

Rozvoj technologické platformy NZIS

Zdravotnická ročenka České republiky 2017

ZDRAVOTNICKÁ STATISTIKA ČR
Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Praha 2, Palackého nám. 4
www.uzis.cz



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
Institut biostatistiky a analýz Masarykovy univerzity
Společné pracoviště

Zdravotnická ročenka České republiky (dříve ČSSR a ČSFR)

Publikace je vydávána od roku 1960. Obsahově vychází především z údajů Národního zdravotnického informačního systému a demografických údajů Českého statistického úřadu. Podává ucelenou informaci o zdravotnictví v České republice. Zahrnuje údaje za oblast demografie, zdravotního stavu obyvatelstva, sítě a činnosti zdravotnických zařízení, pracovníků a zdravotnického vzdělávání, ekonomických ukazatelů a mezinárodní srovnání vybraných ukazatelů. Ve vybraných tabulkách jsou aktuální údaje doplněny o údaje za roky 2005, 2010 a 2015. Každá kapitola obsahuje textovou, tabulkovou a grafickou část.

Pokud není uvedeno jinak, prezentované údaje se týkají České republiky a roku 2017.

Použití krátkých výtahů z této publikace v dalších pracích je dovoleno za předpokladu úplného citování zdroje. Pro publikaci grafů, map nebo většího objemu informací je nutný souhlas Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky, Palackého náměstí 4, P.O.BOX 60, 128 01 Praha 2.

© ÚZIS ČR, 2018

© Translation ÚZIS ČR

ISSN 1210-9991

PŘEDMLUVA

Zdravotnickou ročenku České republiky s údaji za rok 2017 připravil Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky (ÚZIS ČR) z údajů Národního zdravotnického informačního systému a navazujících mimorezortních zdrojů, zejména Českého statistického úřadu, České správy sociálního zabezpečení, Ministerstva práce a sociálních věcí a Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy. Podkladem pro mezinárodní srovnání byla databáze Světové banky, databáze Eurostatu a databáze OECD Health Data.

Zdravotnická ročenka České republiky vychází ve stávající podobě od roku 1994. Uspořádání a vnitřní struktura kapitol se příliš nemění, dochází pouze k drobným změnám a vylepšením. Tato skutečnost umožňuje uživatelům publikace sledovat statistické údaje v časových řadách.

Pokud není uvedeno jinak, jsou data publikována souhrnně za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (upřesněno v poznámkách k jednotlivým kapitolám).

Publikace obsahuje údaje v absolutním vyjádření, jejich přepočty na počet obyvatel k 1. 7. (střední stav obyvatelstva) a ukazatele standardizované (na 100 000 osob evropské populace). Pokud není uvedeno jinak, pak populace použitá pro výpočet standardizované úmrtnosti odpovídá Evropské standardní populaci definované WHO v roce 1976. Výpočet standardizované úmrtnosti je proveden metodou přímé standardizace. Údaje za Českou republiku jsou v kap. 6 doplněny mezinárodními srovnáním vybraných ukazatelů. Zde jsou standardizované míry úmrtnosti počítány s využitím tzv. nové Evropské standardní populace (ESP) vydané Eurostatem v roce 2013. V důsledku použití jiné standardní populace se hodnoty v části věnované mezinárodnímu srovnání liší od hodnot standardizované úmrtnosti prezentované v ostatních tabulkách a grafech pro ČR.

Zdravotnická ročenka je výsledkem práce kolektivu pracovníků ÚZIS ČR, kterým za přípravu publikace patří poděkování. Poděkování náleží i všem výše uvedeným institucím, které poskytly pro ročenku potřebné údaje.

Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky, Praha, říjen 2018

OBSAH

| | |
|--|-----|
| 1. DEMOGRAFIE | 5 |
| 2. ZDRAVOTNÍ STAV | 35 |
| 3. SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ | 99 |
| 4. PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ | 127 |
| 5. EKONOMICKÉ UKAZATELE | 151 |
| 6. MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ | 167 |
| 7. OKRESNÍ PŘEHLEDY | 183 |

1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní registr reprodukčního zdraví - Potraty

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - počet a složení obyvatelstva, sňatky, rozvody, narození, zemřelí, stěhování, střední délka života

Údaje o pohybu obyvatelstva (s výjimkou potratů) se do roku 2000 týkaly pouze obyvatel s trvalým bydlištěm na území České republiky, a to bez ohledu na jejich státní občanství (tedy i cizinců s povolením k trvalému pobytu). Od roku 2001 (v návaznosti na Sčítání lidu, domů a bytů 2001) údaje zahrnují také cizince s vízy nad 90 dnů (podle zákona č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců na území ČR, ve znění pozdějších předpisů) a rovněž cizince s přiznaným azylem (podle zákona č. 325/1999 Sb., o azylu, ve znění pozdějších předpisů). Od 1. 5. 2004, v návaznosti na tzv. Euronovelu zákona č. 326/1999 Sb., se údaje týkají občanů zemí EU s přechodným pobytem na území ČR a občanů třetích zemí s dlouhodobým pobytem. Údaje rovněž zahrnují události (sňatky, narození a úmrtí) občanů s trvalým pobytem na území ČR, které nastaly v cizině.

