

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz, pers. communication (7.03.2014):  
Sterbetafel nach Geschlecht, 2003/2005.

## Abgekürzte Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2003/2005

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)
0	0.0028880855	0.9971119145	100 000	289	99 761	8 200 405	82.00
1	0.0003892410	0.9996107590	99 711	39	99 692	8 100 644	81.24
2	0.0002224532	0.9997775468	99 672	22	99 661	8 000 952	80.27
3	0.0001782303	0.9998217697	99 650	18	99 641	7 901 291	79.29
4	0.0001360234	0.9998639766	99 632	14	99 626	7 801 650	78.30
5	0.0001232657	0.9998767343	99 619	12	99 613	7 702 024	77.31
6	0.0001134083	0.9998865917	99 607	11	99 601	7 602 411	76.32
7	0.0001093571	0.9998906429	99 595	11	99 590	7 502 810	75.33
8	0.0001060546	0.9998939454	99 584	11	99 579	7 403 220	74.34
9	0.0001076768	0.9998923232	99 574	11	99 569	7 303 641	73.35
10	0.0001095168	0.9998904832	99 563	11	99 558	7 204 073	72.36
11	0.0001070696	0.9998929304	99 552	11	99 547	7 104 515	71.36
12	0.0001109012	0.9998890988	99 542	11	99 536	7 004 968	70.37
13	0.0001226569	0.9998773431	99 531	12	99 524	6 905 432	69.38
14	0.0001491486	0.9998508514	99 518	15	99 511	6 805 908	68.39
15	0.0001880172	0.9998119828	99 503	19	99 494	6 706 397	67.40
16	0.0002314574	0.9997685426	99 485	23	99 473	6 606 903	66.41
17	0.0002743662	0.9997256338	99 462	27	99 448	6 507 429	65.43
18	0.0003029636	0.9996970364	99 434	30	99 419	6 407 981	64.44
19	0.0003136821	0.9996863179	99 404	31	99 389	6 308 562	63.46
20	0.0003153796	0.9996846204	99 373	31	99 357	6 209 173	62.48
21	0.0002979450	0.9997020550	99 342	30	99 327	6 109 815	61.50
22	0.0002785772	0.9997214228	99 312	28	99 298	6 010 488	60.52
23	0.0002723327	0.9997276673	99 285	27	99 271	5 911 190	59.54
24	0.0002694466	0.9997305534	99 258	27	99 244	5 811 919	58.55
25	0.0002851269	0.9997148731	99 231	28	99 217	5 712 675	57.57
26	0.0003023696	0.9996976304	99 202	30	99 187	5 613 458	56.59
27	0.0003097943	0.9996902057	99 172	31	99 157	5 514 271	55.60
28	0.0003236904	0.9996763096	99 142	32	99 126	5 415 114	54.62
29	0.0003328385	0.9996671615	99 110	33	99 093	5 315 988	53.64
30	0.0003465917	0.9996534083	99 077	34	99 060	5 216 895	52.66
31	0.0003607129	0.9996392871	99 042	36	99 024	5 117 835	51.67
32	0.0003588304	0.9996411696	99 007	36	98 989	5 018 811	50.69
33	0.0003705102	0.9996294898	98 971	37	98 953	4 919 822	49.71
34	0.0003940128	0.9996059872	98 934	39	98 915	4 820 869	48.73
35	0.0004310839	0.9995689161	98 895	43	98 874	4 721 954	47.75
36	0.0005041389	0.9994958611	98 853	50	98 828	4 623 080	46.77
37	0.0005895883	0.9994104117	98 803	58	98 774	4 524 252	45.79
38	0.0006595947	0.9993404053	98 745	65	98 712	4 425 478	44.82
39	0.0007231333	0.9992768667	98 680	71	98 644	4 326 766	43.85
40	0.0008200436	0.9991799564	98 608	81	98 568	4 228 122	42.88
41	0.0009322171	0.9990677829	98 527	92	98 481	4 129 555	41.91
42	0.0010269170	0.9989730830	98 436	101	98 385	4 031 073	40.95
43	0.0011476609	0.9988523391	98 334	113	98 278	3 932 688	39.99
44	0.0012561826	0.9987438174	98 222	123	98 160	3 834 410	39.04
45	0.0013406004	0.9986593996	98 098	132	98 032	3 736 250	38.09

