

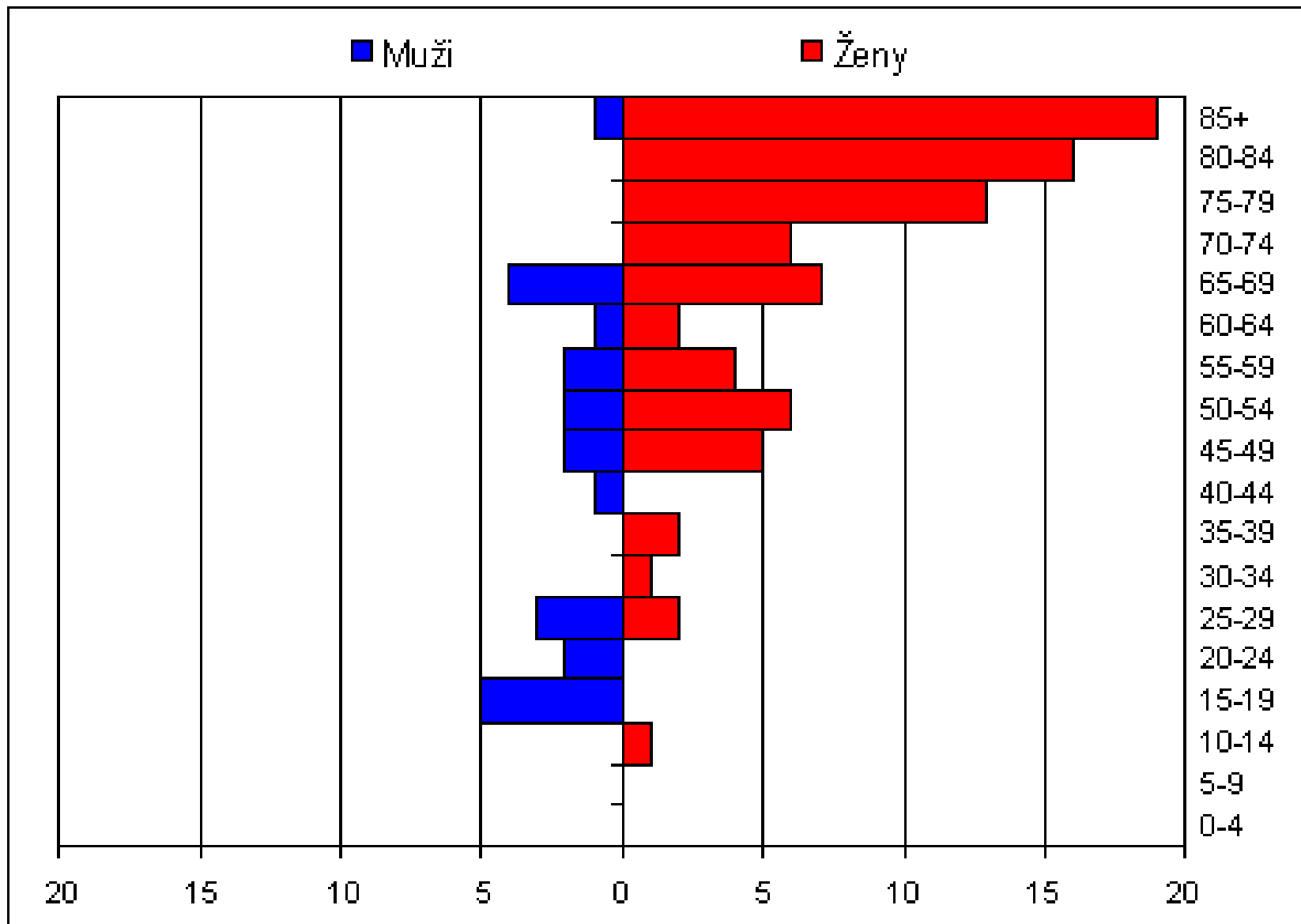
PROSTOROVÉ SOCIÁLNĚ EKONOMICKÉ INFORMACE A JEJICH VYUŽITÍ

cvičení 6

Poznámky ke cvičení 3

- SO ORP x ORP
- neúplný seznam obcí tvořících SO ORP
- práce s úrovní SO ORP
- absence dat za SO ORP celkem či ČR
- interpretace dat – vliv domovů důchodců, domovů pro seniory
 - zóna suburbanizace
 - neatraktivní území, špatně dostupné, nezaměstnanost, ...
- snadno ovlivnitelná úroveň obcí (přistěhování romské rodiny jako faktor, ...)

