

Hessisches Statistisches Landesamt, pers. Communication (18.04.2024): Complete Life Table by sex - Hessen - 2020/2022.

Sterbetafel 2020/2022 (Stand 27.06.2023 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Männlich

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	0.00335990	0.99664010	100 000	336	99 707	7887 204	78.87
1	0.00026687	0.99973313	99 664	27	99 651	7787 497	78.14
2	0.00015914	0.99984086	99 637	16	99 629	7687 846	77.16
3	0.00012580	0.99987420	99 622	13	99 615	7588 217	76.17
4	0.00015674	0.99984326	99 609	16	99 601	7488 601	75.18
5	0.00011616	0.99988384	99 593	12	99 588	7389 000	74.19
6	0.00006484	0.99993516	99 582	6	99 579	7289 412	73.20
7	0.00008860	0.99991140	99 575	9	99 571	7189 834	72.20
8	0.00007857	0.99992143	99 567	8	99 563	7090 263	71.21
9	0.00004507	0.99995493	99 559	4	99 556	6990 700	70.22
10	0.00006750	0.99993250	99 554	7	99 551	6891 144	69.22
11	0.00011221	0.99988779	99 548	11	99 542	6791 593	68.22
12	0.00007804	0.99992196	99 536	8	99 532	6692 051	67.23
13	0.00008900	0.99991100	99 529	9	99 524	6592 518	66.24
14	0.00008899	0.99991101	99 520	9	99 515	6492 994	65.24
15	0.00017727	0.99982273	99 511	18	99 502	6393 479	64.25
16	0.00026306	0.99973694	99 493	26	99 480	6293 977	63.26
17	0.00029253	0.99970747	99 467	29	99 453	6194 497	62.28
18	0.00044448	0.99955552	99 438	44	99 416	6095 044	61.29
19	0.00051044	0.99948956	99 394	51	99 368	5995 628	60.32
20	0.00037927	0.99962073	99 343	38	99 324	5896 260	59.35
21	0.00034194	0.99965806	99 305	34	99 288	5796 936	58.37
22	0.00051861	0.99948139	99 271	51	99 246	5697 647	57.39
23	0.00038047	0.99961953	99 220	38	99 201	5598 402	56.42
24	0.00046349	0.99953651	99 182	46	99 159	5499 201	55.45
25	0.00043782	0.99956218	99 136	43	99 114	5400 041	54.47
26	0.00036442	0.99963558	99 093	36	99 075	5300 927	53.49
27	0.00046822	0.99953178	99 057	46	99 033	5201 852	52.51
28	0.00046965	0.99953035	99 010	47	98 987	5102 819	51.54
29	0.00044503	0.99955497	98 964	44	98 942	5003 832	50.56
30	0.00049729	0.99950271	98 920	49	98 895	4904 890	49.58
31	0.00048843	0.99951157	98 871	48	98 846	4805 995	48.61
32	0.00058694	0.99941306	98 822	58	98 793	4707 148	47.63
33	0.00059580	0.99940420	98 764	59	98 735	4608 355	46.66
34	0.00072010	0.99927990	98 705	71	98 670	4509 620	45.69
35	0.00062421	0.99937579	98 634	62	98 604	4410 950	44.72
36	0.00074086	0.99925914	98 573	73	98 536	4312 347	43.75
37	0.00093644	0.99906356	98 500	92	98 454	4213 810	42.78
38	0.00091749	0.99908251	98 408	90	98 362	4115 357	41.82
39	0.00118644	0.99881356	98 317	117	98 259	4016 994	40.86
40	0.00125011	0.99874989	98 201	123	98 139	3918 736	39.91
41	0.00141851	0.99858149	98 078	139	98 008	3820 596	38.95
42	0.00132725	0.99867275	97 939	130	97 874	3722 588	38.01
43	0.00144514	0.99855486	97 809	141	97 738	3624 714	37.06
44	0.00180439	0.99819561	97 667	176	97 579	3526 976	36.11
45	0.00175983	0.99824017	97 491	172	97 405	3429 397	35.18
46	0.00193518	0.99806482	97 320	188	97 225	3331 992	34.24

