

Landesamt für Statistik Niedersachsen: Sterbetafel nach Geschlecht, 2009/2011. Downloaded from:
<http://www.statistik.niedersachsen.de/portal/> (20.06.2014).



Sterbetafel 2009/2011 für Niedersachsen

Frauen

Vollendetes Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x + 1	Sterbe-	Überlebens-	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittli- che Lebenserwart- ung im Alter x in Jahren
			wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x + 1		bis zum Alter x + 1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	l_x	d_x	q_x	$p_x = 1 - q_x$	L_x	$e_x l_x$	e_x
		während eines Jahres	für ein Jahr				
Jahre							
0	100	409	0,00409	0,99591	99.651	8.241.232	82,41
1	99.591	29	0,00030	0,99970	99.577	8.141.581	81,75
2	99.562	20	0,00020	0,99980	99.552	8.042.005	80,77
3	99.542	15	0,00015	0,99985	99.535	7.942.453	79,79
4	99.527	11	0,00011	0,99989	99.522	7.842.918	78,80
5	99.516	9	0,00009	0,99991	99.512	7.743.396	77,81
6	99.507	8	0,00008	0,99992	99.503	7.643.884	76,82
7	99.499	8	0,00008	0,99992	99.495	7.544.381	75,82
8	99.491	7	0,00007	0,99993	99.488	7.444.885	74,83
9	99.484	7	0,00007	0,99993	99.481	7.345.398	73,83
10	99.477	7	0,00007	0,99993	99.474	7.245.917	72,84
11	99.471	7	0,00007	0,99993	99.467	7.146.443	71,84
12	99.464	7	0,00008	0,99992	99.46	7.046.976	70,85
13	99.456	8	0,00008	0,99992	99.452	6.947.516	69,86
14	99.448	9	0,00009	0,99991	99.444	6.848.064	68,86
15	99.439	12	0,00012	0,99988	99.433	6.748.620	67,87
16	99.427	16	0,00016	0,99984	99.419	6.649.187	66,88
17	99.411	19	0,00019	0,99981	99.401	6.549.768	65,89
18	99.392	22	0,00022	0,99978	99.381	6.450.366	64,90
19	99.37	24	0,00024	0,99976	99.358	6.350.986	63,91
20	99.346	25	0,00025	0,99975	99.334	6.251.627	62,93
21	99.321	26	0,00026	0,99974	99.308	6.152.294	61,94
22	99.296	25	0,00025	0,99975	99.283	6.052.985	60,96
23	99.271	24	0,00025	0,99975	99.258	5.953.702	59,97
24	99.246	24	0,00024	0,99976	99.234	5.854.444	58,99
25	99.222	23	0,00023	0,99977	99.211	5.755.209	58,00
26	99.199	26	0,00026	0,99974	99.186	5.655.998	57,02
27	99.173	27	0,00028	0,99972	99.159	5.556.812	56,03
28	99.146	28	0,00028	0,99972	99.131	5.457.653	55,05
29	99.117	29	0,00029	0,99971	99.103	5.358.522	54,06

