

Landesamt für Statistik Niedersachsen, pers. Communication (21.01.2022) Complete Life Table by sex - Lower Saxony - 2017/2019.



Sterbetafel 2017/2019 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		Durchschnittliche Lebenserwartung 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	$e_x \cdot l_x$	e_x

während
eines Jahres für ein Jahr

Jahre

0	100 000	435	0.00435	0.99565	99 622	7 822 090	78.22
1	99 565	33	0.00033	0.99967	99 548	7 722 468	77.56
2	99 532	13	0.00013	0.99987	99 525	7 622 920	76.59
3	99 519	9	0.00009	0.99991	99 514	7 523 395	75.60
4	99 510	6	0.00006	0.99994	99 507	7 423 881	74.60
5	99 503	10	0.00010	0.99990	99 498	7 324 374	73.61
6	99 493	6	0.00006	0.99994	99 490	7 224 876	72.62
7	99 488	10	0.00010	0.99990	99 483	7 125 386	71.62
8	99 477	7	0.00007	0.99993	99 474	7 025 903	70.63
9	99 470	6	0.00006	0.99994	99 467	6 926 429	69.63
10	99 464	8	0.00008	0.99992	99 460	6 826 962	68.64
11	99 456	12	0.00012	0.99988	99 450	6 727 503	67.64
12	99 443	10	0.00010	0.99990	99 439	6 628 053	66.65
13	99 434	8	0.00008	0.99992	99 430	6 528 614	65.66
14	99 426	19	0.00020	0.99980	99 416	6 429 185	64.66
15	99 406	18	0.00018	0.99982	99 397	6 329 768	63.68
16	99 388	25	0.00025	0.99975	99 376	6 230 371	62.69
17	99 363	20	0.00020	0.99980	99 353	6 130 995	61.70
18	99 343	54	0.00054	0.99946	99 316	6 031 642	60.72
19	99 289	52	0.00053	0.99947	99 263	5 932 326	59.75
20	99 236	51	0.00051	0.99949	99 211	5 833 064	58.78
21	99 186	51	0.00051	0.99949	99 160	5 733 853	57.81
22	99 135	53	0.00053	0.99947	99 108	5 634 692	56.84
23	99 082	43	0.00044	0.99956	99 060	5 535 584	55.87
24	99 038	57	0.00057	0.99943	99 010	5 436 524	54.89
25	98 982	43	0.00044	0.99956	98 960	5 337 514	53.92
26	98 938	48	0.00049	0.99951	98 914	5 238 553	52.95
27	98 890	45	0.00045	0.99955	98 868	5 139 639	51.97
28	98 845	57	0.00057	0.99943	98 817	5 040 771	51.00
29	98 789	59	0.00060	0.99940	98 759	4 941 954	50.03
30	98 730	64	0.00065	0.99935	98 698	4 843 195	49.06
31	98 666	63	0.00063	0.99937	98 634	4 744 497	48.09
32	98 603	65	0.00066	0.99934	98 571	4 645 863	47.12
33	98 538	79	0.00081	0.99919	98 498	4 547 292	46.15
34	98 459	76	0.00078	0.99922	98 420	4 448 794	45.18
35	98 382	82	0.00083	0.99917	98 341	4 350 374	44.22
36	98 300	119	0.00121	0.99879	98 241	4 252 032	43.26
37	98 181	99	0.00101	0.99899	98 132	4 153 791	42.31
38	98 082	107	0.00109	0.99891	98 029	4 055 660	41.35
39	97 975	116	0.00119	0.99881	97 917	3 957 631	40.39
40	97 859	137	0.00140	0.99860	97 790	3 859 714	39.44
41	97 722	152	0.00156	0.99844	97 645	3 761 923	38.50
42	97 569	150	0.00153	0.99847	97 494	3 664 278	37.56
43	97 419	168	0.00173	0.99827	97 335	3 566 784	36.61
44	97 251	168	0.00172	0.99828	97 168	3 469 448	35.68

Vollendetes Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x + 1	Sterbe-	Überlebens-	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung 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

