

Statistisches Bundesamt, pers. Communication (10.03.2025): Complete Life Table by sex - Hamburg - 2011/2013.

Sterbetafel 2011/13

Hamburg

Männlich

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
0	0.00417272	0.99582728	100 000	417	99 648	7 785 055	77.85
1	0.00027550	0.99972450	99 583	27	99 569	7 685 407	77.18
2	0.00016066	0.99983934	99 555	16	99 547	7 585 838	76.20
3	0.00008138	0.99991862	99 539	8	99 535	7 486 291	75.21
4	0.00012385	0.99987615	99 531	12	99 525	7 386 756	74.22
5	0.00008406	0.99991594	99 519	8	99 515	7 287 231	73.22
6	0.00008586	0.99991414	99 511	9	99 506	7 187 716	72.23
7	0.00013152	0.99986848	99 502	13	99 495	7 088 210	71.24
8	0.00008927	0.99991073	99 489	9	99 484	6 988 714	70.25
9	0.00009042	0.99990958	99 480	9	99 475	6 889 230	69.25
10	0.00004521	0.99995479	99 471	4	99 469	6 789 754	68.26
11	0.00022343	0.99977657	99 467	22	99 455	6 690 286	67.26
12	0.00000000	1.00000000	99 444	0	99 444	6 590 830	66.28
13	0.00008873	0.99991127	99 444	9	99 440	6 491 386	65.28
14	0.00004415	0.99995585	99 435	4	99 433	6 391 946	64.28
15	0.00004385	0.99995615	99 431	4	99 429	6 292 513	63.29
16	0.00021516	0.99978484	99 427	21	99 416	6 193 084	62.29
17	0.00017105	0.99982895	99 405	17	99 397	6 093 668	61.30
18	0.00025468	0.99974532	99 388	25	99 376	5 994 271	60.31
19	0.00028539	0.99971461	99 363	28	99 349	5 894 896	59.33
20	0.00045216	0.99954784	99 335	45	99 312	5 795 547	58.34
21	0.00040884	0.99959116	99 290	41	99 269	5 696 235	57.37
22	0.00034396	0.99965604	99 249	34	99 232	5 596 965	56.39
23	0.00032083	0.99967917	99 215	32	99 199	5 497 733	55.41
24	0.00058691	0.99941309	99 183	58	99 154	5 398 534	54.43
25	0.00043412	0.99956588	99 125	43	99 103	5 299 380	53.46
26	0.00037073	0.99962927	99 082	37	99 064	5 200 276	52.48
27	0.00038576	0.99961424	99 045	38	99 026	5 101 213	51.50
28	0.00049535	0.99950465	99 007	49	98 982	5 002 187	50.52
29	0.00059988	0.99940012	98 958	59	98 928	4 903 204	49.55
30	0.00049356	0.99950644	98 899	49	98 874	4 804 276	48.58
31	0.00035175	0.99964825	98 850	35	98 832	4 705 402	47.60
32	0.00066839	0.99933161	98 815	66	98 782	4 606 570	46.62
33	0.00073084	0.99926916	98 749	72	98 713	4 507 788	45.65
34	0.00054981	0.99945019	98 677	54	98 650	4 409 075	44.68
35	0.00069067	0.99930933	98 623	68	98 588	4 310 425	43.71
36	0.00086726	0.99913274	98 554	85	98 512	4 211 837	42.74
37	0.00073375	0.99926625	98 469	72	98 433	4 113 325	41.77
38	0.00088474	0.99911526	98 397	87	98 353	4 014 892	40.80
39	0.00155054	0.99844946	98 310	152	98 233	3 916 539	39.84
40	0.00112846	0.99887154	98 157	111	98 102	3 818 306	38.90
41	0.00160580	0.99839420	98 046	157	97 968	3 720 204	37.94
42	0.00163259	0.99836741	97 889	160	97 809	3 622 236	37.00
43	0.00211038	0.99788962	97 729	206	97 626	3 524 427	36.06
44	0.00193340	0.99806660	97 523	189	97 429	3 426 801	35.14
45	0.00206907	0.99793093	97 334	201	97 234	3 329 372	34.21
46	0.00270142	0.99729858	97 133	262	97 002	3 232 139	33.28
47	0.00240285	0.99759715	96 871	233	96 754	3 135 137	32.36
48	0.00330307	0.99669693	96 638	319	96 478	3 038 383	31.44
49	0.00402781	0.99597219	96 319	388	96 125	2 941 904	30.54
50	0.00378367	0.99621633	95 931	363	95 749	2 845 780	29.66
51	0.00413852	0.99586148	95 568	396	95 370	2 750 031	28.78
52	0.00580838	0.99419162	95 172	553	94 896	2 654 661	27.89
53	0.00568845	0.99431155	94 619	538	94 350	2 559 765	27.05
54	0.00578266	0.99421734	94 081	544	93 809	2 465 415	26.21
55	0.00618603	0.99381397	93 537	579	93 248	2 371 605	25.35