Údaje za potraty byly do roku 2003 ve zdravotnických ročenkách publikovány pouze za české státní příslušnice s trvalým pobytem na území České republiky (tzv. tuzemky), od roku 2004 jsou uváděny souhrnně za tuzemky a cizinky s trvalým nebo dlouhodobým pobytem na území ČR.

Demografická situace

Podle údajů z evidence demografických událostí ke konci roku 2017 měla Česká republika 10 610 055 obyvatel, což je o 31 tisíc osob více než ke konci roku předchozího. Tento nárůst je primárně ovlivněn migrací lidí ze zahraničí, ale i kladným přirozeným přírůstkem.

Počet živě narozených v roce 2017 dosáhl 114 405 dětí (58 671 chlapců a 55 734 dívek) a ve srovnání s rokem 2016 byl o téměř 2 tisíce vyšší. V počtu zemřelých došlo k nárůstu o 3,7 tisíce osob, v roce 2017 zemřelo celkem 111 443 osob. Počet přistěhovaných se ve srovnání s rokem 2016 zvýšil, do ČR se v roce 2017 přistěhovalo 45 957 osob, což je zhruba o 8,5 tisíce osob více než v roce předchozím. U počtu vystěhovaných došlo pouze k mírnému nárůstu. Ten dosahoval v roce 2017 celkem 17 684 osob, přičemž v roce předchozím činil počet vystěhovaných 17 439. Výsledné saldo mezistátní migrace bylo tedy kladné a dosahovalo hodnoty 28,3 tisíc osob. Nejvíce na naše území přibylo občanů Ukrajiny, Slovenska a Ruska.

V průběhu roku 2017 se zvýšil počet obyvatel v osmi krajích, šest krajů zaznamenalo populační úbytek. K nejvýraznějšímu populačnímu přírůstku došlo v kraji Středočeském a v hlavním městě Praze, kde byla nejvyšší i hrubá míra celkového salda migrací. Naopak k největšímu úbytku obyvatel došlo v kraji Moravskoslezském a Karlovarském. V obou těchto regionech pozorujeme v roce 2017 záporný jak přirozený, tak migrační přírůstek.

Z hlediska věku opět klesl počet obyvatel v kategorii 15–64 let, tedy u ekonomicky aktivní části populace. Její podíl se mezi roky 2016 a 2017 snížil o 0,6 p. b. a dosáhl 65,0 %. Počet dětí ve věku do 14 let i počet seniorů ve věku 65 let a více se meziročně naopak zvýšil. U seniorů byl tento nárůst významnější, počet osob ve věku 65+ činil v roce 2017 celkem 2 040,2 tisíce, což je o 51,3 tisíce více než v roce předchozím. Ve věku 85 a více let je nyní 200,8 tisíce osob, tedy o 5,2 tisíce více než v roce 2016. Počet dětí do 15 let činil 1 670,7 tisíce, na celkové populaci se děti podílely 15,7 %. Podíl seniorů je však dlouhodobě vyšší (v roce 2017 to bylo 19,2 % osob ve věku 65+). Index stáří plynule roste a v roce 2017 připadalo 122 seniorů na 100 dětí.

Úhrnná plodnost je definovaná jako průměrný počet dětí narozených jedné ženě během jejího reprodukčního období. Úroveň plodnosti se naposledy v ČR pohybovala na hranici prosté reprodukce v roce 1980 (2,1 dítěte připadajících na 1 ženu), od té doby klesala až do roku 1999, kdy dosáhla absolutního minima, 1,13 dítěte na 1 ženu. Od roku 2012 se pohybuje okolo 1,45. V roce 2017 dosáhla hodnoty 1,69. Podíl živě narozených prvního pořadí nepatrně klesl ze 48,75 % na 48,71 % v roce 2017. Průměrný věk matek při narození dítěte dosahuje od roku 2015 hodnoty 30,7 a prvního dítěte 28,9. Podíl živě narozených v manželství poklesl z 51,4 v roce 2016 na 51,0 v roce 2017.

Počet mrtvě narozených se od roku 2012, kdy došlo ke změně definice mrtvě narozeného dítěte, pohybuje mezi 350 a 400 dětmi. V roce 2016 však došlo k překročení této hranice a mrtvě se narodilo 420 dětí. V roce 2017 počet poklesl na 384 mrtvě narozených dětí, což je o 36 dětí méně ve srovnání s předchozím rokem.

V roce 2017 bylo evidováno celkem 35 012 potratů, tedy o 909 potratů méně než v předchozím roce. Pokles byl zaznamenán u uměle přerušovaných těhotenství (o 991 méně než v roce 2016) i samovolných potratů (o 22 méně než přechodí rok). Naopak nárůstem se vyznačují mimoděložní těhotenství, jejichž počet narostl z 1 300 v roce 2016 na 1 405 v roce 2017. Do jednoho roku života zemřelo celkem 304 kojenců, z toho 62 během prvního dne života a celkem 137 do jednoho týdne od narození. Úroveň kojenecké úmrtnosti je v České republice dlouhodobě velmi nízká, v roce 2017 dosahovala 2,7 ‰.