Sterbetafel 2020/2022 (Stand 27.06.2023 - 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 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
47	0.00236655	0.99763345	97 131	230	97 016	3234 766	33.30
48	0.00232799	0.99767201	96 901	226	96 789	3137 750	32.38
49	0.00256230	0.99743770	96 676	248	96 552	3040 961	31.46
50	0.00306286	0.99693714	96 428	295	96 280	2944 410	30.53
51	0.00344112	0.99655888	96 133	331	95 967	2848 129	29.63
52	0.00388058	0.99611942	95 802	372	95 616	2752 162	28.73
53	0.00382386	0.99617614	95 430	365	95 248	2656 546	27.84
54	0.00444515	0.99555485	95 065	423	94 854	2561 298	26.94
55	0.00517581	0.99482419	94 643	490	94 398	2466 444	26.06
56	0.00552413	0.99447587	94 153	520	93 893	2372 046	25.19
57	0.00612861	0.99387139	93 633	574	93 346	2278 154	24.33
58	0.00717170	0.99282830	93 059	667	92 725	2184 808	23.48
59	0.00823116	0.99176884	92 391	760	92 011	2092 083	22.64
60	0.00871126	0.99128874	91 631	798	91 232	2000 071	21.83
61	0.00997376	0.99002624	90 833	906	90 380	1908 840	21.01
62	0.01125550	0.98874450	89 927	1 012	89 421	1818 460	20.22
63	0.01217908	0.98782092	88 915	1 083	88 373	1729 039	19.45
64	0.01329535	0.98670465	87 832	1 168	87 248	1640 666	18.68
65	0.01446695	0.98553305	86 664	1 254	86 037	1553 418	17.92
66	0.01660873	0.98339127	85 410	1 419	84 701	1467 381	17.18
67	0.01712443	0.98287557	83 992	1 438	83 273	1382 680	16.46
68	0.01921293	0.98078707	82 553	1 586	81 760	1299 407	15.74
69	0.02065480	0.97934520	80 967	1 672	80 131	1217 647	15.04
70	0.02272883	0.97727117	79 295	1 802	78 394	1137 516	14.35
71	0.02413342	0.97586658	77 493	1 870	76 558	1059 122	13.67
72	0.02625151	0.97374849	75 622	1 985	74 630	982 565	12.99
73	0.02971992	0.97028008	73 637	2 188	72 543	907 935	12.33
74	0.03170708	0.96829292	71 449	2 265	70 316	835 392	11.69
75	0.03541346	0.96458654	69 183	2 450	67 958	765 076	11.06
76	0.03714253	0.96285747	66 733	2 479	65 494	697 117	10.45
77	0.04152182	0.95847818	64 255	2 668	62 921	631 623	9.83
78	0.04408829	0.95591171	61 587	2 715	60 229	568 703	9.23
79	0.05023579	0.94976421	58 871	2 957	57 393	508 474	8.64
80	0.05581174	0.94418826	55 914	3 121	54 354	451 081	8.07
81	0.06145493	0.93854507	52 793	3 244	51 171	396 727	7.51
82	0.06957344	0.93042656	49 549	3 447	47 825	345 556	6.97
83	0.08000898	0.91999102	46 102	3 689	44 257	297 731	6.46
84	0.08862214	0.91137786	42 413	3 759	40 534	253 474	5.98
85	0.10200456	0.89799544	38 654	3 943	36 683	212 940	5.51
86	0.11570777	0.88429223	34 711	4 016	32 703	176 257	5.08
87	0.13169524	0.86830476	30 695	4 042	28 674	143 554	4.68
88	0.14702992	0.85297008	26 653	3 919	24 693	114 880	4.31
89	0.16438133	0.83561867	22 734	3 737	20 865	90 187	3.97
90	0.18261373	0.81738627	18 997	3 469	17 262	69 321	3.65
91	0.19872464	0.80127536	15 528	3 086	13 985	52 059	3.35
92	0.22685981	0.77314019	12 442	2 823	11 031	38 074	3.06
93	0.24953667	0.75046333	9 619	2 400	8 419	27 043	2.81
94	0.29365525	0.70634475	7 219	2 120	6 159	18 624	2.58

Sterbetafel 2020/2022 (Stand 27.06.2023 - 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
95	0.30414486	0.69585514	5 099	1 551	4 324	12 465	2.44
96	0.32109705	0.67890295	3 548	1 139	2 979	8 141	2.29
97	0.34381813	0.65618187	2 409	828	1 995	5 163	2.14
98	0.36929940	0.63070060	1 581	584	1 289	3 168	2.00
99	0.39252981	0.60747019	997	391	801	1 879	1.88
100	0.41495543	0.58504457	606	251	480	1 078	1.78