56	0.00787749	0.99212251	92 958	732	92 592	2 278 358	24.51
57	0.00791077	0.99208923	92 226	730	91 861	2 185 765	23.70
58	0.00993940	0.99006060	91 497	909	91 042	2 093 904	22.89
59	0.01041174	0.98958826	90 587	943	90 116	2 002 862	22.11
60	0.01175348	0.98824652	89 644	1 054	89 117	1 912 746	21.34
61	0.01172097	0.98827903	88 590	1 038	88 071	1 823 629	20.58
62	0.01340255	0.98659745	87 552	1 173	86 965	1 735 558	19.82
63	0.01437536	0.98562464	86 379	1 242	85 758	1 648 593	19.09
64	0.01601974	0.98398026	85 137	1 364	84 455	1 562 835	18.36
65	0.01621836	0.98378164	83 773	1 359	83 094	1 478 380	17.65
66	0.01803950	0.98196050	82 414	1 487	81 671	1 395 286	16.93
67	0.01927150	0.98072850	80 928	1 560	80 148	1 313 615	16.23
68	0.01986474	0.98013526	79 368	1 577	78 580	1 233 467	15.54
69	0.02375106	0.97624894	77 791	1 848	76 868	1 154 888	14.85
70	0.02248613	0.97751387	75 944	1 708	75 090	1 078 020	14.19
71	0.02647391	0.97352609	74 236	1 965	73 253	1 002 930	13.51
72	0.02888274	0.97111726	72 271	2 087	71 227	929 677	12.86
73	0.03016817	0.96983183	70 183	2 117	69 125	858 449	12.23
74	0.03265117	0.96734883	68 066	2 222	66 955	789 325	11.60
75	0.03631682	0.96368318	65 844	2 391	64 648	722 370	10.97
76	0.03782634	0.96217366	63 452	2 400	62 252	657 722	10.37
77	0.04557092	0.95442908	61 052	2 782	59 661	595 469	9.75
78	0.05171233	0.94828767	58 270	3 013	56 763	535 808	9.20
79	0.05417127	0.94582873	55 257	2 993	53 760	479 045	8.67
80	0.05958947	0.94041053	52 263	3 114	50 706	425 285	8.14
81	0.06609858	0.93390142	49 149	3 249	47 525	374 578	7.62
82	0.07545687	0.92454313	45 900	3 464	44 169	327 054	7.13
83	0.08457180	0.91542820	42 437	3 589	40 642	282 885	6.67
84	0.09491236	0.90508764	38 848	3 687	37 004	242 243	6.24
85	0.09872475	0.90127525	35 161	3 471	33 425	205 238	5.84
86	0.11719014	0.88280986	31 690	3 714	29 833	171 813	5.42
87	0.12137791	0.87862209	27 976	3 396	26 278	141 980	5.08
88	0.12983861	0.87016139	24 580	3 191	22 984	115 702	4.71
89	0.15074946	0.84925054	21 389	3 224	19 777	92 718	4.33
90	0.17740586	0.82259414	18 164	3 222	16 553	72 941	4.02
91	0.18778135	0.81221865	14 942	2 806	13 539	56 388	3.77
92	0.20046195	0.79953805	12 136	2 433	10 920	42 849	3.53
93	0.21826800	0.78173200	9 703	2 118	8 644	31 929	3.29
94	0.23685400	0.76314600	7 585	1 797	6 687	23 285	3.07
95	0.25610623	0.74389377	5 789	1 483	5 047	16 598	2.87
96	0.27589042	0.72410958	4 306	1 188	3 712	11 550	2.68
97	0.29605487	0.70394513	3 118	923	2 657	7 838	2.51
98	0.31643476	0.68356524	2 195	695	1 848	5 182	2.36
99	0.33685736	0.66314264	1 500	505	1 248	3 334	2.22
100	0.35714794	0.64285206	995	355	817	2 086	2.10

