

Czech Statistical Office: **Demographic Yearbook of the Czech Republic, Complete life tables 2021.**  
Downloaded from: [www.czso.cz](http://www.czso.cz) (12.10.2022).

**2021 I.18 Podrobné úmrtnostní tabulky, venkov - muži**  
*Complete life tables: rural - men*

Věk Age	Muži Men							
	$D_x$	$P_x$	$q_x$	$l_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
0	42	19069	0,002198	100000	220	99811	7412313	74,12
1	5	19435	0,000247	99780	25	99768	7312502	73,29
2	1	19993	0,000118	99756	12	99750	7212734	72,30
3	3	20255	0,000108	99744	11	99738	7112984	71,31
4	3	20427	0,000109	99733	11	99728	7013246	70,32
5	-	20106	0,000111	99722	11	99717	6913518	69,33
6	4	19696	0,000111	99711	11	99705	6813802	68,34
7	4	19406	0,000110	99700	11	99694	6714096	67,34
8	2	19414	0,000108	99689	11	99684	6614402	66,35
9	-	19725	0,000109	99678	11	99673	6514718	65,36
10	5	20585	0,000115	99667	11	99662	6415045	64,36
11	-	21294	0,000125	99656	12	99650	6315384	63,37
12	2	21495	0,000142	99643	14	99636	6215734	62,38
13	2	21352	0,000166	99629	17	99621	6116098	61,39
14	5	20147	0,000199	99613	20	99603	6016477	60,40
15	4	19065	0,000239	99593	24	99581	5916874	59,41
16	2	18387	0,000287	99569	29	99555	5817293	58,42
17	7	17693	0,000340	99541	34	99524	5717738	57,44
18	10	17359	0,000395	99507	39	99487	5618215	56,46
19	8	17020	0,000449	99467	45	99445	5518728	55,48
20	13	16958	0,000498	99423	50	99398	5419283	54,51
21	11	16927	0,000541	99373	54	99346	5319884	53,53
22	7	16819	0,000579	99319	57	99291	5220538	52,56
23	10	16916	0,000612	99262	61	99232	5121247	51,59
24	9	16890	0,000643	99201	64	99169	5022016	50,62
25	15	17398	0,000674	99137	67	99104	4922847	49,66
26	12	18766	0,000705	99071	70	99036	4823743	48,69
27	15	20748	0,000738	99001	73	98964	4724707	47,72
28	17	21889	0,000774	98928	77	98889	4625743	46,76
29	14	22345	0,000814	98851	80	98811	4526853	45,79
30	21	22636	0,000859	98771	85	98728	4428042	44,83
31	19	22270	0,000909	98686	90	98641	4329314	43,87
32	28	22462	0,000965	98596	95	98549	4230673	42,91
33	22	22689	0,001028	98501	101	98450	4132125	41,95
34	22	22666	0,001097	98400	108	98346	4033674	40,99
35	30	23234	0,001176	98292	116	98234	3935329	40,04
36	26	23759	0,001264	98176	124	98114	3837095	39,08
37	30	24316	0,001364	98052	134	97985	3738980	38,13
38	40	24954	0,001476	97918	145	97846	3640995	37,18
39	53	25487	0,001603	97774	157	97695	3543149	36,24
40	36	26571	0,001746	97617	170	97532	3445454	35,30
41	63	28940	0,001909	97447	186	97354	3347922	34,36
42	60	30898	0,002094	97261	204	97159	3250568	33,42
43	61	31805	0,002308	97057	224	96945	3153409	32,49
44	88	32817	0,002554	96833	247	96709	3056464	31,56
45	95	33637	0,002836	96586	274	96449	2959755	30,64
46	114	34121	0,003157	96312	304	96160	2863306	29,73
47	118	33392	0,003523	96008	338	95839	2767146	28,82
48	113	30703	0,003937	95669	377	95481	2671308	27,92
49	122	28138	0,004404	95293	420	95083	2575827	27,03
50	140	26639	0,004929	94873	468	94639	2480744	26,15
51	134	25558	0,005516	94406	521	94145	2386104	25,28
52	154	24247	0,006169	93885	579	93595	2291959	24,41
53	168	23458	0,006893	93306	643	92984	2198364	23,56
54	185	23262	0,007692	92663	713	92306	2105380	22,72
55	190	23648	0,008573	91950	788	91556	2013073	21,89
56	233	24450	0,009541	91162	870	90727	1921518	21,08
57	279	24123	0,010605	90292	958	89813	1830791	20,28
58	259	22429	0,011773	89334	1052	88808	1740978	19,49
59	270	20942	0,013058	88282	1153	87706	1652170	18,71

