

Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 1, Gebiet und Bevölkerung  
1995: Ed. Statistisches Bundesamt Wiesbaden, Metzler-Poeschel Verlag, Stuttgart  
1997, 178-179.

## 10.21 Abgekürzte Sterbetafel 1993/95

Früheres Bundesgebiet

10.21.3 Männlich

Voll- endetes Alter	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 bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	Überlebenden insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnitt- liche Lebens- erwartung im Alter x in Jahren
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0	0.00615311	0.99383689	100000	616	99497	7353401	73.53
1	0.00050270	0.99949730	99384	50	99359	7253903	72.99
2	0.00038386	0.99961614	99334	38	99315	7154845	72.03
3	0.00027429	0.99972571	99296	27	99282	7055230	71.05
4	0.00023102	0.99976898	99268	23	99257	6955948	70.07
5	0.00020317	0.99979683	99245	20	99235	6856691	69.09
6	0.00018368	0.99981632	99225	18	99216	6757456	68.10
7	0.00016126	0.99983874	99207	16	99199	6658240	67.11
8	0.00014236	0.99986264	99191	15	99183	6559040	66.13
9	0.00012857	0.99988743	99176	14	99168	6459857	65.14
10	0.00011095	0.99991305	99160	13	99154	6360689	64.15
11	0.00010620	0.99991380	99147	13	99138	6261535	63.15
12	0.000107410	0.99992590	99129	17	99120	6162397	62.17
13	0.00017803	0.99982197	99111	18	99103	6063277	61.18
14	0.00022483	0.99977517	99094	22	99083	5964174	60.19
15	0.00033900	0.99966100	99072	34	99055	5865092	59.20
16	0.00047493	0.99952507	99038	47	99014	5766037	58.22
17	0.00059031	0.99940969	98991	58	98962	5667022	57.25
18	0.00096310	0.99903690	98933	95	98885	5568051	56.28
19	0.00102808	0.99897192	98837	102	98786	5469176	55.34
20	0.00097225	0.99902774	98736	96	98688	5370389	54.39
21	0.00099422	0.99900578	98640	96	98591	5271702	53.44
22	0.00095676	0.99904325	98542	94	98494	5173111	52.50
23	0.00093345	0.99906655	98447	92	98401	5074617	51.55
24	0.00095570	0.99904430	98355	94	98308	4976215	50.59
25	0.00093285	0.99906714	98261	92	98216	4877907	49.64
26	0.00090435	0.99909865	98170	89	98125	4779692	48.69
27	0.00095901	0.99904099	98081	94	98034	4681566	47.73
28	0.00098317	0.99901683	97987	96	97939	4583532	46.78
29	0.00100218	0.99899782	97891	98	97841	4485594	45.82
30	0.00110227	0.99889773	97792	108	97739	4387752	44.87
31	0.00111173	0.99888627	97685	109	97630	4290014	43.92
32	0.00117872	0.99882428	97575	116	97519	4192383	42.97
33	0.00130289	0.99869711	97461	127	97398	4094865	42.02
34	0.00140192	0.99859808	97334	136	97266	3997467	41.07
35	0.00146107	0.99853893	97198	142	97127	3900201	40.13
36	0.00150162	0.99849838	97056	155	96978	3803074	39.18
37	0.00176528	0.99823472	96900	171	96815	3706096	38.25
38	0.00187908	0.99812092	96729	182	96638	3609281	37.31
39	0.00204113	0.99795887	96548	197	96449	3512642	36.38
40	0.00223346	0.99776654	96351	215	96243	3416193	35.46
41	0.00237755	0.99762245	96135	229	96021	3319950	34.53
42	0.00262709	0.99737291	95907	262	95781	3223929	33.62
43	0.00278808	0.99721192	95655	267	95621	3128148	32.70
44	0.00310401	0.99689593	95388	296	95240	3032627	31.79
45	0.00336993	0.99663007	95092	320	94932	2937387	30.89
46	0.00361588	0.99638412	94772	343	94600	2842455	29.99
47	0.00409072	0.99590928	94429	386	94236	2747855	29.10
48	0.00452996	0.99547004	94043	426	93830	2653619	28.22
49	0.00506713	0.99493287	93617	474	93379	2559789	27.34
50	0.00557426	0.99442574	93142	519	92883	2466410	26.48
51	0.00589954	0.99410046	92623	546	92350	2373527	25.63
52	0.00663689	0.99346311	92077	602	91776	2281177	24.77
53	0.00704645	0.99296455	91475	644	91152	2189402	23.93
54	0.00776866	0.99223134	90830	706	90477	2098249	23.10
55	0.00848040	0.99151960	90125	764	89742	2007772	22.28
56	0.00931109	0.99068891	89360	832	88944	1918029	21.46
57	0.01040827	0.98959473	88528	921	88058	1829085	20.66
58	0.01154655	0.98845344	87607	1012	87101	1741017	19.87
59	0.01276193	0.98723807	86596	1105	86043	1653916	19.10
60	0.01432177	0.98567823	85490	1224	84878	1567873	18.34
61	0.01531248	0.98468752	84266	1290	83621	1482995	17.60
62	0.01738915	0.98261085	82976	1443	82254	1399374	16.86
63	0.01918635	0.98081365	81533	1564	80751	1317120	16.18
64	0.02143071	0.97856929	79959	1714	79112	1236369	15.46
65	0.02320113	0.97679887	78255	1816	77347	1157257	14.79
66	0.02516899	0.97484101	76439	1923	75478	1079910	14.13
67	0.02730235	0.97269745	74516	2034	73499	1004433	13.48
68	0.02915935	0.97040655	72482	2114	71425	930934	12.84
69	0.03209653	0.96790337	70368	2259	69239	859509	12.21
70	0.03531695	0.96468305	68109	2405	66907	790270	11.60
71	0.03908052	0.96094948	65704	2566	64421	723364	11.01
72	0.04268835	0.95714465	63138	2695	61751	658942	10.44
73	0.04806034	0.95193966	60443	2905	58991	597152	9.88
74	0.05184465	0.94615335	57538	2983	56047	538161	9.35
75	0.05697994	0.94020005	54655	3109	53001	482114	8.84
76	0.05939024	0.94060975	51447	3055	49919	429113	8.34
77	0.06663230	0.93336770	48391	3224	46779	379194	7.84
78	0.07492258	0.92807742	45167	3384	43476	332415	7.35
79	0.08260714	0.91739266	41783	3452	40057	286941	6.92
80	0.09132483	0.90867517	38331	3501	36581	248884	6.49
81	0.09914095	0.90085905	34831	3453	33104	212303	6.10
82	0.10839523	0.89160477	31378	3401	29577	179199	5.71
83	0.11931727	0.88068273	27976	3338	26307	149522	5.34
84	0.13183111	0.86816889	24638	3248	23014	123214	5.00
85	0.14400800	0.85599200	21390	3080	19850	100200	4.68
86	0.15818983	0.84181017	18310	2895	16862	80350	4.39
87	0.17000139	0.82999861	15413	2620	14103	63488	4.12
88	0.18344278	0.81655722	12793	2347	11620	49385	3.86
89	0.19711098	0.80288902	10446	2059	9417	37766	3.62
90	1.00000000	0.00000000	8387	8387	28349	28349	3.38