**Abgekürzte Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2003/2005**

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)
46	0.0014850728	0.9985149272	97 967	145	97 894	3 638 218	37.14
47	0.0016774504	0.9983225496	97 821	164	97 739	3 540 324	36.19
48	0.0018587761	0.9981412239	97 657	182	97 566	3 442 585	35.25
49	0.0020510583	0.9979489417	97 476	200	97 376	3 345 018	34.32
50	0.0022377280	0.9977622720	97 276	218	97 167	3 247 643	33.39
51	0.0023952022	0.9976047978	97 058	232	96 942	3 150 476	32.46
52	0.0025753419	0.9974246581	96 826	249	96 701	3 053 534	31.54
53	0.0027951319	0.9972048681	96 576	270	96 441	2 956 833	30.62
54	0.0030591249	0.9969408751	96 306	295	96 159	2 860 392	29.70
55	0.0032977871	0.9967022129	96 012	317	95 853	2 764 233	28.79
56	0.0035332900	0.9964667100	95 695	338	95 526	2 668 380	27.88
57	0.0038386857	0.9961613143	95 357	366	95 174	2 572 854	26.98
58	0.0041251825	0.9958748175	94 991	392	94 795	2 477 680	26.08
59	0.0044273423	0.9955726577	94 599	419	94 390	2 382 885	25.19
60	0.0047888830	0.9952111170	94 180	451	93 955	2 288 496	24.30
61	0.0051601673	0.9948398327	93 729	484	93 487	2 194 541	23.41
62	0.0056131391	0.9943868609	93 245	523	92 984	2 101 054	22.53
63	0.0061824076	0.9938175924	92 722	573	92 435	2 008 070	21.66
64	0.0068265476	0.9931734524	92 149	629	91 834	1 915 635	20.79
65	0.0075648522	0.9924351478	91 520	692	91 174	1 823 801	19.93
66	0.0085140898	0.9914859102	90 827	773	90 441	1 732 627	19.08
67	0.0096211576	0.9903788424	90 054	866	89 621	1 642 186	18.24
68	0.0108529078	0.9891470922	89 188	968	88 704	1 552 565	17.41
69	0.0123040143	0.9876959857	88 220	1 085	87 677	1 463 862	16.59
70	0.0138796156	0.9861203844	87 134	1 209	86 530	1 376 185	15.79
71	0.0155623551	0.9844376449	85 925	1 337	85 256	1 289 655	15.01
72	0.0175955869	0.9824044131	84 588	1 488	83 844	1 204 399	14.24
73	0.0198315294	0.9801684706	83 099	1 648	82 275	1 120 555	13.48
74	0.0221349645	0.9778650355	81 451	1 803	80 550	1 038 280	12.75
75	0.0248932152	0.9751067848	79 648	1 983	78 657	957 730	12.02
76	0.0279863045	0.9720136955	77 666	2 174	76 579	879 073	11.32
77	0.0317856366	0.9682143634	75 492	2 400	74 292	802 494	10.63
78	0.0365220788	0.9634779212	73 093	2 669	71 758	728 202	9.96
79	0.0415011032	0.9584988968	70 423	2 923	68 962	656 444	9.32
80	0.0471550447	0.9528449553	67 500	3 183	65 909	587 482	8.70
81	0.0539229415	0.9460770585	64 317	3 468	62 583	521 573	8.11
82	0.0612652528	0.9387347472	60 849	3 728	58 985	458 990	7.54
83	0.0699875611	0.9300124389	57 121	3 998	55 122	400 005	7.00
84	0.0795264869	0.9204735131	53 124	4 225	51 011	344 882	6.49
85	0.0890048344	0.9109951656	48 899	4 352	46 723	293 871	6.01
86	0.1009522452	0.8990477548	44 547	4 497	42 298	247 148	5.55
87	0.1147968477	0.8852031523	40 050	4 598	37 751	204 850	5.11
88	0.1299911598	0.8700088402	35 452	4 608	33 148	167 100	4.71
89	0.1480432775	0.8519567225	30 844	4 566	28 560	133 952	4.34
90	0.1639575009	0.8360424991	26 277	4 308	24 123	105 391	4.01
91	0.1879681519	0.8120318481	21 969	4 129	19 904	81 268	3.70

**Abgekürzte Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2003/2005**

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)
92	0.2060126691	0.7939873309	17 839	3 675	16 002	61 364	3.44
93	0.2246699381	0.7753300619	14 164	3 182	12 573	45 362	3.20
94	0.2438777189	0.7561222811	10 982	2 678	9 643	32 789	2.99
95	0.2635731487	0.7364268513	8 304	2 189	7 209	23 146	2.79
96	0.2836930797	0.7163069203	6 115	1 735	5 248	15 937	2.61
97	0.3041744097	0.6958255903	4 380	1 332	3 714	10 689	2.44
98	0.3249544048	0.6750455952	3 048	990	2 553	6 975	2.29
99	0.3459710097	0.6540289903	2 057	712	1 702	4 422	2.15
100	0.3671631449	0.6328368551	1 346	494	1 099	2 721	2.02