**2021 I.18 Podrobné úmrtnostní tabulky, venkov - muži**  
*Complete life tables: rural - men*

Věk Age	Muži Men							
	$D_x$	$P_x$	$q_x$	$l_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
60	298	20268	0,014473	87130	1261	86499	1564464	17,96
61	304	19884	0,016031	85869	1377	85180	1477964	17,21
62	347	20385	0,017739	84492	1499	83743	1392784	16,48
63	464	21786	0,019604	82993	1627	82180	1309041	15,77
64	499	22655	0,021631	81366	1760	80486	1226861	15,08
65	547	22616	0,023829	79606	1897	78658	1146375	14,40
66	593	21982	0,026207	77709	2037	76691	1067717	13,74
67	626	21418	0,028782	75673	2178	74584	991026	13,10
68	667	21111	0,031582	73495	2321	72334	916442	12,47
69	720	20900	0,034641	71174	2466	69941	844108	11,86
70	809	20317	0,037987	68708	2610	67403	774167	11,27
71	794	19302	0,041646	66098	2753	64722	706763	10,69
72	871	18649	0,045646	63346	2891	61900	642041	10,14
73	937	18291	0,049999	60454	3023	58943	580142	9,60
74	964	17048	0,054711	57431	3142	55860	521199	9,08
75	878	13991	0,059664	54289	3239	52670	465338	8,57
76	800	11792	0,065001	51050	3318	49391	412669	8,08
77	841	11016	0,070819	47732	3380	46042	363278	7,61
78	789	9615	0,077250	44352	3426	42638	317236	7,15
79	713	8243	0,084457	40925	3456	39197	274598	6,71
80	725	7453	0,092597	37469	3470	35734	235400	6,28
81	653	6389	0,101791	33999	3461	32269	199666	5,87
82	574	5286	0,112121	30539	3424	28827	167397	5,48
83	585	4486	0,123616	27115	3352	25439	138571	5,11
84	530	3832	0,136238	23763	3237	22144	113132	4,76
85	536	3388	0,149703	20525	3073	18989	90988	4,43
86	542	2888	0,164274	17453	2867	16019	71999	4,13
87	463	2484	0,179951	14586	2625	13273	55979	3,84
88	484	2094	0,196711	11961	2353	10785	42706	3,57
89	434	1705	0,214508	9608	2061	8578	31922	3,32
90	395	1359	0,233270	7547	1761	6667	23344	3,09
91	313	1001	0,252902	5787	1463	5055	16677	2,88
92	228	706	0,273282	4323	1181	3732	11622	2,69
93	188	487	0,294266	3142	924	2679	7890	2,51
94	135	331	0,315689	2217	700	1867	5210	2,35
95	92	211	0,337374	1517	512	1261	3343	2,20
96	69	128	0,359131	1005	361	825	2082	2,07
97	45	87	0,380772	644	245	522	1257	1,95
98	32	44	0,402110	399	160	319	735	1,84
99	16	30	0,422969	239	101	188	417	1,75
100	9	16	0,443189	138	61	107	229	1,66
101	10	9	0,462632	77	35	59	121	1,58
102	1	2	0,481180	41	20	31	62	1,52
103	-	1	0,498744	21	11	16	31	1,46
104	-	-	0,515259	11	6	8	15	1,41
105	-	-	1,000000	5	5	7	7	1,38



