76
30	0.00042963	0.99957037	99 009	43	98 988	4928 874	49.78
31	0.00050494	0.99949506	98 966	50	98 941	4829 886	48.80
32	0.00053593	0.99946407	98 916	53	98 890	4730 945	47.83
33	0.00057165	0.99942835	98 863	57	98 835	4632 055	46.85
34	0.00074075	0.99925925	98 807	73	98 770	4533 220	45.88
35	0.00058779	0.99941221	98 734	58	98 705	4434 450	44.91
36	0.00064032	0.99935968	98 676	63	98 644	4335 745	43.94
37	0.00082987	0.99917013	98 612	82	98 571	4237 101	42.97
38	0.00096661	0.99903339	98 531	95	98 483	4138 530	42.00
39	0.00111218	0.99888782	98 435	109	98 381	4040 047	41.04
40	0.00120413	0.99879587	98 326	118	98 267	3941 666	40.09
41	0.00138078	0.99861922	98 207	136	98 140	3843 400	39.14
42	0.00130163	0.99869837	98 072	128	98 008	3745 260	38.19
43	0.00146284	0.99853716	97 944	143	97 873	3647 252	37.24
44	0.00160257	0.99839743	97 801	157	97 723	3549 379	36.29
45	0.00159293	0.99840707	97 644	156	97 566	3451 657	35.35

Sterbetafel 2019/2021 (Stand 15.07.2022 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- 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	0.00184927	0.99815073	97 489	180	97 398	3354 090	34.40
47	0.00236880	0.99763120	97 308	231	97 193	3256 692	33.47
48	0.00227171	0.99772829	97 078	221	96 968	3159 499	32.55
49	0.00269140	0.99730860	96 857	261	96 727	3062 531	31.62
50	0.00296705	0.99703295	96 597	287	96 453	2965 804	30.70
51	0.00345113	0.99654887	96 310	332	96 144	2869 351	29.79
52	0.00384522	0.99615478	95 978	369	95 793	2773 207	28.89
53	0.00409713	0.99590287	95 609	392	95 413	2677 414	28.00
54	0.00463760	0.99536240	95 217	442	94 996	2582 001	27.12
55	0.00500379	0.99499621	94 775	474	94 538	2487 005	26.24
56	0.00568870	0.99431130	94 301	536	94 033	2392 467	25.37
57	0.00603697	0.99396303	93 765	566	93 482	2298 434	24.51
58	0.00691827	0.99308173	93 199	645	92 876	2204 953	23.66
59	0.00813115	0.99186885	92 554	753	92 177	2112 077	22.82
60	0.00863162	0.99136838	91 801	792	91 405	2019 899	22.00
61	0.01016463	0.98983537	91 009	925	90 546	1928 494	21.19
62	0.01136860	0.98863140	90 084	1 024	89 572	1837 948	20.40
63	0.01182981	0.98817019	89 060	1 054	88 533	1748 376	19.63
64	0.01314802	0.98685198	88 006	1 157	87 428	1659 843	18.86
65	0.01406449	0.98593551	86 849	1 221	86 238	1572 416	18.11
66	0.01612659	0.98387341	85 627	1 381	84 937	1486 178	17.36
67	0.01694470	0.98305530	84 247	1 428	83 533	1401 241	16.63
68	0.01878166	0.98121834	82 819	1 555	82 041	1317 708	15.91
69	0.02026727	0.97973273	81 264	1 647	80 440	1235 666	15.21
70	0.02207713	0.97792287	79 617	1 758	78 738	1155 226	14.51
71	0.02292721	0.97707279	77 859	1 785	76 966	1076 489	13.83
72	0.02588373	0.97411627	76 074	1 969	75 089	999 522	13.14
73	0.02824096	0.97175904	74 105	2 093	73 058	924 433	12.47
74	0.03073264	0.96926736	72 012	2 213	70 905	851 375	11.82
75	0.03333677	0.96666323	69 799	2 327	68 635	780 469	11.18
76	0.03664111	0.96335889	67 472	2 472	66 236	711 834	10.55
77	0.04078233	0.95921767	65 000	2 651	63 674	645 598	9.93
78	0.04331667	0.95668333	62 349	2 701	60 998	581 924	9.33
79	0.04978744	0.95021256	59 648	2 970	58 163	520 925	8.73
80	0.05448499	0.94551501	56 678	3 088	55 134	462 762	8.16
81	0.06109449	0.93890551	53 590	3 274	51 953	407 628	7.61
82	0.06880642	0.93119358	50 316	3 462	48 585	355 675	7.07
83	0.07724382	0.92275618	46 854	3 619	45 045	307 089	6.55
84	0.08925551	0.91074449	43 235	3 859	41 305	262 045	6.06
85	0.10060236	0.89939764	39 376	3 961	37 395	220 739	5.61
86	0.11633598	0.88366402	35 415	4 120	33 355	183 344	5.18
87	0.12715252	0.87284748	31 295	3 979	29 305	149 989	4.79
88	0.14526980	0.85473020	27 315	3 968	25 331	120 684	4.42
89	0.16069121	0.83930879	23 347	3 752	21 471	95 353	4.08
90	0.17817060	0.82182940	19 596	3 491	17 850	73 881	3.77
91	0.19399229	0.80600771	16 104	3 124	14 542	56 032	3.48
92	0.22207399	0.77792601	12 980	2 883	11 539	41 489	3.20