V roce 2017 zemřelo v České republice celkem 111 443 osob (v tom 56 442 mužů a 55 001 žen), což je o 3 693 zemřelých osob více oproti roku 2016. Hodnota standardizované úmrtnosti ve srovnání s rokem 2016 narostla u mužů i u žen, v roce 2017 dosahovala 833, resp. 542 zemřelých na 100 tisíc obyvatel.

Tato hodnota je počítána s použitím Evropské standardní populace WHO z roku 1976. Střední délka života u mužů zaznamenala oproti roku 2016 pokles o 0,2 na 76,0 roku, u žen rovněž o 0,2 na 81,9 roku.

Nejčastější skupinou příčin smrti zůstávají dlouhodobě nemoci oběhové soustavy, které se v roce 2017 podílely na standardizované úmrtnosti (standardizováno za použití Evropské standardní populace WHO z roku 1976) 40,1 % u mužů a 45,6 % u žen, následovaly zhoubné novotvary s podílem 26,6 % u mužů a 24,7 % u žen.

Nedílnou součástí demografického vývoje jsou procesy, které souvisejí s formováním rodiny – sňatečnost a rozvodovost. V roce 2017 bylo uzavřeno nejvíce sňatků za posledních devět let, jejich počet meziročně vzrostl o 1,8 tisíce na 52,6 tisíce uzavřených manželství. Počet rozvodů mírně narostl. V roce 2017 bylo celkem rozvedeno 25 755 manželství, tedy o 759 více než v roce 2016. Mírný nárůst zaznamenáváme nejen u celkového počtu rozvodů, ale i u ukazatele úhrnné rozvodovosti, která meziročně vzrostla ze 45,2 na 47,2.

Středočeský kraj je regionem s „nejmladší“ věkovou strukturou. Podíl dětské složky zde v roce 2017 dosahoval 17,5 %, naproti tomu ve Zlínském kraji, kde byla jeho hodnota nejnižší, dosahoval jen 14,9 %. Nicméně lze říci, že v žádném z regionů se zastoupení dětské složky meziročně nesnížilo. Podíl seniorů ve všech krajích vzrostl. Nejnižší hodnoty dosahoval v kraji Středočeském (17,9 %), nejvyšší v kraji Královéhradeckém (20,7 %). Nejvyšším indexem stáří je charakterizován právě kraj Královéhradecký, kde dosahoval hodnoty 134 osob ve věku 65+ na 100 dětí do 15 let. Nejnižší hodnotu indexu stáří (102,5) zaznamenáváme v kraji Středočeském, kde se jeho hodnota oproti předchozímu roku nepatrně zvýšila. Tím dochází k homogenizaci indexu stáří napříč regiony.

Úhrnná plodnost dosáhla v roce 2017 nejvyšší hodnoty ve Středočeském kraji (1,79 dítěte na 1 ženu), což znamená návrat nejvyšší hodnoty po roce zpět do tohoto kraje. Mezi další regiony s vysokou úhrnnou plodností v rámci ČR patří kraje Jihočeský (1,74 dítěte na 1 ženu), Vysočina (1,73 dítěte na 1 ženu) a Liberecký kraj (také 1,73 dítěte na 1 ženu). Mezi kraje s nižší hodnotou úhrnné plodnosti než celostátní průměr (1,69 dítěte na 1 ženu) se řadí hl. město Praha (1,55 dítěte na 1 ženu), kraj Karlovarský (1,55), Moravskoslezský (1,60), Zlínský a Pardubický (1,67 dítěte na 1 ženu) a Olomoucký (1,68). Ke zvýšení úhrnné plodnosti došlo ve všech krajích kromě Libereckého, Pardubického a Karlovarského. Mezi kraje s nejvyšším podílem narozených mimo manželství dlouhodobě patří Karlovarský a Ústecký kraj (60,1 %, resp. 64,5 % v roce 2017). V těchto krajích je také dlouhodobě nejvyšší indukovaná potratovost, v Karlovarském kraji bylo evidováno 24,6 UPT na 100 narozených, v Ústeckém kraji 24,9 UPT na 100 narozených.

Co se týká regionálních rozdílů v úmrtnosti, nejpříznivější situace je dlouhodobě, u mužů i žen, v hl. m. Praze. Střední délka života při narození zde dosahuje nejvyšších hodnot, v období 2016–2017 to bylo u mužů 78,1 let a u žen 82,8 roku. Oproti celorepublikové hodnotě je to u mužů o 2,1 roku více, u žen o 0,9 roku více. Nejhorší úmrtnostní poměry jsou dlouhodobě v krajích Ústeckém, Karlovarském a Moravskoslezském. Pro období 2016–2017 byla nejnižší střední délka života při narození u obou pohlaví v Ústeckém kraji, u mužů 74,1 let a u žen 79,8 roku. V porovnání s roky 2015–2016 se střední délka života při narození u mužů zvýšila v kraji Ústeckém, Královéhradeckém, Pardubickém, Zlínském, Moravskoslezském a v Hlavním městě Praha. U žen došlo k poklesu v Karlovarském, Libereckém a Moravskoslezském kraji.

