

Czech Statistical Office: **Demographic Yearbook of the Czech Republic, Complete life tables 2019.**
Downloaded from: www.czso.cz (18.11.2021).

DEMOGRAFICKÁ ROČENKA ČESKÉ REPUBLIKY

DEMOGRAPHIC YEARBOOK OF THE CZECH REPUBLIC

2019 / 2019

Lidé a společnost / *People and Society*

Praha, 1. 10. 2020 / *Prague, 1 October 2020*

Kód publikace / *Publication Code: 130067-20*

Č. j. / *Ref. No.: CSU-011923 / 2020-61*

Zpracoval / *Prepared by: Odbor statistiky obyvatelstva / Population Statistics Department*

Ředitel odboru / *Director: Robert Šanda*

Kontaktní osoba / *Contact person: Radek Havel, e-mail: radek.havel@czso.cz*

2019 I.21 Podrobné úmrtnostní tabulky, město - muži
 Complete life tables: urban - males

Věk Age	Muži Males							
	D_x	P_x	q_x	l_x	d_x	L_x	T_x	e_x
0	111	38774	0,002856	100000	286	99763	7655657	76,56
1	9	39212	0,000325	99714	32	99698	7555894	75,78
2	8	39049	0,000131	99682	13	99675	7456196	74,80
3	4	38684	0,000101	99669	10	99664	7356521	73,81
4	3	38391	0,000096	99659	10	99654	7256857	72,82
5	2	37710	0,000097	99649	10	99644	7157203	71,82
6	7	37318	0,000093	99639	9	99635	7057559	70,83
7	2	37320	0,000083	99630	8	99626	6957924	69,84
8	1	38893	0,000078	99622	8	99618	6858298	68,84
9	4	40750	0,000084	99614	8	99610	6758680	67,85
10	4	41239	0,000101	99606	10	99601	6659070	66,85
11	8	40591	0,000121	99596	12	99590	6559469	65,86
12	4	38338	0,000125	99584	12	99577	6459879	64,87
13	2	35698	0,000121	99571	12	99565	6360302	63,88
14	4	33755	0,000127	99559	13	99553	6260737	62,88
15	7	32275	0,000165	99547	16	99538	6161184	61,89
16	6	31404	0,000247	99530	25	99518	6061645	60,90
17	13	31274	0,000370	99506	37	99487	5962127	59,92
18	14	31460	0,000496	99469	49	99444	5862640	58,94
19	22	31119	0,000596	99420	59	99390	5763196	57,97
20	19	31016	0,000659	99360	65	99328	5663806	57,00
21	22	31592	0,000685	99295	68	99261	5564478	56,04
22	18	32056	0,000681	99227	68	99193	5465217	55,08
23	24	33514	0,000658	99159	65	99127	5366024	54,12
24	28	36566	0,000629	99094	62	99063	5266897	53,15
25	22	40977	0,000611	99032	60	99002	5167834	52,18
26	23	44179	0,000617	98971	61	98941	5068833	51,22
27	32	46484	0,000649	98910	64	98878	4969892	50,25
28	36	48726	0,000691	98846	68	98812	4871014	49,28
29	37	49240	0,000726	98778	72	98742	4772202	48,31
30	34	50170	0,000754	98706	74	98669	4673460	47,35
31	43	51387	0,000785	98632	77	98593	4574791	46,38
32	44	52095	0,000830	98554	82	98513	4476199	45,42
33	43	52816	0,000887	98472	87	98429	4377685	44,46
34	48	53134	0,000944	98385	93	98339	4279257	43,49
35	59	52801	0,000994	98292	98	98243	4180918	42,54
36	59	52750	0,001046	98194	103	98143	4082675	41,58
37	55	53009	0,001119	98092	110	98037	3984532	40,62
38	59	54532	0,001225	97982	120	97922	3886495	39,67
39	79	58538	0,001353	97862	132	97796	3788573	38,71
40	105	61603	0,001479	97729	145	97657	3690777	37,77
41	95	62432	0,001590	97585	155	97507	3593120	36,82
42	108	63055	0,001710	97430	167	97347	3495612	35,88
43	112	63965	0,001874	97263	182	97172	3398266	34,94
44	128	64582	0,002100	97081	204	96979	3301094	34,00
45	176	62810	0,002373	96877	230	96762	3204115	33,07
46	143	57877	0,002664	96647	257	96518	3107352	32,15
47	158	53316	0,002976	96390	287	96246	3010834	31,24
48	163	50574	0,003349	96103	322	95942	2914588	30,33
49	178	48483	0,003835	95781	367	95597	2818646	29,43
50	219	46337	0,004407	95414	421	95203	2723049	28,54
51	232	45181	0,004957	94993	471	94758	2627845	27,66
52	238	45441	0,005360	94522	507	94269	2533088	26,80
53	270	46330	0,005677	94016	534	93749	2438819	25,94
54	280	48081	0,006069	93482	567	93198	2345070	25,09
55	329	48154	0,006685	92914	621	92604	2251872	24,24
56	325	44415	0,007503	92293	693	91947	2159268	23,40
57	335	41063	0,008438	91601	773	91214	2067321	22,57
58	412	39862	0,009410	90828	855	90401	1976106	21,76
59	407	38847	0,010443	89973	940	89503	1885706	20,96

