

Statistisches Landesamt Mecklenburg-Vorpommern, pers. Communication (7.03.2014): Sterbetafel nach Geschlecht, 1998/2000

Abgekürzte Sterbetafel 1998/2000

Mecklenburg-Vorpommern

Männlich

Vollendetes 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	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q	p	l	d	L	e l	e
x	x	x	x	x	x	xx	x
0	0.00590277	0.99409723	100000	590	99477	7212401	72.12
1	0.00080582	0.99919418	99410	80	99370	7112924	71.55
2	0.00016799	0.99983201	99330	17	99321	7013554	70.61
3	0.00041985	0.99958015	99313	42	99292	6914233	69.62
4	0.00025592	0.99974408	99271	25	99259	6814941	68.65
5	0.00006412	0.99993588	99246	6	99243	6715682	67.67
6	0.00011754	0.99988246	99239	12	99234	6616440	66.67
7	0.00042490	0.99957510	99228	42	99207	6517206	65.68
8	0.00010812	0.99989188	99186	11	99180	6417999	64.71
9	0.00031917	0.99968083	99175	32	99159	6318819	63.71
10	0.00022940	0.99977060	99143	23	99132	6219660	62.73
11	0.00024135	0.99975865	99121	24	99109	6120528	61.75
12	0.00021228	0.99978772	99097	21	99086	6021420	60.76
13	0.00028262	0.99971738	99076	28	99062	5922333	59.78
14	0.00037739	0.99962261	99048	37	99029	5823272	58.79
15	0.00039657	0.99960343	99010	39	98991	5724243	57.81
16	0.00059890	0.99940110	98971	59	98941	5625253	56.84
17	0.00113533	0.99886467	98912	112	98855	5526311	55.87
18	0.00158138	0.99841862	98799	156	98721	5427456	54.93
19	0.00166304	0.99833696	98643	164	98561	5328735	54.02
20	0.00121851	0.99878149	98479	120	98419	5230173	53.11
21	0.00122787	0.99877213	98359	121	98299	5131754	52.17
22	0.00141343	0.99858657	98238	139	98169	5033456	51.24
23	0.00117284	0.99882716	98099	115	98042	4935287	50.31
24	0.00106521	0.99893479	97984	104	97932	4837245	49.37
25	0.00087951	0.99912049	97880	86	97837	4739313	48.42
26	0.00104531	0.99895469	97794	102	97743	4641476	47.46
27	0.00125006	0.99874994	97692	122	97631	4543733	46.51
28	0.00122380	0.99877620	97570	119	97510	4446102	45.57
29	0.00100739	0.99899261	97450	98	97401	4348592	44.62
30	0.00128207	0.99871793	97352	125	97290	4251191	43.67
31	0.00126959	0.99873041	97227	123	97165	4153902	42.72
32	0.00135647	0.99864353	97104	132	97038	4056736	41.78
33	0.00148973	0.99851027	96972	144	96900	3959698	40.83
34	0.00219126	0.99780874	96828	212	96721	3862799	39.89
35	0.00149142	0.99850858	96615	144	96543	3766077	38.98
36	0.00219530	0.99780470	96471	212	96365	3669534	38.04
37	0.00236837	0.99763163	96260	228	96146	3573168	37.12
38	0.00199610	0.99800390	96032	192	95936	3477023	36.21
39	0.00278979	0.99721021	95840	267	95706	3381087	35.28
40	0.00375901	0.99624099	95572	359	95393	3285381	34.38
41	0.00344842	0.99655158	95213	328	95049	3189988	33.50
42	0.00383820	0.99616180	94885	364	94703	3094939	32.62
43	0.00409696	0.99590304	94521	387	94327	3000236	31.74
44	0.00504619	0.99495381	94133	475	93896	2905909	30.87
45	0.00531811	0.99468189	93658	498	93409	2812013	30.02
46	0.00516761	0.99483239	93160	481	92920	2718604	29.18
47	0.00585334	0.99414666	92679	542	92408	2625684	28.33
48	0.00684671	0.99315329	92136	631	91821	2533277	27.49
49	0.00650830	0.99349170	91506	596	91208	2441456	26.68
50	0.00762389	0.99237611	90910	693	90564	2350248	25.85
51	0.00760945	0.99239055	90217	687	89874	2259684	25.05
52	0.00804880	0.99195120	89530	721	89170	2169811	24.24