**2021 I.19 Podrobné úmrtnostní tabulky, venkov - ženy**  
*Complete life tables: rural - women*

Věk Age	Ženy Women							
	$D_x$	$P_x$	$q_x$	$l_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
0	34	18394	0,001846	100000	185	99845	8028190	80,28
1	4	18514	0,000188	99815	19	99806	7928345	79,43
2	-	19116	0,000092	99797	9	99792	7828539	78,44
3	3	19414	0,000088	99788	9	99783	7728747	77,45
4	1	19300	0,000090	99779	9	99774	7628964	76,46
5	2	19002	0,000091	99770	9	99765	7529189	75,47
6	3	18638	0,000089	99761	9	99756	7429424	74,47
7	2	18423	0,000085	99752	8	99748	7329668	73,48
8	1	18544	0,000081	99743	8	99739	7229920	72,49
9	1	18794	0,000080	99735	8	99731	7130181	71,49
10	-	19479	0,000084	99727	8	99723	7030450	70,50
11	3	20215	0,000091	99719	9	99714	6930727	69,50
12	1	20486	0,000102	99710	10	99705	6831012	68,51
13	1	20251	0,000117	99700	12	99694	6731308	67,52
14	3	19079	0,000135	99688	13	99681	6631614	66,52
15	5	18122	0,000153	99675	15	99667	6531932	65,53
16	4	17552	0,000173	99659	17	99651	6432266	64,54
17	3	16780	0,000193	99642	19	99632	6332615	63,55
18	2	16277	0,000212	99623	21	99612	6232982	62,57
19	3	15942	0,000232	99602	23	99590	6133370	61,58
20	4	15612	0,000251	99579	25	99566	6033780	60,59
21	6	15493	0,000270	99554	27	99540	5934214	59,61
22	6	15577	0,000288	99527	29	99512	5834674	58,62
23	5	15657	0,000306	99498	30	99483	5735161	57,64
24	3	15500	0,000325	99468	32	99451	5635678	56,66
25	7	15984	0,000345	99435	34	99418	5536227	55,68
26	3	17307	0,000366	99401	36	99383	5436809	54,70
27	10	19123	0,000389	99365	39	99345	5337426	53,72
28	5	20027	0,000415	99326	41	99305	5238081	52,74
29	11	20419	0,000443	99285	44	99263	5138775	51,76
30	3	20864	0,000473	99241	47	99217	5039513	50,78
31	12	20765	0,000504	99194	50	99169	4940295	49,80
32	23	20912	0,000535	99144	53	99117	4841127	48,83
33	13	21102	0,000566	99091	56	99063	4742009	47,86
34	12	21114	0,000599	99035	59	99005	4642947	46,88
35	9	21734	0,000633	98975	63	98944	4543942	45,91
36	13	22270	0,000670	98913	66	98880	4444998	44,94
37	16	22474	0,000711	98846	70	98811	4346118	43,97
38	20	22786	0,000758	98776	75	98739	4247307	43,00
39	22	23400	0,000812	98701	80	98661	4148568	42,03
40	20	24218	0,000874	98621	86	98578	4049907	41,07
41	19	26183	0,000946	98535	93	98488	3951329	40,10
42	33	28093	0,001030	98442	101	98391	3852840	39,14
43	24	29045	0,001127	98340	111	98285	3754449	38,18
44	43	29691	0,001241	98230	122	98169	3656164	37,22
45	34	30277	0,001372	98108	135	98040	3557996	36,27
46	48	30588	0,001522	97973	149	97899	3459955	35,32
47	51	29645	0,001692	97824	166	97741	3362057	34,37
48	53	27449	0,001883	97658	184	97567	3264316	33,43
49	48	25238	0,002096	97475	204	97372	3166749	32,49
50	69	23841	0,002330	97270	227	97157	3069377	31,56
51	53	22913	0,002588	97044	251	96918	2972220	30,63
52	73	21705	0,002870	96793	278	96654	2875302	29,71
53	65	20989	0,003179	96515	307	96361	2778648	28,79
54	59	21093	0,003519	96208	339	96039	2682287	27,88
55	101	21445	0,003894	95869	373	95683	2586248	26,98
56	82	22168	0,004308	95496	411	95290	2490565	26,08
57	105	22231	0,004765	95085	453	94858	2395275	25,19
58	117	20759	0,005269	94632	499	94382	2300417	24,31
59	109	19567	0,005826	94133	548	93859	2206034	23,44