Hinweis: Eine neue "Allgemeine Sterbetafel" wird jeweils nach Vorliegen der Ergebnisse einer Volkszählung berechnet. Zuletzt wurde die "Allgemeine Sterbetafel 1986/88" im Statistischen Jahrbuch 1991 und in Fachserie 1, Reihe 1.5.2 veröffentlicht.

10 Sterbefälle

10.21 Abgekürzte Sterbetafel 1993/95

Früheres Bundesgebiet

10.21.4 Weiblich

Vollendetes Alter	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebenswahrscheinlichkeit im Alter x	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	Von den Überlebenden im Alter x insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q <sub>x</sub>	p <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0	0.00483433	0.99516567	100000	483	99508	7980952	79.81
1	0.00050604	0.99949396	99517	50	99467	7881344	79.20
2	0.00024671	0.99975329	99465	25	99440	7781853	78.24
3	0.00021921	0.99978079	99440	22	99418	7682399	77.26
4	0.00018746	0.99981254	99420	19	99401	7582968	76.27
5	0.00015415	0.99984585	99401	15	99386	7483557	75.29
6	0.00016155	0.99983845	99386	15	99371	7384164	74.30
7	0.00019255	0.99980745	99371	19	99356	7284785	73.31
8	0.00012572	0.99987428	99356	13	99351	7185421	72.32
9	0.00012022	0.99987978	99345	12	99339	7086070	71.33
10	0.00011969	0.99988031	99333	12	99327	6986731	70.34
11	0.00011845	0.99988455	99321	11	99316	6887403	69.34
12	0.00012637	0.99987363	99310	13	99304	6788088	68.35
13	0.00014320	0.99985680	99297	14	99290	6688784	67.36
14	0.00015361	0.99984639	99283	15	99275	6589494	66.37
15	0.00020472	0.99979528	99268	20	99258	6490219	65.38
16	0.00026619	0.99973381	99247	26	99234	6390961	64.39
17	0.00023691	0.99976309	99221	25	99208	6291727	63.41
18	0.00038680	0.99961320	99196	38	99176	6192519	62.43
19	0.00037387	0.99962613	99157	37	99139	6093342	61.45
20	0.00034537	0.99965463	99120	34	99103	5994204	60.47
21	0.00032528	0.99967472	99086	32	99070	5895101	59.49
22	0.00033530	0.99965470	99054	33	99037	5796031	58.51
23	0.00031209	0.99968791	99020	31	99005	5696994	57.53
24	0.00034606	0.99965394	98990	34	98972	5597989	56.55
25	0.00036467	0.99963533	98955	36	98937	5499017	55.57
26	0.00034704	0.99965296	98919	34	98902	5400079	54.59
27	0.00035798	0.99964202	98885	35	98867	5301177	53.61
28	0.00038299	0.99961701	98849	38	98831	5202310	52.63
29	0.00043935	0.99956065	98812	43	98790	5103480	51.65
30	0.00047253	0.99952747	98768	47	98745	5004690	50.67
31	0.00047680	0.99952320	98722	47	98698	4905945	49.69
32	0.00055287	0.99944713	98674	55	98647	4807247	48.72
33	0.00051754	0.99938246	98620	61	98589	4708600	47.74
34	0.00067531	0.99932469	98559	67	98526	4610010	46.77
35	0.00070581	0.99929419	98492	70	98458	4511485	45.81
36	0.00077732	0.99922266	98423	77	98385	4413027	44.84
37	0.00088860	0.99911140	98346	87	98303	4314642	43.87
38	0.00095649	0.99904351	98259	94	98212	4216340	42.91
39	0.00101564	0.99898436	98165	100	98115	4118128	41.95
40	0.00119026	0.99880974	98065	117	98007	4020013	40.99
41	0.00129362	0.99870638	97949	127	97885	3921906	40.04