2019 I.21 Podrobné úmrtnostní tabulky, město - muži
 Complete life tables: urban - males

Věk Age	Muži Males							
	D_x	P_x	q_x	l_x	d_x	L_x	T_x	e_x
60	455	39324	0,011591	89034	1032	88518	1796202	20,17
61	508	41438	0,012888	88002	1134	87434	1707685	19,41
62	631	42918	0,014316	86867	1244	86246	1620250	18,65
63	696	43328	0,015838	85624	1356	84946	1534005	17,92
64	771	43184	0,017431	84268	1469	83533	1449059	17,20
65	829	42962	0,019089	82799	1581	82009	1365526	16,49
66	888	42731	0,020811	81218	1690	80373	1283517	15,80
67	934	41970	0,022612	79528	1798	78629	1203144	15,13
68	1058	40643	0,024521	77730	1906	76777	1124515	14,47
69	1047	38874	0,026582	75824	2016	74816	1047738	13,82
70	1080	38170	0,028877	73808	2131	72743	972922	13,18
71	1231	38606	0,031522	71677	2259	70547	900180	12,56
72	1324	37619	0,034609	69417	2402	68216	829633	11,95
73	1311	32121	0,037996	67015	2546	65742	761416	11,36
74	1160	28472	0,041405	64469	2669	63134	695674	10,79
75	1290	28110	0,044627	61799	2758	60420	632540	10,24
76	1195	25052	0,047852	59041	2825	57629	572120	9,69
77	1182	21914	0,051405	56216	2890	54771	514491	9,15
78	1155	20085	0,055593	53326	2965	51844	459720	8,62
79	1111	17552	0,060610	50362	3052	48836	407876	8,10
80	999	15019	0,066943	47309	3167	45726	359040	7,59
81	1023	13211	0,074480	44142	3288	42499	313314	7,10
82	1022	11592	0,083145	40855	3397	39156	270816	6,63
83	985	10496	0,092839	37458	3478	35719	231659	6,18
84	1046	9539	0,103395	33980	3513	32224	195940	5,77
85	1070	8466	0,114642	30467	3493	28720	163717	5,37
86	1034	7614	0,126543	26974	3413	25267	134996	5,00
87	980	6640	0,139388	23561	3284	21919	109729	4,66
88	928	5611	0,153422	20277	3111	18721	87810	4,33
89	867	4466	0,168550	17166	2893	15719	69089	4,02
90	734	3390	0,184977	14272	2640	12952	53370	3,74
91	571	2595	0,202497	11632	2356	10455	40418	3,47
92	545	1935	0,221050	9277	2051	8252	29963	3,23
93	407	1356	0,240549	7226	1738	6357	21711	3,00
94	302	898	0,260881	5488	1432	4772	15354	2,80
95	214	621	0,281906	4056	1143	3485	10582	2,61
96	168	419	0,303463	2913	884	2471	7098	2,44
97	98	257	0,325373	2029	660	1699	4627	2,28
98	72	139	0,347445	1369	476	1131	2928	2,14
99	29	70	0,369480	893	330	728	1797	2,01
100	16	30	0,391283	563	220	453	1069	1,90
101	2	22	0,412666	343	141	272	616	1,80
102	3	24	0,433456	201	87	158	344	1,71
103	2	21	0,453498	114	52	88	186	1,63
104	2	17	0,472664	62	29	48	98	1,57
105	1	7	1,000000	33	33	51	51	1,54



