

Statistisches Landesamt Bremen, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex – Bremen - 2017/2019.

Sterbetafel 2017/2019 (Stand 02.09.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Bremen

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 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		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre	L _x	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00497499	0.99502501	100 000	497	99 556	7733 635	77.34
1	0.00009471	0.99990529	99 503	9	99 498	7634 078	76.72
2	0.00009616	0.99990384	99 493	10	99 488	7534 581	75.73
3	0.00019964	0.99980036	99 484	20	99 474	7435 092	74.74
4	0.00000000	1.00000000	99 464	0	99 464	7335 619	73.75
5	0.00010954	0.99989046	99 464	11	99 458	7236 155	72.75
6	0.00022552	0.99977448	99 453	22	99 442	7136 697	71.76
7	0.00045081	0.99954919	99 430	45	99 408	7037 255	70.78
8	0.00011190	0.99988810	99 386	11	99 380	6937 847	69.81
9	0.00000000	1.00000000	99 374	0	99 374	6838 467	68.82
10	0.00021993	0.99978007	99 374	22	99 363	6739 093	67.82
11	0.00000000	1.00000000	99 353	0	99 353	6639 730	66.83
12	0.00000000	1.00000000	99 353	0	99 353	6540 377	65.83
13	0.00011037	0.99988963	99 353	11	99 347	6441 025	64.83
14	0.00033367	0.99966633	99 342	33	99 325	6341 678	63.84
15	0.00022090	0.99977910	99 308	22	99 297	6242 353	62.86
16	0.00021127	0.99978873	99 286	21	99 276	6143 055	61.87
17	0.00029465	0.99970535	99 265	29	99 251	6043 779	60.88
18	0.00061590	0.99938410	99 236	61	99 206	5944 528	59.90
19	0.00023827	0.99976173	99 175	24	99 163	5845 323	58.94
20	0.00058839	0.99941161	99 151	58	99 122	5746 159	57.95
21	0.00014562	0.99985438	99 093	14	99 086	5647 037	56.99
22	0.00021872	0.99978128	99 079	22	99 068	5547 951	56.00
23	0.00028637	0.99971363	99 057	28	99 043	5448 883	55.01
24	0.00041800	0.99958200	99 029	41	99 008	5349 840	54.02
25	0.00020009	0.99979991	98 987	20	98 977	5250 832	53.05
26	0.00077009	0.99922991	98 967	76	98 929	5151 855	52.06
27	0.00037554	0.99962446	98 891	37	98 873	5052 925	51.10
28	0.00061576	0.99938424	98 854	61	98 824	4954 053	50.11
29	0.00037122	0.99962878	98 793	37	98 775	4855 229	49.15
30	0.00044181	0.99955819	98 757	44	98 735	4756 454	48.16
31	0.00103624	0.99896376	98 713	102	98 662	4657 719	47.18
32	0.00101547	0.99898453	98 611	100	98 561	4559 057	46.23
33	0.00104796	0.99895204	98 511	103	98 459	4460 497	45.28
34	0.00113568	0.99886432	98 407	112	98 351	4362 038	44.33
35	0.00035914	0.99964086	98 296	35	98 278	4263 687	43.38
36	0.00115290	0.99884710	98 260	113	98 204	4165 409	42.39
37	0.00176893	0.99823107	98 147	174	98 060	4067 205	41.44
38	0.00129598	0.99870402	97 973	127	97 910	3969 145	40.51
39	0.00141593	0.99858407	97 846	139	97 777	3871 235	39.56
40	0.00145278	0.99854722	97 708	142	97 637	3773 458	38.62
41	0.00131325	0.99868675	97 566	128	97 502	3675 821	37.68
42	0.00198061	0.99801939	97 438	193	97 341	3578 319	36.72
43	0.00190959	0.99809041	97 245	186	97 152	3480 978	35.80
44	0.00280331	0.99719669	97 059	272	96 923	3383 826	34.86
45	0.00298195	0.99701805	96 787	289	96 643	3286 903	33.96
46	0.00260467	0.99739533	96 498	251	96 373	3190 260	33.06
47	0.00375709	0.99624291	96 247	362	96 066	3093 888	32.15
48	0.00362220	0.99637780	95 885	347	95 712	2997 822	31.26
49	0.00402584	0.99597416	95 538	385	95 346	2902 110	30.38

Sterbetafel 2017/2019 (Stand 02.09.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Bremen

