

Statistisches Landesamt Baden-Württemberg: Allgemeine Sterbetafel für Baden-Württemberg 2018/20.
Downloaded from: www.statistik-bw.de (13.12.2021).

Allgemeine Sterbetafel für Baden-Württemberg - Männer

Vollendetes Alter x	Überlebende im Alter x l x	Gestorbene im Alter x d x	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾ q x	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾ p x	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren e x
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre L x	insgesamt noch zu durchlebende Jahre T x	
0	100.000	321	0,00321472	0,99678528	99.717	7.988.254	79,88
1	99.679	19	0,00019013	0,99980987	99.669	7.888.537	79,14
2	99.660	13	0,00013116	0,99986884	99.653	7.788.868	78,15
3	99.647	11	0,00011508	0,99988492	99.641	7.689.215	77,16
4	99.635	9	0,00009285	0,99990715	99.630	7.589.575	76,17
5	99.626	7	0,00006978	0,99993022	99.622	7.489.944	75,18
6	99.619	7	0,00007126	0,99992874	99.615	7.390.322	74,19
7	99.612	10	0,00009832	0,99990168	99.607	7.290.707	73,19
8	99.602	5	0,00005244	0,99994756	99.599	7.191.100	72,2
9	99.597	9	0,00009105	0,99990895	99.592	7.091.500	71,2
10	99.588	6	0,00006444	0,99993556	99.584	6.991.908	70,21
11	99.581	4	0,00004487	0,99995513	99.579	6.892.324	69,21
12	99.577	6	0,00006377	0,99993623	99.574	6.792.745	68,22
13	99.570	9	0,00008852	0,99991148	99.566	6.693.171	67,22
14	99.562	11	0,00010583	0,99989417	99.556	6.593.605	66,23
15	99.551	12	0,00011617	0,99988383	99.545	6.494.049	65,23
16	99.539	24	0,00024608	0,99975392	99.527	6.394.504	64,24
17	99.515	33	0,00033305	0,99966695	99.498	6.294.976	63,26
18	99.482	31	0,00031011	0,99968989	99.466	6.195.478	62,28
19	99.451	35	0,00035214	0,99964786	99.433	6.096.011	61,3
20	99.416	33	0,0003287	0,9996713	99.400	5.996.578	60,32
21	99.383	34	0,00034089	0,99965911	99.366	5.897.178	59,34
22	99.349	31	0,0003111	0,9996889	99.334	5.797.812	58,36
23	99.319	43	0,00043277	0,99956723	99.297	5.698.478	57,38
24	99.276	51	0,00051618	0,99948382	99.250	5.599.181	56,4
25	99.224	45	0,00044973	0,99955027	99.202	5.499.931	55,43
26	99.180	33	0,00033546	0,99966454	99.163	5.400.729	54,45
27	99.146	42	0,00042681	0,99957319	99.125	5.301.566	53,47
28	99.104	39	0,00039779	0,99960221	99.084	5.202.441	52,49
29	99.065	46	0,00046767	0,99953233	99.041	5.103.356	51,52
30	99.018	45	0,00045532	0,99954468	98.996	5.004.315	50,54
31	98.973	55	0,00055093	0,99944907	98.946	4.905.319	49,56
32	98.919	49	0,00049822	0,99950178	98.894	4.806.373	48,59
33	98.869	71	0,0007151	0,9992849	98.834	4.707.479	47,61
34	98.799	60	0,00060304	0,99939696	98.769	4.608.645	46,65
35	98.739	70	0,00070583	0,99929417	98.704	4.509.876	45,67
36	98.669	67	0,00068073	0,99931927	98.636	4.411.172	44,71
37	98.602	89	0,00090478	0,99909522	98.558	4.312.536	43,74
38	98.513	79	0,0007989	0,9992011	98.474	4.213.978	42,78
39	98.434	107	0,00108755	0,99891245	98.381	4.115.504	41,81
40	98.327	91	0,00092386	0,99907614	98.282	4.017.123	40,85
41	98.236	120	0,00121647	0,99878353	98.177	3.918.842	39,89
42	98.117	108	0,00110476	0,99889524	98.063	3.820.665	38,94
43	98.009	135	0,00137758	0,99862242	97.941	3.722.602	37,98
44	97.874	144	0,0014672	0,9985328	97.802	3.624.661	37,03
45	97.730	143	0,00146221	0,99853779	97.659	3.526.859	36,09
46	97.587	172	0,00176243	0,99823757	97.501	3.429.201	35,14
47	97.415	194	0,00199615	0,99800385	97.318	3.331.700	34,2
48	97.221	204	0,002102	0,997898	97.118	3.234.382	33,27
49	97.016	220	0,00226306	0,99773694	96.906	3.137.263	32,34
50	96.797	252	0,00260675	0,99739325	96.671	3.040.357	31,41
51	96.544	286	0,00295921	0,99704079	96.402	2.943.686	30,49
52	96.259	295	0,00306453	0,99693547	96.111	2.847.285	29,58
53	95.964	365	0,00380855	0,99619145	95.781	2.751.173	28,67
54	95.598	389	0,00407112	0,99592888	95.404	2.655.392	27,78
55	95.209	444	0,00466726	0,99533274	94.987	2.559.989	26,89
56	94.765	496	0,00523223	0,99476777	94.517	2.465.002	26,01

