

Hessisches Statistisches Landesamt, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex - Hessen - 2012/2014.

**Sterbetafel 2012/2014 (Stand 14.01.2015 - vorläufige Arbeitstabelle)**

Hessen

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 <sup>1)</sup>	Überlebens- wahrscheinlichkeit im Alter x	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>
0 .....	0.00364316	0.99635684	100 000	364	99 693	7 877 794	78.78
1 .....	0.00022455	0.99977545	99 636	22	99 624	7 778 101	78.07
2 .....	0.00008720	0.99991280	99 613	9	99 609	7 678 476	77.08
3 .....	0.00014909	0.99985091	99 605	15	99 597	7 578 867	76.09
4 .....	0.00013554	0.99986446	99 590	13	99 583	7 479 270	75.10
5 .....	0.00013487	0.99986513	99 576	13	99 570	7 379 687	74.11
6 .....	0.00011013	0.99988987	99 563	11	99 557	7 280 117	73.12
7 .....	0.00010976	0.99989024	99 552	11	99 546	7 180 560	72.13
8 .....	0.00008456	0.99991544	99 541	8	99 537	7 081 014	71.14
9 .....	0.00005967	0.99994033	99 533	6	99 530	6 981 477	70.14
10 .....	0.00004713	0.99995287	99 527	5	99 524	6 881 947	69.15
11 .....	0.00005763	0.99994237	99 522	6	99 519	6 782 423	68.15
12 .....	0.00003370	0.99996630	99 516	3	99 514	6 682 904	67.15
13 .....	0.00013190	0.99986810	99 513	13	99 506	6 583 390	66.16
14 .....	0.00013961	0.99986039	99 500	14	99 493	6 483 883	65.16
15 .....	0.00016825	0.99983175	99 486	17	99 477	6 384 391	64.17
16 .....	0.00019735	0.99980265	99 469	20	99 459	6 284 913	63.18
17 .....	0.00023926	0.99976074	99 449	24	99 438	6 185 454	62.20
18 .....	0.00047619	0.99952381	99 426	47	99 402	6 086 016	61.21
19 .....	0.00035588	0.99964412	99 378	35	99 361	5 986 614	60.24
20 .....	0.00039759	0.99960241	99 343	39	99 323	5 887 254	59.26
21 .....	0.00054154	0.99945846	99 303	54	99 277	5 787 931	58.29
22 .....	0.00028953	0.99971047	99 250	29	99 235	5 688 654	57.32
23 .....	0.00042331	0.99957669	99 221	42	99 200	5 589 419	56.33
24 .....	0.00040617	0.99959383	99 179	40	99 159	5 490 219	55.36
25 .....	0.00053613	0.99946387	99 139	53	99 112	5 391 060	54.38
26 .....	0.00055753	0.99944247	99 085	55	99 058	5 291 948	53.41
27 .....	0.00040431	0.99959569	99 030	40	99 010	5 192 890	52.44
28 .....	0.00037128	0.99962872	98 990	37	98 972	5 093 880	51.46
29 .....	0.00043224	0.99956776	98 953	43	98 932	4 994 908	50.48
30 .....	0.00064003	0.99935997	98 911	63	98 879	4 895 976	49.50
31 .....	0.00065125	0.99934875	98 847	64	98 815	4 797 097	48.53
32 .....	0.00054693	0.99945307	98 783	54	98 756	4 698 282	47.56
33 .....	0.00054385	0.99945615	98 729	54	98 702	4 599 526	46.59
34 .....	0.00067076	0.99932924	98 675	66	98 642	4 500 824	45.61
35 .....	0.00067035	0.99932965	98 609	66	98 576	4 402 182	44.64
36 .....	0.00073928	0.99926072	98 543	73	98 507	4 303 606	43.67
37 .....	0.00092474	0.99907526	98 470	91	98 425	4 205 099	42.70
38 .....	0.00107948	0.99892052	98 379	106	98 326	4 106 674	41.74
39 .....	0.00093215	0.99906785	98 273	92	98 227	4 008 349	40.79
40 .....	0.00104771	0.99895229	98 181	103	98 130	3 910 121	39.83
41 .....	0.00130122	0.99869878	98 078	128	98 015	3 811 992	38.87
42 .....	0.00136234	0.99863766	97 951	133	97 884	3 713 977	37.92
43 .....	0.00160011	0.99839989	97 817	157	97 739	3 616 093	36.97
44 .....	0.00162154	0.99837846	97 661	158	97 582	3 518 354	36.03
45 .....	0.00183544	0.99816456	97 502	179	97 413	3 420 772	35.08
46 .....	0.00200817	0.99799183	97 323	195	97 226	3 323 359	34.15
47 .....	0.00236422	0.99763578	97 128	230	97 013	3 226 133	33.22
48 .....	0.00233170	0.99766830	96 898	226	96 785	3 129 120	32.29
49 .....	0.00284526	0.99715474	96 672	275	96 535	3 032 335	31.37