2019 I.22 Podrobné úmrtnostní tabulky, město - ženy
 Complete life tables: urban - females

Věk Age	Ženy Females							
	D_x	P_x	q_x	l_x	d_x	L_x	T_x	e_x
0	85	36890	0,002300	100000	230	99800	8224853	82,25
1	9	37327	0,000254	99770	25	99757	8125053	81,44
2	4	37154	0,000117	99745	12	99739	8025295	80,46
3	4	36736	0,000099	99733	10	99728	7925556	79,47
4	3	36424	0,000089	99723	9	99719	7825828	78,48
5	4	35931	0,000080	99714	8	99710	7726110	77,48
6	2	35663	0,000073	99706	7	99703	7626399	76,49
7	3	35564	0,000069	99699	7	99696	7526696	75,49
8	3	36946	0,000067	99692	7	99689	7427001	74,50
9	2	38964	0,000070	99686	7	99682	7327312	73,50
10	1	39478	0,000077	99679	8	99675	7227630	72,51
11	3	38995	0,000089	99671	9	99667	7127955	71,51
12	4	36637	0,000104	99662	10	99657	7028289	70,52
13	4	33703	0,000123	99652	12	99646	6928632	69,53
14	6	31765	0,000144	99639	14	99632	6828986	68,54
15	5	30430	0,000165	99625	16	99617	6729354	67,55
16	8	29841	0,000183	99609	18	99600	6629737	66,56
17	2	29668	0,000199	99590	20	99580	6530137	65,57
18	8	29872	0,000213	99571	21	99560	6430557	64,58
19	8	29709	0,000223	99549	22	99538	6330997	63,60
20	8	29804	0,000231	99527	23	99516	6231459	62,61
21	7	30338	0,000237	99504	24	99492	6131943	61,63
22	6	30932	0,000243	99480	24	99468	6032451	60,64
23	9	32082	0,000248	99456	25	99444	5932982	59,65
24	8	34900	0,000254	99432	25	99419	5833538	58,67
25	12	39289	0,000261	99407	26	99394	5734119	57,68
26	11	41999	0,000271	99381	27	99367	5634726	56,70
27	12	44049	0,000283	99354	28	99340	5535359	55,71
28	12	46478	0,000298	99326	30	99311	5436019	54,73
29	12	47135	0,000318	99296	32	99280	5336708	53,75
30	19	48142	0,000341	99264	34	99247	5237428	52,76
31	15	48727	0,000369	99231	37	99212	5138181	51,78
32	25	48491	0,000401	99194	40	99174	5038968	50,80
33	22	49161	0,000437	99154	43	99132	4939794	49,82
34	17	49312	0,000478	99111	47	99087	4840662	48,84
35	28	49193	0,000525	99063	52	99037	4741575	47,86
36	21	49734	0,000576	99011	57	98983	4642537	46,89
37	38	49992	0,000632	98954	63	98923	4543554	45,92
38	42	51078	0,000692	98892	68	98858	4444631	44,94
39	43	54954	0,000755	98823	75	98786	4345774	43,98
40	50	58518	0,000822	98749	81	98708	4246988	43,01
41	45	59629	0,000894	98668	88	98623	4148279	42,04
42	61	60651	0,000972	98579	96	98531	4049656	41,08
43	70	62106	0,001057	98483	104	98431	3951124	40,12
44	70	63018	0,001151	98379	113	98323	3852693	39,16
45	73	60963	0,001256	98266	123	98204	3754370	38,21
46	78	56025	0,001372	98143	135	98075	3656166	37,25
47	75	52081	0,001501	98008	147	97934	3558091	36,30
48	82	49763	0,001645	97861	161	97780	3460156	35,36
49	95	47693	0,001805	97700	176	97612	3362376	34,42
50	89	45780	0,001983	97524	193	97427	3264764	33,48
51	99	44905	0,002181	97330	212	97224	3167337	32,54
52	113	45281	0,002403	97118	233	97001	3070113	31,61
53	109	46525	0,002653	96885	257	96756	2973112	30,69
54	132	48463	0,002935	96628	284	96486	2876356	29,77
55	182	48787	0,003252	96344	313	96187	2779870	28,85
56	155	45591	0,003608	96031	346	95857	2683683	27,95
57	167	42491	0,004004	95684	383	95493	2587825	27,05
58	187	41170	0,004444	95301	424	95089	2492333	26,15
59	192	40343	0,004929	94878	468	94644	2397243	25,27

