

KOMENTÁŘ

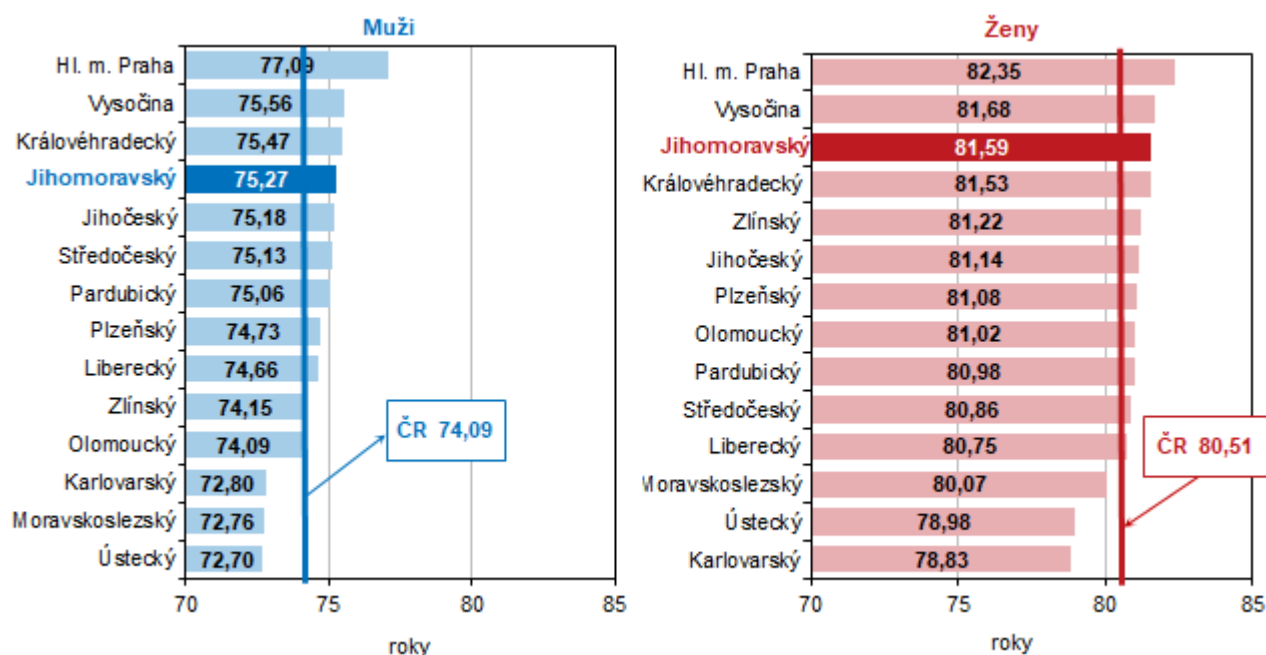
30. 5. 2022

Jakého věku se pravděpodobně dožijeme

Muž, který se v Jihomoravském kraji narodil v roce 2021, by se mohl dožít 75,3 roku, žena narozená v kraji v uvedeném roce pak 81,6 roku. Až do roku 2019 se u narozených očekávaná střední délka života postupně zvyšovala. Nárůst úmrtnosti v posledních 2 letech v důsledku pandemie se ale projevil snížením naděje dožití mužů i žen.

Český statistický úřad v pravidelných intervalech zpracovává a vydává tzv. úmrtnostní tabulky, které přispívají k charakteristice řádu vymírání obyvatelstva. Úmrtnostní tabulky pomocí spolu propojených tabulkových funkcí vyjadřují intenzitu úmrtnosti dané populace. Výsledkem výpočtu je ukazatel naděje dožití (střední délka života). **Naděje dožití (střední délka života)** je průměrný počet roků, který pravděpodobně prožije osoba právě x-letá za předpokladu, že po celou dobu jejího dalšího života se nezmění řád vymírání zjištěný úmrtnostní tabulkou. Ukazatel se používá nejčastěji ve formě naděje dožití (střední délka života) při narození – kolika roků se dožije osoba právě narozená. Na krajské úrovni jsou údaje pro vyloučení nahodilých jevů zpracovávány vždy z podkladů 2 let a jsou uváděny zpravidla s přesností na dvě desetinná místa. K výpočtu byla v roce 2017 použita nová metodika, podle níž jsou zpětně přepočteny údaje od roku 2001.