30	99.088	31	0,00032	0,99968	99.072	5.259.419	53,08
31	99.057	37	0,00038	0,99962	99.038	5.160.346	52,09
32	99.019	40	0,00040	0,99960	99	5.061.308	51,11
33	98.98	40	0,00040	0,99960	98.96	4.962.309	50,13
34	98.94	40	0,00041	0,99959	98.92	4.863.349	49,15
35	98.9	44	0,00044	0,99956	98.878	4.764.429	48,17
36	98.856	48	0,00048	0,99952	98.832	4.665.550	47,20
37	98.808	54	0,00055	0,99945	98.781	4.566.718	46,22
38	98.754	62	0,00063	0,99937	98.723	4.467.937	45,24
39	98.692	67	0,00068	0,99932	98.659	4.369.214	44,27
40	98.625	75	0,00076	0,99924	98.588	4.270.555	43,30
41	98.55	86	0,00087	0,99913	98.507	4.171.967	42,33
42	98.464	97	0,00098	0,99902	98.416	4.073.460	41,37
43	98.367	109	0,00111	0,99889	98.313	3.975.045	40,41
44	98.258	120	0,00122	0,99878	98.198	3.876.732	39,45
45	98.138	132	0,00135	0,99865	98.072	3.778.534	38,50
46	98.006	148	0,00151	0,99849	97.932	3.680.462	37,55
47	97.858	169	0,00172	0,99828	97.773	3.582.531	36,61
48	97.689	189	0,00193	0,99807	97.595	3.484.758	35,67
49	97.5	207	0,00212	0,99788	97.397	3.387.163	34,74
50	97.294	229	0,00236	0,99764	97.179	3.289.766	33,81
51	97.064	252	0,00260	0,99740	96.938	3.192.587	32,89
52	96.812	277	0,00286	0,99714	96.674	3.095.649	31,98
53	96.535	305	0,00316	0,99684	96.383	2.998.975	31,07
54	96.23	330	0,00342	0,99658	96.066	2.902.592	30,16
55	95.901	355	0,00370	0,99630	95.723	2.806.527	29,26
56	95.546	384	0,00402	0,99598	95.354	2.710.804	28,37
57	95.162	413	0,00434	0,99566	94.956	2.615.449	27,48
58	94.749	443	0,00467	0,99533	94.528	2.520.494	26,60
59	94.307	477	0,00506	0,99494	94.069	2.425.965	25,72
60	93.83	514	0,00548	0,99452	93.573	2.331.897	24,85
61	93.316	562	0,00603	0,99397	93.035	2.238.324	23,99
62	92.754	611	0,00659	0,99341	92.448	2.145.289	23,13
63	92.143	655	0,00711	0,99289	91.815	2.052.841	22,28
64	91.488	700	0,00765	0,99235	91.138	1.961.026	21,43
65	90.788	741	0,00816	0,99184	90.418	1.869.888	20,60
66	90.047	786	0,00872	0,99128	89.654	1.779.470	19,76
67	89.262	834	0,00935	0,99065	88.845	1.689.816	18,93
68	88.427	888	0,01004	0,98996	87.983	1.600.971	18,10
69	87.539	950	0,01085	0,98915	87.064	1.512.988	17,28
70	86.589	1.026	0,01185	0,98815	86.076	1.425.923	16,47
71	85.563	1.128	0,01318	0,98682	84.999	1.339.847	15,66
72	84.436	1.244	0,01473	0,98527	83.813	1.254.848	14,86
73	83.191	1.392	0,01673	0,98327	82.495	1.171.034	14,08
74	81.799	1.568	0,01917	0,98083	81.016	1.088.539	13,31
75	80.232	1.742	0,02171	0,97829	79.361	1.007.523	12,56
76	78.49	1.937	0,02467	0,97533	77.522	928.162	11,83
77	76.553	2.158	0,02818	0,97182	75.475	850.641	11,11
78	74.396	2.384	0,03205	0,96795	73.204	775.166	10,42
79	72.012	2.641	0,03668	0,96332	70.691	701.962	9,75

80	69.37	2.927	0,04219	0,95781	67.907	631.271	9,10
81	66.444	3.213	0,04836	0,95164	64.837	563.365	8,48
82	63.231	3.513	0,05556	0,94444	61.474	498.528	7,88
83	59.718	3.816	0,06389	0,93611	57.81	437.053	7,32
84	55.902	4.087	0,07311	0,92689	53.859	379.243	6,78
85	51.815	4.324	0,08345	0,91655	49.653	325.385	6,28
86	47.491	4.531	0,09540	0,90460	45.226	275.731	5,81
87	42.961	4.701	0,10943	0,89057	40.61	230.505	5,37
88	38.259	4.775	0,12480	0,87520	35.872	189.895	4,96
89	33.485	4.708	0,14060	0,85940	31.131	154.023	4,60
90	28.776	4.48	0,15569	0,84431	26.536	122.893	4,27
91	24.296	4.162	0,17132	0,82868	22.215	96.356	3,97
92	20.134	3.815	0,18948	0,81052	18.226	74.141	3,68
93	16.319	3.384	0,20739	0,79261	14.627	55.915	3,43
94	12.934	2.922	0,22591	0,77409	11.473	41.288	3,19
95	10.012	2.453	0,24497	0,75503	8.786	29.815	2,98
96	7.56	2	0,26450	0,73550	6.56	21.029	2,78
97	5.56	1.582	0,28445	0,71555	4.769	14.469	2,60
98	3.979	1.212	0,30475	0,69525	3.372	9.699	2,44
99	2.766	900	0,32534	0,67466	2.316	6.327	2,29
100	1.866	646	0,34617	0,65383	1.543	4.011	2,15

© Landesamt für Statistik Niedersachsen (LSN) 2014.

