

Statistisches Bundesamt, pers. Communication (29.07.2025): Complete Life Table by sex for the federal states 2022/2024.

Sterbetafel 2022/2024 für Hamburg nach Altersjahren - männlich

Vollendes Alter in Jahren - x	Sterbewahrscheinlichkeit - q_x	Überlebenswahrscheinlichkeit - p_x	Überlebende - l_x	Gestorbene - d_x	Bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre - L_x	Insgesamt noch zu durchlebende Jahre - T_x	Durchschnittliche Lebenserwartung in Jahren - e_x
0	0,00396394	0,99603606	100 000	396	99 651	7 841 422	78,41
1	0,00041898	0,99958102	99 604	42	99 583	7 741 771	77,73
2	0,00017399	0,99982601	99 562	17	99 553	7 642 188	76,76
3	0,00013997	0,99986003	99 545	14	99 538	7 542 635	75,77
4	0,00034963	0,99965037	99 531	35	99 513	7 443 098	74,78
5	0,00003486	0,99996514	99 496	3	99 494	7 343 584	73,81
6	0,00007037	0,99992963	99 492	7	99 489	7 244 090	72,81
7	0,00017948	0,99982052	99 485	18	99 476	7 144 601	71,82
8	0,00014692	0,99985308	99 467	15	99 460	7 045 125	70,83
9	0,00015028	0,99984972	99 453	15	99 445	6 945 665	69,84
10	0,00011544	0,99988456	99 438	11	99 432	6 846 219	68,85
11	0,00011734	0,99988266	99 426	12	99 421	6 746 787	67,86
12	0,00019687	0,99980313	99 415	20	99 405	6 647 367	66,86
13	0,00007884	0,99992116	99 395	8	99 391	6 547 962	65,88
14	0,00011759	0,99988241	99 387	12	99 382	6 448 570	64,88
15	0,00027425	0,99972575	99 376	27	99 362	6 349 189	63,89
16	0,00015545	0,99984455	99 348	15	99 341	6 249 827	62,91
17	0,00023248	0,99976752	99 333	23	99 321	6 150 486	61,92
18	0,00038405	0,99961595	99 310	38	99 291	6 051 165	60,93
19	0,00030487	0,99969513	99 272	30	99 257	5 951 874	59,96
20	0,00033255	0,99966745	99 241	33	99 225	5 852 617	58,97
21	0,00030902	0,99969098	99 208	31	99 193	5 753 392	57,99
22	0,00031336	0,99968664	99 178	31	99 162	5 654 199	57,01
23	0,00048564	0,99951436	99 147	48	99 123	5 555 037	56,03
24	0,00037050	0,99962950	99 099	37	99 080	5 455 914	55,06
25	0,00055248	0,99944752	99 062	55	99 035	5 356 834	54,08
26	0,00031542	0,99968458	99 007	31	98 992	5 257 799	53,11
27	0,00056875	0,99943125	98 976	56	98 948	5 158 808	52,12
28	0,00032665	0,99967335	98 920	32	98 903	5 059 860	51,15
29	0,00025226	0,99974774	98 887	25	98 875	4 960 956	50,17
30	0,00034035	0,99965965	98 862	34	98 846	4 862 081	49,18
31	0,00031173	0,99968827	98 829	31	98 813	4 763 236	48,20
32	0,00070003	0,99929997	98 798	69	98 763	4 664 423	47,21
33	0,00051835	0,99948165	98 729	51	98 703	4 565 659	46,24
34	0,00051994	0,99948006	98 678	51	98 652	4 466 956	45,27
35	0,00059613	0,99940387	98 626	59	98 597	4 368 304	44,29
36	0,00086416	0,99913584	98 567	85	98 525	4 269 707	43,32
37	0,00082315	0,99917685	98 482	81	98 442	4 171 182	42,35
38	0,00060457	0,99939543	98 401	59	98 372	4 072 741	41,39
39	0,00129983	0,99870017	98 342	128	98 278	3 974 369	40,41
40	0,00109199	0,99890801	98 214	107	98 160	3 876 091	39,47
41	0,00117641	0,99882359	98 107	115	98 049	3 777 931	38,51
42	0,00152381	0,99847619	97 991	149	97 917	3 679 882	37,55
43	0,00137084	0,99862916	97 842	134	97 775	3 581 965	36,61
44	0,00129798	0,99870202	97 708	127	97 644	3 484 190	35,66
45	0,00162410	0,99837590	97 581	158	97 502	3 386 546	34,70
46	0,00143879	0,99856121	97 423	140	97 352	3 289 044	33,76
47	0,00214556	0,99785444	97 282	209	97 178	3 191 692	32,81
48	0,00257077	0,99742923	97 074	250	96 949	3 094 514	31,88
49	0,00230718	0,99769282	96 824	223	96 712	2 997 565	30,96
50	0,00346565	0,99653435	96 601	335	96 433	2 900 853	30,03
51	0,00355533	0,99644467	96 266	342	96 095	2 804 419	29,13
52	0,00380059	0,99619941	95 924	365	95 741	2 708 325	28,23
53	0,00448216	0,99551784	95 559	428	95 345	2 612 583	27,34
54	0,00456986	0,99543014	95 131	435	94 913	2 517 238	26,46
55	0,00550548	0,99449452	94 696	521	94 435	2 422 325	25,58
56	0,00658167	0,99341833	94 175	620	93 865	2 327 889	24,72
57	0,00629383	0,99370617	93 555	589	93 260	2 234 025	23,88
58	0,00737409	0,99262591	92 966	686	92 623	2 140 764	23,03
59	0,00843304	0,99156696	92 280	778	91 891	2 048 141	22,19
60	0,00945227	0,99054773	91 502	865	91 070	1 956 250	21,38
61	0,01145167	0,98854833	90 637	1 038	90 118	1 865 180	20,58
62	0,01200384	0,98799616	89 599	1 076	89 062	1 775 061	19,81
63	0,01396744	0,98603256	88 524	1 236	87 906	1 686 000	19,05
64	0,01582047	0,98417953	87 287	1 381	86 597	1 598 094	18,31
65	0,01575474	0,98424526	85 907	1 353	85 230	1 511 497	17,59
66	0,01749798	0,98250202	84 553	1 480	83 813	1 426 267	16,87
67	0,02036006	0,97963994	83 074	1 691	82 228	1 342 454	16,16
68	0,02199557	0,97800443	81 382	1 790	80 487	1 260 226	15,49
69	0,02373707	0,97626293	79 592	1 889	78 648	1 179 739	14,82
70	0,02373656	0,97626344	77 703	1 844	76 781	1 101 091	14,17
71	0,02645608	0,97354392	75 858	2 007	74 855	1 024 311	13,50
72	0,02914935	0,97085065	73 852	2 153	72 775	949 456	12,86
73	0,03104873	0,96895127	71 699	2 226	70 586	876 681	12,23
74	0,03471860	0,96528140	69 473	2 412	68 267	806 095	11,60
75	0,03625031	0,96374969	67 061	2 431	65 845	737 828	11,00
76	0,03873397	0,96126603	64 630	2 503	63 378	671 983	10,40
77	0,04393517	0,95606483	62 126	2 730	60 762	608 605	9,80
78	0,04919685	0,95080315	59 397	2 922	57 936	547 843	9,22
79	0,05417371	0,94582629	56 475	3 059	54 945	489 908	8,67
80	0,05923187	0,94076813	53 415	3 164	51 833	434 963	8,14
81	0,06686267	0,93313733	50 251	3 360	48 571	383 129	7,62
82	0,06984837	0,93015163	46 891	3 275	45 254	334 558	7,13