Populační vývoj v České republice v roce 2017 lze shrnout následovně. Počet obyvatel České republiky se opět zvýšil. Na růstu populace se podílela primárně kladná bilance zahraničního stěhování, ale i přirozený přírůstek. V obyvatelstvu ubylo ekonomicky aktivních, naopak vzrostl počet seniorů a dětí do 15 let. Nepatrně vzrostla úhrnná plodnost. Počet UPT v porovnání s předchozím rokem mírně poklesl, mírně přibýlo mimoděložních těhotenství. Střední délka života zaznamenala mírný pokles u obou pohlaví.

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva

Population by age

1/2

| Věková skupina Age group | 1.7. | | | | | |
|-----------------------------|-------------------|--------------|------------------|--------------|------------------|--------------|
| | celkem | | muži | | ženy | |
| | počet | % | počet | % | počet | % |
| 0 | 113 379 | 1,1 | 58 152 | 1,1 | 55 227 | 1,0 |
| 1-4 | 444 421 | 4,2 | 227 847 | 4,4 | 216 574 | 4,0 |
| 5-9 | 589 024 | 5,6 | 301 499 | 5,8 | 287 525 | 5,3 |
| 10-14 | 511 838 | 4,8 | 262 934 | 5,0 | 248 904 | 4,6 |
| 15-19 | 460 220 | 4,3 | 236 342 | 4,5 | 223 878 | 4,2 |
| 20-24 | 539 180 | 5,1 | 275 796 | 5,3 | 263 384 | 4,9 |
| 25-29 | 681 187 | 6,4 | 348 287 | 6,7 | 332 900 | 6,2 |
| 30-34 | 726 977 | 6,9 | 374 626 | 7,2 | 352 351 | 6,5 |
| 35-39 | 832 501 | 7,9 | 428 785 | 8,2 | 403 716 | 7,5 |
| 40-44 | 924 054 | 8,7 | 474 718 | 9,1 | 449 336 | 8,3 |
| 45-49 | 726 515 | 6,9 | 372 333 | 7,1 | 354 182 | 6,6 |
| 50-54 | 697 010 | 6,6 | 353 930 | 6,8 | 343 080 | 6,4 |
| 55-59 | 624 242 | 5,9 | 311 068 | 6,0 | 313 174 | 5,8 |
| 60-64 | 704 981 | 6,7 | 339 456 | 6,5 | 365 525 | 6,8 |
| 65-69 | 687 730 | 6,5 | 318 073 | 6,1 | 369 657 | 6,9 |
| 70-74 | 550 969 | 5,2 | 240 377 | 4,6 | 310 592 | 5,8 |
| 75-79 | 349 174 | 3,3 | 141 676 | 2,7 | 207 498 | 3,9 |
| 80-84 | 227 904 | 2,2 | 82 805 | 1,6 | 145 099 | 2,7 |
| 85-89 | 140 249 | 1,3 | 44 431 | 0,9 | 95 818 | 1,8 |
| 90-94 | 49 427 | 0,5 | 12 649 | 0,2 | 36 778 | 0,7 |
| 95+ | 8 544 | 0,1 | 1 791 | 0,0 | 6 753 | 0,1 |
| Celkem | 10 589 526 | 100,0 | 5 207 575 | 100,0 | 5 381 951 | 100,0 |
| <i>Total</i> | | | | | | |
| 0-4 | 557 800 | 5,3 | 285 999 | 5,5 | 271 801 | 5,1 |
| 0-14 | 1 658 662 | 15,7 | 850 432 | 16,3 | 808 230 | 15,0 |
| 15-49 | 4 890 634 | 46,2 | 2 510 887 | 48,2 | 2 379 747 | 44,2 |
| 15-64 | 6 916 867 | 65,3 | 3 515 341 | 67,5 | 3 401 526 | 63,2 |
| 65+ | 2 013 997 | 19,0 | 841 802 | 16,2 | 1 172 195 | 21,8 |
| Celkem 2005 | 10 234 092 | | 4 991 439 | | 5 242 653 | |
| Celkem 2010 | 10 517 247 | | 5 160 782 | | 5 356 465 | |
| Total 2015 | 10 542 942 | | 5 180 242 | | 5 362 700 | |

