

Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 1, Gebiet und Bevölkerung  
1995: Ed. Statistisches Bundesamt Wiesbaden, Metzler-Poeschel Verlag, Stuttgart  
1997, 180-181.

10 Sterbefälle

10.21 Abgekürzte Sterbetafel 1993/95

Neue Länder und Berlin-Ost

10.21.5 Männlich

Vollendetes Alter	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebendenzahl im Alter x	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	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	0.00662121	0.99337879	100000	662	99473	7072117	70.72
1	0.00080178	0.99919822	99338	80	99298	6972644	70.19
2	0.00047649	0.99952351	99258	47	99258	6873346	69.25
3	0.00030803	0.99969197	99211	31	99196	6774111	68.28
4	0.00026972	0.99973028	99180	27	99187	6674916	67.30
5	0.00023628	0.99976372	99154	23	99142	6575749	66.32
7	0.00024564	0.99975436	99120	18	99121	6476607	65.33
8	0.00016674	0.99983326	99088	17	99079	6377466	64.35
9	0.00017813	0.99982187	99071	18	99062	6278386	63.36
10	0.00020630	0.99979370	99053	20	99043	6179307	62.37
11	0.00016206	0.99983794	99033	16	99025	6080244	61.38
12	0.00017203	0.99982797	99017	16	99008	5981201	60.40
13	0.00030416	0.99969584	99000	30	98988	5882176	59.41
14	0.00027915	0.99972085	98970	28	98966	5783168	58.42
15	0.00039880	0.99960120	98942	39	98922	5684183	57.43
16	0.00071329	0.99928671	98903	71	98867	5585227	56.45
17	0.00091804	0.99908196	98832	90	98787	5486305	55.47
18	0.00158879	0.99841121	98742	157	98663	5387437	54.51
19	0.00160856	0.99839144	98585	169	98506	5288650	53.56
20	0.00139034	0.99860966	98426	137	98358	5189987	52.64
21	0.00149111	0.99850889	98289	147	98216	5091481	51.73
22	0.00127739	0.99872261	98143	128	98116	4993124	50.80
23	0.00121667	0.99878333	98017	119	98080	4894908	49.88
24	0.00128788	0.99871212	97898	126	97958	4796827	48.94
25	0.00118177	0.99881823	97772	116	97714	4698870	48.00
26	0.00115388	0.99884412	97657	113	97600	4601034	47.08
27	0.00120271	0.99879729	97544	119	97504	4503320	46.17
28	0.00135258	0.99864742	97425	132	97399	4405720	45.27
29	0.00143882	0.99856118	97293	140	97223	4308236	44.32
30	0.00155176	0.99844824	97153	151	97077	4210877	43.28
31	0.00167904	0.99830996	97002	163	96921	4113654	42.34
32	0.00178319	0.99812681	96839	172	96753	4016677	41.41
33	0.00209779	0.99750221	96659	203	96567	3919866	40.48
34	0.00220659	0.99729341	96464	213	96388	3823203	39.55
35	0.00243188	0.99756812	96251	234	96134	3726337	38.63
36	0.00289601	0.99710399	96017	278	95878	3629980	37.71
37	0.00438148	0.99712852	95739	276	95602	3533846	36.80
38	0.00302640	0.99697360	95464	289	95328	3437957	35.91
39	0.00362976	0.99647024	95175	336	95007	3342366	35.01
40	0.00399606	0.99640394	94839	341	94669	3247046	34.12
41	0.00392819	0.99607181	94498	371	94313	3152039	33.24