83	0,07658000	0,92342000	43 616	3 340	41 946	289 304	6,63
84	0,08705596	0,91294404	40 276	3 506	38 523	247 358	6,14
85	0,09506074	0,90493926	36 770	3 495	35 022	208 835	5,68
86	0,11035362	0,88964638	33 274	3 672	31 438	173 813	5,22
87	0,12191394	0,87808606	29 602	3 609	27 798	142 375	4,81
88	0,14300720	0,85699280	25 993	3 717	24 135	114 577	4,41
89	0,14687659	0,85312341	22 276	3 272	20 640	90 442	4,06
90	0,17899987	0,82100013	19 004	3 402	17 303	69 802	3,67
91	0,20766336	0,79233664	15 603	3 240	13 983	52 498	3,36
92	0,23004292	0,76995708	12 363	2 844	10 941	38 516	3,12
93	0,25450689	0,74549311	9 519	2 423	8 307	27 575	2,90
94	0,26619718	0,73380282	7 096	1 889	6 152	19 268	2,72
95	0,28800000	0,71200000	5 207	1 500	4 457	13 116	2,52
96	0,31358885	0,68641115	3 707	1 163	3 126	8 659	2,34
97	0,33984042	0,66015958	2 545	865	2 112	5 533	2,17
98	0,36369369	0,63630631	1 680	611	1 374	3 420	2,04
99	0,38695761	0,61304239	1 069	414	862	2 046	1,91
100	0,40939080	0,59060920	655	268	521	1 184	1,81

Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 97 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2022/2024 für Hamburg nach Altersjahren - weiblich

Vollendes Alter in Jahren - x	Sterbewahrscheinlichkeit - q_x	Überlebenswahrscheinlichkeit - p_x	Überlebende - l_x	Gestorbene - d_x	Bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre - L_x	Insgesamt noch zu durchlebende Jahre - T_x	Durchschnittliche Lebenserwartung in Jahren - e_x
0	0,00329932	0,99670068	100 000	330	99 722	8 309 503	83,10
1	0,00029595	0,99970405	99 670	29	99 655	8 209 780	82,37
2	0,00014837	0,99985163	99 641	15	99 633	8 110 125	81,39
3	0,00018729	0,99981271	99 626	19	99 616	8 010 492	80,41
4	0,00015035	0,99984965	99 607	15	99 600	7 910 875	79,42
5	0,00011184	0,99988816	99 592	11	99 587	7 811 276	78,43
6	0,00003742	0,99996258	99 581	4	99 579	7 711 689	77,44
7	0,00011364	0,99988636	99 577	11	99 572	7 612 110	76,44
8	0,00007738	0,99992262	99 566	8	99 562	7 512 538	75,45
9	0,00000000	1,00000000	99 558	0	99 558	7 412 976	74,46
10	0,00000000	1,00000000	99 558	0	99 558	7 313 418	73,46
11	0,00004201	0,99995799	99 558	4	99 556	7 213 860	72,46
12	0,00000000	1,00000000	99 554	0	99 554	7 114 303	71,46
13	0,00008528	0,99991472	99 554	8	99 550	7 014 749	70,46
14	0,00017112	0,99982888	99 546	17	99 537	6 915 199	69,47
15	0,00021486	0,99978514	99 529	21	99 518	6 815 662	68,48
16	0,00012861	0,99987139	99 507	13	99 501	6 716 145	67,49
17	0,00004277	0,99995723	99 494	4	99 492	6 616 644	66,50
18	0,00016647	0,99983353	99 490	17	99 482	6 517 151	65,51
19	0,00011699	0,99988301	99 474	12	99 468	6 417 670	64,52
20	0,00010793	0,99989207	99 462	11	99 457	6 318 202	63,52
21	0,00023331	0,99976669	99 451	23	99 440	6 218 745	62,53
22	0,00015415	0,99984585	99 428	15	99 420	6 119 306	61,55
23	0,00016947	0,99983053	99 413	17	99 404	6 019 885	60,55
24	0,00031253	0,99968747	99 396	31	99 380	5 920 481	59,56
25	0,00022014	0,99977986	99 365	22	99 354	5 821 101	58,58
26	0,00014061	0,99985939	99 343	14	99 336	5 721 747	57,60
27	0,00025511	0,99974489	99 329	25	99 316	5 622 411	56,60
28	0,00011486	0,99988514	99 304	11	99 298	5 523 095	55,62
29	0,00015899	0,99984101	99 292	16	99 284	5 423 797	54,62
30	0,00011270	0,99988730	99 276	11	99 271	5 324 513	53,63
31	0,00017812	0,99982188	99 265	18	99 256	5 225 242	52,64
32	0,00021983	0,99978017	99 248	22	99 237	5 125 986	51,65
33	0,00019544	0,99980456	99 226	19	99 216	5 026 749	50,66
34	0,00037288	0,99962712	99 206	37	99 188	4 927 533	49,67
35	0,00042735	0,99957265	99 169	42	99 148	4 828 345	48,69
36	0,00043860	0,99956140	99 127	43	99 105	4 729 197	47,71
37	0,00040230	0,99959770	99 083	40	99 064	4 630 092	46,73
38	0,00050592	0,99949408	99 044	50	99 019	4 531 029	45,75
39	0,00065770	0,99934230	98 993	65	98 961	4 432 010	44,77
40	0,00061070	0,99938930	98 928	60	98 898	4 333 049	43,80
41	0,00082714	0,99917286	98 868	82	98 827	4 234 151	42,83
42	0,00073707	0,99926293	98 786	73	98 750	4 135 324	41,86
43	0,00083446	0,99916554	98 713	82	98 672	4 036 574	40,89
44	0,00065915	0,99934085	98 631	65	98 598	3 937 902	39,93
45	0,00111214	0,99888786	98 566	110	98 511	3 839 303	38,95
46	0,00116553	0,99883447	98 456	115	98 399	3 740 792	37,99
47	0,00156454	0,99843546	98 342	154	98 265	3 642 393	37,04
48	0,00160140	0,99839860	98 188	157	98 109	3 544 129	36,10
49	0,00167652	0,99832348	98 031	164	97 948	3 446 020	35,15
50	0,00162215	0,99837785	97 866	159	97 787	3 348 071	34,21
51	0,00149357	0,99850643	97 707	146	97 634	3 250 284	33,27
52	0,00174720	0,99825280	97 561	170	97 476	3 152 650	32,31
53	0,00253439	0,99746561	97 391	247	97 268	3 055 174	31,37
54	0,00296781	0,99703219	97 144	288	97 000	2 957 906	30,45
55	0,00321788	0,99678212	96 856	312	96 700	2 860 906	29,54
56	0,00339546	0,99660454	96 544	328	96 380	2 764 206	28,63
57	0,00409539	0,99590461	96 216	394	96 019	2 667 826	27,73
58	0,00337268	0,99662732	95 822	323	95 661	2 571 806	26,84
59	0,00463242	0,99536758	95 499	442	95 278	2 476 146	25,93
60	0,00467976	0,99532024	95 057	445	94 834	2 380 868	25,05
61	0,00618677	0,99381323	94 612	585	94 319	2 286 033	24,16
62	0,00609191	0,99390809	94 027	573	93 740	2 191 714	23,31
63	0,00685361	0,99314639	93 454	640	93 134	2 097 974	22,45
64	0,00767095	0,99232905	92 813	712	92 457	2 004 840	21,60
65	0,00889265	0,99110735	92 101	819	91 692	1 912 383	20,76
66	0,01094558	0,98905442	91 282	999	90 783	1 820 691	19,95
67	0,01033377	0,98966623	90 283	933	89 817	1 729 909	19,16
68	0,01104691	0,98895309	89 350	987	88 857	1 640 092	18,36
69	0,01294537	0,98705463	88 363	1 144	87 791	1 551 235	17,56
70	0,01384619	0,98615381	87 219	1 208	86 615	1 463 444	16,78
71	0,01548763	0,98451237	86 012	1 332	85 346	1 376 829	16,01
72	0,01764247	0,98235753	84 679	1 494	83 933	1 291 483	15,25
73	0,02126125	0,97873875	83 186	1 769	82 301	1 207 550	14,52
74	0,02052108	0,97947892	81 417	1 671	80 582	1 125 249	13,82
75	0,02279292	0,97720708	79 746	1 818	78 837	1 044 668	13,10
76	0,02734507	0,97265493	77 928	2 131	76 863	965 830	12,39
77	0,02905910	0,97094090	75 798	2 203	74 696	888 967	11,73
78	0,03143506	0,96856494	73 595	2 313	72 438	814 271	11,06
79	0,03654422	0,96345578	71 281	2 605	69 979	741 833	10,41
80	0,03893992	0,96106008	68 677	2 674	67 339	671 854	9,78
81	0,04328272	0,95671728	66 002	2 857	64 574	604 515	9,16
82	0,04548227	0,95451773	63 146	2 872	61 710	539 941	8,55