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva

Population by age

2/2

| Věková skupina Age group | 31.12. | | | | | |
|-----------------------------|-------------------|--------------|------------------|--------------|------------------|--------------|
| | total | | males | | females | |
| | number | % | number | % | number | % |
| 0 | 114 213 | 1,1 | 58 549 | 1,1 | 55 664 | 1,0 |
| 1-4 | 446 550 | 4,2 | 229 048 | 4,4 | 217 502 | 4,0 |
| 5-9 | 585 156 | 5,5 | 299 585 | 5,7 | 285 571 | 5,3 |
| 10-14 | 524 758 | 4,9 | 269 362 | 5,2 | 255 396 | 4,7 |
| 15-19 | 462 200 | 4,4 | 237 506 | 4,6 | 224 694 | 4,2 |
| 20-24 | 525 198 | 5,0 | 268 693 | 5,1 | 256 505 | 4,8 |
| 25-29 | 677 564 | 6,4 | 346 641 | 6,6 | 330 923 | 6,1 |
| 30-34 | 724 445 | 6,8 | 373 532 | 7,2 | 350 913 | 6,5 |
| 35-39 | 817 364 | 7,7 | 421 221 | 8,1 | 396 143 | 7,3 |
| 40-44 | 934 896 | 8,8 | 480 288 | 9,2 | 454 608 | 8,4 |
| 45-49 | 741 070 | 7,0 | 379 907 | 7,3 | 361 163 | 6,7 |
| 50-54 | 700 067 | 6,6 | 355 788 | 6,8 | 344 279 | 6,4 |
| 55-59 | 617 823 | 5,8 | 308 389 | 5,9 | 309 434 | 5,7 |
| 60-64 | 698 568 | 6,6 | 336 853 | 6,5 | 361 715 | 6,7 |
| 65-69 | 684 548 | 6,5 | 317 104 | 6,1 | 367 444 | 6,8 |
| 70-74 | 569 661 | 5,4 | 248 936 | 4,8 | 320 725 | 6,0 |
| 75-79 | 358 552 | 3,4 | 145 902 | 2,8 | 212 650 | 3,9 |
| 80-84 | 226 588 | 2,1 | 82 491 | 1,6 | 144 097 | 2,7 |
| 85-89 | 141 839 | 1,3 | 45 232 | 0,9 | 96 607 | 1,8 |
| 90-94 | 49 852 | 0,5 | 12 853 | 0,2 | 36 999 | 0,7 |
| 95+ | 9 143 | 0,1 | 1 911 | 0,0 | 7 232 | 0,1 |
| Celkem | 10 610 055 | 100,0 | 5 219 791 | 100,0 | 5 390 264 | 100,0 |
| <i>Total</i> | | | | | | |
| 0-4 | 560 763 | 5,3 | 287 597 | 5,5 | 273 166 | 5,1 |
| 0-14 | 1 670 677 | 15,7 | 856 544 | 16,4 | 814 133 | 15,1 |
| 15-49 | 4 882 737 | 46,0 | 2 507 788 | 48,0 | 2 374 949 | 44,1 |
| 15-64 | 6 899 195 | 65,0 | 3 508 818 | 67,2 | 3 390 377 | 62,9 |
| 65+ | 2 040 183 | 19,2 | 854 429 | 16,4 | 1 185 754 | 22,0 |
| Celkem 2005 | 10 251 079 | | 5 002 648 | | 5 248 431 | |
| Celkem 2010 | 10 532 770 | | 5 168 799 | | 5 363 971 | |
| Total 2015 | 10 553 843 | | 5 186 330 | | 5 367 513 | |

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v krajích

Population by age in regions

1/2

| Území, kraj Territory, region | Počet / Number | | | celkem total |
|----------------------------------|----------------------------|-----------|-----------|-----------------|
| | věková skupina / age group | | | |
| | 0-14 | 15-64 | 65+ | |
| | 1.7. | | | |
| Česká republika | 1 658 662 | 6 916 867 | 2 013 997 | 10 589 526 |
| HI.m.Praha | 197 943 | 847 859 | 240 752 | 1 286 554 |
| Středočeský | 234 122 | 872 856 | 238 786 | 1 345 764 |
| Jihočeský | 99 633 | 416 048 | 123 499 | 639 180 |
| Plzeňský | 88 267 | 378 436 | 112 525 | 579 228 |
| Karlovarský | 44 382 | 194 969 | 56 755 | 296 106 |
| Ústecký | 131 164 | 537 338 | 152 435 | 820 937 |
| Liberecký | 70 745 | 285 586 | 84 603 | 440 934 |
| Královéhradecký | 84 601 | 353 555 | 112 692 | 550 848 |
| Pardubický | 80 725 | 336 659 | 99 859 | 517 243 |
| Vysočina | 77 646 | 331 883 | 99 135 | 508 664 |
| Jihomoravský | 183 922 | 770 001 | 226 554 | 1 180 477 |
| Olomoucký | 97 200 | 412 271 | 123 662 | 633 133 |
| Zlínský | 86 682 | 381 914 | 114 443 | 583 039 |
| Moravskoslezský | 181 630 | 797 492 | 228 297 | 1 207 419 |
| | 31.12. | | | |
| Česká republika | 1 670 677 | 6 899 195 | 2 040 183 | 10 610 055 |
| HI.m.Praha | 201 232 | 850 044 | 243 237 | 1 294 513 |
| Středočeský | 236 704 | 873 540 | 242 551 | 1 352 795 |
| Jihočeský | 100 169 | 414 856 | 125 171 | 640 196 |
| Plzeňský | 88 938 | 377 756 | 114 122 | 580 816 |
| Karlovarský | 44 352 | 193 867 | 57 467 | 295 686 |
| Ústecký | 131 548 | 534 972 | 154 560 | 821 080 |
| Liberecký | 71 109 | 284 306 | 85 885 | 441 300 |
| Královéhradecký | 84 982 | 351 888 | 114 219 | 551 089 |
| Pardubický | 81 098 | 335 911 | 101 328 | 518 337 |
| Vysočina | 77 987 | 330 572 | 100 357 | 508 916 |
| Jihomoravský | 185 660 | 768 319 | 229 228 | 1 183 207 |
| Olomoucký | 97 707 | 410 336 | 125 135 | 633 178 |
| Zlínský | 87 104 | 380 106 | 115 846 | 583 056 |
| Moravskoslezský | 182 087 | 792 722 | 231 077 | 1 205 886 |