Vollendetes Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	l x	d x	q x	p x	L x	T x	e x
57	94.269	533	0,00565648	0,99434352	94.002	2.370.485	25,15
58	93.736	574	0,00612727	0,99387273	93.448	2.276.483	24,29
59	93.161	673	0,00721925	0,99278075	92.825	2.183.035	23,43
60	92.489	730	0,00789291	0,99210709	92.124	2.090.210	22,6
61	91.759	811	0,00883379	0,99116621	91.353	1.998.086	21,78
62	90.948	873	0,00959805	0,99040195	90.512	1.906.732	20,97
63	90.075	950	0,01054636	0,98945364	89.600	1.816.221	20,16
64	89.125	1.077	0,01208312	0,98791688	88.587	1.726.621	19,37
65	88.048	1.148	0,01303376	0,98696624	87.475	1.638.034	18,6
66	86.901	1.245	0,01433066	0,98566934	86.278	1.550.559	17,84
67	85.655	1.279	0,01493755	0,98506245	85.016	1.464.281	17,1
68	84.376	1.428	0,01692198	0,98307802	83.662	1.379.266	16,35
69	82.948	1.492	0,01798731	0,98201269	82.202	1.295.604	15,62
70	81.456	1.620	0,01988225	0,98011775	80.646	1.213.401	14,9
71	79.837	1.741	0,02180284	0,97819716	78.966	1.132.755	14,19
72	78.096	1.840	0,0235635	0,9764365	77.176	1.053.789	13,49
73	76.256	1.941	0,02545051	0,97454949	75.285	976.613	12,81
74	74.315	2.083	0,02803168	0,97196832	73.273	901.328	12,13
75	72.232	2.288	0,03167441	0,96832559	71.088	828.054	11,46
76	69.944	2.382	0,03406151	0,96593849	68.753	756.967	10,82
77	67.561	2.461	0,03642638	0,96357362	66.331	688.214	10,19
78	65.100	2.638	0,04051496	0,95948504	63.782	621.883	9,55
79	62.463	2.872	0,04598665	0,95401335	61.027	558.101	8,93
80	59.590	3.016	0,05061155	0,94938845	58.082	497.075	8,34
81	56.574	3.275	0,05789308	0,94210692	54.937	438.992	7,76
82	53.299	3.450	0,06473249	0,93526751	51.574	384.055	7,21
83	49.849	3.747	0,07516454	0,92483546	47.976	332.481	6,67
84	46.102	3.919	0,08500571	0,91499429	44.143	284.506	6,17
85	42.183	4.024	0,09539036	0,90460964	40.171	240.363	5,7
86	38.159	4.069	0,1066206	0,8933794	36.125	200.192	5,25
87	34.091	4.156	0,12190089	0,87809911	32.013	164.067	4,81
88	29.935	4.224	0,1411166	0,8588834	27.823	132.054	4,41
89	25.711	4.164	0,16197141	0,83802859	23.629	104.231	4,05
90	21.546	3.863	0,17928851	0,82071149	19.615	80.602	3,74
91	17.683	3.458	0,19553974	0,80446026	15.954	60.988	3,45
92	14.226	3.164	0,22244514	0,77755486	12.643	45.033	3,17
93	11.061	2.699	0,24396688	0,75603312	9.712	32.390	2,93
94	8.363	2.236	0,26742044	0,73257956	7.244	22.678	2,71
95	6.126	1.814	0,29609615	0,70390385	5.219	15.434	2,52
96	4.312	1.356	0,31448617	0,68551383	3.634	10.214	2,37
97	2.956	982	0,3321113	0,6678887	2.465	6.580	2,23
98	1.974	702	0,35560907	0,64439093	1.623	4.115	2,08
99	1.272	482	0,37865931	0,62134069	1.031	2.492	1,96
100	791	317	0,40102121	0,59897879	632	1.460	1,85

1) Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 95 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Datenquelle: Sterbefallstatistik.

© Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, 2021

Allgemeine Sterbetafel für Baden-Württemberg - Frauen

Vollendetes Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	l x	d x	q x	p x	L x	T x	e x
0	100.000	254	0,00254284	0,99745716	99.776	8.424.962	84,25
1	99.746	20	0,0001998	0,9998002	99.736	8.325.187	83,46
2	99.726	11	0,00011285	0,99988715	99.720	8.225.451	82,48
3	99.715	11	0,00010808	0,99989192	99.709	8.125.731	81,49
4	99.704	8	0,00007825	0,99992175	99.700	8.026.021	80,5
5	99.696	4	0,00004024	0,99995976	99.694	7.926.322	79,5
6	99.692	8	0,00007546	0,99992454	99.688	7.826.628	78,51
7	99.684	5	0,00004844	0,99995156	99.682	7.726.939	77,51
8	99.680	10	0,00009686	0,99990314	99.675	7.627.257	76,52
9	99.670	5	0,00005485	0,99994515	99.667	7.527.583	75,53
10	99.664	3	0,00002708	0,99997292	99.663	7.427.915	74,53
11	99.662	7	0,00006719	0,99993281	99.658	7.328.252	73,53
12	99.655	5	0,00005351	0,99994649	99.652	7.228.594	72,54
13	99.650	9	0,00008658	0,99991342	99.645	7.128.942	71,54
14	99.641	6	0,00005941	0,99994059	99.638	7.029.296	70,55
15	99.635	10	0,00009793	0,99990207	99.630	6.929.658	69,55
16	99.625	10	0,00010311	0,99989689	99.620	6.830.028	68,56
17	99.615	11	0,00011321	0,99988679	99.610	6.730.407	67,56
18	99.604	17	0,00017495	0,99982505	99.595	6.630.798	66,57
19	99.586	10	0,00010321	0,99989679	99.581	6.531.203	65,58
20	99.576	14	0,00013699	0,99986301	99.569	6.431.621	64,59
21	99.563	15	0,0001488	0,9998512	99.555	6.332.052	63,6
22	99.548	19	0,00019263	0,99980737	99.538	6.232.497	62,61
23	99.529	15	0,00015456	0,99984544	99.521	6.132.959	61,62
24	99.513	19	0,00018877	0,99981123	99.504	6.033.438	60,63
25	99.494	16	0,00016554	0,99983446	99.486	5.933.934	59,64
26	99.478	19	0,00019151	0,99980849	99.468	5.834.448	58,65
27	99.459	15	0,00014808	0,99985192	99.451	5.734.980	57,66
28	99.444	24	0,00023761	0,99976239	99.432	5.635.528	56,67
29	99.421	19	0,00018818	0,99981182	99.411	5.536.096	55,68
30	99.402	27	0,00027555	0,99972445	99.388	5.436.685	54,69
31	99.374	31	0,0003149	0,9996851	99.359	5.337.296	53,71
32	99.343	27	0,00026798	0,99973202	99.330	5.237.938	52,73
33	99.316	34	0,00033926	0,99966074	99.300	5.138.608	51,74
34	99.283	28	0,00028019	0,99971981	99.269	5.039.308	50,76
35	99.255	41	0,00041106	0,99958894	99.235	4.940.039	49,77
36	99.214	40	0,00040761	0,99959239	99.194	4.840.805	48,79
37	99.174	46	0,00046121	0,99953879	99.151	4.741.611	47,81
38	99.128	51	0,00051457	0,99948543	99.102	4.642.460	46,83
39	99.077	42	0,00042755	0,99957245	99.056	4.543.357	45,86
40	99.035	60	0,00060831	0,99939169	99.005	4.444.302	44,88
41	98.974	56	0,00056989	0,99943011	98.946	4.345.297	43,9
42	98.918	61	0,00061579	0,99938421	98.888	4.246.351	42,93
43	98.857	76	0,00076954	0,99923046	98.819	4.147.463	41,95
44	98.781	87	0,00087858	0,99912142	98.738	4.048.644	40,99
45	98.694	95	0,00095798	0,99904202	98.647	3.949.907	40,02
46	98.600	100	0,00101797	0,99898203	98.549	3.851.260	39,06
47	98.499	114	0,00115343	0,99884657	98.442	3.752.710	38,1
48	98.386	117	0,00119287	0,99880713	98.327	3.654.268	37,14
49	98.268	145	0,00147986	0,99852014	98.196	3.555.941	36,19
50	98.123	161	0,00163908	0,99836092	98.042	3.457.745	35,24
51	97.962	177	0,00180988	0,99819012	97.873	3.359.703	34,3
52	97.785	187	0,001913	0,998087	97.691	3.261.829	33,36
53	97.598	214	0,00219694	0,99780306	97.490	3.164.138	32,42
54	97.383	222	0,00227772	0,99772228	97.272	3.066.648	31,49
55	97.161	258	0,00265332	0,99734668	97.033	2.969.375	30,56
56	96.904	278	0,00286731	0,99713269	96.765	2.872.343	29,64