Věková pyramida v roce 2001



Plodnost

- čistá míra plodnosti, specifická míra plodnosti, úhrnná plodnost ???
- čistá míra plodnosti =
$$\frac{\text{počet živě narozených dětí}}{\text{počet žen v reprodukčním věku}} * 1\,000 (\text{‰})$$
- specifická míra plodnosti =
$$\frac{\text{počet živě narozených dětí matekám ve věku XY}}{\text{počet žen ve věku XY}} * 1\,000 (\text{‰})$$
- úhrnná plodnost = součet specifických měr plodnosti
 - udává se na 1 ženu -> děleno 1 000
 - v případě pětiletých kategorií -> před součtem každou kategorii vynásobit pěti (u kategorie 40-49 pak deseti)

Cvičení 6

- zdroj dat:

a) počet živě narozených dětí ženám ve věku XY:

- **pro SO ORP:** <http://www.czso.cz/csu/2010edicniplan.nsf/p/4030-10>

ČSÚ – Archiv publikací – „4 - Obyvatelstvo, volby“ – Demografická ročenka správních obvodů obcí s rozšířenou působností (2000 až 2009)

- **pro ČR:** <http://www.czso.cz/csu/2010edicniplan.nsf/p/4019-10>

ČSÚ – Archiv publikací – „4 - Obyvatelstvo, volby“ – Demografická ročenka ČR 2009

b) počet žen ve věku XY:

- **pro ČR:** <http://www.czso.cz/csu/2010edicniplan.nsf/p/4003-10>

ČSÚ - Archiv publikací – „4 - Obyvatelstvo, volby“ – Věkové složení obyvatelstva v roce 2009

- **pro SO ORP: každý kraj jinak**

- 1) Jihočeský kraj: Věkové složení a pohyb obyvatelstva v Jihočeském kraji v roce 2009, kapitola Správní obvod obce s rozšířenou působností
- 2) Jihomoravský kraj: Věkové složení a pohyb obyvatelstva v Jihomoravském kraji v roce 2009, tab. 9 – 29
- 3) Královéhradecký kraj: Věkové složení obyvatelstva Královéhradeckého kraje v roce 2009, Správní obvody ORP podle pětiletých věkových skupin - ženy
- 4) Pardubický kraj: Věkové složení obyvatelstva Pardubického kraje v roce 2009, Věkové složení obyvatelstva správních obvodů ORP Pardubického kraje k 31. 12. 2009 podle pětiletých věkových skupin
- 5) Plzeňský kraj: Obyvatelstvo Plzeňského kraje, tab. 3.2
- 6) Středočeský kraj: Věkové složení obyvatelstva, Věkové složení obyvatel podle věkových skupin a pohlaví v roce 2009 – SO ORP
- 7) Zlínský kraj: Věkové složení a pohyb obyvatelstva Zlínského kraje, jeho okresů a správních obvodů obcí s rozšířenou působností v roce 2009, tab. 10 – 22

Návrh tabulky

	Věková kategorie						
SO ORP č. 1	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-49	Úhrnná plodnost
živě narozené děti matkám ve věku							
ženy							
specifická míra plodnosti							
SO ORP č. 2	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-49	Úhrnná plodnost
živě narozené děti matkám ve věku							
ženy							
specifická míra plodnosti							

Graf – specifické míry

- osa x – věkové kategorie
- osa y – specifické míry plodnosti
- znázorněno za: 5 x SO ORP + ČR