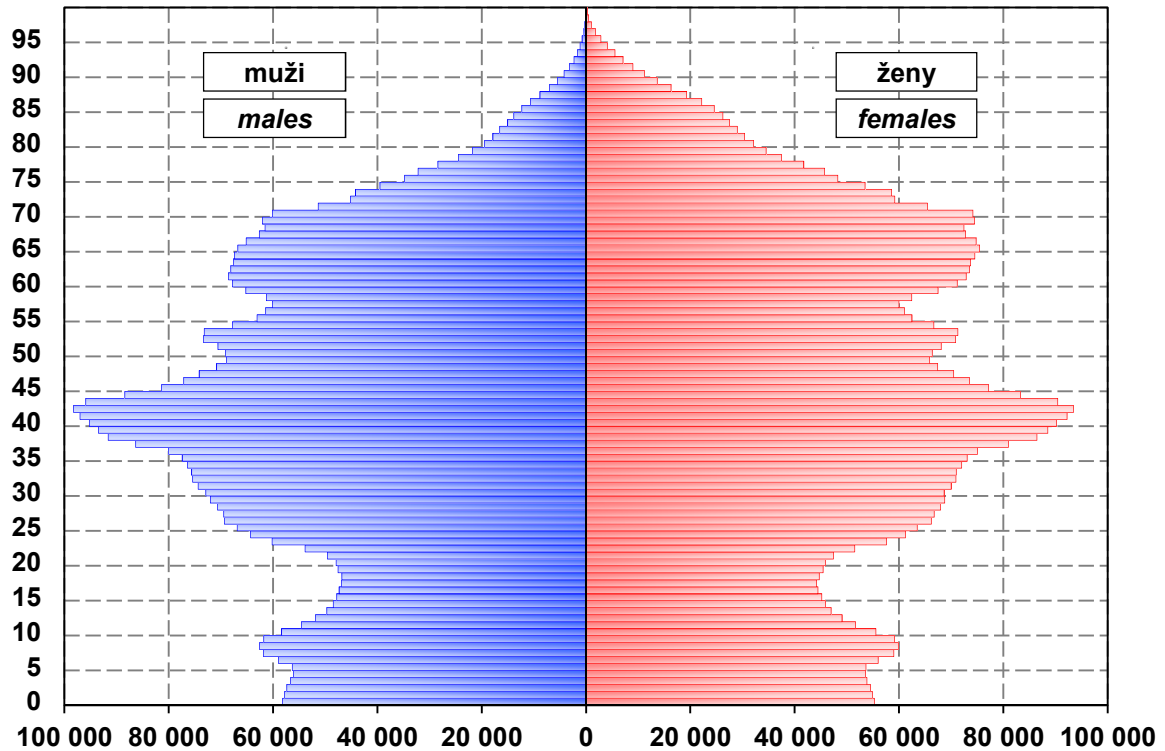
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v krajích