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 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		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre	L _x	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0.00512004	0.99487996	95 153	487	94 910	2806 764	29.50
51	0.00441379	0.99558621	94 666	418	94 457	2711 854	28.65
52	0.00558439	0.99441561	94 248	526	93 985	2617 397	27.77
53	0.00537175	0.99462825	93 722	503	93 470	2523 411	26.92
54	0.00656127	0.99343873	93 219	612	92 913	2429 941	26.07
55	0.00705182	0.99294818	92 607	653	92 281	2337 028	25.24
56	0.00877869	0.99122131	91 954	807	91 550	2244 748	24.41
57	0.00929910	0.99070090	91 147	848	90 723	2153 197	23.62
58	0.01058700	0.98941300	90 299	956	89 821	2062 474	22.84
59	0.00991400	0.99008600	89 343	886	88 900	1972 653	22.08
60	0.00970987	0.99029013	88 457	859	88 028	1883 753	21.30
61	0.01176471	0.98823529	87 599	1 031	87 083	1795 725	20.50
62	0.01287066	0.98712934	86 568	1 114	86 011	1708 642	19.74
63	0.01461525	0.98538475	85 454	1 249	84 829	1622 631	18.99
64	0.01550388	0.98449612	84 205	1 306	83 552	1537 801	18.26
65	0.01836331	0.98163669	82 899	1 522	82 138	1454 249	17.54
66	0.01735234	0.98264766	81 377	1 412	80 671	1372 111	16.86
67	0.01993609	0.98006391	79 965	1 594	79 168	1291 440	16.15
68	0.02264984	0.97735016	78 371	1 775	77 483	1212 272	15.47
69	0.02421645	0.97578355	76 596	1 855	75 668	1134 789	14.82
70	0.02407873	0.97592127	74 741	1 800	73 841	1059 121	14.17
71	0.02759941	0.97240059	72 941	2 013	71 935	985 280	13.51
72	0.03181791	0.96818209	70 928	2 257	69 800	913 345	12.88
73	0.03001741	0.96998259	68 671	2 061	67 641	843 546	12.28
74	0.03393376	0.96606624	66 610	2 260	65 480	775 905	11.65
75	0.04085040	0.95914960	64 350	2 629	63 035	710 426	11.04
76	0.04201498	0.95798502	61 721	2 593	60 424	647 390	10.49
77	0.04570881	0.95429119	59 128	2 703	57 776	586 966	9.93
78	0.04605585	0.95394415	56 425	2 599	55 126	529 190	9.38
79	0.05201500	0.94798500	53 826	2 800	52 426	474 064	8.81
80	0.05785498	0.94214502	51 027	2 952	49 550	421 638	8.26
81	0.06426680	0.93573320	48 074	3 090	46 530	372 087	7.74
82	0.07697326	0.92302674	44 985	3 463	43 253	325 558	7.24
83	0.07707950	0.92292050	41 522	3 201	39 922	282 304	6.80
84	0.08715652	0.91284348	38 322	3 340	36 652	242 382	6.32
85	0.09937888	0.90062112	34 982	3 476	33 243	205 731	5.88
86	0.10854379	0.89145621	31 505	3 420	29 795	172 487	5.47
87	0.12777106	0.87222894	28 086	3 589	26 291	142 692	5.08
88	0.13156713	0.86843287	24 497	3 223	22 886	116 400	4.75
89	0.15638075	0.84361925	21 274	3 327	19 611	93 515	4.40
90	0.16428571	0.83571429	17 947	2 948	16 473	73 904	4.12
91	0.18170624	0.81829376	14 999	2 725	13 636	57 431	3.83
92	0.19844179	0.80155821	12 273	2 436	11 056	43 795	3.57
93	0.21598622	0.78401378	9 838	2 125	8 775	32 740	3.33
94	0.23425164	0.76574836	7 713	1 807	6 810	23 964	3.11
95	0.25313038	0.74686962	5 906	1 495	5 159	17 155	2.90
96	0.27249681	0.72750319	4 411	1 202	3 810	11 996	2.72
97	0.29221016	0.70778984	3 209	938	2 740	8 186	2.55
98	0.31211835	0.68788165	2 271	709	1 917	5 446	2.40
99	0.33206255	0.66793745	1 562	519	1 303	3 529	2.26
100	0.35188228	0.64811772	1 044	367	860	2 226	2.13