Graf 1 Naděje dožití (střední délka života) při narození podle krajů – údaje z let 2020-2021

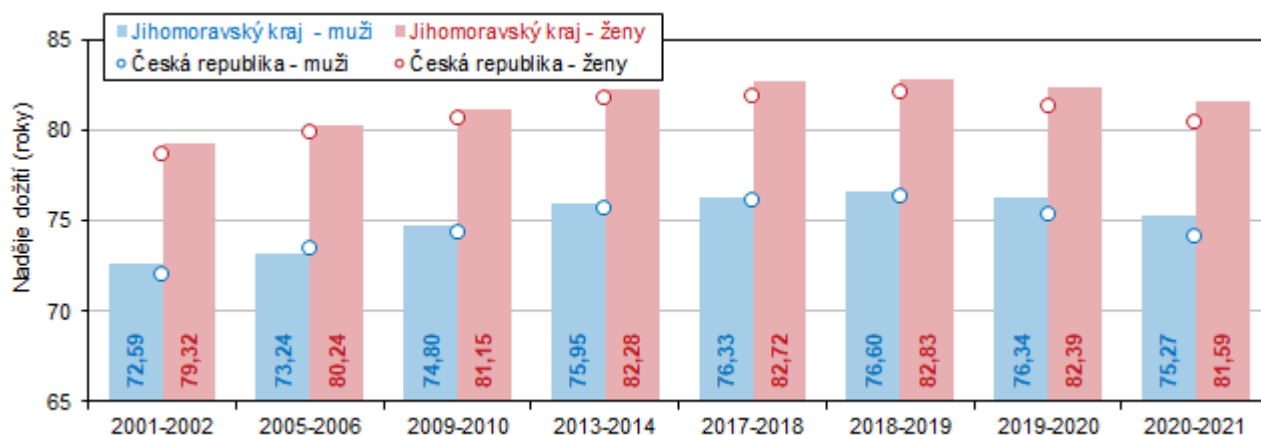


Údaje zjištěné z dvouletých průměrů let 2020 a 2021 udávají, že **muž narozený v Jihomoravském kraji v roce 2021 se pravděpodobně dožije věku 75,27 let**, což je mezi kraji čtvrtý nejvyšší věk. **Žena narozená v roce 2021 v Jihomoravském kraji se pravděpodobně dožije 81,59 let**, což je věk mezi kraji třetí nejvyšší. Situaci v krajích podle naděje dožití při narození ukazuje graf 1. Pro zvýraznění rozdílu očekávané délky naděje dožití mezi muži a ženami je v obou částech grafu na zkrácené ose x zachováno stejné měřítko. Nejpriznivější

KOMENTÁŘ

údaje o naději dožití mužů i žen jsou v hlavním městě Praze, oblastí s nejkratší střední délkou života mužů zůstává Ústecký kraj a u žen je to Karlovarský kraj.

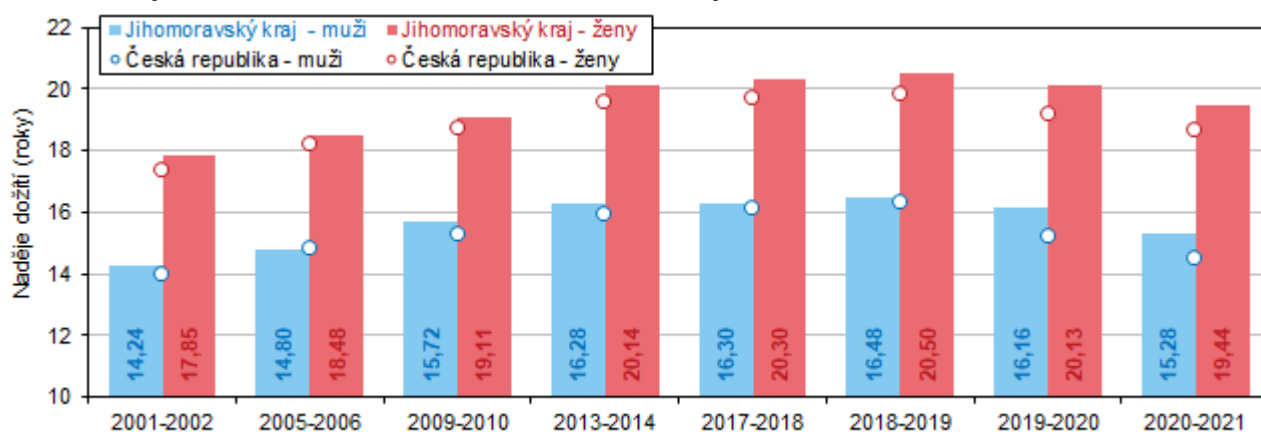
Graf 2 Vývoj naděje dožití (střední délky života) při narození v Jihomoravském kraji a ČR



Střední délka života se postupně zvyšovala až do roku 2019, což je patrné z hodnot uvedených v grafu 2. **Od roku 2001** (resp. průměru let 2001 a 2002) **do roku 2019** (resp. průměru let 2018-2019) **vzrostla střední délka života** v Jihomoravském kraji u mužů o 4,00 roku a u žen o 3,51 roku (v rámci ČR došlo ke zvýšení o 4,25 resp. o 3,40 roku). **Nárůst úmrtnosti v důsledku pandemie v letech 2020 a 2021 se projevil snížením očekávaných hodnot střední délky života.** Naděje dožití mužů narozených v kraji v roce 2021 je proti roku 2019 o 1,32 roku nižší a u žen činí rozdíl 1,23 roku (v ČR došlo ke snížení o 2,24 resp. o 1,59 roku).