Population by age in regions

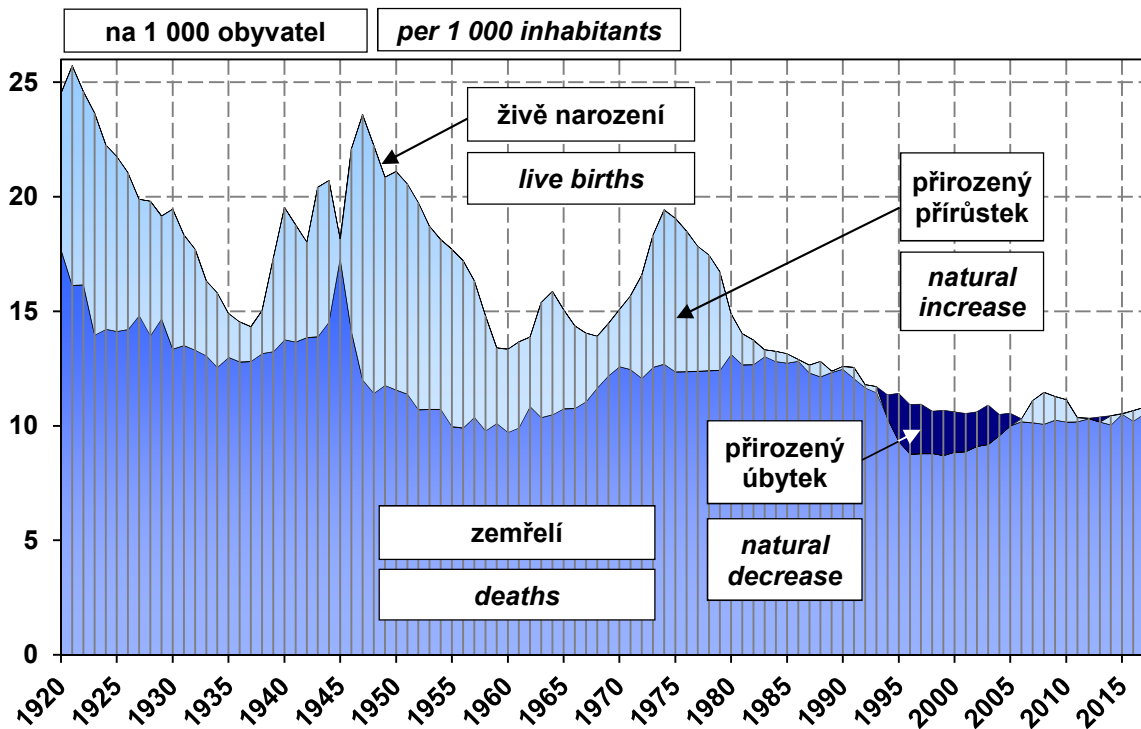
2/2

| Území, kraj Territory, region | Podíl v % / Proportion in % | | | Index stáří Age preference index |
|----------------------------------|-----------------------------|--------|--------|-------------------------------------|
| | věková skupina / age group | | | |
| | 0-14 | 15-64 | 65+ | 100*(65+/(0-14)) |
| | 1.7. | | | |
| Česká republika | 15,7 % | 65,3 % | 19,0 % | 121,4 |
| Hl.m.Praha | 15,4 % | 65,9 % | 18,7 % | 121,6 |
| Středočeský | 17,4 % | 64,9 % | 17,7 % | 102,0 |
| Jihočeský | 15,6 % | 65,1 % | 19,3 % | 124,0 |
| Plzeňský | 15,2 % | 65,3 % | 19,4 % | 127,5 |
| Karlovarský | 15,0 % | 65,8 % | 19,2 % | 127,9 |
| Ústecký | 16,0 % | 65,5 % | 18,6 % | 116,2 |
| Liberecký | 16,0 % | 64,8 % | 19,2 % | 119,6 |
| Královéhradecký | 15,4 % | 64,2 % | 20,5 % | 133,2 |
| Pardubický | 15,6 % | 65,1 % | 19,3 % | 123,7 |
| Vysočina | 15,3 % | 65,2 % | 19,5 % | 127,7 |
| Jihomoravský | 15,6 % | 65,2 % | 19,2 % | 123,2 |
| Olomoucký | 15,4 % | 65,1 % | 19,5 % | 127,2 |
| Zlínský | 14,9 % | 65,5 % | 19,6 % | 132,0 |
| Moravskoslezský | 15,0 % | 66,0 % | 18,9 % | 125,7 |
| | 31.12. | | | |
| Česká republika | 15,7 % | 65,0 % | 19,2 % | 122,1 |
| Hl.m.Praha | 15,5 % | 65,7 % | 18,8 % | 120,9 |
| Středočeský | 17,5 % | 64,6 % | 17,9 % | 102,5 |
| Jihočeský | 15,6 % | 64,8 % | 19,6 % | 125,0 |
| Plzeňský | 15,3 % | 65,0 % | 19,6 % | 128,3 |
| Karlovarský | 15,0 % | 65,6 % | 19,4 % | 129,6 |
| Ústecký | 16,0 % | 65,2 % | 18,8 % | 117,5 |
| Liberecký | 16,1 % | 64,4 % | 19,5 % | 120,8 |
| Královéhradecký | 15,4 % | 63,9 % | 20,7 % | 134,4 |
| Pardubický | 15,6 % | 64,8 % | 19,5 % | 124,9 |
| Vysočina | 15,3 % | 65,0 % | 19,7 % | 128,7 |
| Jihomoravský | 15,7 % | 64,9 % | 19,4 % | 123,5 |
| Olomoucký | 15,4 % | 64,8 % | 19,8 % | 128,1 |
| Zlínský | 14,9 % | 65,2 % | 19,9 % | 133,0 |
| Moravskoslezský | 15,1 % | 65,7 % | 19,2 % | 126,9 |

Věkové složení obyvatelstva k 1.7.
Population by age to 1.7.