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

LSN, Göttinger Chaussee 76, 30453 Hannover - Postfach 91 07 64, 30427 Hannover
Auskunftsdienst, Tel. 0511 9898-1134, Fax 0511 9898-4132

auskunft@statistik.niedersachsen.de



Sterbetafel 2009/2011 für Niedersachsen

Männer

Vollendetes Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x + 1	Sterbe-	Überlebens-	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittli- che Lebenserwart- ung im Alter x in Jahren
			wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x + 1		bis zum Alter x + 1 durchlebte	insgesamt noch zu durchlebende	
					Jahre		
x	l_x	d_x	q_x	$p_x = 1 - q_x$	L_x	$e_x l_x$	e_x
		während eines Jahres	für ein Jahr				
Jahre							
0	100	480	0,00480	0,99520	99.586	7.742.277	77,42
1	99.52	29	0,00029	0,99971	99.505	7.642.691	76,80
2	99.491	18	0,00018	0,99982	99.482	7.543.185	75,82
3	99.473	15	0,00015	0,99985	99.465	7.443.703	74,83
4	99.458	11	0,00011	0,99989	99.452	7.344.238	73,84
5	99.447	10	0,00010	0,99990	99.442	7.244.786	72,85
6	99.437	9	0,00009	0,99991	99.433	7.145.344	71,86
7	99.428	8	0,00008	0,99992	99.424	7.045.911	70,86
8	99.42	8	0,00008	0,99992	99.416	6.946.487	69,87
9	99.412	8	0,00008	0,99992	99.408	6.847.071	68,88
10	99.404	8	0,00008	0,99992	99.4	6.747.663	67,88
11	99.395	8	0,00008	0,99992	99.391	6.648.264	66,89
12	99.387	9	0,00009	0,99991	99.383	6.548.872	65,89
13	99.378	11	0,00011	0,99989	99.373	6.449.490	64,90
14	99.367	15	0,00015	0,99985	99.36	6.350.117	63,91
15	99.352	19	0,00019	0,99981	99.343	6.250.757	62,91
16	99.333	27	0,00027	0,99973	99.32	6.151.414	61,93
17	99.306	37	0,00037	0,99963	99.288	6.052.094	60,94
18	99.27	46	0,00046	0,99954	99.246	5.952.806	59,97
19	99.223	54	0,00054	0,99946	99.197	5.853.560	58,99
20	99.17	57	0,00058	0,99942	99.141	5.754.363	58,03
21	99.112	57	0,00057	0,99943	99.084	5.655.222	57,06
22	99.055	55	0,00055	0,99945	99.028	5.556.139	56,09
23	99.001	54	0,00054	0,99946	98.974	5.457.110	55,12
24	98.947	55	0,00056	0,99944	98.92	5.358.136	54,15
25	98.892	57	0,00058	0,99942	98.863	5.259.217	53,18
26	98.835	63	0,00064	0,99936	98.803	5.160.353	52,21
27	98.772	66	0,00067	0,99933	98.739	5.061.550	51,24
28	98.706	65	0,00066	0,99934	98.673	4.962.811	50,28
29	98.64	66	0,00067	0,99933	98.607	4.864.138	49,31

