

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen, Kamenz, pers. communication (7.03.2014):
Sterbetafel nach Geschlecht, 2008/2010.

Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2008/2010

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	0.0019307400	0.9980692600	100 000	193	99 846	8 313 302	83.13
1	0.0002000632	0.9997999368	99 807	20	99 797	8 213 456	82.29
2	0.0001274154	0.9998725846	99 787	13	99 781	8 113 659	81.31
3	0.0001109958	0.9998890042	99 774	11	99 769	8 013 879	80.32
4	0.0000891965	0.9999108035	99 763	9	99 759	7 914 110	79.33
5	0.0000848878	0.9999151122	99 754	8	99 750	7 814 351	78.34
6	0.0000822236	0.9999177764	99 746	8	99 742	7 714 601	77.34
7	0.0000783472	0.9999216528	99 738	8	99 734	7 614 859	76.35
8	0.0000791437	0.9999208563	99 730	8	99 726	7 515 126	75.35
9	0.0000711398	0.9999288602	99 722	7	99 718	7 415 400	74.36
10	0.0000603795	0.9999396205	99 715	6	99 712	7 315 682	73.37
11	0.0000636188	0.9999363812	99 709	6	99 706	7 215 970	72.37
12	0.0000774877	0.9999225123	99 702	8	99 699	7 116 264	71.38
13	0.0001032251	0.9998967749	99 695	10	99 690	7 016 566	70.38
14	0.0001323386	0.9998676614	99 684	13	99 678	6 916 876	69.39
15	0.0001482315	0.9998517685	99 671	15	99 664	6 817 198	68.40
16	0.0001587627	0.9998412373	99 656	16	99 649	6 717 534	67.41
17	0.0001800113	0.9998199887	99 641	18	99 632	6 617 886	66.42
18	0.0001921038	0.9998078962	99 623	19	99 613	6 518 254	65.43
19	0.0001947498	0.9998052502	99 604	19	99 594	6 418 641	64.44
20	0.0002021213	0.9997978787	99 584	20	99 574	6 319 047	63.45
21	0.0001992969	0.9998007031	99 564	20	99 554	6 219 473	62.47
22	0.0001920416	0.9998079584	99 544	19	99 535	6 119 919	61.48
23	0.0002015226	0.9997984774	99 525	20	99 515	6 020 384	60.49
24	0.0002154077	0.9997845923	99 505	21	99 494	5 920 869	59.50
25	0.0002180261	0.9997819739	99 484	22	99 473	5 821 375	58.52
26	0.0002513356	0.9997486644	99 462	25	99 449	5 721 902	57.53
27	0.0002512506	0.9997487494	99 437	25	99 424	5 622 453	56.54
28	0.0002250531	0.9997749469	99 412	22	99 401	5 523 028	55.56
29	0.0002165999	0.9997834001	99 390	22	99 379	5 423 628	54.57
30	0.0002215344	0.9997784656	99 368	22	99 357	5 324 249	53.58
31	0.0002604635	0.9997395365	99 346	26	99 333	5 224 892	52.59
32	0.0002857957	0.9997142043	99 320	28	99 306	5 125 559	51.61
33	0.0003097989	0.9996902011	99 292	31	99 276	5 026 253	50.62
34	0.0003261906	0.9996738094	99 261	32	99 245	4 926 977	49.64
35	0.0003488758	0.9996511242	99 229	35	99 211	4 827 732	48.65
36	0.0004058958	0.9995941042	99 194	40	99 174	4 728 521	47.67
37	0.0004789666	0.9995210334	99 154	47	99 130	4 629 347	46.69
38	0.0005572079	0.9994427921	99 106	55	99 079	4 530 217	45.71
39	0.0006558626	0.9993441374	99 051	65	99 019	4 431 138	44.74
40	0.0007416015	0.9992583985	98 986	73	98 949	4 332 120	43.76
41	0.0008281444	0.9991718556	98 913	82	98 872	4 233 170	42.80
42	0.0009143115	0.9990856885	98 831	90	98 786	4 134 299	41.83
43	0.0009978784	0.9990021216	98 740	99	98 691	4 035 513	40.87
44	0.0011164320	0.9988835680	98 642	110	98 587	3 936 822	39.91
45	0.0012627744	0.9987372256	98 532	124	98 469	3 838 235	38.95
46	0.0014570480	0.9985429520	98 407	143	98 336	3 739 766	38.00
47	0.0016804336	0.9983195664	98 264	165	98 181	3 641 430	37.06
48	0.0018559066	0.9981440934	98 099	182	98 008	3 543 249	36.12
49	0.0020142866	0.9979857134	97 917	197	97 818	3 445 241	35.19
50	0.0021687544	0.9978312456	97 719	212	97 614	3 347 423	34.26
51	0.0022818641	0.9977181359	97 508	222	97 396	3 249 810	33.33
52	0.0024229477	0.9975770523	97 285	236	97 167	3 152 413	32.40
53	0.0025885050	0.9974114950	97 049	251	96 924	3 055 246	31.48
54	0.0027760432	0.9972239568	96 798	269	96 664	2 958 322	30.56
55	0.0030016452	0.9969983548	96 529	290	96 385	2 861 659	29.65

Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2008/2010

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	0.0032623372	0.9967376628	96 240	314	96 083	2 765 274	28.73
57	0.0035493894	0.9964506106	95 926	340	95 755	2 669 191	27.83
58	0.0038098502	0.9961901498	95 585	364	95 403	2 573 436	26.92
59	0.0041643230	0.9958356770	95 221	397	95 023	2 478 033	26.02
60	0.0045848363	0.9954151637	94 825	435	94 607	2 383 010	25.13
61	0.0049180003	0.9950819997	94 390	464	94 158	2 288 403	24.24
62	0.0053001933	0.9946998067	93 926	498	93 677	2 194 245	23.36
63	0.0057248085	0.9942751915	93 428	535	93 160	2 100 569	22.48
64	0.0061577392	0.9938422608	92 893	572	92 607	2 007 408	21.61
65	0.0067652860	0.9932347140	92 321	625	92 009	1 914 802	20.74
66	0.0074782334	0.9925217666	91 696	686	91 353	1 822 793	19.88
67	0.0081619922	0.9918380078	91 011	743	90 639	1 731 440	19.02
68	0.0088998787	0.9911001213	90 268	803	89 866	1 640 800	18.18
69	0.0097689127	0.9902310873	89 464	874	89 027	1 550 934	17.34
70	0.0107965378	0.9892034622	88 590	956	88 112	1 461 907	16.50
71	0.0122511297	0.9877488703	87 634	1 074	87 097	1 373 795	15.68
72	0.0142163943	0.9857836057	86 560	1 231	85 945	1 286 698	14.86
73	0.0164629894	0.9835370106	85 330	1 405	84 627	1 200 753	14.07
74	0.0190605094	0.9809394906	83 925	1 600	83 125	1 116 125	13.30
75	0.0219012507	0.9780987493	82 325	1 803	81 424	1 033 000	12.55
76	0.0250556759	0.9749443241	80 522	2 018	79 513	951 577	11.82
77	0.0287591785	0.9712408215	78 505	2 258	77 376	872 063	11.11
78	0.0328277709	0.9671722291	76 247	2 503	74 995	794 687	10.42
79	0.0374640185	0.9625359815	73 744	2 763	72 363	719 692	9.76
80	0.0426591530	0.9573408470	70 981	3 028	69 467	647 329	9.12
81	0.0488011262	0.9511988738	67 953	3 316	66 295	577 862	8.50
82	0.0558672119	0.9441327881	64 637	3 611	62 831	511 567	7.91
83	0.0640734259	0.9359265741	61 026	3 910	59 071	448 735	7.35
84	0.0736297138	0.9263702862	57 116	4 205	55 013	389 664	6.82
85	0.0841384530	0.9158615470	52 910	4 452	50 684	334 651	6.32
86	0.0968905934	0.9031094066	48 459	4 695	46 111	283 967	5.86
87	0.1111717048	0.8888282952	43 763	4 865	41 331	237 856	5.44
88	0.1246774447	0.8753225553	38 898	4 850	36 473	196 525	5.05
89	0.1386193558	0.8613806442	34 048	4 720	31 689	160 052	4.70
90	0.1452056769	0.8547943231	29 329	4 259	27 199	128 363	4.38
91	0.1696498261	0.8303501739	25 070	4 253	22 943	101 164	4.04
92	0.1851692532	0.8148307468	20 817	3 855	18 890	78 221	3.76
93	0.2027076322	0.7972923678	16 962	3 438	15 243	59 331	3.50
94	0.2208429598	0.7791570402	13 524	2 987	12 031	44 088	3.26
95	0.2395148882	0.7604851118	10 537	2 524	9 275	32 057	3.04
96	0.2586624563	0.7413375437	8 013	2 073	6 977	22 782	2.84
97	0.2782244168	0.7217755832	5 941	1 653	5 114	15 805	2.66
98	0.2981395566	0.7018604434	4 288	1 278	3 649	10 691	2.49
99	0.3183470084	0.6816529916	3 009	958	2 530	7 042	2.34
100	0.3387865514	0.6612134486	2 051	695	1 704	4 512	2.20

Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2008/2010

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	0.0029043835	0.9970956165	100 000	290	99 763	7 714 436	77.14
1	0.0002265460	0.9997734540	99 710	23	99 698	7 614 673	76.37
2	0.0001337720	0.9998662280	99 687	13	99 680	7 514 974	75.39
3	0.0001168650	0.9998831350	99 674	12	99 668	7 415 294	74.40
4	0.0000975755	0.9999024245	99 662	10	99 657	7 315 626	73.40
5	0.0000898744	0.9999101256	99 652	9	99 648	7 215 969	72.41
6	0.0000785445	0.9999214555	99 643	8	99 639	7 116 321	71.42
7	0.0000714221	0.9999285779	99 635	7	99 632	7 016 682	70.42
8	0.0000643259	0.9999356741	99 628	6	99 625	6 917 050	69.43
9	0.0000604809	0.9999395191	99 622	6	99 619	6 817 425	68.43
10	0.0000699086	0.9999300914	99 616	7	99 612	6 717 806	67.44
11	0.0000804827	0.9999195173	99 609	8	99 605	6 618 194	66.44
12	0.0000958515	0.9999041485	99 601	10	99 596	6 518 589	65.45
13	0.0001176248	0.9998823752	99 591	12	99 586	6 418 992	64.45
14	0.0001486720	0.9998513280	99 580	15	99 572	6 319 407	63.46
15	0.0002035083	0.9997964917	99 565	20	99 555	6 219 835	62.47
16	0.0002743185	0.9997256815	99 545	27	99 531	6 120 280	61.48
17	0.0003554248	0.9996445752	99 517	35	99 500	6 020 749	60.50
18	0.0004274125	0.9995725875	99 482	43	99 461	5 921 249	59.52
19	0.0004793471	0.9995206529	99 439	48	99 416	5 821 789	58.55
20	0.0005008412	0.9994991588	99 392	50	99 367	5 722 373	57.57
21	0.0004974380	0.9995025620	99 342	49	99 317	5 623 006	56.60
22	0.0004930173	0.9995069827	99 293	49	99 268	5 523 689	55.63
23	0.0004835548	0.9995164452	99 244	48	99 220	5 424 421	54.66
24	0.0005007897	0.9994992103	99 196	50	99 171	5 325 201	53.68
25	0.0005236505	0.9994763495	99 146	52	99 120	5 226 030	52.71
26	0.0005784185	0.9994215815	99 094	57	99 065	5 126 910	51.74
27	0.0005870838	0.9994129162	99 037	58	99 008	5 027 845	50.77
28	0.0005702706	0.9994297294	98 979	56	98 950	4 928 837	49.80
29	0.0005676291	0.9994323709	98 922	56	98 894	4 829 887	48.83
30	0.0005851879	0.9994148121	98 866	58	98 837	4 730 993	47.85
31	0.0005865656	0.9994134344	98 808	58	98 779	4 632 156	46.88
32	0.0006033940	0.9993966060	98 750	60	98 720	4 533 377	45.91
33	0.0006695280	0.9993304720	98 691	66	98 658	4 434 656	44.93
34	0.0007584880	0.9992415120	98 624	75	98 587	4 335 999	43.96
35	0.0008928613	0.9991071387	98 550	88	98 506	4 237 412	43.00
36	0.0010503127	0.9989496873	98 462	103	98 410	4 138 906	42.04
37	0.0011390991	0.9988609009	98 358	112	98 302	4 040 496	41.08
38	0.0012707057	0.9987292943	98 246	125	98 184	3 942 194	40.13
39	0.0014448498	0.9985551502	98 121	142	98 051	3 844 010	39.18
40	0.0015931594	0.9984068406	97 980	156	97 902	3 745 959	38.23
41	0.0018120311	0.9981879689	97 824	177	97 735	3 648 058	37.29
42	0.0020100366	0.9979899634	97 646	196	97 548	3 550 323	36.36
43	0.0021884097	0.9978115903	97 450	213	97 343	3 452 775	35.43
44	0.0024645827	0.9975354173	97 237	240	97 117	3 355 432	34.51
45	0.0027947766	0.9972052234	96 997	271	96 862	3 258 315	33.59
46	0.0032113752	0.9967886248	96 726	311	96 571	3 161 453	32.68
47	0.0036908733	0.9963091267	96 415	356	96 237	3 064 882	31.79
48	0.0041113300	0.9958886700	96 060	395	95 862	2 968 645	30.90
49	0.0045453715	0.9954546285	95 665	435	95 447	2 872 783	30.03
50	0.0050339303	0.9949660697	95 230	479	94 990	2 777 336	29.16
51	0.0055493692	0.9944506308	94 750	526	94 487	2 682 346	28.31
52	0.0061428999	0.9938571001	94 225	579	93 935	2 587 858	27.46
53	0.0067684004	0.9932315996	93 646	634	93 329	2 493 923	26.63
54	0.0073033832	0.9926966168	93 012	679	92 672	2 400 594	25.81
55	0.0078282391	0.9921717609	92 333	723	91 971	2 307 922	25.00
56	0.0084279196	0.9915720804	91 610	772	91 224	2 215 951	24.19
57	0.0091090711	0.9908909289	90 838	827	90 424	2 124 727	23.39