**Sterbetafel 2012/2014 (Stand 14.01.2015 - vorläufige Arbeitstabelle)**

Hessen

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 <sup>1)</sup>	Überlebens- wahrscheinlichkeit im Alter x	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>
50	0.00298116	0.99701884	96 397	287	96 254	2 935 800	30.46
51	0.00351779	0.99648221	96 110	338	95 941	2 839 546	29.54
52	0.00412180	0.99587820	95 772	395	95 575	2 743 605	28.65
53	0.00458250	0.99541750	95 377	437	95 159	2 648 031	27.76
54	0.00565185	0.99434815	94 940	537	94 672	2 552 872	26.89
55	0.00549607	0.99450393	94 404	519	94 144	2 458 200	26.04
56	0.00624407	0.99375593	93 885	586	93 592	2 364 056	25.18
57	0.00720586	0.99279414	93 298	672	92 962	2 270 464	24.34
58	0.00776744	0.99223256	92 626	719	92 266	2 177 502	23.51
59	0.00858936	0.99141064	91 907	789	91 512	2 085 235	22.69
60	0.00949610	0.99050390	91 117	865	90 685	1 993 723	21.88
61	0.00977964	0.99022036	90 252	883	89 811	1 903 039	21.09
62	0.01140841	0.98859159	89 369	1 020	88 860	1 813 228	20.29
63	0.01187948	0.98812052	88 350	1 050	87 825	1 724 368	19.52
64	0.01322506	0.98677494	87 300	1 155	86 723	1 636 543	18.75
65	0.01447601	0.98552399	86 146	1 247	85 522	1 549 820	17.99
66	0.01475985	0.98524015	84 899	1 253	84 272	1 464 298	17.25
67	0.01657867	0.98342133	83 646	1 387	82 952	1 380 026	16.50
68	0.01731007	0.98268993	82 259	1 424	81 547	1 297 074	15.77
69	0.01969657	0.98030343	80 835	1 592	80 039	1 215 527	15.04
70	0.02068171	0.97931829	79 243	1 639	78 423	1 135 488	14.33
71	0.02328569	0.97671431	77 604	1 807	76 700	1 057 065	13.62
72	0.02482628	0.97517372	75 797	1 882	74 856	980 364	12.93
73	0.02835643	0.97164357	73 915	2 096	72 867	905 508	12.25
74	0.02888094	0.97111906	71 819	2 074	70 782	832 641	11.59
75	0.03286222	0.96713778	69 745	2 292	68 599	761 859	10.92
76	0.03679670	0.96320330	67 453	2 482	66 212	693 260	10.28
77	0.04080682	0.95919318	64 971	2 651	63 645	627 048	9.65
78	0.04672306	0.95327694	62 320	2 912	60 864	563 403	9.04
79	0.05199762	0.94800238	59 408	3 089	57 863	502 539	8.46
80	0.05965231	0.94034769	56 319	3 360	54 639	444 676	7.90
81	0.06831948	0.93168052	52 959	3 618	51 150	390 037	7.36
82	0.07547170	0.92452830	49 341	3 724	47 479	338 887	6.87
83	0.08775845	0.91224155	45 617	4 003	43 616	291 407	6.39
84	0.09567120	0.90432880	41 614	3 981	39 623	247 792	5.95
85	0.10611619	0.89388381	37 633	3 993	35 636	208 168	5.53
86	0.12119924	0.87880076	33 639	4 077	31 601	172 533	5.13
87	0.13215423	0.86784577	29 562	3 907	27 609	140 932	4.77
88	0.14598067	0.85401933	25 655	3 745	23 783	113 323	4.42
89	0.16489382	0.83510618	21 910	3 613	20 104	89 540	4.09
90	0.17937761	0.82062239	18 297	3 282	16 656	69 436	3.79
91	0.20434359	0.79565641	15 015	3 068	13 481	52 780	3.52
92	0.21776419	0.78223581	11 947	2 602	10 646	39 299	3.29
93	0.23680123	0.76319877	9 345	2 213	8 239	28 653	3.07
94	0.25641696	0.74358304	7 132	1 829	6 218	20 414	2.86
95	0.27647003	0.72352997	5 304	1 466	4 570	14 196	2.68
96	0.29680468	0.70319532	3 837	1 139	3 268	9 626	2.51
97	0.31725544	0.68274456	2 698	856	2 270	6 358	2.36
98	0.33765241	0.66234759	1 842	622	1 531	4 087	2.22
99	0.35782698	0.64217302	1 220	437	1 002	2 556	2.09
100	0.37761749	0.62238251	784	296	636	1 554	1.98

