

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

Sterbetafel 2022/2024 für Sachsen 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	0,00245031	0,99754969	100 000	245	99 786	7 803 923	78,04
1	0,00014868	0,99985132	99 755	15	99 748	7 704 137	77,23
2	0,00013873	0,99986127	99 740	14	99 733	7 604 389	76,24
3	0,00020783	0,99979217	99 726	21	99 716	7 504 656	75,25
4	0,00003631	0,99996369	99 706	4	99 704	7 404 940	74,27
5	0,00001745	0,99998255	99 702	2	99 701	7 305 236	73,27
6	0,00005090	0,99994910	99 700	5	99 698	7 205 535	72,27
7	0,00005031	0,99994969	99 695	5	99 693	7 105 838	71,28
8	0,00008396	0,99991604	99 690	8	99 686	7 006 145	70,28
9	0,00006764	0,99993236	99 682	7	99 678	6 906 459	69,29
10	0,00006813	0,99993187	99 675	7	99 672	6 806 781	68,29
11	0,00006847	0,99993153	99 668	7	99 665	6 707 109	67,29
12	0,00010292	0,99989708	99 661	10	99 656	6 607 444	66,30
13	0,00003434	0,99996566	99 651	3	99 649	6 507 788	65,31
14	0,00005192	0,99994808	99 648	5	99 645	6 408 139	64,31
15	0,00010535	0,99989465	99 643	10	99 637	6 308 494	63,31
16	0,00017897	0,99982103	99 632	18	99 623	6 208 856	62,32
17	0,00036382	0,99963618	99 614	36	99 596	6 109 233	61,33
18	0,00030700	0,99969300	99 578	31	99 563	6 009 637	60,35
19	0,00046685	0,99953315	99 547	46	99 524	5 910 074	59,37
20	0,00041143	0,99958857	99 501	41	99 480	5 810 550	58,40
21	0,00041885	0,99958115	99 460	42	99 439	5 711 070	57,42
22	0,00050324	0,99949676	99 418	50	99 393	5 611 631	56,44
23	0,00041046	0,99958954	99 368	41	99 348	5 512 237	55,47
24	0,00039729	0,99960271	99 328	39	99 308	5 412 889	54,50
25	0,00054192	0,99945808	99 288	54	99 261	5 313 582	53,52
26	0,00053850	0,99946150	99 234	53	99 208	5 214 320	52,55
27	0,00068446	0,99931554	99 181	68	99 147	5 115 113	51,57
28	0,00056173	0,99943827	99 113	56	99 085	5 015 966	50,61
29	0,00064612	0,99935388	99 057	64	99 025	4 916 881	49,64
30	0,00061289	0,99938711	98 993	61	98 963	4 817 856	48,67
31	0,00039972	0,99960028	98 933	40	98 913	4 718 893	47,70
32	0,00056833	0,99943167	98 893	56	98 865	4 619 980	46,72
33	0,00069639	0,99930361	98 837	69	98 802	4 521 115	45,74
34	0,00091545	0,99908455	98 768	90	98 723	4 422 313	44,77
35	0,00086835	0,99913165	98 678	86	98 635	4 323 590	43,82
36	0,00100942	0,99899058	98 592	100	98 542	4 224 955	42,85
37	0,00122905	0,99877095	98 492	121	98 432	4 126 413	41,90
38	0,00129790	0,99870210	98 371	128	98 307	4 027 981	40,95
39	0,00130952	0,99869048	98 244	129	98 179	3 929 674	40,00
40	0,00149586	0,99850414	98 115	147	98 042	3 831 494	39,05
41	0,00133072	0,99866928	97 968	130	97 903	3 733 453	38,11
42	0,00186495	0,99813505	97 838	182	97 747	3 635 550	37,16
43	0,00168333	0,99831667	97 655	164	97 573	3 537 803	36,23
44	0,00209485	0,99790515	97 491	204	97 389	3 440 230	35,29
45	0,00203609	0,99796391	97 287	198	97 188	3 342 841	34,36
46	0,00221936	0,99778064	97 089	215	96 981	3 245 653	33,43
47	0,00206136	0,99793864	96 873	200	96 773	3 148 672	32,50
48	0,00293801	0,99706199	96 674	284	96 532	3 051 899	31,57
49	0,00294951	0,99705049	96 390	284	96 247	2 955 367	30,66
50	0,00391093	0,99608907	96 105	376	95 917	2 859 120	29,75
51	0,00461128	0,99538872	95 729	441	95 509	2 763 203	28,86
52	0,00507144	0,99492856	95 288	483	95 046	2 667 694	28,00
53	0,00490219	0,99509781	94 805	465	94 572	2 572 648	27,14
54	0,00585133	0,99414867	94 340	552	94 064	2 478 076	26,27
55	0,00641187	0,99358813	93 788	601	93 487	2 384 012	25,42
56	0,00704579	0,99295421	93 187	657	92 858	2 290 524	24,58
57	0,00790761	0,99209239	92 530	732	92 164	2 197 666	23,75
58	0,00888183	0,99111817	91 798	815	91 391	2 105 502	22,94
59	0,01059235	0,98940765	90 983	964	90 501	2 014 111	22,14
60	0,01088576	0,98911424	90 019	980	89 529	1 923 610	21,37
61	0,01202252	0,98797748	89 039	1 070	88 504	1 834 081	20,60
62	0,01327441	0,98672559	87 969	1 168	87 385	1 745 577	19,84
63	0,01430737	0,98569263	86 801	1 242	86 180	1 658 192	19,10
64	0,01620763	0,98379237	85 559	1 387	84 866	1 572 012	18,37
65	0,01789869	0,98210131	84 172	1 507	83 419	1 487 146	17,67
66	0,01778597	0,98221403	82 666	1 470	81 931	1 403 727	16,98
67	0,02105592	0,97894408	81 196	1 710	80 341	1 321 796	16,28
68	0,02160739	0,97839261	79 486	1 717	78 627	1 241 456	15,62
69	0,02363011	0,97636989	77 768	1 838	76 850	1 162 828	14,95
70	0,02586019	0,97413981	75 931	1 964	74 949	1 085 979	14,30
71	0,02722611	0,97277389	73 967	2 014	72 960	1 011 030	13,67
72	0,02895458	0,97104542	71 953	2 083	70 912	938 069	13,04
73	0,03152961	0,96847039	69 870	2 203	68 768	867 158	12,41
74	0,03438744	0,96561256	67 667	2 327	66 504	798 389	11,80
75	0,03596338	0,96403662	65 340	2 350	64 165	731 886	11,20
76	0,03814194	0,96185806	62 990	2 403	61 789	667 720	10,60
77	0,04034393	0,95965607	60 588	2 444	59 366	605 931	10,00
78	0,04513236	0,95486764	58 143	2 624	56 831	546 566	9,40
79	0,05155323	0,94844677	55 519	2 862	54 088	489 735	8,82
80	0,05435447	0,94564553	52 657	2 862	51 226	435 647	8,27
81	0,05918986	0,94081014	49 795	2 947	48 321	384 421	7,72
82	0,06535039	0,93464961	46 848	3 062	45 317	336 099	7,17

