

Czech Statistical Office: **Demographic Yearbook of the Czech Republic, Complete life tables 2018.**
Downloaded from: www.czso.cz (18.11.2021).

DEMOGRAFICKÁ ROČENKA ČESKÉ REPUBLIKY

DEMOGRAPHIC YEARBOOK OF THE CZECH REPUBLIC

2018 / 2018

Lidé a společnost / *People and Society*

Praha, 3. 10. 2019 / Prague, 3 October 2019

Kód publikace / *Publication Code*: 130067-19

Č. j. / *Ref. No.*: CSU-03334 / 2019-61

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

2018 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	127	42635	0,002971	100000	297	99750	7623390	76,23
1	10	42613	0,000248	99703	25	99691	7523640	75,46
2	6	42160	0,000150	99678	15	99671	7423949	74,48
3	8	41805	0,000165	99663	16	99655	7324278	73,49
4	6	41088	0,000139	99647	14	99640	7224623	72,50
5	3	40647	0,000102	99633	10	99628	7124983	71,51
6	2	40816	0,000083	99623	8	99619	7025356	70,52
7	5	42520	0,000080	99614	8	99611	6925737	69,53
8	6	44557	0,000083	99607	8	99602	6826126	68,53
9	2	45007	0,000084	99598	8	99594	6726524	67,54
10	2	44278	0,000081	99590	8	99586	6626930	66,54
11	4	41863	0,000081	99582	8	99578	6527344	65,55
12	6	39040	0,000090	99574	9	99569	6427766	64,55
13	1	36867	0,000112	99565	11	99559	6328197	63,56
14	7	35330	0,000152	99554	15	99546	6228638	62,57
15	6	34380	0,000218	99538	22	99528	6129092	61,58
16	13	33973	0,000315	99517	31	99501	6029565	60,59
17	12	33849	0,000438	99485	44	99464	5930063	59,61
18	14	33507	0,000559	99442	56	99414	5830600	58,63
19	34	33429	0,000651	99386	65	99354	5731186	57,67
20	22	33979	0,000692	99321	69	99287	5631832	56,70
21	23	34366	0,000683	99253	68	99219	5532545	55,74
22	17	35753	0,000660	99185	65	99152	5433326	54,78
23	18	38983	0,000660	99120	65	99087	5334174	53,82
24	45	43599	0,000695	99054	69	99020	5235087	52,85
25	30	46920	0,000735	98985	73	98949	5136067	51,89
26	40	49318	0,000742	98912	73	98876	5037119	50,93
27	36	51620	0,000715	98839	71	98804	4938243	49,96
28	39	52207	0,000687	98768	68	98734	4839439	49,00
29	27	53278	0,000689	98701	68	98667	4740705	48,03
30	39	54639	0,000725	98633	71	98597	4642038	47,06
31	47	55434	0,000785	98561	77	98522	4543441	46,10
32	59	56402	0,000858	98484	85	98442	4444919	45,13
33	35	56807	0,000940	98399	92	98353	4346477	44,17
34	69	56517	0,001024	98307	101	98256	4248124	43,21
35	63	56656	0,001105	98206	109	98152	4149868	42,26
36	68	57068	0,001184	98098	116	98039	4051716	41,30
37	68	58866	0,001266	97981	124	97919	3953677	40,35
38	94	63248	0,001354	97857	132	97791	3855757	39,40
39	88	66747	0,001450	97725	142	97654	3757966	38,45
40	111	67742	0,001554	97583	152	97507	3660312	37,51
41	124	68638	0,001670	97432	163	97350	3562805	36,57
42	112	69606	0,001809	97269	176	97181	3465454	35,63
43	133	70372	0,001985	97093	193	96997	3368273	34,69
44	159	68598	0,002203	96900	213	96794	3271277	33,76
45	164	63168	0,002452	96687	237	96568	3174483	32,83
46	162	58164	0,002715	96450	262	96319	3077915	31,91
47	160	55183	0,002996	96188	288	96044	2981596	31,00
48	159	53024	0,003328	95900	319	95740	2885553	30,09
49	201	50671	0,003751	95581	359	95401	2789813	29,19
50	208	49378	0,004267	95222	406	95019	2694411	28,30
51	259	49680	0,004840	94816	459	94586	2599392	27,42
52	252	50642	0,005417	94357	511	94101	2504806	26,55
53	327	52655	0,005980	93846	561	93565	2410705	25,69
54	361	52709	0,006532	93284	609	92980	2317140	24,84
55	328	48676	0,007086	92675	657	92347	2224161	24,00
56	356	45041	0,007693	92018	708	91664	2131814	23,17
57	352	43826	0,008424	91310	769	90926	2040149	22,34
58	428	42721	0,009341	90541	846	90118	1949224	21,53
59	426	43328	0,010440	89696	936	89227	1859105	20,73