**Abgekürzte Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2003/2005**

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) 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)
0	0.0040600071	0.9959399929	100 000	406	99 676	7 557 949	75.58
1	0.0004220891	0.9995779109	99 594	42	99 573	7 458 273	74.89
2	0.0003052419	0.9996947581	99 552	30	99 537	7 358 700	73.92
3	0.0002538743	0.9997461257	99 522	25	99 509	7 259 164	72.94
4	0.0001978706	0.9998021294	99 496	20	99 486	7 159 655	71.96
5	0.0001724867	0.9998275133	99 477	17	99 468	7 060 168	70.97
6	0.0001536437	0.9998463563	99 459	15	99 452	6 960 700	69.99
7	0.0001369533	0.9998630467	99 444	14	99 437	6 861 248	69.00
8	0.0001282844	0.9998717156	99 431	13	99 424	6 761 811	68.01
9	0.0001151931	0.9998848069	99 418	11	99 412	6 662 387	67.01
10	0.0001063778	0.9998936222	99 406	11	99 401	6 562 975	66.02
11	0.0001107586	0.9998892414	99 396	11	99 390	6 463 574	65.03
12	0.0001270796	0.9998729204	99 385	13	99 378	6 364 183	64.04
13	0.0001551456	0.9998448544	99 372	15	99 364	6 264 805	63.04
14	0.0002058247	0.9997941753	99 357	20	99 346	6 165 441	62.05
15	0.0002892378	0.9997107622	99 336	29	99 322	6 066 094	61.07
16	0.0004266017	0.9995733983	99 308	42	99 286	5 966 772	60.08
17	0.0005916652	0.9994083348	99 265	59	99 236	5 867 486	59.11
18	0.0007197993	0.9992802007	99 206	71	99 171	5 768 250	58.14
19	0.0008078842	0.9991921158	99 135	80	99 095	5 669 079	57.19
20	0.0008222788	0.9991777212	99 055	81	99 014	5 569 984	56.23
21	0.0007773215	0.9992226785	98 973	77	98 935	5 470 970	55.28
22	0.0007440924	0.9992559076	98 897	74	98 860	5 372 035	54.32
23	0.0007156315	0.9992843685	98 823	71	98 788	5 273 175	53.36
24	0.0006972629	0.9993027371	98 752	69	98 718	5 174 388	52.40
25	0.0007014106	0.9992985894	98 683	69	98 649	5 075 670	51.43
26	0.0007152203	0.9992847797	98 614	71	98 579	4 977 021	50.47
27	0.0007528691	0.9992471309	98 544	74	98 507	4 878 442	49.51
28	0.0007878528	0.9992121472	98 469	78	98 431	4 779 936	48.54
29	0.0008328635	0.9991671365	98 392	82	98 351	4 681 505	47.58
30	0.0008656376	0.9991343624	98 310	85	98 267	4 583 154	46.62
31	0.0008647027	0.9991352973	98 225	85	98 182	4 484 887	45.66
32	0.0008767083	0.9991232917	98 140	86	98 097	4 386 704	44.70
33	0.0009357286	0.9990642714	98 054	92	98 008	4 288 607	43.74
34	0.0010373633	0.9989626367	97 962	102	97 911	4 190 599	42.78
35	0.0011490309	0.9988509691	97 860	112	97 804	4 092 688	41.82
36	0.0012819924	0.9987180076	97 748	125	97 685	3 994 884	40.87
37	0.0014170028	0.9985829972	97 623	138	97 554	3 897 198	39.92
38	0.0015490795	0.9984509205	97 484	151	97 409	3 799 645	38.98
39	0.0017361119	0.9982638881	97 333	169	97 249	3 702 236	38.04
40	0.0019839480	0.9980160520	97 164	193	97 068	3 604 987	37.10
41	0.0023039378	0.9976960622	96 972	223	96 860	3 507 919	36.17
42	0.0026707530	0.9973292470	96 748	258	96 619	3 411 059	35.26
43	0.0031008650	0.9968991350	96 490	299	96 340	3 314 440	34.35
44	0.0035337332	0.9964662668	96 191	340	96 021	3 218 100	33.46
45	0.0038917123	0.9961082877	95 851	373	95 664	3 122 079	32.57