83	0,07546437	0,92453563	43 786	3 304	42 134	290 783	6,64
84	0,08278929	0,91721071	40 482	3 351	38 806	248 649	6,14
85	0,09318913	0,90681087	37 130	3 460	35 400	209 843	5,65
86	0,10771166	0,89228834	33 670	3 627	31 857	174 443	5,18
87	0,12310158	0,87689842	30 043	3 698	28 194	142 586	4,75
88	0,14109821	0,85890179	26 345	3 717	24 486	114 392	4,34
89	0,16492369	0,83507631	22 628	3 732	20 762	89 905	3,97
90	0,18133462	0,81866538	18 896	3 426	17 183	69 143	3,66
91	0,19626267	0,80373733	15 469	3 036	13 951	51 960	3,36
92	0,22611280	0,77388720	12 433	2 811	11 028	38 009	3,06
93	0,25944032	0,74055968	9 622	2 496	8 374	26 981	2,80
94	0,27696373	0,72303627	7 126	1 974	6 139	18 607	2,61
95	0,29426434	0,70573566	5 152	1 516	4 394	12 469	2,42
96	0,32272228	0,67727772	3 636	1 173	3 049	8 074	2,22
97	0,35833701	0,64166299	2 463	882	2 021	5 025	2,04
98	0,38536397	0,61463603	1 580	609	1 276	3 004	1,90
99	0,41151542	0,58848458	971	400	771	1 728	1,78
100	0,43643750	0,56356250	572	249	447	957	1,67