<sup>1)</sup> Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 92 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

**Sterbetafel 2012/2014 (Stand 14.01.2015 - vorläufige Arbeitstabelle)**

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 <sup>1)</sup>	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>
0 .....	0.00308381	0.99691619	100 000	308	99 740	8 319 404	83.19
1 .....	0.00027492	0.99972508	99 692	27	99 678	8 219 664	82.45
2 .....	0.00010456	0.99989544	99 664	10	99 659	8 119 986	81.47
3 .....	0.00013021	0.99986979	99 654	13	99 647	8 020 327	80.48
4 .....	0.00006470	0.99993530	99 641	6	99 638	7 920 680	79.49
5 .....	0.00005165	0.99994835	99 634	5	99 632	7 821 042	78.50
6 .....	0.00005152	0.99994848	99 629	5	99 627	7 721 410	77.50
7 .....	0.00006409	0.99993591	99 624	6	99 621	7 621 784	76.51
8 .....	0.00011420	0.99988580	99 618	11	99 612	7 522 163	75.51
9 .....	0.00008797	0.99991203	99 606	9	99 602	7 422 551	74.52
10 .....	0.00004982	0.99995018	99 598	5	99 595	7 322 949	73.53
11 .....	0.00007338	0.99992662	99 593	7	99 589	7 223 354	72.53
12 .....	0.00005966	0.99994034	99 585	6	99 582	7 123 765	71.53
13 .....	0.00012806	0.99987194	99 579	13	99 573	7 024 183	70.54
14 .....	0.00011375	0.99988625	99 567	11	99 561	6 924 610	69.55
15 .....	0.00011148	0.99988852	99 555	11	99 550	6 825 049	68.56
16 .....	0.00015454	0.99984546	99 544	15	99 536	6 725 499	67.56
17 .....	0.00013276	0.99986724	99 529	13	99 522	6 625 962	66.57
18 .....	0.00021928	0.99978072	99 516	22	99 505	6 526 440	65.58
19 .....	0.00024482	0.99975518	99 494	24	99 482	6 426 936	64.60
20 .....	0.00022725	0.99977275	99 469	23	99 458	6 327 454	63.61
21 .....	0.00018958	0.99981042	99 447	19	99 437	6 227 996	62.63
22 .....	0.00019187	0.99980813	99 428	19	99 418	6 128 559	61.64
23 .....	0.00020325	0.99979675	99 409	20	99 399	6 029 140	60.65
24 .....	0.00024414	0.99975586	99 389	24	99 377	5 929 741	59.66
25 .....	0.00018889	0.99981111	99 364	19	99 355	5 830 365	58.68
26 .....	0.00015404	0.99984596	99 346	15	99 338	5 731 010	57.69
27 .....	0.00021008	0.99978992	99 330	21	99 320	5 631 672	56.70
28 .....	0.00019260	0.99980740	99 309	19	99 300	5 532 352	55.71
29 .....	0.00026278	0.99973722	99 290	26	99 277	5 433 052	54.72
30 .....	0.00023051	0.99976949	99 264	23	99 253	5 333 775	53.73
31 .....	0.00024368	0.99975632	99 241	24	99 229	5 234 522	52.75
32 .....	0.00028525	0.99971475	99 217	28	99 203	5 135 293	51.76
33 .....	0.00034855	0.99965145	99 189	35	99 172	5 036 090	50.77
34 .....	0.00038012	0.99961988	99 154	38	99 135	4 936 918	49.79
35 .....	0.00039294	0.99960706	99 117	39	99 097	4 837 783	48.81
36 .....	0.00038719	0.99961281	99 078	38	99 058	4 738 686	47.83
37 .....	0.00053620	0.99946380	99 039	53	99 013	4 639 627	46.85
38 .....	0.00055647	0.99944353	98 986	55	98 959	4 540 614	45.87
39 .....	0.00063766	0.99936234	98 931	63	98 900	4 441 656	44.90
40 .....	0.00060978	0.99939022	98 868	60	98 838	4 342 756	43.92
41 .....	0.00062306	0.99937694	98 808	62	98 777	4 243 918	42.95
42 .....	0.00085018	0.99914982	98 746	84	98 704	4 145 141	41.98
43 .....	0.00085442	0.99914558	98 662	84	98 620	4 046 437	41.01
44 .....	0.00095762	0.99904238	98 578	94	98 531	3 947 817	40.05
45 .....	0.00120828	0.99879172	98 484	119	98 424	3 849 286	39.09
46 .....	0.00122115	0.99877885	98 365	120	98 304	3 750 862	38.13
47 .....	0.00140989	0.99859011	98 244	139	98 175	3 652 558	37.18
48 .....	0.00172142	0.99827858	98 106	169	98 021	3 554 383	36.23
49 .....	0.00175378	0.99824622	97 937	172	97 851	3 456 361	35.29