Sterbetafel für den Freistaat Sachsen 2008/2010

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)
58	0.0099476998	0.9900523002	90 010	895	89 563	2 034 303	22.60
59	0.0107306330	0.9892693670	89 115	956	88 637	1 944 740	21.82
60	0.0114529459	0.9885470541	88 159	1 010	87 654	1 856 103	21.05
61	0.0122433086	0.9877566914	87 149	1 067	86 615	1 768 450	20.29
62	0.0129447793	0.9870552207	86 082	1 114	85 525	1 681 834	19.54
63	0.0136481316	0.9863518684	84 968	1 160	84 388	1 596 309	18.79
64	0.0145351667	0.9854648333	83 808	1 218	83 199	1 511 921	18.04
65	0.0154060847	0.9845939153	82 590	1 272	81 954	1 428 722	17.30
66	0.0163924805	0.9836075195	81 317	1 333	80 651	1 346 769	16.56
67	0.0176806963	0.9823193037	79 984	1 414	79 277	1 266 118	15.83
68	0.0191180060	0.9808819940	78 570	1 502	77 819	1 186 840	15.11
69	0.0209333508	0.9790666492	77 068	1 613	76 262	1 109 021	14.39
70	0.0230607149	0.9769392851	75 455	1 740	74 585	1 032 760	13.69
71	0.0254467287	0.9745532713	73 715	1 876	72 777	958 175	13.00
72	0.0282892337	0.9717107663	71 839	2 032	70 823	885 398	12.32
73	0.0315392594	0.9684607406	69 807	2 202	68 706	814 575	11.67
74	0.0352832106	0.9647167894	67 605	2 385	66 412	745 869	11.03
75	0.0396062631	0.9603937369	65 220	2 583	63 928	679 457	10.42
76	0.0444820567	0.9555179433	62 637	2 786	61 244	615 528	9.83
77	0.0498465621	0.9501534379	59 850	2 983	58 359	554 285	9.26
78	0.0552376992	0.9447623008	56 867	3 141	55 297	495 926	8.72
79	0.0607504729	0.9392495271	53 726	3 264	52 094	440 629	8.20
80	0.0663597200	0.9336402800	50 462	3 349	48 788	388 535	7.70
81	0.0725435266	0.9274564734	47 113	3 418	45 405	339 748	7.21
82	0.0799188415	0.9200811585	43 696	3 492	41 950	294 343	6.74
83	0.0887600745	0.9112399255	40 204	3 568	38 419	252 394	6.28
84	0.0994357900	0.9005642100	36 635	3 643	34 814	213 974	5.84
85	0.1116091076	0.8883908924	32 992	3 682	31 151	179 161	5.43
86	0.1269367980	0.8730632020	29 310	3 721	27 450	148 010	5.05
87	0.1432809922	0.8567190078	25 589	3 666	23 756	120 560	4.71
88	0.1566009791	0.8433990209	21 923	3 433	20 206	96 804	4.42
89	0.1691108553	0.8308891447	18 490	3 127	16 926	76 597	4.14
90	0.1699676660	0.8300323340	15 363	2 611	14 057	59 671	3.88
91	0.1943735716	0.8056264284	12 752	2 479	11 512	45 613	3.58
92	0.2174250501	0.7825749499	10 273	2 234	9 156	34 101	3.32
93	0.2343933573	0.7656066427	8 040	1 884	7 097	24 945	3.10
94	0.2531353326	0.7468646674	6 155	1 558	5 376	17 847	2.90
95	0.2723988528	0.7276011472	4 597	1 252	3 971	12 471	2.71
96	0.2921193948	0.7078806052	3 345	977	2 856	8 500	2.54
97	0.3122323226	0.6877676774	2 368	739	1 998	5 644	2.38
98	0.3326732323	0.6673267677	1 628	542	1 358	3 646	2.24
99	0.3533782871	0.6466217129	1 087	384	895	2 288	2.11
100	0.3742845379	0.6257154621	703	263	571	1 394	1.98