**Abgekürzte Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2003/2005**

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) 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)
46	0.0042196518	0.9957803482	95 478	403	95 276	3 026 415	31.70
47	0.0045621762	0.9954378238	95 075	434	94 858	2 931 139	30.83
48	0.0048839349	0.9951160651	94 641	462	94 410	2 836 281	29.97
49	0.0051668611	0.9948331389	94 179	487	93 936	2 741 871	29.11
50	0.0055402889	0.9944597111	93 692	519	93 433	2 647 935	28.26
51	0.0059575324	0.9940424676	93 173	555	92 896	2 554 503	27.42
52	0.0064184399	0.9935815601	92 618	594	92 321	2 461 607	26.58
53	0.0069231563	0.9930768437	92 024	637	91 705	2 369 286	25.75
54	0.0073931286	0.9926068714	91 387	676	91 049	2 277 581	24.92
55	0.0078566471	0.9921433529	90 711	713	90 355	2 186 533	24.10
56	0.0083884218	0.9916115782	89 998	755	89 621	2 096 178	23.29
57	0.0090958570	0.9909041430	89 243	812	88 837	2 006 557	22.48
58	0.0098765468	0.9901234532	88 432	873	87 995	1 917 720	21.69
59	0.0105835299	0.9894164701	87 558	927	87 095	1 829 725	20.90
60	0.0112747050	0.9887252950	86 631	977	86 143	1 742 630	20.12
61	0.0120417789	0.9879582211	85 655	1 031	85 139	1 656 487	19.34
62	0.0129178829	0.9870821171	84 623	1 093	84 077	1 571 348	18.57
63	0.0140900908	0.9859099092	83 530	1 177	82 942	1 487 272	17.81
64	0.0154764717	0.9845235283	82 353	1 275	81 716	1 404 330	17.05
65	0.0168569124	0.9831430876	81 079	1 367	80 395	1 322 614	16.31
66	0.0185789542	0.9814210458	79 712	1 481	78 971	1 242 219	15.58
67	0.0204733097	0.9795266903	78 231	1 602	77 430	1 163 247	14.87
68	0.0227275738	0.9772724262	76 629	1 742	75 758	1 085 817	14.17
69	0.0254804504	0.9745195496	74 888	1 908	73 934	1 010 059	13.49
70	0.0282674734	0.9717325266	72 980	2 063	71 948	936 125	12.83
71	0.0313270700	0.9686729300	70 917	2 222	69 806	864 177	12.19
72	0.0344245117	0.9655754883	68 695	2 365	67 513	794 372	11.56
73	0.0379362610	0.9620637390	66 330	2 516	65 072	726 859	10.96
74	0.0419278808	0.9580721192	63 814	2 676	62 476	661 787	10.37
75	0.0458442505	0.9541557495	61 138	2 803	59 737	599 311	9.80
76	0.0502680178	0.9497319822	58 335	2 932	56 869	539 574	9.25
77	0.0553435012	0.9446564988	55 403	3 066	53 870	482 705	8.71
78	0.0606856385	0.9393143615	52 337	3 176	50 749	428 835	8.19
79	0.0669740508	0.9330259492	49 161	3 292	47 514	378 086	7.69
80	0.0739748569	0.9260251431	45 868	3 393	44 172	330 572	7.21
81	0.0818255836	0.9181744164	42 475	3 476	40 737	286 400	6.74
82	0.0907424576	0.9092575424	39 000	3 539	37 230	245 663	6.30
83	0.1007681195	0.8992318805	35 461	3 573	33 674	208 433	5.88
84	0.1116731088	0.8883268912	31 887	3 561	30 107	174 759	5.48
85	0.1226287584	0.8773712416	28 326	3 474	26 590	144 652	5.11
86	0.1357953414	0.8642046586	24 853	3 375	23 165	118 062	4.75
87	0.1502701021	0.8497298979	21 478	3 227	19 864	94 897	4.42
88	0.1655738379	0.8344261621	18 250	3 022	16 740	75 033	4.11
89	0.1825849020	0.8174150980	15 229	2 781	13 838	58 293	3.83
90	0.1980200161	0.8019799839	12 448	2 465	11 216	44 455	3.57
91	0.2170952830	0.7829047170	9 983	2 167	8 899	33 239	3.33

**Abgekürzte Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2003/2005**

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) 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)
92	0.2346644179	0.7653355821	7 816	1 834	6 899	24 340	3.11
93	0.2527777540	0.7472222460	5 982	1 512	5 226	17 441	2.92
94	0.2713795104	0.7286204896	4 470	1 213	3 863	12 215	2.73
95	0.2904134760	0.7095865240	3 257	946	2 784	8 352	2.56
96	0.3098232883	0.6901767117	2 311	716	1 953	5 568	2.41
97	0.3295527055	0.6704472945	1 595	526	1 332	3 615	2.27
98	0.3495458715	0.6504541285	1 069	374	882	2 283	2.14
99	0.3697475711	0.6302524289	696	257	567	1 401	2.01
100	0.3901034743	0.6098965257	438	171	353	834	1.90