**Sterbetafel 2012/2014 (Stand 14.01.2015 - vorläufige Arbeitstabelle)**

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 <sup>1)</sup>	Überlebens- wahrscheinlichkeit im Alter x	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>
50 .....	0.00204016	0.99795984	97 765	199	97 666	3 358 510	34.35
51 .....	0.00204265	0.99795735	97 566	199	97 466	3 260 845	33.42
52 .....	0.00258376	0.99741624	97 367	252	97 241	3 163 378	32.49
53 .....	0.00268879	0.99731121	97 115	261	96 984	3 066 138	31.57
54 .....	0.00328764	0.99671236	96 854	318	96 695	2 969 153	30.66
55 .....	0.00310602	0.99689398	96 535	300	96 385	2 872 459	29.76
56 .....	0.00356746	0.99643254	96 236	343	96 064	2 776 073	28.85
57 .....	0.00383896	0.99616104	95 892	368	95 708	2 680 009	27.95
58 .....	0.00424639	0.99575361	95 524	406	95 321	2 584 301	27.05
59 .....	0.00466464	0.99533536	95 118	444	94 897	2 488 980	26.17
60 .....	0.00523955	0.99476045	94 675	496	94 427	2 394 083	25.29
61 .....	0.00572280	0.99427720	94 179	539	93 909	2 299 656	24.42
62 .....	0.00613190	0.99386810	93 640	574	93 353	2 205 747	23.56
63 .....	0.00622784	0.99377216	93 066	580	92 776	2 112 395	22.70
64 .....	0.00702480	0.99297520	92 486	650	92 161	2 019 619	21.84
65 .....	0.00794771	0.99205229	91 836	730	91 471	1 927 458	20.99
66 .....	0.00814314	0.99185686	91 106	742	90 735	1 835 986	20.15
67 .....	0.00926103	0.99073897	90 365	837	89 946	1 745 251	19.31
68 .....	0.01033571	0.98966429	89 528	925	89 065	1 655 305	18.49
69 .....	0.01171715	0.98828285	88 602	1 038	88 083	1 566 240	17.68
70 .....	0.01235486	0.98764514	87 564	1 082	87 023	1 478 157	16.88
71 .....	0.01284359	0.98715641	86 482	1 111	85 927	1 391 133	16.09
72 .....	0.01373702	0.98626298	85 372	1 173	84 785	1 305 206	15.29
73 .....	0.01509490	0.98490510	84 199	1 271	83 563	1 220 421	14.49