Sterbetafel 2019/2021 (Stand 15.07.2022 - 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
93	0.24088506	0.75911494	10 098	2 432	8 881	29 950	2.97
94	0.26334879	0.73665121	7 665	2 019	6 656	21 069	2.75
95	0.28641384	0.71358616	5 647	1 617	4 838	14 413	2.55
96	0.30983791	0.69016209	4 029	1 248	3 405	9 575	2.38
97	0.33336187	0.66663813	2 781	927	2 317	6 170	2.22
98	0.35672110	0.64327890	1 854	661	1 523	3 853	2.08
99	0.37965753	0.62034247	1 193	453	966	2 329	1.95
100	0.40193117	0.59806883	740	297	591	1 363	1.84

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 93 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2019/2021 (Stand 15.07.2022 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- 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	0.00273521	0.99726479	100 000	274	99 761	8354 460	83.54
1	0.00028273	0.99971727	99 726	28	99 712	8254 700	82.77
2	0.00008905	0.99991095	99 698	9	99 694	8154 987	81.80
3	0.00008872	0.99991128	99 689	9	99 685	8055 294	80.80
4	0.00008967	0.99991033	99 681	9	99 676	7955 609	79.81
5	0.00006880	0.99993120	99 672	7	99 668	7855 933	78.82
6	0.00004713	0.99995287	99 665	5	99 662	7756 264	77.82
7	0.00008396	0.99991604	99 660	8	99 656	7656 602	76.83
8	0.00008436	0.99991564	99 652	8	99 647	7556 946	75.83
9	0.00009611	0.99990389	99 643	10	99 639	7457 299	74.84
10	0.00003584	0.99996416	99 634	4	99 632	7357 660	73.85
11	0.00007137	0.99992863	99 630	7	99 627	7258 028	72.85
12	0.00009516	0.99990484	99 623	9	99 618	7158 401	71.85
13	0.00010722	0.99989278	99 614	11	99 608	7058 783	70.86
14	0.00013105	0.99986895	99 603	13	99 596	6959 175	69.87
15	0.00009465	0.99990535	99 590	9	99 585	6859 579	68.88
16	0.00012921	0.99987079	99 580	13	99 574	6759 994	67.88
17	0.00011675	0.99988325	99 568	12	99 562	6660 420	66.89
18	0.00021647	0.99978353	99 556	22	99 545	6560 858	65.90
19	0.00019583	0.99980417	99 534	19	99 525	6461 313	64.92
20	0.00020707	0.99979293	99 515	21	99 505	6361 788	63.93
21	0.00013857	0.99986143	99 494	14	99 487	6262 284	62.94
22	0.00016240	0.99983760	99 480	16	99 472	6162 796	61.95
23	0.00014888	0.99985112	99 464	15	99 457	6063 324	60.96
24	0.00019352	0.99980648	99 450	19	99 440	5963 867	59.97
25	0.00019179	0.99980821	99 430	19	99 421	5864 427	58.98
26	0.00019717	0.99980283	99 411	20	99 401	5765 006	57.99
27	0.00019280	0.99980720	99 392	19	99 382	5665 605	57.00
28	0.00029832	0.99970168	99 372	30	99 358	5566 223	56.01
29	0.00019066	0.99980934	99 343	19	99 333	5466 865	55.03
30	0.00021938	0.99978062	99 324	22	99 313	5367 532	54.04
31	0.00029989	0.99970011	99 302	30	99 287	5268 219	53.05
32	0.00035158	0.99964842	99 272	35	99 255	5168 932	52.07
33	0.00030756	0.99969244	99 237	31	99 222	5069 677	51.09
34	0.00032924	0.99967076	99 207	33	99 191	4970 455	50.10
35	0.00034035	0.99965965	99 174	34	99 157	4871 264	49.12
36	0.00033847	0.99966153	99 140	34	99 124	4772 107	48.13
37	0.00045756	0.99954244	99 107	45	99 084	4672 983	47.15
38	0.00050878	0.99949122	99 062	50	99 036	4573 899	46.17
39	0.00067067	0.99932933	99 011	66	98 978	4474 863	45.20
40	0.00065372	0.99934628	98 945	65	98 912	4375 885	44.23
41	0.00077441	0.99922559	98 880	77	98 842	4276 973	43.25
42	0.00071591	0.99928409	98 803	71	98 768	4178 131	42.29
43	0.00078403	0.99921597	98 733	77	98 694	4079 363	41.32
44	0.00093219	0.99906781	98 655	92	98 609	3980 669	40.35
45	0.00089307	0.99910693	98 563	88	98 519	3882 059	39.39