45	97 084	216	0.00222	0.99778	96 976	3 372 281	34.74
46	96 868	221	0.00228	0.99772	96 757	3 275 305	33.81
47	96 647	236	0.00244	0.99756	96 529	3 178 547	32.89
48	96 412	268	0.00278	0.99722	96 278	3 082 018	31.97
49	96 144	289	0.00301	0.99699	95 999	2 985 741	31.05
50	95 854	330	0.00344	0.99656	95 690	2 889 742	30.15
51	95 525	358	0.00375	0.99625	95 345	2 794 052	29.25
52	95 166	393	0.00413	0.99587	94 970	2 698 707	28.36
53	94 773	438	0.00462	0.99538	94 554	2 603 737	27.47
54	94 335	499	0.00529	0.99471	94 086	2 509 183	26.60
55	93 836	544	0.00579	0.99421	93 564	2 415 097	25.74
56	93 292	603	0.00646	0.99354	92 991	2 321 533	24.88
57	92 690	702	0.00757	0.99243	92 339	2 228 542	24.04
58	91 988	767	0.00833	0.99167	91 604	2 136 203	23.22
59	91 221	823	0.00902	0.99098	90 809	2 044 599	22.41
60	90 398	875	0.00968	0.99032	89 960	1 953 790	21.61
61	89 522	988	0.01104	0.98896	89 028	1 863 829	20.82
62	88 534	1 023	0.01156	0.98844	88 022	1 774 801	20.05
63	87 511	1 146	0.01309	0.98691	86 938	1 686 779	19.28
64	86 365	1 244	0.01440	0.98560	85 743	1 599 841	18.52
65	85 121	1 328	0.01560	0.98440	84 457	1 514 098	17.79
66	83 793	1 407	0.01680	0.98320	83 089	1 429 641	17.06
67	82 385	1 483	0.01800	0.98200	81 644	1 346 552	16.34
68	80 903	1 608	0.01988	0.98012	80 099	1 264 908	15.63
69	79 295	1 667	0.02102	0.97898	78 461	1 184 809	14.94
70	77 628	1 782	0.02296	0.97704	76 737	1 106 348	14.25
71	75 846	1 925	0.02538	0.97462	74 883	1 029 611	13.58
72	73 920	1 997	0.02702	0.97298	72 922	954 728	12.92
73	71 923	2 078	0.02889	0.97111	70 884	881 806	12.26
74	69 845	2 246	0.03215	0.96785	68 723	810 922	11.61
75	67 600	2 338	0.03459	0.96541	66 431	742 199	10.98
76	65 261	2 395	0.03669	0.96331	64 064	675 769	10.35
77	62 867	2 581	0.04106	0.95894	61 576	611 705	9.73
78	60 286	2 753	0.04567	0.95433	58 909	550 128	9.13
79	57 532	2 938	0.05106	0.94894	56 064	491 219	8.54
80	54 595	3 074	0.05630	0.94370	53 058	435 156	7.97
81	51 521	3 258	0.06325	0.93675	49 892	382 098	7.42
82	48 263	3 455	0.07159	0.92841	46 535	332 206	6.88
83	44 808	3 670	0.08190	0.91810	42 973	285 671	6.38
84	41 138	3 831	0.09312	0.90688	39 222	242 698	5.90
85	37 307	3 824	0.10250	0.89750	35 395	203 476	5.45
86	33 483	4 010	0.11977	0.88023	31 478	168 081	5.02
87	29 473	3 874	0.13145	0.86855	27 536	136 603	4.63
88	25 598	3 873	0.15131	0.84869	23 662	109 068	4.26
89	21 725	3 585	0.16500	0.83500	19 933	85 406	3.93
90	18 141	3 398	0.18730	0.81270	16 442	65 473	3.61
91	14 743	2 993	0.20300	0.79700	13 246	49 031	3.33
92	11 750	2 789	0.23735	0.76265	10 356	35 785	3.05
93	8 961	2 268	0.25311	0.74689	7 827	25 429	2.84
94	6 693	1 881	0.28105	0.71895	5 753	17 602	2.63
95	4 812	1 454	0.30211	0.69789	4 085	11 850	2.46
96	3 358	1 077	0.32063	0.67937	2 820	7 764	2.31
97	2 281	798	0.34977	0.65023	1 882	4 945	2.17
98	1 483	547	0.36872	0.63128	1 210	3 062	2.06
99	936	353	0.37704	0.62296	760	1 852	1.98
100	583	232	0.39774	0.60226	467	1 092	1.87