Publikace ČSÚ

„Vývoj obyvatelstva ČR v roce 2009“

- kapitola IV. Porodnost

Tab. IV.3 Podíl živě narozených mimo manželství (%), 2001-2009

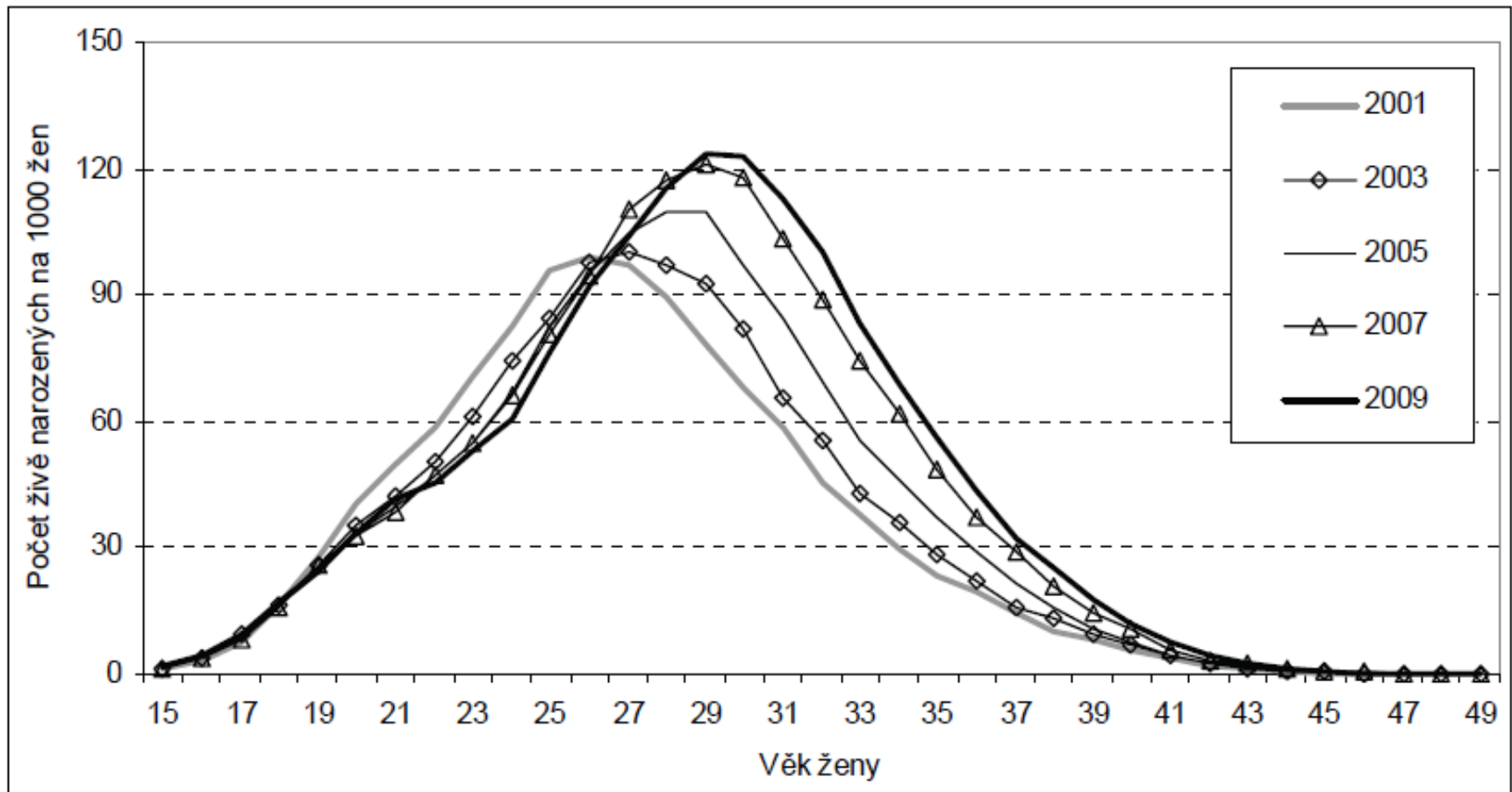
	2001	2003	2005	2006	2007	2008	2009
Celkem	23,5	28,5	31,7	33,3	34,5	36,3	38,8
Podle pořadí: 1. pořadí	28,8	35,4	40,0	41,6	43,9	46,2	49,5
2. pořadí	15,2	18,8	20,8	22,5	24,0	25,2	26,9
3.+ pořadí	27,5	30,2	31,7	32,9	31,5	33,1	35,2
Podle vzdělání ženy: ZŠ	58,7	64,5	67,6	69,0	68,7	71,1	73,9
SŠ bez maturity	25,2	32,7	37,2	39,7	41,2	44,9	48,1
SŠ s maturitou	14,9	19,7	23,8	25,7	28,0	30,0	33,0
VŠ	8,9	10,8	13,7	15,3	16,3	18,3	20,4
Podle věku ženy: -19 let	71,6	81,8	86,7	87,7	88,2	89,3	92,4
20-29 let	21,4	27,3	32,3	34,9	37,5	40,5	43,8
30-39 let	21,0	23,8	25,4	26,7	27,1	28,7	30,8
40+ let	27,2	35,2	36,5	36,0	40,2	38,4	41,3

Publikace ČSÚ

„Vývoj obyvatelstva ČR v roce 2009“

- kapitola IV. Porodnost

Obr. IV.3 Míry plodnosti podle věku, 2001-2009



Publikace ČSÚ

„Vývoj obyvatelstva ČR v roce 2009“

- kapitola V. Potratovost

Tab. V.2 Podíl UPT na celkovém počtu potratů podle vzdělání ženy (v %), 2001-2009