2019 I.22 Podrobné úmrtnostní tabulky, město - ženy
 Complete life tables: urban - females

Věk Age	Ženy Females							
	D_x	P_x	q_x	l_x	d_x	L_x	T_x	e_x
60	234	42054	0,005458	94410	515	94152	2302600	24,39
61	267	45360	0,006032	93895	566	93611	2208447	23,52
62	330	47648	0,006649	93328	621	93018	2114836	22,66
63	383	48821	0,007308	92708	677	92369	2021818	21,81
64	410	49238	0,008013	92030	737	91661	1929449	20,97
65	420	49684	0,008781	91293	802	90892	1837788	20,13
66	480	50054	0,009632	90491	872	90055	1746896	19,30
67	507	50539	0,010586	89619	949	89145	1656841	18,49
68	594	50197	0,011661	88671	1034	88154	1567696	17,68
69	630	48665	0,012879	87637	1129	87072	1479542	16,88
70	723	48471	0,014257	86508	1233	85891	1392470	16,10
71	771	50050	0,015812	85275	1348	84601	1306578	15,32
72	918	50297	0,017564	83926	1474	83189	1221978	14,56
73	874	44515	0,019544	82452	1611	81646	1138788	13,81
74	873	40460	0,021789	80841	1761	79960	1057142	13,08
75	1019	40184	0,024346	79079	1925	78117	977182	12,36
76	995	36450	0,027268	77154	2104	76102	899065	11,65
77	984	32598	0,030623	75050	2298	73901	822963	10,97
78	1098	30470	0,034489	72752	2509	71497	749062	10,30
79	1120	27393	0,038954	70243	2736	68875	677565	9,65
80	1016	24318	0,044126	67507	2979	66017	608690	9,02
81	1202	22131	0,050303	64528	3246	62905	542673	8,41
82	1170	20330	0,057445	61282	3520	59522	479768	7,83
83	1272	18915	0,065639	57761	3791	55866	420246	7,28
84	1337	17661	0,074928	53970	4044	51948	364381	6,75
85	1427	16381	0,085317	49926	4260	47796	312433	6,26
86	1586	15199	0,096787	45667	4420	43457	264636	5,79
87	1681	13843	0,109305	41247	4508	38992	221179	5,36
88	1652	12253	0,122832	36738	4513	34482	182187	4,96
89	1584	10309	0,137342	32226	4426	30013	147705	4,58
90	1443	8283	0,152835	27800	4249	25675	117692	4,23
91	1288	6683	0,170271	23551	4010	21546	92017	3,91
92	1168	5248	0,189008	19541	3693	17694	70471	3,61
93	1008	4016	0,208977	15848	3312	14192	52777	3,33
94	857	2999	0,230077	12536	2884	11094	38585	3,08
95	721	2267	0,252167	9652	2434	8435	27492	2,85
96	532	1577	0,275074	7218	1985	6225	19057	2,64
97	375	992	0,298592	5232	1562	4451	12832	2,45
98	219	586	0,322492	3670	1184	3078	8381	2,28
99	147	296	0,346529	2486	862	2056	5303	2,13
100	59	125	0,370453	1625	602	1324	3247	2,00
101	36	75	0,394018	1023	403	821	1923	1,88
102	22	54	0,416994	620	258	491	1102	1,78
103	15	30	0,439172	361	159	282	611	1,69
104	10	20	0,460374	203	93	156	329	1,62
105	14	34	1,000000	109	109	173	173	1,58