1 Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 98 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2020/2022 (Stand 27.06.2023 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- p _x	Überlebende im Alter x l _x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1 d _x	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte insgesamt noch zu durchlebende Jahre L _x T _x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren e _x
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00259802	0.99740198	100 000	260	99 770	8333 015	83.33
1	0.00028336	0.99971664	99 740	28	99 726	8233 245	82.55
2	0.00015705	0.99984295	99 712	16	99 704	8133 519	81.57
3	0.00014369	0.99985631	99 696	14	99 689	8033 815	80.58
4	0.00006603	0.99993397	99 682	7	99 679	7934 126	79.59
5	0.00004446	0.99995554	99 675	4	99 673	7834 447	78.60
6	0.00004551	0.99995449	99 671	5	99 669	7734 774	77.60
7	0.00010493	0.99989507	99 666	10	99 661	7635 105	76.61
8	0.00010658	0.99989342	99 656	11	99 651	7535 444	75.61
9	0.00008334	0.99991666	99 645	8	99 641	7435 793	74.62
10	0.00002374	0.99997626	99 637	2	99 636	7336 152	73.63
11	0.00009438	0.99990562	99 635	9	99 630	7236 516	72.63
12	0.00010584	0.99989416	99 625	11	99 620	7136 887	71.64
13	0.00014116	0.99985884	99 615	14	99 608	7037 267	70.64
14	0.00010612	0.99989388	99 601	11	99 595	6937 659	69.65
15	0.00008253	0.99991747	99 590	8	99 586	6838 064	68.66
16	0.00016381	0.99983619	99 582	16	99 574	6738 478	67.67
17	0.00016285	0.99983715	99 566	16	99 557	6638 904	66.68
18	0.00021782	0.99978218	99 549	22	99 538	6539 346	65.69
19	0.00022095	0.99977905	99 528	22	99 517	6439 808	64.70
20	0.00023212	0.99976788	99 506	23	99 494	6340 291	63.72
21	0.00013110	0.99986890	99 483	13	99 476	6240 797	62.73
22	0.00014536	0.99985464	99 470	14	99 462	6141 321	61.74
23	0.00016825	0.99983175	99 455	17	99 447	6041 859	60.75
24	0.00020088	0.99979912	99 438	20	99 428	5942 412	59.76
25	0.00017249	0.99982751	99 418	17	99 410	5842 984	58.77
26	0.00022492	0.99977508	99 401	22	99 390	5743 574	57.78
27	0.00022127	0.99977873	99 379	22	99 368	5644 184	56.79
28	0.00039043	0.99960957	99 357	39	99 337	5544 816	55.81
29	0.00021130	0.99978870	99 318	21	99 308	5445 479	54.83
30	0.00025465	0.99974535	99 297	25	99 284	5346 171	53.84
31	0.00028242	0.99971758	99 272	28	99 258	5246 887	52.85
32	0.00034606	0.99965394	99 244	34	99 227	5147 629	51.87
33	0.00030038	0.99969962	99 209	30	99 195	5048 402	50.89
34	0.00035408	0.99964592	99 180	35	99 162	4949 208	49.90
35	0.00036844	0.99963156	99 144	37	99 126	4850 046	48.92
36	0.00045548	0.99954452	99 108	45	99 085	4750 920	47.94
37	0.00048652	0.99951348	99 063	48	99 039	4651 834	46.96
38	0.00064410	0.99935590	99 015	64	98 983	4552 796	45.98
39	0.00069240	0.99930760	98 951	69	98 917	4453 813	45.01
40	0.00064999	0.99935001	98 882	64	98 850	4354 896	44.04
41	0.00083865	0.99916135	98 818	83	98 777	4256 046	43.07
42	0.00072781	0.99927219	98 735	72	98 699	4157 269	42.11
43	0.00086470	0.99913530	98 663	85	98 621	4058 570	41.14
44	0.00100350	0.99899650	98 578	99	98 529	3959 949	40.17
45	0.00085838	0.99914162	98 479	85	98 437	3861 421	39.21
46	0.00093351	0.99906649	98 395	92	98 349	3762 984	38.24