42	0.00410660	0.99589340	94127	387	93934	3057370	32.35
43	0.00438469	0.99561931	93741	411	93535	2963057	31.48
44	0.00489107	0.99510893	93329	456	93305	2869124	30.61
45	0.00496321	0.99503679	92873	461	93101	2775589	29.74
46	0.00544096	0.99455904	92412	503	92643	2682487	28.88
47	0.00595696	0.99404304	91909	547	92161	2589845	28.02
48	0.00621349	0.99378651	91362	568	91635	2497684	27.18
49	0.00677938	0.99322064	90794	616	91078	2406049	26.34
50	0.00722942	0.99277058	90179	652	90486	2314971	25.50
51	0.00796560	0.99220344	89527	713	89853	2224488	24.67
52	0.00844377	0.99155623	88813	750	89170	2134632	23.84
53	0.00943427	0.99056573	88064	831	88439	2045462	23.03
54	0.01041032	0.98958968	87233	908	87648	1957023	22.22
55	0.01121615	0.98873885	86325	968	86779	1869375	21.43
56	0.01245437	0.98754553	85355	1063	85840	1782597	20.65
57	0.01387477	0.98612523	84293	1170	84825	1696756	19.88
58	0.01515249	0.98484751	83124	1260	83709	1611931	19.12
59	0.01679986	0.98320014	81864	1376	82494	1528223	18.38
60	0.01814459	0.98185541	80489	1460	81177	1445729	17.66
61	0.01987805	0.98012195	79028	1571	79759	1364552	16.95
62	0.02231928	0.97768074	77458	1729	78243	1284793	16.26
63	0.02462153	0.97547847	75729	1857	76593	1206590	15.56
64	0.02665804	0.97344196	73872	1962	74800	1129957	14.92
65	0.02803162	0.97196838	71910	2015	72891	1055157	14.28
66	0.03050947	0.96949053	69894	2132	70902	982266	13.66
67	0.03252744	0.96747256	67762	2204	68828	911364	13.04
68	0.03583528	0.96446472	65568	2330	66660	842356	12.43
69	0.03840663	0.96159337	63228	2428	64393	775877	11.84
70	0.04147512	0.95852488	60800	2522	62014	711484	11.25
71	0.04553677	0.95446323	58278	2654	59539	649470	10.68
72	0.05028191	0.94971809	55624	2797	56951	589931	10.12
73	0.05702108	0.94297892	52827	3012	54256	532980	9.58
74	0.06114007	0.93883993	49815	3046	51321	478794	9.06
75	0.06581953	0.93418047	46769	3078	48292	427433	8.58
76	0.06858496	0.93141804	43691	2997	45230	379141	8.11
77	0.07491874	0.92508426	40594	3049	42193	333911	7.64
78	0.08613078	0.91386922	37646	3242	39159	291718	7.17
79	0.09225232	0.90774768	34403	3174	36028	252548	6.71
80	0.10609193	0.89390807	31230	3313	32816	216524	6.29
81	0.11606358	0.88393442	27916	3240	29573	183707	5.88
82	0.12306757	0.87697243	24576	3037	26298	154134	5.52
83	0.13590428	0.86409572	21639	2941	22956	127838	5.18
84	0.14705664	0.85294338	18698	2750	20169	104680	4.84
85	0.15997360	0.84002650	15949	2551	17324	84511	4.52
86	0.17620574	0.82479426	13397	2347	14673	67188	4.21
87	0.18944933	0.81103067	11020	2088	12224	52015	3.92
88	0.20290372	0.79709628	8952	1818	10006	40291	3.65
89	0.22259069	0.77740911	7144	1590	8053	30285	3.38
90	1.00000000	0.00000000	5554	5554	6349	22232	3.11