83	0,05417468	0,94582532	60 274	3 265	58 641	478 231	7,93
84	0,06047558	0,93952442	57 008	3 448	55 284	419 590	7,36
85	0,06877857	0,93122143	53 561	3 684	51 719	364 306	6,80
86	0,07914710	0,92085290	49 877	3 948	47 903	312 587	6,27
87	0,09267306	0,90732694	45 929	4 256	43 801	264 684	5,76
88	0,10257622	0,89742378	41 673	4 275	39 535	220 883	5,30
89	0,11895091	0,88104909	37 398	4 449	35 174	181 348	4,85
90	0,14010709	0,85989291	32 950	4 616	30 641	146 174	4,44
91	0,16736850	0,83263150	28 333	4 742	25 962	115 532	4,08
92	0,17424242	0,82575758	23 591	4 111	21 536	89 570	3,80
93	0,19615898	0,80384102	19 480	3 821	17 570	68 034	3,49
94	0,21566402	0,78433598	15 659	3 377	13 971	50 465	3,22
95	0,24002564	0,75997436	12 282	2 948	10 808	36 494	2,97
96	0,26197717	0,73802283	9 334	2 445	8 111	25 686	2,75
97	0,28577092	0,71422908	6 889	1 969	5 904	17 574	2,55
98	0,30984154	0,69015846	4 920	1 524	4 158	11 670	2,37
99	0,33391372	0,66608628	3 396	1 134	2 829	7 512	2,21
100	0,35771110	0,64228890	2 262	809	1 857	4 683	2,07

Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 96 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.