2018 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	543	45869	0,011692	88759	1038	88240	1769878	19,94
61	648	47630	0,013072	87721	1147	87148	1681638	19,17
62	705	48111	0,014571	86575	1261	85944	1594490	18,42
63	772	47980	0,016172	85313	1380	84623	1508546	17,68
64	844	47664	0,017851	83934	1498	83184	1423922	16,96
65	963	47497	0,019571	82435	1613	81629	1340738	16,26
66	996	46819	0,021296	80822	1721	79961	1259109	15,58
67	1066	45523	0,023081	79101	1826	78188	1179148	14,91
68	1139	43575	0,025074	77275	1938	76306	1100960	14,25
69	1164	42836	0,027433	75337	2067	74304	1024654	13,60
70	1268	43300	0,030116	73271	2207	72167	950350	12,97
71	1449	42273	0,032929	71064	2340	69894	878182	12,36
72	1358	36212	0,035627	68724	2448	67500	808288	11,76
73	1262	32091	0,038358	66276	2542	65004	740789	11,18
74	1340	31670	0,041329	63733	2634	62416	675784	10,60
75	1265	28280	0,044717	61099	2732	59733	613368	10,04
76	1206	24884	0,048637	58367	2839	56948	553634	9,49
77	1303	22929	0,053179	55528	2953	54052	496687	8,94
78	1187	20097	0,058377	52575	3069	51041	442635	8,42
79	1135	17269	0,064232	49506	3180	47916	391594	7,91
80	1150	15305	0,070812	46326	3280	44686	343678	7,42
81	1062	13530	0,078173	43046	3365	41363	298991	6,95
82	1104	12374	0,086408	39681	3429	37966	257628	6,49
83	1100	11315	0,095590	36252	3465	34519	219662	6,06
84	1142	10188	0,105787	32787	3468	31053	185142	5,65
85	1140	9314	0,117064	29318	3432	27602	154090	5,26
86	1171	8242	0,129475	25886	3352	24210	126487	4,89
87	1060	7022	0,143063	22535	3224	20923	102277	4,54
88	1002	5704	0,157856	19311	3048	17787	81354	4,21
89	904	4504	0,173860	16262	2827	14849	63568	3,91
90	728	3472	0,191058	13435	2567	12152	48719	3,63
91	607	2600	0,209406	10868	2276	9730	36568	3,36
92	481	1915	0,228829	8592	1966	7609	26837	3,12
93	402	1326	0,249225	6626	1651	5800	19228	2,90
94	377	960	0,270458	4975	1345	4302	13428	2,70
95	220	642	0,292366	3629	1061	3099	9126	2,51
96	154	419	0,314765	2568	808	2164	6027	2,35
97	92	232	0,337449	1760	594	1463	3863	2,20
98	63	123	0,360205	1166	420	956	2400	2,06
99	26	53	0,382815	746	286	603	1444	1,94
100	14	31	0,405069	460	186	367	841	1,83
101	12	29	0,426767	274	117	215	474	1,73
102	3	24	0,447732	157	70	122	258	1,64
103	5	19	0,467810	87	41	66	136	1,57
104	2	15	0,486878	46	22	35	70	1,52
105	1	6	1,000000	24	24	35	35	1,48