Muž, který žije v Jihomoravském kraji a v roce 2021 dovršil 65 let, má pravděpodobně před sebou ještě nejméně 15,28 roku života, šedesátipětiletá žena 19,44 roku. I zde je patrný nárůst až do roku 2019 (proti roku 2001 u mužů zvýšení o 2,24 roku a u žen v tomto věku zvýšení o 2,65 roku). Udávané hodnoty roku 2021 jsou však proti roku 2019 nižší – u mužů o 1,20 roku a u žen o 1,06 roku.

Graf 3 Naděje dožití ve věku 65 let v Jihomoravském kraji a ČR



KOMENTÁŘ

Kolika let by se měl jedinec právě x-letý žijící v Jihomoravském kraji pravděpodobně ještě dožít, pokud by se nezměnila úroveň úmrtnosti, udává tabulka 1. Vyplývá z ní například, že **pomyslná hranice mezi první a druhou polovinou života je u mužů věk 38 a 39 let, u žen 41 a 42 let.**

Tab. 1 Naděje dožití v Jihomoravském kraji v daném věku

Věk	Muži	Ženy	Věk	Muži	Ženy	Věk	Muži	Ženy	Věk	Muži	Ženy
0	75,27	81,59	27	48,88	54,97	54	23,76	29,08	81	6,35	7,93
1	74,48	80,75	28	47,92	53,99	55	22,93	28,17	82	5,93	7,39
2	73,49	79,76	29	46,96	53,01	56	22,10	27,27	83	5,53	6,87
3	72,50	78,76	30	45,99	52,03	57	21,29	26,37	84	5,16	6,37
4	71,51	77,77	31	45,03	51,05	58	20,48	25,48	85	4,80	5,90
5	70,52	76,77	32	44,07	50,08	59	19,69	24,60	86	4,47	5,46
6	69,53	75,77	33	43,10	49,10	60	18,92	23,72	87	4,16	5,05
7	68,53	74,78	34	42,14	48,13	61	18,15	22,85	88	3,87	4,67
8	67,54	73,78	35	41,19	47,15	62	17,41	21,99	89	3,60	4,31
9	66,54	72,79	36	40,23	46,18	63	16,68	21,13	90	3,35	3,98
10	65,54	71,79	37	39,28	45,21	64	15,97	20,28	91	3,11	3,67
11	64,55	70,80	38	38,33	44,24	65	15,28	19,44	92	2,90	3,39
12	63,55	69,81	39	37,38	43,27	66	14,60	18,61	93	2,70	3,13
13	62,56	68,81	40	36,44	42,30	67	13,95	17,79	94	2,53	2,90
14	61,56	67,82	41	35,49	41,33	68	13,31	16,98	95	2,36	2,69
15	60,57	66,82	42	34,56	40,37	69	12,68	16,18	96	2,22	2,49
16	59,58	65,83	43	33,62	39,40	70	12,07	15,40	97	2,08	2,32
17	58,59	64,84	44	32,69	38,44	71	11,48	14,63	98	1,96	2,17
18	57,61	63,85	45	31,76	37,48	72	10,89	13,88	99	1,85	2,03
19	56,63	62,86	46	30,84	36,53	73	10,33	13,14	100	1,76	1,90
20	55,65	61,87	47	29,92	35,58	74	9,77	12,42	101	1,67	1,80
21	54,68	60,88	48	29,02	34,64	75	9,24	11,72	102	1,59	1,70
22	53,71	59,89	49	28,12	33,70	76	8,71	11,04	103	1,53	1,62
23	52,74	58,91	50	27,22	32,76	77	8,21	10,37	104	1,48	1,56
24	51,78	57,92	51	26,34	31,83	78	7,72	9,73	105	1,45	1,52
25	50,81	56,94	52	25,47	30,91	79	7,24	9,11			
26	49,85	55,95	53	24,61	29,99	80	6,79	8,51			

Kontakt:

Ing. Karel Adam
Krajská správa ČSÚ v Brně
e-mail: karel.adam@czso.cz
tel.: 542 528 172