Sterbetafel 2020/2022 (Stand 27.06.2023 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe-	Überlebens-	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
	wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹				bis zum Alter x+1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
47	0.00121405	0.99878595	98 303	119	98 243	3664 635	37.28
48	0.00149110	0.99850890	98 183	146	98 110	3566 392	36.32
49	0.00158028	0.99841972	98 037	155	97 959	3468 282	35.38
50	0.00172351	0.99827649	97 882	169	97 798	3370 323	34.43
51	0.00173684	0.99826316	97 713	170	97 628	3272 525	33.49
52	0.00202461	0.99797539	97 544	197	97 445	3174 897	32.55
53	0.00231136	0.99768864	97 346	225	97 234	3077 452	31.61
54	0.00253487	0.99746513	97 121	246	96 998	2980 218	30.69
55	0.00278933	0.99721067	96 875	270	96 740	2883 220	29.76
56	0.00321351	0.99678649	96 605	310	96 450	2786 480	28.84
57	0.00340478	0.99659522	96 294	328	96 130	2690 031	27.94
58	0.00380877	0.99619123	95 966	366	95 784	2593 900	27.03
59	0.00443938	0.99556062	95 601	424	95 389	2498 117	26.13
60	0.00456668	0.99543332	95 176	435	94 959	2402 728	25.24
61	0.00524542	0.99475458	94 742	497	94 493	2307 769	24.36
62	0.00596173	0.99403827	94 245	562	93 964	2213 275	23.48
63	0.00691747	0.99308253	93 683	648	93 359	2119 312	22.62
64	0.00767900	0.99232100	93 035	714	92 678	2025 952	21.78
65	0.00780260	0.99219740	92 321	720	91 960	1933 275	20.94
66	0.00891130	0.99108870	91 600	816	91 192	1841 314	20.10
67	0.00960679	0.99039321	90 784	872	90 348	1750 122	19.28
68	0.01088780	0.98911220	89 912	979	89 422	1659 774	18.46
69	0.01196699	0.98803301	88 933	1 064	88 401	1570 352	17.66
70	0.01262042	0.98737958	87 869	1 109	87 314	1481 951	16.87
71	0.01426793	0.98573207	86 760	1 238	86 141	1394 637	16.07
72	0.01570570	0.98429430	85 522	1 343	84 850	1308 496	15.30
73	0.01765141	0.98234859	84 179	1 486	83 436	1223 646	14.54
74	0.01843687	0.98156313	82 693	1 525	81 930	1140 211	13.79
75	0.02143242	0.97856758	81 168	1 740	80 298	1058 280	13.04
76	0.02313374	0.97686626	79 429	1 837	78 510	977 982	12.31
77	0.02589320	0.97410680	77 591	2 009	76 586	899 472	11.59
78	0.02978904	0.97021096	75 582	2 252	74 456	822 885	10.89
79	0.03180511	0.96819489	73 330	2 332	72 164	748 429	10.21
80	0.03693977	0.96306023	70 998	2 623	69 687	676 265	9.53
81	0.04053859	0.95946141	68 376	2 772	66 990	606 578	8.87
82	0.04645035	0.95354965	65 604	3 047	64 080	539 589	8.22
83	0.05578387	0.94421613	62 556	3 490	60 812	475 509	7.60
84	0.06340155	0.93659845	59 067	3 745	57 194	414 697	7.02
85	0.07414389	0.92585611	55 322	4 102	53 271	357 503	6.46
86	0.08671900	0.91328100	51 220	4 442	48 999	304 232	5.94
87	0.09936871	0.90063129	46 778	4 648	44 454	255 233	5.46
88	0.11034156	0.88965844	42 130	4 649	39 806	210 779	5.00
89	0.13000688	0.86999312	37 481	4 873	35 045	170 973	4.56
90	0.15005377	0.84994623	32 608	4 893	30 162	135 928	4.17
91	0.17257025	0.82742975	27 715	4 783	25 324	105 766	3.82
92	0.19187380	0.80812620	22 933	4 400	20 732	80 442	3.51
93	0.21808375	0.78191625	18 532	4 042	16 512	59 710	3.22
94	0.23613609	0.76386391	14 491	3 422	12 780	43 198	2.98

Sterbetafel 2020/2022 (Stand 27.06.2023 - vorläufige Arbeitstabelle)

Hessen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- 	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
95	0.26414236	0.73585764	11 069	2 924	9 607	30 418	2.75
96	0.28261132	0.71738868	8 145	2 302	6 994	20 811	2.56
97	0.30859637	0.69140363	5 843	1 803	4 942	13 817	2.36
98	0.33321500	0.66678500	4 040	1 346	3 367	8 875	2.20
99	0.36035650	0.63964350	2 694	971	2 208	5 508	2.04
100	0.38515697	0.61484303	1 723	664	1 391	3 300	1.91

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