Sterbetafel 2017/2019 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		Durchschnittliche Lebenserwartung 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	100 000	336	0.00336	0.99664	99 708	8 296 884	82.97
1	99 664	28	0.00028	0.99972	99 650	8 197 176	82.25
2	99 636	11	0.00011	0.99989	99 631	8 097 526	81.27
3	99 625	10	0.00010	0.99990	99 620	7 997 895	80.28
4	99 615	10	0.00010	0.99990	99 610	7 898 275	79.29
5	99 605	4	0.00004	0.99996	99 603	7 798 665	78.30
6	99 601	4	0.00004	0.99996	99 599	7 699 061	77.30
7	99 597	5	0.00005	0.99995	99 595	7 599 462	76.30
8	99 593	4	0.00004	0.99996	99 591	7 499 867	75.31
9	99 589	6	0.00006	0.99994	99 586	7 400 276	74.31
10	99 583	10	0.00010	0.99990	99 578	7 300 690	73.31
11	99 573	6	0.00006	0.99994	99 571	7 201 112	72.32
12	99 568	5	0.00005	0.99995	99 565	7 101 542	71.32
13	99 563	11	0.00011	0.99989	99 558	7 001 976	70.33
14	99 552	14	0.00014	0.99986	99 545	6 902 419	69.33
15	99 538	14	0.00014	0.99986	99 531	6 802 874	68.34
16	99 524	17	0.00017	0.99983	99 516	6 703 343	67.35
17	99 507	15	0.00015	0.99985	99 500	6 603 827	66.37
18	99 492	18	0.00018	0.99982	99 483	6 504 328	65.38
19	99 474	18	0.00018	0.99982	99 465	6 404 844	64.39
20	99 456	18	0.00018	0.99982	99 447	6 305 379	63.40
21	99 438	20	0.00020	0.99980	99 428	6 205 932	62.41
22	99 418	17	0.00017	0.99983	99 410	6 106 503	61.42
23	99 402	18	0.00018	0.99982	99 393	6 007 093	60.43
24	99 384	21	0.00021	0.99979	99 374	5 907 700	59.44
25	99 363	24	0.00024	0.99976	99 351	5 808 327	58.46
26	99 339	23	0.00023	0.99977	99 328	5 708 976	57.47
27	99 316	23	0.00023	0.99977	99 305	5 609 648	56.48
28	99 294	25	0.00025	0.99975	99 281	5 510 343	55.50
29	99 269	23	0.00023	0.99977	99 257	5 411 062	54.51
30	99 246	41	0.00042	0.99958	99 225	5 311 805	53.52
31	99 204	36	0.00036	0.99964	99 187	5 212 580	52.54
32	99 169	42	0.00043	0.99957	99 148	5 113 393	51.56
33	99 126	35	0.00036	0.99964	99 109	5 014 246	50.58
34	99 091	44	0.00044	0.99956	99 069	4 915 137	49.60
35	99 047	55	0.00056	0.99944	99 019	4 816 068	48.62
36	98 992	41	0.00041	0.99959	98 972	4 717 049	47.65
37	98 951	51	0.00051	0.99949	98 926	4 618 077	46.67
38	98 900	67	0.00068	0.99932	98 867	4 519 151	45.69
39	98 833	62	0.00063	0.99937	98 802	4 420 284	44.72
40	98 771	63	0.00064	0.99936	98 739	4 321 482	43.75
41	98 708	90	0.00091	0.99909	98 663	4 222 743	42.78
42	98 618	98	0.00099	0.99901	98 569	4 124 080	41.82
43	98 520	100	0.00101	0.99899	98 470	4 025 511	40.86
44	98 421	97	0.00098	0.99902	98 372	3 927 040	39.90

Vollendetes Alter	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x + 1	Sterbe-	Überlebens-	Von den Überlebenden im Alter x		Durchschnittliche Lebenserwartung 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

