

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz, pers. communication (7.03.2014):
Sterbetafel nach Geschlecht, 2007/2009.

Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2007/2009

Geschlecht : Weiblich

Vollendetes Alter x in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittl. (fernere) Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q(x)	p(x)	l(x)	d(x)	L(x)	T(x)	e(x)
0	0.0020786071	0.9979213929	100 000	208	99 831	8 289 261	82.89
1	0.0002560102	0.9997439898	99 792	26	99 779	8 189 430	82.06
2	0.0001503742	0.9998496258	99 767	15	99 759	8 089 651	81.09
3	0.0001284954	0.9998715046	99 752	13	99 745	7 989 892	80.10
4	0.0000990108	0.9999009892	99 739	10	99 734	7 890 147	79.11
5	0.0000921953	0.9999078047	99 729	9	99 724	7 790 413	78.12
6	0.0000851099	0.9999148901	99 720	8	99 715	7 690 689	77.12
7	0.0000838187	0.9999161813	99 711	8	99 707	7 590 973	76.13
8	0.0000869178	0.9999130822	99 703	9	99 699	7 491 266	75.14
9	0.0000869970	0.9999130030	99 694	9	99 690	7 391 568	74.14
10	0.0000818197	0.9999181803	99 686	8	99 681	7 291 878	73.15
11	0.0000799956	0.9999200044	99 677	8	99 673	7 192 196	72.15
12	0.0000889606	0.9999110394	99 669	9	99 665	7 092 523	71.16
13	0.0001032048	0.9998967952	99 661	10	99 655	6 992 858	70.17
14	0.0001284114	0.9998715886	99 650	13	99 644	6 893 203	69.17
15	0.0001565167	0.9998434833	99 637	16	99 630	6 793 559	68.18
16	0.0001810511	0.9998189489	99 622	18	99 613	6 693 929	67.19
17	0.0002110020	0.9997889980	99 604	21	99 593	6 594 316	66.21
18	0.0002324148	0.9997675852	99 583	23	99 571	6 494 723	65.22
19	0.0002387858	0.9997612142	99 560	24	99 548	6 395 152	64.23
20	0.0002452082	0.9997547918	99 536	24	99 524	6 295 604	63.25
21	0.0002372984	0.9997627016	99 511	24	99 500	6 196 080	62.26
22	0.0002276779	0.9997723221	99 488	23	99 477	6 096 581	61.28
23	0.0002321600	0.9997678400	99 465	23	99 454	5 997 104	60.29
24	0.0002355755	0.9997644245	99 442	23	99 430	5 897 651	59.31
25	0.0002420215	0.9997579785	99 419	24	99 407	5 798 220	58.32
26	0.0002727287	0.9997272713	99 395	27	99 381	5 698 814	57.34
27	0.0002660106	0.9997339894	99 368	26	99 354	5 599 432	56.35
28	0.0002395316	0.9997604684	99 341	24	99 329	5 500 078	55.37
29	0.0002370117	0.9997629883	99 317	24	99 306	5 400 749	54.38
30	0.0002558847	0.9997441153	99 294	25	99 281	5 301 443	53.39
31	0.0002603587	0.9997396413	99 268	26	99 255	5 202 162	52.41
32	0.0002692636	0.9997307364	99 242	27	99 229	5 102 907	51.42
33	0.0003025079	0.9996974921	99 216	30	99 201	5 003 678	50.43
34	0.0003471000	0.9996529000	99 186	34	99 169	4 904 477	49.45
35	0.0003942700	0.9996057300	99 151	39	99 132	4 805 309	48.46
36	0.0004719918	0.9995280082	99 112	47	99 089	4 706 177	47.48
37	0.0005307205	0.9994692795	99 065	53	99 039	4 607 088	46.51
38	0.0005655343	0.9994344657	99 013	56	98 985	4 508 049	45.53
39	0.0006464355	0.9993535645	98 957	64	98 925	4 409 064	44.56
40	0.0007444245	0.9992555755	98 893	74	98 856	4 310 139	43.58
41	0.0008522284	0.9991477716	98 819	84	98 777	4 211 283	42.62
42	0.0009568569	0.9990431431	98 735	94	98 688	4 112 506	41.65
43	0.0010303986	0.9989696014	98 641	102	98 590	4 013 818	40.69
44	0.0011244664	0.9988755336	98 539	111	98 484	3 915 228	39.73
45	0.0012530104	0.9987469896	98 428	123	98 366	3 816 744	38.78
46	0.0014415729	0.9985584271	98 305	142	98 234	3 718 378	37.82
47	0.0016657680	0.9983342320	98 163	164	98 081	3 620 144	36.88
48	0.0018830094	0.9981169906	98 000	185	97 907	3 522 063	35.94
49	0.0020935470	0.9979064530	97 815	205	97 713	3 424 155	35.01
50	0.0022713735	0.9977286265	97 610	222	97 499	3 326 443	34.08
51	0.0023948120	0.9976051880	97 389	233	97 272	3 228 943	33.16
52	0.0024781441	0.9975218559	97 155	241	97 035	3 131 671	32.23
53	0.0025981654	0.9974018346	96 915	252	96 789	3 034 636	31.31
54	0.0027580169	0.9972419831	96 663	267	96 529	2 937 848	30.39
55	0.0029815984	0.9970184016	96 396	287	96 252	2 841 318	29.48

Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2007/2009

Geschlecht : Weiblich

Vollendetes Alter x in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittl. (fernere) Lebenserwartg. im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q(x)	p(x)	l(x)	d(x)	L(x)	T(x)	e(x)
56	0.0032815236	0.9967184764	96 109	315	95 951	2 745 066	28.56
57	0.0035686120	0.9964313880	95 793	342	95 622	2 649 115	27.65
58	0.0038572975	0.9961427025	95 452	368	95 267	2 553 492	26.75
59	0.0041896854	0.9958103146	95 083	398	94 884	2 458 225	25.85
60	0.0045870172	0.9954129828	94 685	434	94 468	2 363 340	24.96
61	0.0049937845	0.9950062155	94 251	471	94 015	2 268 873	24.07
62	0.0053985987	0.9946014013	93 780	506	93 527	2 174 857	23.19
63	0.0058544936	0.9941455064	93 274	546	93 001	2 081 330	22.31
64	0.0063257186	0.9936742814	92 728	587	92 434	1 988 330	21.44
65	0.0069313766	0.9930686234	92 141	639	91 822	1 895 895	20.58
66	0.0076837835	0.9923162165	91 502	703	91 151	1 804 074	19.72
67	0.0084866443	0.9915133557	90 799	771	90 414	1 712 923	18.86
68	0.0093416752	0.9906583248	90 029	841	89 608	1 622 509	18.02
69	0.0102312031	0.9897687969	89 188	912	88 731	1 532 900	17.19
70	0.0113159711	0.9886840289	88 275	999	87 776	1 444 169	16.36
71	0.0127276683	0.9872723317	87 276	1 111	86 721	1 356 393	15.54
72	0.0145482715	0.9854517285	86 165	1 254	85 539	1 269 672	14.74
73	0.0168270648	0.9831729352	84 912	1 429	84 198	1 184 134	13.95
74	0.0193880767	0.9806119233	83 483	1 619	82 674	1 099 936	13.18
75	0.0222163601	0.9777836399	81 865	1 819	80 955	1 017 262	12.43
76	0.0253848602	0.9746151398	80 046	2 032	79 030	936 307	11.70
77	0.0289312714	0.9710687286	78 014	2 257	76 885	857 277	10.99
78	0.0330253499	0.9669746501	75 757	2 502	74 506	780 392	10.30
79	0.0377160725	0.9622839275	73 255	2 763	71 873	705 886	9.64
80	0.0430566442	0.9569433558	70 492	3 035	68 974	634 013	8.99
81	0.0493926700	0.9506073300	67 457	3 332	65 791	565 038	8.38
82	0.0567808043	0.9432191957	64 125	3 641	62 304	499 247	7.79
83	0.0652993473	0.9347006527	60 484	3 950	58 509	436 943	7.22
84	0.0749919332	0.9250080668	56 534	4 240	54 415	378 434	6.69
85	0.0859630430	0.9140369570	52 295	4 495	50 047	324 019	6.20
86	0.0985068489	0.9014931511	47 799	4 709	45 445	273 972	5.73
87	0.1123916303	0.8876083697	43 091	4 843	40 669	228 527	5.30
88	0.1261859770	0.8738140230	38 248	4 826	35 835	187 858	4.91
89	0.1405468229	0.8594531771	33 421	4 697	31 073	152 023	4.55
90	0.1488426148	0.8511573852	28 724	4 275	26 586	120 950	4.21
91	0.1744278069	0.8255721931	24 449	4 265	22 316	94 364	3.86
92	0.1948170310	0.8051829690	20 184	3 932	18 218	72 047	3.57
93	0.2209330257	0.7790669743	16 252	3 591	14 457	53 829	3.31
94	0.2387128448	0.7612871552	12 661	3 022	11 150	39 373	3.11
95	0.2560202899	0.7439797101	9 639	2 468	8 405	28 223	2.93
96	0.2667785714	0.7332214286	7 171	1 913	6 215	19 817	2.76
97	0.2865970288	0.7134029712	5 258	1 507	4 505	13 603	2.59
98	0.3067382327	0.6932617673	3 751	1 151	3 176	9 098	2.43
99	0.3271417067	0.6728582933	2 601	851	2 175	5 922	2.28
100	0.3477477636	0.6522522364	1 750	608	1 446	3 747	2.14

Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2007/2009

Geschlecht : Männlich

Vollendetes Alter x in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittl. (fernere) Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q(x)	p(x)	l(x)	d(x)	L(x)	T(x)	e(x)
0	0.0028920924	0.9971079076	100 000	289	99 763	7 693 976	76.94
1	0.0002593217	0.9997406783	99 711	26	99 698	7 594 213	76.16
2	0.0002036966	0.9997963034	99 685	20	99 675	7 494 515	75.18
3	0.0001624846	0.9998375154	99 665	16	99 657	7 394 840	74.20
4	0.0001267621	0.9998732379	99 648	13	99 642	7 295 183	73.21
5	0.0001078898	0.9998921102	99 636	11	99 630	7 195 541	72.22
6	0.0000990330	0.9999009670	99 625	10	99 620	7 095 911	71.23
7	0.0000887506	0.9999112494	99 615	9	99 611	6 996 291	70.23
8	0.0000846474	0.9999153526	99 606	8	99 602	6 896 680	69.24
9	0.0000841422	0.9999158578	99 598	8	99 594	6 797 078	68.25
10	0.0000895038	0.9999104962	99 590	9	99 585	6 697 484	67.25
11	0.0000983109	0.9999016891	99 581	10	99 576	6 597 899	66.26
12	0.0001146271	0.9998853729	99 571	11	99 565	6 498 323	65.26
13	0.0001339614	0.9998660386	99 559	13	99 553	6 398 758	64.27
14	0.0001698277	0.9998301723	99 546	17	99 538	6 299 205	63.28
15	0.0002350903	0.9997649097	99 529	23	99 517	6 199 668	62.29
16	0.0003336271	0.9996663729	99 506	33	99 489	6 100 150	61.30
17	0.0004575202	0.9995424798	99 473	46	99 450	6 000 661	60.32
18	0.0005557255	0.9994442745	99 427	55	99 399	5 901 211	59.35
19	0.0006202000	0.9993798000	99 372	62	99 341	5 801 812	58.38
20	0.0006318070	0.9993681930	99 310	63	99 279	5 702 471	57.42
21	0.0006029080	0.9993970920	99 247	60	99 218	5 603 192	56.46
22	0.0005847627	0.9994152373	99 188	58	99 159	5 503 975	55.49
23	0.0005700257	0.9994299743	99 130	57	99 101	5 404 816	54.52
24	0.0005723019	0.9994276981	99 073	57	99 045	5 305 715	53.55
25	0.0005719888	0.9994280112	99 016	57	98 988	5 206 670	52.58
26	0.0006133943	0.9993866057	98 960	61	98 929	5 107 682	51.61
27	0.0006120943	0.9993879057	98 899	61	98 869	5 008 752	50.65
28	0.0005919755	0.9994080245	98 839	59	98 809	4 909 884	49.68
29	0.0005971716	0.9994028284	98 780	59	98 751	4 811 074	48.70
30	0.0006224385	0.9993775615	98 721	61	98 690	4 712 324	47.73
31	0.0006696194	0.9993303806	98 660	66	98 627	4 613 634	46.76
32	0.0007052445	0.9992947555	98 594	70	98 559	4 515 007	45.79
33	0.0007346437	0.9992653563	98 524	72	98 488	4 416 448	44.83
34	0.0007978256	0.9992021744	98 452	79	98 412	4 317 960	43.86
35	0.0009190763	0.9990809237	98 373	90	98 328	4 219 548	42.89
36	0.0010585709	0.9989414291	98 283	104	98 231	4 121 220	41.93
37	0.0011837903	0.9988162097	98 179	116	98 120	4 022 990	40.98
38	0.0013287832	0.9986712168	98 062	130	97 997	3 924 869	40.02
39	0.0014981449	0.9985018551	97 932	147	97 859	3 826 872	39.08
40	0.0016285470	0.9983714530	97 785	159	97 706	3 729 013	38.13
41	0.0018294415	0.9981705585	97 626	179	97 537	3 631 308	37.20
42	0.0020627250	0.9979372750	97 448	201	97 347	3 533 771	36.26
43	0.0022863700	0.9977136300	97 246	222	97 135	3 436 424	35.34
44	0.0026127926	0.9973872074	97 024	254	96 897	3 339 288	34.42
45	0.0029835880	0.9970164120	96 771	289	96 626	3 242 391	33.51
46	0.0034024209	0.9965975791	96 482	328	96 318	3 145 765	32.60
47	0.0038261340	0.9961738660	96 154	368	95 970	3 049 447	31.71
48	0.0042236585	0.9957763415	95 786	405	95 583	2 953 477	30.83
49	0.0045993218	0.9954006782	95 381	439	95 162	2 857 894	29.96
50	0.0049693955	0.9950306045	94 943	472	94 707	2 762 732	29.10
51	0.0055001348	0.9944998652	94 471	520	94 211	2 668 025	28.24
52	0.0061008043	0.9938991957	93 951	573	93 665	2 573 814	27.40
53	0.0066912929	0.9933087071	93 378	625	93 066	2 480 150	26.56
54	0.0073182892	0.9926817108	92 753	679	92 414	2 387 084	25.74
55	0.0079038769	0.9920961231	92 074	728	91 710	2 294 671	24.92
56	0.0084815644	0.9915184356	91 347	775	90 959	2 202 960	24.12
57	0.0091773273	0.9908226727	90 572	831	90 156	2 112 001	23.32

Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2007/2009

Geschlecht : Männlich

Vollendetes Alter x in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittl. (fernere) Lebenserwartg. im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	q(x)	p(x)	l(x)	d(x)	L(x)	T(x)	e(x)
58	0.0099846294	0.9900153706	89 741	896	89 293	2 021 845	22.53
59	0.0106858268	0.9893141732	88 845	949	88 370	1 932 552	21.75
60	0.0114092634	0.9885907366	87 895	1 003	87 394	1 844 182	20.98
61	0.0121575375	0.9878424625	86 892	1 056	86 364	1 756 789	20.22
62	0.0127575036	0.9872424964	85 836	1 095	85 288	1 670 424	19.46
63	0.0135139588	0.9864860412	84 741	1 145	84 168	1 585 136	18.71
64	0.0143384885	0.9856615115	83 596	1 199	82 996	1 500 968	17.96
65	0.0152048186	0.9847951814	82 397	1 253	81 771	1 417 971	17.21
66	0.0162448580	0.9837551420	81 144	1 318	80 485	1 336 201	16.47
67	0.0175730273	0.9824269727	79 826	1 403	79 125	1 255 715	15.73
68	0.0192595650	0.9807404350	78 423	1 510	77 668	1 176 591	15.00
69	0.0212252691	0.9787747309	76 913	1 632	76 097	1 098 923	14.29
70	0.0236341535	0.9763658465	75 280	1 779	74 391	1 022 826	13.59
71	0.0261646441	0.9738353559	73 501	1 923	72 540	948 435	12.90
72	0.0290957461	0.9709042539	71 578	2 083	70 537	875 895	12.24
73	0.0325992342	0.9674007658	69 495	2 265	68 363	805 359	11.59
74	0.0365075347	0.9634924653	67 230	2 454	66 003	736 996	10.96
75	0.0410165702	0.9589834298	64 776	2 657	63 447	670 993	10.36
76	0.0456616798	0.9543383202	62 119	2 836	60 700	607 546	9.78
77	0.0505605100	0.9494394900	59 282	2 997	57 784	546 846	9.22
78	0.0555618687	0.9444381313	56 285	3 127	54 721	489 062	8.69
79	0.0608752248	0.9391247752	53 158	3 236	51 540	434 341	8.17
80	0.0666813805	0.9333186195	49 922	3 329	48 257	382 801	7.67
81	0.0731642058	0.9268357942	46 593	3 409	44 888	334 544	7.18
82	0.0805690653	0.9194309347	43 184	3 479	41 444	289 656	6.71
83	0.0891977407	0.9108022593	39 705	3 542	37 934	248 211	6.25
84	0.1000760800	0.8999239200	36 163	3 619	34 353	210 278	5.81
85	0.1130195360	0.8869804640	32 544	3 678	30 705	175 924	5.41
86	0.1281726028	0.8718273972	28 866	3 700	27 016	145 219	5.03
87	0.1433646217	0.8566353783	25 166	3 608	23 362	118 203	4.70
88	0.1563812921	0.8436187079	21 558	3 371	19 872	94 841	4.40
89	0.1691234587	0.8308765413	18 187	3 076	16 649	74 969	4.12
90	0.1749744278	0.8250255722	15 111	2 644	13 789	58 320	3.86
91	0.1986791273	0.8013208727	12 467	2 477	11 229	44 531	3.57
92	0.2161602041	0.7838397959	9 990	2 159	8 910	33 302	3.33
93	0.2334438580	0.7665561420	7 831	1 828	6 917	24 392	3.11
94	0.2521561782	0.7478438218	6 003	1 514	5 246	17 475	2.91
95	0.2713119223	0.7286880777	4 489	1 218	3 880	12 229	2.72
96	0.2909228558	0.7090771442	3 271	952	2 795	8 349	2.55
97	0.3109245760	0.6890754240	2 319	721	1 959	5 554	2.39
98	0.3312529112	0.6687470888	1 598	529	1 334	3 595	2.25
99	0.3518442542	0.6481557458	1 069	376	881	2 262	2.12
100	0.3726358827	0.6273641173	693	258	564	1 381	1.99