2018

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	102	40549	0,002510	100000	251	99784	8196275	81,96
1	10	40460	0,000283	99749	28	99735	8096491	81,17
2	5	39873	0,000113	99721	11	99715	7996756	80,19
3	4	39664	0,000087	99710	9	99705	7897041	79,20
4	4	39128	0,000084	99701	8	99697	7797336	78,21
5	2	38879	0,000092	99693	9	99688	7697639	77,21
6	3	38879	0,000106	99683	11	99678	7597951	76,22
7	5	40376	0,000122	99673	12	99667	7498273	75,23
8	9	42515	0,000127	99661	13	99654	7398607	74,24
9	6	43068	0,000115	99648	11	99642	7298952	73,25
10	2	42531	0,000092	99637	9	99632	7199310	72,26
11	-	40027	0,000076	99627	8	99624	7099678	71,26
12	3	36887	0,000072	99620	7	99616	7000055	70,27
13	4	34760	0,000079	99613	8	99609	6900438	69,27
14	3	33278	0,000092	99605	9	99600	6800830	68,28
15	5	32624	0,000109	99596	11	99590	6701230	67,28
16	3	32179	0,000127	99585	13	99578	6601639	66,29
17	3	31869	0,000148	99572	15	99565	6502061	65,30
18	8	31972	0,000170	99557	17	99549	6402496	64,31
19	6	32157	0,000193	99541	19	99531	6302947	63,32
20	6	32676	0,000218	99521	22	99510	6203416	62,33
21	6	33263	0,000242	99500	24	99488	6103906	61,35
22	11	34378	0,000264	99475	26	99462	6004418	60,36
23	12	37454	0,000279	99449	28	99435	5904956	59,38
24	11	42084	0,000286	99421	28	99407	5805521	58,39
25	15	44988	0,000287	99393	28	99379	5706113	57,41
26	14	47074	0,000284	99365	28	99350	5606735	56,43
27	16	49611	0,000281	99336	28	99322	5507384	55,44
28	10	50391	0,000283	99308	28	99294	5408062	54,46
29	11	51435	0,000292	99280	29	99266	5308767	53,47
30	16	52048	0,000311	99251	31	99236	5209501	52,49
31	20	51928	0,000337	99221	33	99204	5110265	51,50
32	21	52727	0,000367	99187	36	99169	5011062	50,52
33	23	53041	0,000403	99151	40	99131	4911893	49,54
34	23	52995	0,000442	99111	44	99089	4812762	48,56
35	17	53657	0,000485	99067	48	99043	4713673	47,58
36	35	54030	0,000530	99019	53	98993	4614630	46,60
37	33	55245	0,000575	98966	57	98938	4515638	45,63
38	43	59533	0,000617	98909	61	98879	4416700	44,65
39	41	63442	0,000660	98848	65	98816	4317821	43,68
40	42	64722	0,000709	98783	70	98748	4219005	42,71
41	55	65788	0,000768	98713	76	98675	4120257	41,74
42	50	67360	0,000845	98637	83	98596	4021582	40,77
43	57	68491	0,000947	98554	93	98507	3922986	39,81
44	74	66308	0,001078	98461	106	98407	3824479	38,84
45	74	60888	0,001234	98354	121	98294	3726072	37,88
46	87	56576	0,001408	98233	138	98164	3627778	36,93
47	77	54024	0,001590	98095	156	98017	3529614	35,98
48	104	51771	0,001767	97939	173	97852	3431597	35,04
49	101	49712	0,001929	97766	189	97671	3333745	34,10
50	104	48718	0,002076	97577	203	97476	3236074	33,16
51	109	49095	0,002221	97375	216	97266	3138598	32,23
52	116	50546	0,002383	97158	232	97043	3041331	31,30
53	124	52581	0,002578	96927	250	96802	2944289	30,38
54	162	52912	0,002825	96677	273	96540	2847487	29,45
55	137	49470	0,003143	96404	303	96252	2750947	28,54
56	162	46131	0,003537	96101	340	95931	2654694	27,62
57	187	44803	0,004002	95761	383	95569	2558763	26,72
58	203	43925	0,004530	95378	432	95162	2463194	25,83
59	231	45812	0,005107	94946	485	94703	2368033	24,94