¹⁾ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 92 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2011/13

Hamburg

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		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren	
				Jahre			
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00333960	0.99666040	100 000	334	99 716	8 279 317	82.79
1	0.00016736	0.99983264	99 666	17	99 658	8 179 601	82.07
2	0.00008558	0.99991442	99 649	9	99 645	8 079 944	81.08
3	0.00013005	0.99986995	99 641	13	99 634	7 980 298	80.09
4	0.00013267	0.99986733	99 628	13	99 621	7 880 664	79.10
5	0.00004495	0.99995505	99 615	4	99 612	7 781 043	78.11
6	0.00004583	0.99995417	99 610	5	99 608	7 681 430	77.11
7	0.00004649	0.99995351	99 606	5	99 603	7 581 823	76.12
8	0.00000000	1.00000000	99 601	0	99 601	7 482 219	75.12
9	0.00014335	0.99985665	99 601	14	99 594	7 382 618	74.12
10	0.00000000	1.00000000	99 587	0	99 587	7 283 024	73.13
11	0.00004746	0.99995254	99 587	5	99 584	7 183 438	72.13
12	0.00009470	0.99990530	99 582	9	99 577	7 083 853	71.14
13	0.00009417	0.99990583	99 573	9	99 568	6 984 276	70.14
14	0.00014009	0.99985991	99 563	14	99 556	6 884 708	69.15
15	0.00000000	1.00000000	99 549	0	99 549	6 785 152	68.16
16	0.00027932	0.99972068	99 549	28	99 535	6 685 603	67.16
17	0.00009146	0.99990854	99 521	9	99 517	6 586 068	66.18
18	0.00021998	0.99978002	99 512	22	99 501	6 486 551	65.18
19	0.00028342	0.99971658	99 490	28	99 476	6 387 049	64.20
20	0.00025224	0.99974776	99 462	25	99 450	6 287 573	63.22
21	0.00006418	0.99993582	99 437	6	99 434	6 188 123	62.23
22	0.00023096	0.99976904	99 431	23	99 419	6 088 689	61.24
23	0.00013370	0.99986630	99 408	13	99 401	5 989 270	60.25
24	0.00025413	0.99974587	99 395	25	99 382	5 889 869	59.26
25	0.00007341	0.99992659	99 369	7	99 366	5 790 487	58.27
26	0.00016730	0.99983270	99 362	17	99 354	5 691 121	57.28
27	0.00013943	0.99986057	99 345	14	99 338	5 591 768	56.29
28	0.00013700	0.99986300	99 331	14	99 325	5 492 429	55.29
29	0.00022310	0.99977690	99 318	22	99 307	5 393 105	54.30
30	0.00026449	0.99973551	99 296	26	99 283	5 293 798	53.31
31	0.00024566	0.99975434	99 269	24	99 257	5 194 515	52.33
32	0.00027869	0.99972131	99 245	28	99 231	5 095 258	51.34
33	0.00046440	0.99953560	99 217	46	99 194	4 996 027	50.35
34	0.00033050	0.99966950	99 171	33	99 155	4 896 832	49.38
35	0.00049919	0.99950081	99 139	49	99 114	4 797 678	48.39
36	0.00046129	0.99953871	99 089	46	99 066	4 698 564	47.42
37	0.00033572	0.99966428	99 043	33	99 027	4 599 498	46.44
38	0.00068247	0.99931753	99 010	68	98 976	4 500 471	45.45
39	0.00058928	0.99941072	98 943	58	98 913	4 401 495	44.49
40	0.00057293	0.99942707	98 884	57	98 856	4 302 581	43.51
41	0.00065876	0.99934124	98 828	65	98 795	4 203 725	42.54
42	0.00081170	0.99918830	98 762	80	98 722	4 104 930	41.56
43	0.00109448	0.99890552	98 682	108	98 628	4 006 208	40.60
44	0.00105489	0.99894511	98 574	104	98 522	3 907 580	39.64
45	0.00108849	0.99891151	98 470	107	98 417	3 809 057	38.68
46	0.00150865	0.99849135	98 363	148	98 289	3 710 641	37.72
47	0.00159480	0.99840520	98 215	157	98 136	3 612 352	36.78
48	0.00174735	0.99825265	98 058	171	97 972	3 514 215	35.84
49	0.00205154	0.99794846	97 887	201	97 786	3 416 243	34.90
50	0.00240236	0.99759764	97 686	235	97 569	3 318 456	33.97
51	0.00258994	0.99741006	97 451	252	97 325	3 220 888	33.05
52	0.00300271	0.99699729	97 199	292	97 053	3 123 563	32.14
53	0.00315375	0.99684625	96 907	306	96 754	3 026 510	31.23
54	0.00355872	0.99644128	96 601	344	96 429	2 929 756	30.33
55	0.00355872	0.99644128	96 258	343	96 086	2 833 326	29.43