Vollendetes Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende Jahre	
x	l x	d x	q x	p x	L x	T x	e x
57	96.626	313	0,00323804	0,99676196	96.469	2.775.578	28,73
58	96.313	320	0,00332752	0,99667248	96.153	2.679.109	27,82
59	95.992	354	0,00369036	0,99630964	95.815	2.582.956	26,91
60	95.638	402	0,00420513	0,99579487	95.437	2.487.141	26,01
61	95.236	442	0,0046365	0,9953635	95.015	2.391.703	25,11
62	94.794	474	0,00500513	0,99499487	94.557	2.296.688	24,23
63	94.320	531	0,00563263	0,99436737	94.054	2.202.131	23,35
64	93.789	603	0,00643174	0,99356826	93.487	2.108.077	22,48
65	93.186	586	0,00628428	0,99371572	92.893	2.014.589	21,62
66	92.600	690	0,00744942	0,99255058	92.255	1.921.697	20,75
67	91.910	748	0,0081366	0,9918634	91.536	1.829.442	19,9
68	91.162	835	0,00915807	0,99084193	90.745	1.737.906	19,06
69	90.327	917	0,01015732	0,98984268	89.869	1.647.161	18,24
70	89.410	992	0,01109228	0,98890772	88.914	1.557.292	17,42
71	88.418	1.080	0,01221021	0,98778979	87.878	1.468.378	16,61
72	87.339	1.168	0,01337135	0,98662865	86.755	1.380.500	15,81
73	86.171	1.286	0,01491999	0,98508001	85.528	1.293.745	15,01
74	84.885	1.411	0,01661751	0,98338249	84.180	1.208.217	14,23
75	83.474	1.566	0,01875646	0,98124354	82.692	1.124.037	13,47
76	81.909	1.649	0,02012942	0,97987058	81.084	1.041.346	12,71
77	80.260	1.713	0,0213473	0,9786527	79.403	960.261	11,96
78	78.547	1.953	0,02486743	0,97513257	77.570	880.858	11,21
79	76.593	2.199	0,02870432	0,97129568	75.494	803.288	10,49
80	74.395	2.423	0,03257074	0,96742926	73.183	727.794	9,78
81	71.972	2.698	0,03749291	0,96250709	70.623	654.610	9,1
82	69.273	3.045	0,04396169	0,95603831	67.751	583.988	8,43
83	66.228	3.422	0,05167724	0,94832276	64.517	516.237	7,79
84	62.805	3.780	0,06018637	0,93981363	60.915	451.721	7,19
85	59.025	4.052	0,068652	0,931348	56.999	390.805	6,62
86	54.973	4.496	0,08177634	0,91822366	52.725	333.806	6,07
87	50.478	4.917	0,09740564	0,90259436	48.019	281.080	5,57
88	45.561	5.045	0,11074148	0,88925852	43.038	233.061	5,12
89	40.515	5.071	0,12517339	0,87482661	37.980	190.023	4,69
90	35.444	5.067	0,14296764	0,85703236	32.910	152.043	4,29
91	30.377	4.971	0,16363018	0,83636982	27.891	119.133	3,92
92	25.406	4.755	0,18714073	0,81285927	23.029	91.241	3,59
93	20.652	4.395	0,21283689	0,78716311	18.454	68.213	3,3
94	16.256	3.782	0,23265185	0,76734815	14.365	49.759	3,06
95	12.474	3.257	0,26110318	0,73889682	10.846	35.394	2,84
96	9.217	2.570	0,27887102	0,72112898	7.932	24.548	2,66
97	6.647	1.995	0,30018285	0,69981715	5.649	16.616	2,5
98	4.651	1.459	0,31359748	0,68640252	3.922	10.967	2,36
99	3.193	1.074	0,33649455	0,66350545	2.656	7.045	2,21
100	2.118	761	0,35905377	0,64094623	1.738	4.389	2,07

1) Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 95 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Datenquelle: Sterbefallstatistik.

© Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, 2021