2018 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	295	49444	0,005712	94461	540	94191	2273329	24,07
61	330	51960	0,006333	93921	595	93624	2179138	23,20
62	382	53342	0,006982	93326	652	93001	2085515	22,35
63	410	53783	0,007683	92675	712	92319	1992514	21,50
64	446	54248	0,008455	91963	778	91574	1900195	20,66
65	498	54668	0,009309	91185	849	90761	1808622	19,83
66	581	55300	0,010261	90336	927	89873	1717861	19,02
67	657	54893	0,011321	89409	1012	88903	1627988	18,21
68	642	53299	0,012496	88397	1105	87845	1539085	17,41
69	747	53098	0,013794	87293	1204	86690	1451240	16,63
70	832	54962	0,015233	86088	1311	85433	1364549	15,85
71	942	55103	0,016840	84777	1428	84063	1279117	15,09
72	927	48776	0,018642	83349	1554	82572	1195053	14,34
73	873	44330	0,020632	81796	1688	80952	1112481	13,60
74	1085	44144	0,022790	80108	1826	79195	1031529	12,88
75	1015	40118	0,025119	78282	1966	77299	952334	12,17
76	1022	36020	0,027729	76316	2116	75258	875035	11,47
77	1022	33839	0,030788	74200	2284	73057	799777	10,78
78	1072	30564	0,034472	71915	2479	70676	726720	10,11
79	1075	27268	0,038917	69436	2702	68085	656044	9,45
80	1145	24996	0,044552	66734	2973	65247	587959	8,81
81	1227	23082	0,051248	63761	3268	62127	522711	8,20
82	1245	21673	0,059048	60493	3572	58707	460584	7,61
83	1459	20496	0,067970	56921	3869	54987	401877	7,06
84	1563	19165	0,077972	53052	4137	50984	346890	6,54
85	1682	18115	0,088974	48916	4352	46740	295906	6,05
86	1868	16778	0,100927	44564	4498	42315	249167	5,59
87	1862	14995	0,113898	40066	4563	37784	206852	5,16
88	1778	12874	0,128016	35502	4545	33230	169068	4,76
89	1742	10617	0,143426	30958	4440	28738	135838	4,39
90	1601	8652	0,160812	26517	4264	24385	107100	4,04
91	1387	6981	0,179664	22253	3998	20254	82715	3,72
92	1245	5503	0,199929	18255	3650	16430	62461	3,42
93	1134	4264	0,221514	14605	3235	12988	46031	3,15
94	876	3247	0,244275	11370	2777	9981	33043	2,91
95	758	2361	0,268029	8593	2303	7441	23062	2,68
96	559	1554	0,292551	6290	1840	5370	15621	2,48
97	395	948	0,317581	4450	1413	3743	10251	2,30
98	218	494	0,342839	3036	1041	2516	6508	2,14
99	98	217	0,368034	1995	734	1628	3992	2,00
100	47	119	0,392877	1261	495	1013	2364	1,87
101	34	86	0,417095	766	319	606	1351	1,76
102	21	52	0,440444	446	197	348	745	1,67
103	22	39	0,462715	250	116	192	397	1,59
104	13	24	0,483742	134	65	102	205	1,53
105	21	35	1,000000	69	69	103	103	1,49