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

Sterbetafel 2022/2024 für Sachsen 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	0,00198019	0,99801981	100 000	198	99 830	8 402 241	84,02
1	0,00031418	0,99968582	99 802	31	99 786	8 302 411	83,19
2	0,00010435	0,99989565	99 771	10	99 765	8 202 625	82,21
3	0,00013879	0,99986121	99 760	14	99 753	8 102 859	81,22
4	0,00007615	0,99992385	99 746	8	99 743	8 003 106	80,23
5	0,00009149	0,99990851	99 739	9	99 734	7 903 363	79,24
6	0,00012487	0,99987513	99 730	12	99 723	7 803 629	78,25
7	0,00012358	0,99987642	99 717	12	99 711	7 703 906	77,26
8	0,00005325	0,99994675	99 705	5	99 702	7 604 195	76,27
9	0,00003584	0,99996416	99 700	4	99 698	7 504 493	75,27
10	0,00005415	0,99994585	99 696	5	99 693	7 404 795	74,27
11	0,00003612	0,99996388	99 691	4	99 689	7 305 101	73,28
12	0,00005422	0,99994578	99 687	5	99 684	7 205 413	72,28
13	0,00007272	0,99992728	99 682	7	99 678	7 105 728	71,28
14	0,00009169	0,99990831	99 674	9	99 670	7 006 050	70,29
15	0,00011228	0,99988772	99 665	11	99 660	6 906 381	69,30
16	0,00013380	0,99986620	99 654	13	99 647	6 806 721	68,30
17	0,00017543	0,99982457	99 641	17	99 632	6 707 074	67,31
18	0,00011662	0,99988338	99 623	12	99 617	6 607 442	66,32
19	0,00019128	0,99980872	99 612	19	99 602	6 507 824	65,33
20	0,00013277	0,99986723	99 593	13	99 586	6 408 222	64,34
21	0,00013163	0,99986837	99 579	13	99 573	6 308 636	63,35
22	0,00016671	0,99983329	99 566	17	99 558	6 209 064	62,36
23	0,00014678	0,99985322	99 550	15	99 542	6 109 506	61,37
24	0,00011093	0,99988907	99 535	11	99 529	6 009 963	60,38
25	0,00011307	0,99988693	99 524	11	99 518	5 910 434	59,39
26	0,00009698	0,99990302	99 513	10	99 508	5 810 916	58,39
27	0,00020302	0,99979698	99 503	20	99 493	5 711 408	57,40
28	0,00025385	0,99974615	99 483	25	99 470	5 611 915	56,41
29	0,00023581	0,99976419	99 458	23	99 446	5 512 445	55,43
30	0,00026934	0,99973066	99 434	27	99 421	5 412 999	54,44
31	0,00029137	0,99970863	99 407	29	99 393	5 313 578	53,45
32	0,00033801	0,99966199	99 378	34	99 362	5 214 185	52,47
33	0,00025424	0,99974576	99 345	25	99 332	5 114 824	51,49
34	0,00053372	0,99946628	99 320	53	99 293	5 015 491	50,50
35	0,00049950	0,99950050	99 267	50	99 242	4 916 198	49,53
36	0,00047493	0,99952507	99 217	47	99 193	4 816 957	48,55
37	0,00060457	0,99939543	99 170	60	99 140	4 717 763	47,57
38	0,00070042	0,99929958	99 110	69	99 075	4 618 624	46,60
39	0,00065323	0,99934677	99 040	65	99 008	4 519 548	45,63
40	0,00072204	0,99927796	98 976	71	98 940	4 420 540	44,66
41	0,00065146	0,99934854	98 904	64	98 872	4 321 600	43,69
42	0,00056898	0,99943102	98 840	56	98 812	4 222 728	42,72
43	0,00092999	0,99907001	98 784	92	98 738	4 123 916	41,75
44	0,00109292	0,99890708	98 692	108	98 638	4 025 179	40,79
45	0,00096620	0,99903380	98 584	95	98 536	3 926 541	39,83
46	0,00116542	0,99883458	98 489	115	98 431	3 828 005	38,87
47	0,00114928	0,99885072	98 374	113	98 317	3 729 573	37,91
48	0,00152480	0,99847520	98 261	150	98 186	3 631 256	36,96
49	0,00144384	0,99855616	98 111	142	98 040	3 533 070	36,01
50	0,00171481	0,99828519	97 969	168	97 885	3 435 030	35,06
51	0,00206699	0,99793301	97 801	202	97 700	3 337 145	34,12
52	0,00240519	0,99759481	97 599	235	97 482	3 239 445	33,19
53	0,00235043	0,99764957	97 364	229	97 250	3 141 963	32,27
54	0,00263702	0,99736298	97 136	256	97 007	3 044 713	31,34
55	0,00266799	0,99733201	96 879	258	96 750	2 947 705	30,43
56	0,00359401	0,99640599	96 621	347	96 447	2 850 955	29,51
57	0,00330632	0,99669368	96 274	318	96 115	2 754 508	28,61
58	0,00391977	0,99608023	95 955	376	95 767	2 658 393	27,70
59	0,00431421	0,99568579	95 579	412	95 373	2 562 626	26,81
60	0,00487441	0,99512559	95 167	464	94 935	2 467 253	25,93
61	0,00520931	0,99479069	94 703	493	94 456	2 372 318	25,05
62	0,00582537	0,99417463	94 210	549	93 935	2 277 862	24,18
63	0,00616863	0,99383137	93 661	578	93 372	2 183 926	23,32
64	0,00667073	0,99332927	93 083	621	92 773	2 090 554	22,46
65	0,00698108	0,99301892	92 462	645	92 139	1 997 782	21,61
66	0,00844584	0,99155416	91 817	775	91 429	1 905 642	20,75
67	0,00930333	0,99069667	91 041	847	90 618	1 814 213	19,93
68	0,00966362	0,99033638	90 194	872	89 758	1 723 595	19,11
69	0,01058048	0,98941952	89 323	945	88 850	1 633 837	18,29
70	0,01125982	0,98874018	88 378	995	87 880	1 544 987	17,48
71	0,01219586	0,98780414	87 382	1 066	86 850	1 457 107	16,68
72	0,01366095	0,98633905	86 317	1 179	85 727	1 370 257	15,87
73	0,01477973	0,98522027	85 138	1 258	84 508	1 284 530	15,09
74	0,01574892	0,98425108	83 879	1 321	83 219	1 200 022	14,31
75	0,01743272	0,98256728	82 558	1 439	81 839	1 116 803	13,53
76	0,01921615	0,98078385	81 119	1 559	80 340	1 034 964	12,76
77	0,02225747	0,97774253	79 560	1 771	78 675	954 625	12,00
78	0,02580318	0,97419682	77 789	2 007	76 786	875 950	11,26
79	0,02986911	0,97013089	75 782	2 264	74 650	799 164	10,55
80	0,03362195	0,96637805	73 519	2 472	72 283	724 514	9,85
81	0,03676436	0,96323564	71 047	2 612	69 741	652 231	9,18
82	0,04488278	0,95511722	68 435	3 072	66 899	582 490	8,51