**2021 I.19 Podrobné úmrtnostní tabulky, venkov - ženy**  
*Complete life tables: rural - women*

Věk Age	Ženy Women							
	$D_x$	$P_x$	$q_x$	$l_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
60	145	19342	0,006439	93585	603	93283	2112176	22,57
61	130	19060	0,007116	92982	662	92651	2018892	21,71
62	147	19725	0,007868	92320	726	91957	1926241	20,86
63	183	21278	0,008706	91594	797	91195	1834284	20,03
64	206	22425	0,009645	90797	876	90359	1743089	19,20
65	259	22780	0,010694	89921	962	89440	1652730	18,38
66	284	22795	0,011867	88959	1056	88431	1563290	17,57
67	298	22551	0,013180	87904	1159	87324	1474859	16,78
68	319	22695	0,014654	86745	1271	86109	1387534	16,00
69	374	22905	0,016314	85474	1394	84777	1301425	15,23
70	413	22409	0,018182	84079	1529	83315	1216648	14,47
71	434	21704	0,020279	82551	1674	81714	1133333	13,73
72	500	21350	0,022629	80877	1830	79962	1051619	13,00
73	579	21306	0,025264	79047	1997	78048	971658	12,29
74	578	20484	0,028225	77050	2175	75962	893610	11,60
75	552	17589	0,031561	74875	2363	73693	817648	10,92
76	538	15420	0,035342	72512	2563	71230	743954	10,26
77	623	14723	0,039655	69949	2774	68562	672724	9,62
78	594	13318	0,044599	67175	2996	65677	604162	8,99
79	617	12020	0,050287	64179	3227	62566	538485	8,39
80	646	11379	0,056850	60952	3465	59219	475919	7,81
81	699	10320	0,064430	57487	3704	55635	416700	7,25
82	704	9000	0,073255	53783	3940	51813	361065	6,71
83	656	8081	0,083417	49843	4158	47764	309252	6,20
84	699	7243	0,095002	45685	4340	43515	261488	5,72
85	770	6596	0,108059	41345	4468	39111	217973	5,27
86	799	6068	0,122613	36877	4522	34616	178862	4,85
87	820	5470	0,138673	32356	4487	30112	144245	4,46
88	854	4940	0,156232	27869	4354	25692	114133	4,10
89	830	4220	0,175287	23515	4122	21454	88441	3,76
90	776	3521	0,195852	19393	3798	17494	66987	3,45
91	638	2753	0,217909	15595	3398	13896	49493	3,17
92	579	2117	0,241348	12197	2944	10725	35598	2,92
93	521	1606	0,265907	9253	2460	8023	24873	2,69
94	381	1133	0,291338	6793	1979	5803	16850	2,48
95	319	801	0,317354	4814	1528	4050	11047	2,30
96	205	563	0,343638	3286	1129	2721	6997	2,13
97	185	375	0,369862	2157	798	1758	4276	1,98
98	116	230	0,395699	1359	538	1090	2518	1,85
99	63	150	0,420842	821	346	648	1428	1,74
100	42	74	0,445017	476	212	370	780	1,64
101	18	29	0,467993	264	124	202	410	1,55
102	5	14	0,489591	140	69	106	207	1,48
103	1	6	0,509685	72	37	53	101	1,41
104	2	3	0,528199	35	19	26	48	1,37
105	4	8	1,000000	17	17	22	22	1,33