Sterbetafel 2019/2021 (Stand 15.07.2022 - 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 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	0.00095959	0.99904041	98 475	94	98 428	3783 540	38.42
47	0.00137111	0.99862889	98 381	135	98 313	3685 112	37.46
48	0.00133859	0.99866141	98 246	132	98 180	3586 799	36.51
49	0.00155371	0.99844629	98 114	152	98 038	3488 618	35.56
50	0.00166014	0.99833986	97 962	163	97 881	3390 580	34.61
51	0.00188191	0.99811809	97 799	184	97 707	3292 700	33.67
52	0.00207880	0.99792120	97 615	203	97 514	3194 992	32.73
53	0.00231119	0.99768881	97 412	225	97 300	3097 478	31.80
54	0.00264902	0.99735098	97 187	257	97 059	3000 178	30.87
55	0.00275784	0.99724216	96 930	267	96 796	2903 120	29.95
56	0.00315413	0.99684587	96 662	305	96 510	2806 324	29.03
57	0.00335270	0.99664730	96 358	323	96 196	2709 814	28.12
58	0.00360975	0.99639025	96 035	347	95 861	2613 618	27.22
59	0.00454326	0.99545674	95 688	435	95 471	2517 756	26.31
60	0.00463488	0.99536512	95 253	441	95 032	2422 286	25.43
61	0.00526404	0.99473596	94 812	499	94 562	2327 254	24.55
62	0.00580472	0.99419528	94 313	547	94 039	2232 691	23.67
63	0.00701070	0.99298930	93 765	657	93 436	2138 653	22.81
64	0.00730072	0.99269928	93 108	680	92 768	2045 216	21.97
65	0.00761378	0.99238622	92 428	704	92 076	1952 448	21.12
66	0.00857370	0.99142630	91 724	786	91 331	1860 372	20.28
67	0.00935255	0.99064745	90 938	851	90 513	1769 041	19.45
68	0.01057635	0.98942365	90 087	953	89 611	1678 529	18.63
69	0.01199582	0.98800418	89 135	1 069	88 600	1588 918	17.83
70	0.01247243	0.98752757	88 065	1 098	87 516	1500 318	17.04
71	0.01409999	0.98590001	86 967	1 226	86 354	1412 802	16.25
72	0.01563874	0.98436126	85 741	1 341	85 070	1326 448	15.47
73	0.01697665	0.98302335	84 400	1 433	83 683	1241 377	14.71
74	0.01816244	0.98183756	82 967	1 507	82 214	1157 694	13.95
75	0.02036805	0.97963195	81 460	1 659	80 631	1075 481	13.20
76	0.02251600	0.97748400	79 801	1 797	78 903	994 850	12.47
77	0.02496096	0.97503904	78 004	1 947	77 031	915 947	11.74
78	0.02812762	0.97187238	76 057	2 139	74 987	838 917	11.03
79	0.03098709	0.96901291	73 918	2 290	72 773	763 929	10.33
80	0.03564643	0.96435357	71 627	2 553	70 351	691 157	9.65
81	0.04013550	0.95986450	69 074	2 772	67 688	620 806	8.99
82	0.04589565	0.95410435	66 302	3 043	64 780	553 118	8.34
83	0.05536323	0.94463677	63 259	3 502	61 508	488 338	7.72
84	0.06294504	0.93705496	59 757	3 761	57 876	426 831	7.14
85	0.07299368	0.92700632	55 995	4 087	53 952	368 955	6.59
86	0.08548718	0.91451282	51 908	4 437	49 689	315 003	6.07
87	0.09678531	0.90321469	47 470	4 594	45 173	265 314	5.59
88	0.10910107	0.89089893	42 876	4 678	40 537	220 141	5.13
89	0.12784399	0.87215601	38 198	4 883	35 756	179 604	4.70
90	0.14379829	0.85620171	33 315	4 791	30 919	143 847	4.32
91	0.16781587	0.83218413	28 524	4 787	26 131	112 928	3.96
92	0.18658393	0.81341607	23 737	4 429	21 523	86 797	3.66

Sterbetafel 2019/2021 (Stand 15.07.2022 - 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	0.20772349	0.79227651	19 308	4 011	17 303	65 274	3.38
94	0.22212037	0.77787963	15 298	3 398	13 599	47 972	3.14
95	0.24832185	0.75167815	11 900	2 955	10 422	34 373	2.89
96	0.27417795	0.72582205	8 945	2 452	7 718	23 951	2.68
97	0.29771121	0.70228879	6 492	1 933	5 526	16 232	2.50
98	0.31550488	0.68449512	4 559	1 439	3 840	10 706	2.35
99	0.33799260	0.66200740	3 121	1 055	2 593	6 866	2.20
100	0.36020832	0.63979168	2 066	744	1 694	4 273	2.07

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