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 91 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2017/2019 (Stand 02.09.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Bremen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebens- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 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		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt noch zu durchlebende Jahre	T _x	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00455710	0.99544290	100 000	456	99 610	8277 016	82.77
1	0.00020132	0.99979868	99 544	20	99 534	8177 406	82.15
2	0.00031072	0.99968928	99 524	31	99 509	8077 872	81.16
3	0.00000000	1.00000000	99 493	0	99 493	7978 363	80.19
4	0.00022221	0.99977779	99 493	22	99 482	7878 870	79.19
5	0.00023133	0.99976867	99 471	23	99 460	7779 388	78.21
6	0.00011947	0.99988053	99 448	12	99 442	7679 928	77.23
7	0.00012055	0.99987945	99 436	12	99 430	7580 486	76.23
8	0.00000000	1.00000000	99 424	0	99 424	7481 055	75.24
9	0.00000000	1.00000000	99 424	0	99 424	7381 631	74.24
10	0.00000000	1.00000000	99 424	0	99 424	7282 207	73.24
11	0.00011723	0.99988277	99 424	12	99 419	7182 782	72.24
12	0.00000000	1.00000000	99 413	0	99 413	7083 364	71.25
13	0.00000000	1.00000000	99 413	0	99 413	6983 951	70.25
14	0.00011968	0.99988032	99 413	12	99 407	6884 539	69.25
15	0.00011793	0.99988207	99 401	12	99 395	6785 132	68.26
16	0.00000000	1.00000000	99 389	0	99 389	6685 737	67.27
17	0.00000000	1.00000000	99 389	0	99 389	6586 348	66.27
18	0.00000000	1.00000000	99 389	0	99 389	6486 959	65.27
19	0.00036768	0.99963232	99 389	37	99 371	6387 570	64.27
20	0.00042242	0.99957758	99 353	42	99 332	6288 199	63.29
21	0.00024106	0.99975894	99 311	24	99 299	6188 867	62.32
22	0.00031110	0.99968890	99 287	31	99 271	6089 569	61.33
23	0.00030325	0.99969675	99 256	30	99 241	5990 298	60.35
24	0.00037114	0.99962886	99 226	37	99 207	5891 057	59.37
25	0.00000000	1.00000000	99 189	0	99 189	5791 850	58.39
26	0.00021008	0.99978992	99 189	21	99 178	5692 661	57.39
27	0.00013768	0.99986232	99 168	14	99 161	5593 483	56.40
28	0.00013552	0.99986448	99 154	13	99 148	5494 321	55.41
29	0.00020200	0.99979800	99 141	20	99 131	5395 174	54.42
30	0.00034183	0.99965817	99 121	34	99 104	5296 043	53.43
31	0.00007060	0.99992940	99 087	7	99 083	5196 939	52.45
32	0.00014676	0.99985324	99 080	15	99 073	5097 856	51.45
33	0.00037415	0.99962585	99 065	37	99 047	4998 783	50.46
34	0.00030028	0.99969972	99 028	30	99 013	4899 736	49.48
35	0.00060191	0.99939809	98 999	60	98 969	4800 723	48.49
36	0.00053611	0.99946389	98 939	53	98 913	4701 754	47.52
37	0.00063737	0.99936263	98 886	63	98 854	4602 841	46.55
38	0.00074365	0.99925635	98 823	73	98 786	4503 987	45.58
39	0.00050945	0.99949055	98 749	50	98 724	4405 201	44.61
40	0.00068108	0.99931892	98 699	67	98 666	4306 476	43.63
41	0.00067883	0.99932117	98 632	67	98 598	4207 811	42.66
42	0.00085664	0.99914336	98 565	84	98 523	4109 212	41.69
43	0.00095490	0.99904510	98 481	94	98 434	4010 689	40.73
44	0.00086296	0.99913704	98 387	85	98 344	3912 256	39.76
45	0.00174869	0.99825131	98 302	172	98 216	3813 912	38.80
46	0.00111102	0.99888898	98 130	109	98 075	3715 696	37.87
47	0.00143239	0.99856761	98 021	140	97 950	3617 621	36.91
48	0.00214654	0.99785346	97 880	210	97 775	3519 671	35.96
49	0.00156804	0.99843196	97 670	153	97 594	3421 895	35.04

Sterbetafel 2017/2019 (Stand 02.09.2020 - vorläufige Arbeitstabelle)