Nejvyšší dokončené vzdělání ženy	2001	2003	2005	2006	2007	2008	2009
Základní	79,2	80,8	78,6	76,8	77,8	78,4	77,6
Střední odborné	72,0	70,4	69,2	66,5	65,7	65,4	64,1
Úplné střední odborné	75,4	71,7	67,9	64,6	62,4	63,3	62,2
Vysokoškolské	64,9	60,7	53,9	52,6	49,9	47,2	48,2
Nezjištěno	19,1	17,0	18,3	19,4	23,4	31,8	31,3

Tab. V.4 Umělá přerušení těhotenství podle počtu živě narozených dětí a rodinného stavu ženy, 2001-2009

Podíl žen při UPT bezdětných (%)	24,8	26,1	27,1	27,4	28,1	28,9	28,9
u vdaných žen	4,6	4,8	5,8	5,8	6,7	7,0	7,1
u svobodných žen	64,4	62,3	59,0	57,8	56,4	56,1	55,1
Podíl žen při UPT s jedním dítětem (%)	25,6	25,4	26,3	25,4	26,1	25,8	25,7
u vdaných žen	25,3	25,2	25,4	24,3	24,9	24,5	24,6
u svobodných žen	23,0	23,0	25,2	25,0	25,7	25,6	25,1
Podíl žen při UPT se dvěma dětmi (%)	36,9	35,8	34,5	34,5	33,1	32,5	33,5
u vdaných žen	53,2	53,3	52,3	52,9	50,7	50,3	51,6
u svobodných žen	8,5	10,0	11,0	11,5	12,1	12,8	14,2

Publikace ČSÚ

„Vývoj obyvatelstva ČR v roce 2009“

- kapitola VIII. Populační vývoj v krajích

Tab. VIII.12 Okresy s nejvyšším a nejnižším podílem dětí narozených mimo manželství, 2009

Okres	Podíl živě narozených dětí mimo manželství (%)	Okres	Podíl živě narozených dětí mimo manželství (%)
Most	59,9	Praha-východ	26,1
Sokolov	59,6	Praha-západ	26,4
Bruntál	58,9	Uherské Hradiště	26,8
Děčín	55,8	Brno-venkov	27,9
Cheb	55,7	Zlín	28,8
Jeseník	55,4	Žďár nad Sázavou	28,9
Teplice	54,8	Blansko	31,3
Tachov	54,7	Havlíčkův Brod	31,5
Louny	54,4	Pelhřimov	32,0
Chomutov	53,5	Beroun	32,3

Publikace ČSÚ

„Vývoj obyvatelstva ČR v roce 2009“

- kapitola VIII. Populační vývoj v krajích

Tab. VIII.14 Úhrnná indukovaná potratovost v krajích, 2001-2009

Kraj	2001	2003	2005	2006	2007	2008	2009
ČR	0,44	0,39	0,35	0,34	0,34	0,34	0,33
Hl. město Praha	0,48	0,44	0,39	0,36	0,36	0,37	0,34
Středočeský	0,45	0,40	0,37	0,35	0,34	0,36	0,37
Jihočeský	0,45	0,38	0,34	0,32	0,31	0,30	0,30
Plzeňský	0,51	0,44	0,41	0,36	0,37	0,38	0,35
Karlovarský	0,59	0,56	0,48	0,48	0,45	0,48	0,42
Ústecký	0,58	0,56	0,48	0,48	0,47	0,50	0,49
Liberecký	0,53	0,46	0,42	0,40	0,39	0,39	0,38
Královéhradecký	0,44	0,46	0,40	0,38	0,39	0,35	0,36
Pardubický	0,34	0,29	0,25	0,24	0,23	0,25	0,23
Vysočina	0,33	0,31	0,28	0,28	0,26	0,27	0,24
Jihomoravský	0,38	0,34	0,30	0,29	0,31	0,28	0,27
Olomoucký	0,39	0,34	0,29	0,28	0,27	0,27	0,25
Zlínský	0,33	0,28	0,25	0,23	0,24	0,24	0,25
Moravskoslezský	0,40	0,34	0,34	0,32	0,33	0,35	0,31

Kojenecká úmrtnost

- kojenecká úmrtnost
 - počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených dětí
 - udává se v ‰
- ukazatel vyspělosti země
- za rok 2010
v ČR 2,7 ‰