42	0.00144761	0.99855239	97822	142	97751	3824120	39.09
43	0.00160232	0.99839768	97690	157	97602	3726369	38.15
44	0.00176121	0.99823879	97524	172	97438	3628767	37.21
45	0.00191100	0.99808900	97352	186	97259	3531329	36.27
46	0.00205502	0.99794498	97166	200	97066	3434070	35.34
47	0.00218406	0.99781094	96966	212	96850	3337004	34.41
48	0.00230727	0.99769273	96758	243	96633	3240144	33.49
49	0.00256897	0.99743103	96512	248	96388	3143511	32.57
50	0.00284743	0.99705287	96264	284	96122	3047123	31.65
51	0.00285115	0.99714484	95980	312	95844	2951001	30.75
52	0.00300882	0.99669118	95668	317	95510	2855177	29.84
53	0.00344086	0.99655914	95351	328	95187	2759657	28.94
54	0.00379933	0.99620067	95023	361	94843	2664480	28.04
55	0.00403020	0.99596980	94662	382	94471	2569637	27.15
56	0.00437945	0.99562035	94281	413	94074	2475166	26.25
57	0.00476511	0.99523489	93868	447	93644	2381091	25.37
58	0.00532933	0.99467087	93420	498	93172	2287447	24.49
59	0.00587120	0.99412860	92923	546	92650	2194276	23.61
60	0.00645579	0.99384421	92377	596	92079	2101626	22.75
61	0.00717746	0.99282265	91781	659	91451	2009547	21.90
62	0.00798019	0.99201981	91122	727	90758	1918096	21.05
63	0.00880915	0.99119084	90395	796	89997	1827338	20.22
64	0.00952766	0.99047234	89598	854	89172	1737341	19.39
65	0.01050704	0.98949296	88745	932	88279	1648169	18.57
66	0.01152246	0.98847764	87812	1012	87306	1559891	17.76
67	0.01268557	0.98731443	86801	1101	86250	1472584	16.97
68	0.01419817	0.98580183	85699	1217	85091	1386334	16.18
69	0.01598840	0.98401160	84483	1351	83807	1301243	15.40
70	0.01777146	0.98222654	83132	1477	82393	1217436	14.64
71	0.01959972	0.98040028	81655	1600	80854	1135043	13.90
72	0.02228531	0.97771469	80054	1784	79162	1054189	13.17
73	0.02592305	0.97407695	78270	2029	77256	975027	12.46
74	0.02851481	0.97148619	76241	2174	75154	897771	11.78
75	0.03188865	0.96811135	74067	2362	72886	822617	11.11
76	0.03408485	0.96591014	71705	2444	70483	749731	10.46
77	0.03906114	0.96094886	69261	2705	67909	679248	9.81
78	0.04547666	0.95452344	66556	3027	65043	611339	9.19
79	0.05079294	0.94920706	63630	3227	61916	546296	8.60
80	0.05702667	0.94297333	60303	3439	58583	484380	8.03
81	0.06431785	0.93568215	56864	3657	55035	425796	7.49
82	0.07310983	0.92689017	53207	3890	51262	370761	6.97
83	0.08230654	0.91769346	49317	4059	47287	319499	6.46
84	0.09291882	0.90708118	45258	4208	43155	272212	6.01
85	0.10550418	0.89449385	41052	4331	38887	229056	5.56
86	0.11849215	0.88150705	36721	4351	34546	190171	5.18
87	0.13098357	0.86901643	32370	4240	30250	155625	4.81
88	0.14673684	0.85326515	28130	4128	26066	125375	4.46
89	0.15993301	0.84006699	24002	3839	22083	99309	4.14
90	1.00000000	0.00000000	20164	20164	77226	77226	3.83

Hinweis: Eine neue "Allgemeine Sterbetafel" wird jeweils nach Vorliegen der Ergebnisse einer Volkszählung berechnet. Zuletzt wurde die "Allgemeine Sterbetafel 1986/88" im Statistischen Jahrbuch 1991 und in Fachserie 1, Reihe 1.S.2 veröffentlicht.