30	98.574	68	0,00069	0,99931	98.54	4.765.530	48,34
31	98.506	72	0,00073	0,99927	98.47	4.666.991	47,38
32	98.434	78	0,00079	0,99921	98.395	4.568.521	46,41
33	98.356	82	0,00084	0,99916	98.315	4.470.126	45,45
34	98.273	86	0,00088	0,99912	98.23	4.371.812	44,49
35	98.187	90	0,00092	0,99908	98.142	4.273.581	43,52
36	98.097	92	0,00094	0,99906	98.051	4.175.439	42,56
37	98.005	96	0,00098	0,99902	97.957	4.077.388	41,60
38	97.909	103	0,00105	0,99895	97.858	3.979.430	40,64
39	97.806	112	0,00114	0,99886	97.751	3.881.573	39,69
40	97.695	122	0,00125	0,99875	97.634	3.783.822	38,73
41	97.573	135	0,00138	0,99862	97.505	3.686.188	37,78
42	97.438	156	0,00160	0,99840	97.36	3.588.683	36,83
43	97.282	179	0,00184	0,99816	97.193	3.491.323	35,89
44	97.103	203	0,00209	0,99791	97.002	3.394.130	34,95
45	96.901	226	0,00233	0,99767	96.788	3.297.128	34,03
46	96.674	252	0,00261	0,99739	96.548	3.200.341	33,10
47	96.422	281	0,00291	0,99709	96.282	3.103.792	32,19
48	96.141	316	0,00329	0,99671	95.983	3.007.511	31,28
49	95.825	361	0,00377	0,99623	95.645	2.911.528	30,38
50	95.464	404	0,00423	0,99577	95.262	2.815.883	29,50
51	95.06	448	0,00471	0,99529	94.836	2.720.621	28,62
52	94.612	496	0,00525	0,99475	94.364	2.625.785	27,75
53	94.116	541	0,00574	0,99426	93.846	2.531.421	26,90
54	93.575	585	0,00625	0,99375	93.283	2.437.575	26,05
55	92.99	636	0,00684	0,99316	92.672	2.344.292	25,21
56	92.354	692	0,00749	0,99251	92.008	2.251.620	24,38
57	91.662	750	0,00818	0,99182	91.287	2.159.612	23,56
58	90.912	813	0,00894	0,99106	90.506	2.068.325	22,75
59	90.1	866	0,00961	0,99039	89.667	1.977.819	21,95
60	89.234	917	0,01028	0,98972	88.775	1.888.153	21,16
61	88.316	981	0,01111	0,98889	87.826	1.799.378	20,37
62	87.335	1.052	0,01204	0,98796	86.809	1.711.552	19,60
63	86.283	1.13	0,01309	0,98691	85.718	1.624.743	18,83
64	85.154	1.212	0,01424	0,98576	84.548	1.539.024	18,07
65	83.941	1.292	0,01540	0,98460	83.295	1.454.477	17,33
66	82.649	1.374	0,01662	0,98338	81.962	1.371.182	16,59
67	81.275	1.465	0,01802	0,98198	80.543	1.289.220	15,86
68	79.81	1.556	0,01949	0,98051	79.033	1.208.677	15,14
69	78.255	1.655	0,02115	0,97885	77.427	1.129.644	14,44
70	76.6	1.775	0,02318	0,97682	75.712	1.052.217	13,74
71	74.824	1.901	0,02541	0,97459	73.874	976.505	13,05
72	72.923	2.043	0,02802	0,97198	71.902	902.632	12,38
73	70.88	2.203	0,03108	0,96892	69.779	830.73	11,72
74	68.677	2.376	0,03460	0,96540	67.489	760.951	11,08
75	66.301	2.574	0,03882	0,96118	65.014	693.462	10,46
76	63.728	2.765	0,04339	0,95661	62.345	628.448	9,86
77	60.963	2.948	0,04836	0,95164	59.489	566.103	9,29
78	58.014	3.109	0,05359	0,94641	56.46	506.614	8,73
79	54.906	3.266	0,05948	0,94052	53.273	450.154	8,20

80	51.64	3.425	0,06632	0,93368	49.928	396.881	7,69
81	48.215	3.536	0,07334	0,92666	46.447	346.954	7,20
82	44.679	3.633	0,08131	0,91869	42.863	300.507	6,73
83	41.046	3.708	0,09033	0,90967	39.192	257.644	6,28
84	37.338	3.736	0,10007	0,89993	35.47	218.452	5,85
85	33.602	3.75	0,11159	0,88841	31.727	182.981	5,45
86	29.852	3.722	0,12469	0,87531	27.991	151.254	5,07
87	26.13	3.626	0,13877	0,86123	24.317	123.263	4,72
88	22.504	3.454	0,15347	0,84653	20.777	98.946	4,40
89	19.05	3.195	0,16771	0,83229	17.453	78.169	4,10
90	15.855	2.862	0,18049	0,81951	14.424	60.717	3,83
91	12.993	2.518	0,19381	0,80619	11.734	46.292	3,56
92	10.475	2.247	0,21449	0,78551	9.352	34.558	3,30
93	8.228	1.954	0,23743	0,76257	7.252	25.206	3,06
94	6.275	1.609	0,25647	0,74353	5.47	17.955	2,86
95	4.665	1.288	0,27605	0,72395	4.022	12.484	2,68
96	3.378	1	0,29608	0,70392	2.878	8.463	2,51
97	2.378	753	0,31652	0,68348	2.001	5.585	2,35
98	1.625	548	0,33728	0,66272	1.351	3.584	2,21
99	1.077	386	0,35831	0,64169	884	2.233	2,07
100	691	262	0,37955	0,62045	560	1.349	1,95

© Landesamt für Statistik Niedersachsen (LSN) 2014.

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

LSN, Göttinger Chaussee 76, 30453 Hannover - Postfach 91 07 64, 30427 Hannover
Auskunftsdienst, Tel. 0511 9898-1134, Fax 0511 9898-4132

auskunft@statistik.niedersachsen.de