45	98 324	119	0.00121	0.99879	98 265	3 828 668	38.94
46	98 205	118	0.00121	0.99879	98 146	3 730 403	37.99
47	98 087	146	0.00149	0.99851	98 014	3 632 257	37.03
48	97 940	160	0.00163	0.99837	97 861	3 534 243	36.09
49	97 781	176	0.00180	0.99820	97 693	3 436 383	35.14
50	97 605	199	0.00204	0.99796	97 505	3 338 690	34.21
51	97 406	227	0.00233	0.99767	97 292	3 241 185	33.28
52	97 179	238	0.00245	0.99755	97 060	3 143 892	32.35
53	96 941	287	0.00296	0.99704	96 797	3 046 833	31.43
54	96 653	285	0.00295	0.99705	96 511	2 950 036	30.52
55	96 368	321	0.00333	0.99667	96 207	2 853 525	29.61
56	96 047	347	0.00362	0.99638	95 873	2 757 318	28.71
57	95 700	391	0.00409	0.99591	95 504	2 661 444	27.81
58	95 309	433	0.00455	0.99545	95 092	2 565 940	26.92
59	94 875	467	0.00492	0.99508	94 642	2 470 848	26.04
60	94 408	517	0.00547	0.99453	94 150	2 376 206	25.17
61	93 891	575	0.00613	0.99387	93 604	2 282 056	24.31
62	93 316	628	0.00673	0.99327	93 002	2 188 452	23.45
63	92 688	705	0.00761	0.99239	92 336	2 095 450	22.61
64	91 983	714	0.00776	0.99224	91 626	2 003 115	21.78
65	91 269	748	0.00820	0.99180	90 895	1 911 489	20.94
66	90 521	863	0.00954	0.99046	90 090	1 820 593	20.11
67	89 658	863	0.00963	0.99037	89 226	1 730 504	19.30
68	88 795	915	0.01031	0.98969	88 337	1 641 277	18.48
69	87 880	1 078	0.01226	0.98774	87 341	1 552 940	17.67
70	86 802	1 151	0.01326	0.98674	86 226	1 465 599	16.88
71	85 651	1 240	0.01447	0.98553	85 031	1 379 373	16.10
72	84 411	1 336	0.01583	0.98417	83 743	1 294 342	15.33
73	83 075	1 432	0.01724	0.98276	82 359	1 210 600	14.57
74	81 643	1 537	0.01882	0.98118	80 874	1 128 241	13.82
75	80 106	1 581	0.01973	0.98027	79 315	1 047 367	13.07
76	78 525	1 726	0.02198	0.97802	77 662	968 052	12.33
77	76 799	1 833	0.02386	0.97614	75 883	890 389	11.59
78	74 967	2 101	0.02802	0.97198	73 916	814 506	10.86
79	72 866	2 359	0.03237	0.96763	71 687	740 590	10.16
80	70 507	2 571	0.03646	0.96354	69 222	668 904	9.49
81	67 936	2 854	0.04201	0.95799	66 509	599 682	8.83
82	65 083	3 206	0.04926	0.95074	63 480	533 172	8.19
83	61 877	3 450	0.05576	0.94424	60 152	469 693	7.59
84	58 427	3 910	0.06692	0.93308	56 472	409 541	7.01
85	54 517	4 150	0.07612	0.92388	52 442	353 069	6.48
86	50 367	4 431	0.08796	0.91204	48 152	300 627	5.97
87	45 937	4 602	0.10018	0.89982	43 636	252 475	5.50
88	41 335	4 751	0.11493	0.88507	38 959	208 839	5.05
89	36 584	4 726	0.12917	0.87083	34 221	169 880	4.64
90	31 858	4 803	0.15076	0.84924	29 457	135 659	4.26
91	27 055	4 623	0.17087	0.82913	24 744	106 202	3.93
92	22 432	4 363	0.19449	0.80551	20 251	81 458	3.63
93	18 069	3 755	0.20779	0.79221	16 192	61 207	3.39
94	14 315	3 266	0.22814	0.77186	12 682	45 015	3.14
95	11 049	2 733	0.24739	0.75261	9 682	32 333	2.93
96	8 316	2 236	0.26884	0.73116	7 198	22 650	2.72
97	6 080	1 767	0.29059	0.70941	5 197	15 453	2.54
98	4 313	1 348	0.31244	0.68756	3 640	10 256	2.38
99	2 966	991	0.33419	0.66581	2 470	6 616	2.23
100	1 975	702	0.35564	0.64436	1 623	4 146	2.10