53	0.00878902	0.99121098	88810	781	88420	2080640	23.43
54	0.00925416	0.99074584	88029	815	87622	1992221	22.63
55	0.01028430	0.98971570	87215	897	86766	1904599	21.84
56	0.01055563	0.98944437	86318	911	85862	1817833	21.06
57	0.01043333	0.98956667	85407	891	84961	1731970	20.28
58	0.01242584	0.98757416	84516	1050	83990	1647009	19.49
59	0.01462258	0.98537742	83465	1220	82855	1563019	18.73
60	0.01585122	0.98414878	82245	1304	81593	1480164	18.00
61	0.01630442	0.98369558	80941	1320	80281	1398571	17.28
62	0.01735497	0.98264503	79621	1382	78931	1318289	16.56
63	0.02070008	0.97929992	78240	1620	77430	1239359	15.84
64	0.02055282	0.97944718	76620	1575	75833	1161929	15.16
65	0.02307303	0.97692697	75045	1732	74180	1086096	14.47
66	0.02617551	0.97382449	73314	1919	72354	1011917	13.80
67	0.02981352	0.97018648	71395	2129	70331	939562	13.16
68	0.03268331	0.96731669	69266	2264	68134	869232	12.55
69	0.03523504	0.96476496	67002	2361	65822	801098	11.96
70	0.03809570	0.96190430	64642	2463	63410	735276	11.37
71	0.04171974	0.95828026	62179	2594	60882	671865	10.81
72	0.04172836	0.95827164	59585	2486	58342	610983	10.25
73	0.04477671	0.95522329	57099	2557	55820	552642	9.68
74	0.05144319	0.94855681	54542	2806	53139	496821	9.11
75	0.05469727	0.94530273	51736	2830	50321	443683	8.58
76	0.06404313	0.93595687	48906	3132	47340	393361	8.04
77	0.07462261	0.92537739	45774	3416	44066	346021	7.56
78	0.08181645	0.91818355	42358	3466	40626	301955	7.13
79	0.08813021	0.91186979	38893	3428	37179	261329	6.72
80	0.09367996	0.90632004	35465	3322	33804	224151	6.32
81	0.09547427	0.90452573	32143	3069	30608	190347	5.92
82	0.11018131	0.88981869	29074	3203	27472	159738	5.49
83	0.12633625	0.87366375	25871	3268	24236	132266	5.11
84	0.13253373	0.86746627	22602	2996	21104	108030	4.78
85	0.14780393	0.85219607	19607	2898	18158	86925	4.43
86	0.16457369	0.83542631	16709	2750	15334	68768	4.12
87	0.15989000	0.84011000	13959	2232	12843	53434	3.83
88	0.18992806	0.81007194	11727	2227	10613	40591	3.46
89	0.20726623	0.79273377	9500	1969	8515	29978	3.16
90	1.00000000	0.00000000	7531	7531	21463	21463	2.85

Abgekürzte Sterbetafel 1998/2000

Mecklenburg-Vorpommern

Weiblich

Vollendetes 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	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q	p	l	d	L	e l	e
x	x	x	x	x	x	xx	x
0	0.00435245	0.99564755	100000	435	99657	7969540	79.70
1	0.00034068	0.99965932	99565	34	99548	7869883	79.04
2	0.00023871	0.99976129	99531	24	99519	7770335	78.07
3	0.00025630	0.99974370	99507	26	99494	7670817	77.09
4	0.00020511	0.99979489	99482	20	99471	7571322	76.11
5	0.00013732	0.99986268	99461	14	99454	7471851	75.12
6	0.00012584	0.99987416	99448	13	99441	7372396	74.13
7	0.00009933	0.99990067	99435	10	99430	7272955	73.14
8	0.00007582	0.99992418	99425	8	99421	7173525	72.15
9	0.00000000	1.00000000	99418	0	99418	7074104	71.16
10	0.00016340	0.99983660	99418	16	99409	6974686	70.16
11	0.00012892	0.99987108	99401	13	99395	6875277	69.17
12	0.00012495	0.99987505	99389	12	99382	6775882	68.18
13	0.00009884	0.99990116	99376	10	99371	6676500	67.18
14	0.00027131	0.99972869	99366	27	99353	6577128	66.19
15	0.00034161	0.99965839	99339	34	99322	6477776	65.21
16	0.00026597	0.99973403	99305	26	99292	6378453	64.23
17	0.00038379	0.99961621	99279	38	99260	6279161	63.25
18	0.00046429	0.99953571	99241	46	99218	6179901	62.27
19	0.00048699	0.99951301	99195	48	99171	6080683	61.30
20	0.00068190	0.99931810	99146	68	99113	5981513	60.33
21	0.00038966	0.99961034	99079	39	99060	5882400	59.37
22	0.00030253	0.99969747	99040	30	99025	5783340	58.39
23	0.00041808	0.99958192	99010	41	98990	5684315	57.41
24	0.00041406	0.99958594	98969	41	98948	5585325	56.44
25	0.00037980	0.99962020	98928	38	98909	5486377	55.46
26	0.00031889	0.99968111	98890	32	98875	5387468	54.48
27	0.00043342	0.99956658	98859	43	98837	5288593	53.50
28	0.00055997	0.99944003	98816	55	98788	5189756	52.52
29	0.00043117	0.99956883	98761	43	98739	5090968	51.55
30	0.00034871	0.99965129	98718	34	98701	4992228	50.57
31	0.00040855	0.99959145	98684	40	98663	4893527	49.59
32	0.00056064	0.99943936	98643	55	98616	4794864	48.61
33	0.00050246	0.99949754	98588	50	98563	4696248	47.64
34	0.00038438	0.99961562	98538	38	98520	4597685	46.66
35	0.00049819	0.99950181	98501	49	98476	4499165	45.68
36	0.00082288	0.99917712	98452	81	98411	4400689	44.70
37	0.00081364	0.99918636	98371	80	98331	4302278	43.74
38	0.00094061	0.99905939	98290	92	98244	4203948	42.77
39	0.00136437	0.99863563	98198	134	98131	4105704	41.81
40	0.00114793	0.99885207	98064	113	98008	4007572	40.87
41	0.00166024	0.99833976	97951	163	97870	3909565	39.91
42	0.00143118	0.99856882	97789	140	97719	3811695	38.98
43	0.00214224	0.99785776	97649	209	97544	3713976	38.03
44	0.00154533	0.99845467	97440	151	97364	3616431	37.11
45	0.00207143	0.99792857	97289	202	97188	3519067	36.17
46	0.00223034	0.99776966	97088	217	96979	3421879	35.25
47	0.00186732	0.99813268	96871	181	96781	3324899	34.32
48	0.00251296	0.99748704	96690	243	96569	3228119	33.39
49	0.00280805	0.99719195	96447	271	96312	3131550	32.47
50	0.00260383	0.99739617	96176	250	96051	3035238	31.56
51	0.00280484	0.99719516	95926	269	95791	2939187	30.64
52	0.00356300	0.99643700	95657	341	95486	2843395	29.72