74 .....	0.01636408	0.98363592	82 928	1 357	82 249	1 136 858	13.71
75 .....	0.01917859	0.98082141	81 571	1 564	80 789	1 054 609	12.93
76 .....	0.02146937	0.97853063	80 006	1 718	79 148	973 820	12.17
77 .....	0.02496376	0.97503624	78 289	1 954	77 311	894 673	11.43
78 .....	0.02901786	0.97098214	76 334	2 215	75 227	817 361	10.71
79 .....	0.03489585	0.96510415	74 119	2 586	72 826	742 134	10.01
80 .....	0.03856495	0.96143505	71 533	2 759	70 153	669 308	9.36
81 .....	0.04487030	0.95512970	68 774	3 086	67 231	599 155	8.71
82 .....	0.05226486	0.94773514	65 688	3 433	63 972	531 924	8.10
83 .....	0.06258651	0.93741349	62 255	3 896	60 307	467 952	7.52
84 .....	0.06977425	0.93022575	58 359	4 072	56 323	407 645	6.99
85 .....	0.07774494	0.92225506	54 287	4 221	52 177	351 322	6.47
86 .....	0.08883189	0.91116811	50 066	4 447	47 843	299 146	5.97
87 .....	0.10248616	0.89751384	45 619	4 675	43 281	251 303	5.51
88 .....	0.11542240	0.88457760	40 943	4 726	38 581	208 022	5.08
89 .....	0.13250523	0.86749477	36 218	4 799	33 818	169 442	4.68
90 .....	0.14861270	0.85138730	31 419	4 669	29 084	135 623	4.32
91 .....	0.16996977	0.83003023	26 749	4 547	24 476	106 539	3.98
92 .....	0.19164573	0.80835427	22 203	4 255	20 075	82 063	3.70
93 .....	0.20926915	0.79073085	17 948	3 756	16 070	61 988	3.45
94 .....	0.22063745	0.77936255	14 192	3 131	12 626	45 918	3.24
95 .....	0.24063106	0.75936894	11 061	2 662	9 730	33 292	3.01
96 .....	0.26115395	0.73884605	8 399	2 193	7 302	23 562	2.81
97 .....	0.28204421	0.71795579	6 206	1 750	5 330	16 260	2.62
98 .....	0.30312688	0.69687312	4 455	1 351	3 780	10 929	2.45
99 .....	0.32421975	0.67578025	3 105	1 007	2 602	7 149	2.30
100 .....	0.34513970	0.65486030	2 098	724	1 736	4 548	2.17

<sup>1)</sup> Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 94 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.