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.

10.21 Abgekürzte Sterbetafel 1993/95

Neue Länder und Berlin-Ost

10.21.8 Weiblich

Voll- endetes Alter	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1	Überlebens- wahrscheinlichkeit im Alter x	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	0.00536323	0.99463677	100000	536	99575	7816119	78.16
1	0.00056703	0.99943297	99464	56	99435	7716544	77.58
2	0.00031927	0.99968073	99407	32	99391	7617109	75.63
3	0.00022338	0.99977662	99375	22	99364	7517717	75.69
4	0.00020532	0.99979468	99353	20	99343	7418353	74.67
5	0.00016163	0.99983837	99333	16	99325	7319010	73.68
6	0.00013748	0.99986252	99317	14	99310	7219685	72.69
7	0.00013759	0.99986241	99303	14	99297	7120374	71.70
8	0.00013951	0.99986049	99290	14	99283	7021078	70.71
9	0.00014878	0.99985122	99276	15	99268	6921795	69.72
10	0.00015013	0.99984987	99261	15	99254	6822527	68.73
11	0.00014820	0.99985180	99246	15	99239	6723273	67.74
12	0.00013378	0.99986622	99231	13	99225	6624034	66.75
13	0.00017392	0.99982608	99218	17	99210	6524810	65.76
14	0.00015946	0.99984054	99201	16	99193	6425600	64.77
15	0.00028730	0.99971270	99185	28	99171	6326407	63.78
16	0.00038057	0.99961943	99157	38	99138	6227236	62.80
17	0.00042264	0.99957736	99119	42	99098	6128099	61.83
18	0.00049152	0.99950848	99077	49	99053	6029001	60.85
19	0.00050476	0.99949524	99028	50	99003	5929948	59.88
20	0.00042950	0.99957050	98978	43	98957	5830945	58.91
21	0.00040407	0.99959593	98936	40	98916	5731988	57.94
22	0.00036541	0.99963459	98898	36	98878	5633072	56.96
23	0.00036565	0.99963435	98880	36	98842	5534194	55.98
24	0.00034519	0.99965481	98824	34	98806	5435353	55.00
25	0.00033803	0.99966197	98789	33	98773	5336546	54.02
26	0.00044172	0.99955828	98756	44	98734	5237773	53.04
27	0.00037997	0.99962003	98712	38	98694	5139039	52.06
28	0.00046847	0.99953153	98675	46	98652	5040346	51.08
29	0.00045495	0.99954505	98629	45	98605	4941694	50.10
30	0.00059342	0.99940658	98584	59	98555	4843088	49.13
31	0.00059084	0.99940916	98525	58	98496	4744533	48.15
32	0.00057644	0.99942356	98467	57	98434	4646037	47.18
33	0.00058386	0.99941614	98400	57	98357	4547603	46.22
34	0.00058917	0.99941083	98313	56	98271	4449246	45.25
35	0.00058993	0.99941007	98229	55	98186	4350975	44.29
36	0.00058741	0.99941259	98144	55	98095	4252789	43.33
37	0.00106254	0.99893746	98049	104	97997	4154593	42.37
38	0.00112122	0.99887878	97944	110	97890	4056696	41.42
39	0.00123792	0.99876208	97835	121	97774	3958806	40.46
40	0.00142439	0.99857561	97714	139	97644	3861032	39.51
41	0.00153688	0.99836314	97574	160	97494	3763388	38.57
42	0.00156091	0.99833909	97415	162	97334	3665894	37.63
43	0.00174053	0.99825947	97253	169	97168	3568560	36.69
44	0.00198850	0.99801150	97084	193	96987	3471392	35.75
45	0.00203883	0.99796147	96890	198	96792	3374405	34.83
46	0.00226441	0.99773889	96693	219	96564	3277613	33.90
47	0.00240115	0.99759884	96474	232	96358	3181030	32.97
48	0.00273309	0.99726691	96242	253	96111	3084672	32.05
49	0.00293878	0.99706122	95979	282	95838	2988561	31.14
50	0.00315892	0.99684108	95697	302	95546	2892722	30.23
51	0.00337089	0.99662911	95395	322	95234	2797176	29.32
52	0.0035102	0.99643098	95073	351	94898	2701942	28.42
53	0.00390951	0.99609409	94722	370	94538	2607044	27.52
54	0.00414270	0.99585730	94353	391	94157	2512507	26.63
55	0.00451415	0.99538584	93962	434	93745	2418350	25.74
56	0.00495532	0.99504468	93528	463	93296	2324605	24.85
57	0.00574690	0.99425310	93068	508	92797	2231308	23.98
58	0.00622867	0.99377313	92550	576	92242	2138811	23.11
59	0.00721264	0.99276736	91954	653	91622	2046259	22.25
60	0.00771878	0.99228122	91290	705	90938	1954647	21.41
61	0.00889871	0.99110429	90586	805	90183	1863709	20.57
62	0.00961288	0.99048742	89780	854	89353	1773527	19.75
63	0.01038858	0.98951412	88926	924	88464	1684174	18.94
64	0.01184774	0.98845225	88002	1015	87494	1595710	18.13
65	0.01286205	0.98713794	86985	1119	86427	1508215	17.34
66	0.01395788	0.98604212	85867	1199	85268	1421789	16.56
67	0.01506264	0.98499373	84669	1360	83989	1336521	15.79
68	0.01701258	0.98298732	83309	1417	82600	1252532	15.03
69	0.01897802	0.98102498	81891	1554	81114	1169932	14.29
70	0.02181655	0.97818444	80338	1753	79461	1088617	13.55
71	0.02439078	0.97560922	78885	1917	77827	1009356	12.84
72	0.02808320	0.97194680	76668	2151	75593	931730	12.15
73	0.03239895	0.96760404	74517	2414	73310	856137	11.49
74	0.03537683	0.96462317	72103	2651	70828	782827	10.86
75	0.03915163	0.96084837	69583	2723	68191	711999	10.24
76	0.04264240	0.95735760	66829	2850	65405	643808	9.63
77	0.04847923	0.95152077	63980	3102	62429	578403	9.04
78	0.05482815	0.94517485	60878	3338	59209	515974	8.46
79	0.06021085	0.93978945	57540	3465	55808	456765	7.94
80	0.07114576	0.92885424	54076	3847	52152	400957	7.41
81	0.07788150	0.92211850	50229	3912	48273	348805	6.94
82	0.08487815	0.91512185	46317	3931	44361	300532	6.49
83	0.09362513	0.90437487	42385	4053	40359	256181	6.04
84	0.10495495	0.89504504	38332	4023	36321	215822	5.63
85	0.11886185	0.88113815	34309	4078	32270	179502	5.23
86	0.13136496	0.86861504	30231	3972	28245	147231	4.87
87	0.14503135	0.85396864	26259	3835	24342	118986	4.53
88	0.15936903	0.84063097	22428	3574	20538	94645	4.22
89	0.17477777	0.82752223	18851	3251	17225	74007	3.93
90	1.00000000	0.00000000	15599	15599	56782	56782	3.64

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.