53	0.00390789	0.99609211	95316	372	95130	2747909	28.83
54	0.00433325	0.99566675	94944	411	94738	2652779	27.94
55	0.00436059	0.99563941	94532	412	94326	2558041	27.06
56	0.00471691	0.99528309	94120	444	93898	2463715	26.18
57	0.00498699	0.99501301	93676	467	93442	2369817	25.30
58	0.00490621	0.99509379	93209	457	92980	2276375	24.42
59	0.00542144	0.99457856	92752	503	92500	2183395	23.54
60	0.00658220	0.99341780	92249	607	91945	2090895	22.67
61	0.00721033	0.99278967	91641	661	91311	1998949	21.81
62	0.00742757	0.99257243	90981	676	90643	1907638	20.97
63	0.00759421	0.99240579	90305	686	89962	1816995	20.12
64	0.00772691	0.99227309	89619	692	89273	1727033	19.27
65	0.01038713	0.98961287	88927	924	88465	1637760	18.42
66	0.01210677	0.98789323	88003	1065	87470	1549296	17.61
67	0.01308365	0.98691635	86938	1137	86369	1461825	16.81
68	0.01378616	0.98621384	85800	1183	85209	1375457	16.03
69	0.01517253	0.98482747	84617	1284	83975	1290248	15.25
70	0.01700160	0.98299840	83333	1417	82625	1206273	14.48
71	0.02048445	0.97951555	81917	1678	81078	1123648	13.72
72	0.02269970	0.97730030	80239	1821	79328	1042570	12.99
73	0.02641362	0.97358638	78417	2071	77382	963242	12.28
74	0.02702410	0.97297590	76346	2063	75314	885861	11.60
75	0.03231254	0.96768746	74283	2400	73083	810546	10.91
76	0.03827060	0.96172940	71882	2751	70507	737464	10.26
77	0.04174503	0.95825497	69131	2886	67689	666957	9.65
78	0.04881878	0.95118122	66246	3234	64629	599268	9.05
79	0.05175965	0.94824035	63012	3261	61381	534640	8.48
80	0.05741783	0.94258217	59750	3431	58035	473259	7.92
81	0.06270645	0.93729355	56319	3532	54554	415224	7.37
82	0.07172143	0.92827857	52788	3786	50895	360670	6.83
83	0.08517334	0.91482666	49002	4174	46915	309776	6.32
84	0.09356042	0.90643958	44828	4194	42731	262861	5.86
85	0.10860973	0.89139027	40634	4413	38427	220130	5.42
86	0.11776840	0.88223160	36221	4266	34088	181702	5.02
87	0.13274725	0.86725275	31955	4242	29834	147614	4.62
88	0.14759808	0.85240192	27713	4090	25668	117780	4.25
89	0.16273133	0.83726867	23623	3844	21701	92112	3.90
90	1.00000000	0.00000000	19779	19779	70412	70412	3.56