56	0.00481673	0.99518327	95 915	462	95 684	2 737 240	28.54
57	0.00447343	0.99552657	95 453	427	95 240	2 641 556	27.67
58	0.00524017	0.99475983	95 026	498	94 777	2 546 316	26.80
59	0.00536477	0.99463523	94 528	507	94 275	2 451 539	25.93
60	0.00570865	0.99429135	94 021	537	93 753	2 357 265	25.07
61	0.00738354	0.99261646	93 484	690	93 139	2 263 512	24.21
62	0.00696064	0.99303936	92 794	646	92 471	2 170 373	23.39
63	0.00792443	0.99207557	92 148	730	91 783	2 077 902	22.55
64	0.00855647	0.99144353	91 418	782	91 027	1 986 119	21.73
65	0.00842972	0.99157028	90 636	764	90 254	1 895 092	20.91
66	0.01000502	0.98999498	89 872	899	89 422	1 804 838	20.08
67	0.00971666	0.99028334	88 972	865	88 540	1 715 416	19.28
68	0.01161162	0.98838838	88 108	1 023	87 596	1 626 876	18.46
69	0.01223070	0.98776930	87 085	1 065	86 552	1 539 280	17.68
70	0.01295184	0.98704816	86 020	1 114	85 463	1 452 727	16.89
71	0.01405355	0.98594645	84 906	1 193	84 309	1 367 265	16.10
72	0.01542416	0.98457584	83 712	1 291	83 067	1 282 956	15.33
73	0.01596370	0.98403630	82 421	1 316	81 763	1 199 889	14.56
74	0.01783831	0.98216169	81 105	1 447	80 382	1 118 125	13.79
75	0.02077291	0.97922709	79 659	1 655	78 831	1 037 743	13.03
76	0.02426184	0.97573816	78 004	1 893	77 058	958 912	12.29
77	0.02701286	0.97298714	76 111	2 056	75 083	881 854	11.59
78	0.03208946	0.96791054	74 055	2 376	72 867	806 771	10.89
79	0.03595206	0.96404794	71 679	2 577	70 391	733 904	10.24
80	0.03969457	0.96030543	69 102	2 743	67 731	663 513	9.60
81	0.04892771	0.95107229	66 359	3 247	64 736	595 783	8.98
82	0.05292024	0.94707976	63 112	3 340	61 442	531 047	8.41
83	0.05502812	0.94497188	59 772	3 289	58 128	469 605	7.86
84	0.06377053	0.93622947	56 483	3 602	54 682	411 477	7.28
85	0.07536409	0.92463591	52 881	3 985	50 889	356 795	6.75
86	0.08390180	0.91609820	48 896	4 102	46 845	305 906	6.26
87	0.09791262	0.90208738	44 793	4 386	42 601	259 061	5.78
88	0.10748510	0.89251490	40 408	4 343	38 236	216 461	5.36
89	0.12488332	0.87511668	36 064	4 504	33 812	178 225	4.94
90	0.13890881	0.86109119	31 561	4 384	29 369	144 412	4.58
91	0.16170046	0.83829954	27 176	4 394	24 979	115 044	4.23
92	0.17818821	0.82181179	22 782	4 059	20 752	90 065	3.95
93	0.18523600	0.81476400	18 723	3 468	16 989	69 312	3.70
94	0.20838738	0.79161262	15 254	3 179	13 665	52 324	3.43
95	0.22325429	0.77674571	12 076	2 696	10 728	38 659	3.20
96	0.24326969	0.75673031	9 380	2 282	8 239	27 931	2.98
97	0.26391501	0.73608499	7 098	1 873	6 161	19 692	2.77
98	0.28502268	0.71497732	5 225	1 489	4 480	13 531	2.59
99	0.30640804	0.69359196	3 736	1 145	3 163	9 051	2.42
100	0.32787561	0.67212439	2 591	849	2 166	5 888	2.27

¹⁾ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 95 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.