83	0,05021569	0,94978431	65 363	3 282	63 722	515 591	7,89
84	0,05895232	0,94104768	62 081	3 660	60 251	451 869	7,28
85	0,06818127	0,93181873	58 421	3 983	56 430	391 618	6,70
86	0,07821157	0,92178843	54 438	4 258	52 309	335 188	6,16
87	0,09378772	0,90621228	50 180	4 706	47 827	282 879	5,64
88	0,10690619	0,89309381	45 474	4 861	43 043	235 052	5,17
89	0,11795920	0,88204080	40 613	4 791	38 217	192 008	4,73
90	0,14294204	0,85705796	35 822	5 120	33 262	153 791	4,29
91	0,16517097	0,83482903	30 701	5 071	28 166	120 530	3,93
92	0,18976641	0,81023359	25 630	4 864	23 199	92 364	3,60
93	0,20729669	0,79270331	20 767	4 305	18 614	69 165	3,33
94	0,22961891	0,77038109	16 462	3 780	14 572	50 551	3,07
95	0,25291146	0,74708854	12 682	3 207	11 078	35 979	2,84
96	0,28392844	0,71607156	9 474	2 690	8 129	24 901	2,63
97	0,30465473	0,69534527	6 784	2 067	5 751	16 771	2,47
98	0,31176381	0,68823619	4 718	1 471	3 982	11 020	2,34
99	0,34271218	0,65728782	3 247	1 113	2 690	7 038	2,17
100	0,36346645	0,63653355	2 134	776	1 746	4 348	2,04

Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, Alter 100 Schätzwert eines Extrapolationsmodells.