Bremen

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 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		Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
					insgesamt	noch zu durchlebende	
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
50	0.00269329	0.99730671	97 517	263	97 386	3324 302	34.09
51	0.00303021	0.99696979	97 254	295	97 107	3226 916	33.18
52	0.00350866	0.99649134	96 960	340	96 790	3129 809	32.28
53	0.00311368	0.99688632	96 619	301	96 469	3033 019	31.39
54	0.00344015	0.99655985	96 319	331	96 153	2936 550	30.49
55	0.00445852	0.99554148	95 987	428	95 773	2840 397	29.59
56	0.00411728	0.99588272	95 559	393	95 363	2744 624	28.72
57	0.00348635	0.99651365	95 166	332	95 000	2649 261	27.84
58	0.00505441	0.99494559	94 834	479	94 594	2554 261	26.93
59	0.00466117	0.99533883	94 355	440	94 135	2459 667	26.07
60	0.00596290	0.99403710	93 915	560	93 635	2365 532	25.19
61	0.00673834	0.99326166	93 355	629	93 040	2271 897	24.34
62	0.00733974	0.99266026	92 726	681	92 386	2178 857	23.50
63	0.00817373	0.99182627	92 045	752	91 669	2086 471	22.67
64	0.00887137	0.99112863	91 293	810	90 888	1994 802	21.85
65	0.00861636	0.99138364	90 483	780	90 093	1903 914	21.04
66	0.00969115	0.99030885	89 703	869	89 269	1813 821	20.22
67	0.01237843	0.98762157	88 834	1 100	88 284	1724 552	19.41
68	0.01240960	0.98759040	87 734	1 089	87 190	1636 268	18.65
69	0.01191527	0.98808473	86 646	1 032	86 130	1549 077	17.88
70	0.01491232	0.98508768	85 613	1 277	84 975	1462 948	17.09
71	0.01712786	0.98287214	84 337	1 445	83 614	1377 973	16.34
72	0.01717637	0.98282363	82 892	1 424	82 180	1294 359	15.61
73	0.01914983	0.98085017	81 468	1 560	80 688	1212 178	14.88
74	0.02359942	0.97640058	79 908	1 886	78 965	1131 490	14.16
75	0.02099390	0.97900610	78 022	1 638	77 203	1052 525	13.49
76	0.02168847	0.97831153	76 384	1 657	75 556	975 321	12.77
77	0.02636777	0.97363223	74 728	1 970	73 743	899 765	12.04
78	0.02891381	0.97108619	72 757	2 104	71 706	826 022	11.35
79	0.03323196	0.96676804	70 654	2 348	69 480	754 317	10.68
80	0.03725720	0.96274280	68 306	2 545	67 033	684 837	10.03
81	0.03983144	0.96016856	65 761	2 619	64 451	617 804	9.39
82	0.04714286	0.95285714	63 142	2 977	61 653	553 353	8.76
83	0.05415593	0.94584407	60 165	3 258	58 536	491 700	8.17
84	0.05975682	0.94024318	56 907	3 401	55 206	433 164	7.61
85	0.06547209	0.93452791	53 506	3 503	51 754	377 958	7.06
86	0.07938931	0.92061069	50 003	3 970	48 018	326 203	6.52
87	0.09525740	0.90474260	46 033	4 385	43 841	278 185	6.04
88	0.10206321	0.89793679	41 648	4 251	39 523	234 344	5.63
89	0.11649535	0.88350465	37 397	4 357	35 219	194 822	5.21
90	0.13079401	0.86920599	33 041	4 322	30 880	159 603	4.83
91	0.14497097	0.85502903	28 719	4 163	26 638	128 723	4.48
92	0.16069828	0.83930172	24 556	3 946	22 583	102 085	4.16
93	0.17743530	0.82256470	20 610	3 657	18 781	79 502	3.86
94	0.19512637	0.80487363	16 953	3 308	15 299	60 721	3.58
95	0.21369158	0.78630842	13 645	2 916	12 187	45 422	3.33
96	0.23302663	0.76697337	10 729	2 500	9 479	33 235	3.10
97	0.25300397	0.74699603	8 229	2 082	7 188	23 756	2.89
98	0.27347529	0.72652471	6 147	1 681	5 306	16 568	2.70
99	0.29427540	0.70572460	4 466	1 314	3 809	11 262	2.52
100	0.31522721	0.68477279	3 152	994	2 655	7 453	2.36

¹ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 91 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.