Vývoj demografických ukazatelů
Trend of demographic indices



1.2.1 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

| Ukazatel <i>Index</i> | | | 2005 | 2010 | 2015 | 2017 |
|--------------------------------------|----------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Sňatky | absolutně | <i>number</i> | 51 829 | 46 746 | 48 191 | 52 567 |
| Marriages | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 5,1 | 4,4 | 4,6 | 5,0 |
| Rozvody | absolutně | <i>number</i> | 31 288 | 30 783 | 26 083 | 25 755 |
| Divorces | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 3,1 | 2,9 | 2,5 | 2,4 |
| Živě narození | absolutně | <i>number</i> | 102 211 | 117 153 | 110 764 | 114 405 |
| Live births | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 10,0 | 11,1 | 10,5 | 10,8 |
| Mrtvě narození | absolutně | <i>number</i> | 287 | 293 | 398 | 384 |
| Still births | na 1 000 narozených | <i>per 1 000 births</i> | 2,8 | 2,5 | 3,6 | 3,3 |
| Potraty celkem ¹⁾ | absolutně | <i>number</i> | 40 023 | 39 273 | 35 761 | 35 012 |
| Abortions total ¹⁾ | na 100 narozených | <i>per 100 births</i> | 39,0 | 33,4 | 32,2 | 30,5 |
| z toho: UPT | absolutně | <i>number</i> | 26 453 | 23 998 | 20 403 | 19 415 |
| o.w.: LIA | na 100 narozených | <i>per 100 births</i> | 25,8 | 20,4 | 18,4 | 16,9 |
| Zemřelí celkem | absolutně | <i>number</i> | 107 938 | 106 844 | 111 173 | 111 443 |
| Deaths | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 10,5 | 10,2 | 10,5 | 10,5 |
| z toho: do 1 roku | absolutně | <i>number</i> | 348 | 313 | 272 | 304 |
| o.w.: infants deaths | na 1 000 živě naroz. | <i>per 1 000 live births</i> | 3,4 | 2,7 | 2,5 | 2,7 |
| do 28 dnů | absolutně | <i>number</i> | 206 | 196 | 165 | 203 |
| neonatal deaths | na 1 000 živě naroz. | <i>per 1 000 live births</i> | 2,0 | 1,7 | 1,5 | 1,8 |
| Přirozený přírůstek | absolutně | <i>number</i> | - 5 727 | 10 309 | - 409 | 2 962 |
| Natural increase | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | - 0,6 | 1,0 | - 0,0 | 0,3 |
| Přírůstek stěhováním | absolutně | <i>number</i> | 36 229 | 15 648 | 15 977 | 28 273 |
| Migration increase | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 3,5 | 1,5 | 1,5 | 2,7 |
| Celkový přírůstek | absolutně | <i>number</i> | 30 502 | 25 957 | 15 568 | 31 235 |
| Total increase | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 3,0 | 2,5 | 1,5 | 2,9 |

¹⁾ Počty potratů za ČR zahrnují bezdomovce

¹⁾ Numbers of abortions for the CR include homeless

1.2.2 Pohyb obyvatelstva v krajích

Movement of population in regions

1/2

| Území, kraj Territory, region | Sňatky Marriages | Rozvody Divorces | Narození Births | | Potraty Abortions | |
|--|---------------------|---------------------|---|----------------|---|------------|
| | | | živě live | mrtvě still | celkem ¹⁾ total ¹⁾ | UPT LIA |
| absolutně / number | | | | | | |
| Česká republika | 52 567 | 25 755 | 114 405 | 384 | 35 012 | 19 415 |
| Hl.m.Praha | 6 604 | 2 860 | 15 324 | 54 | 4 200 | 2 425 |
| Středočeský | 6 524 | 3 768 | 15 323 | 49 | 4 531 | 2 684 |
| Jihočeský | 3 145 | 1 498 | 6 880 | 23 | 2 131 | 1 165 |
| Plzeňský | 2 857 | 1 356 | 6 066 | 19 | 1 992 | 967 |
| Karlovarský | 1 551 | 734 | 2 753 | 11 | 991 | 679 |
| Ústecký | 3 901 | 2 252 | 8 442 | 36 | 3 473 | 2 115 |
| Liberecký | 2 289 | 1 158 | 4 753 | 17 | 1 629 | 951 |
| Královéhradecký | 2 669 | 1 343 | 5 702 | 20 | 1 729 | 967 |
| Pardubický | 2 450 | 1 327 | 5 372 | 13 | 1 528 | 748 |
| Vysočina | 2 554 | 1 100 | 5 440 | 23 | 1 460 | 717 |
| Jihomoravský | 6 040 | 2 867 | 13 509 | 32 | 3 484 | 1 832 |
| Olomoucký | 3 039 | 1 430 | 6 679 | 21 | 2 018 | 1 015 |
| Zlínský | 2 940 | 1 246 | 6 084 | 18 | 1 781 | 899 |
| Moravskoslezský | 6 004 | 2 816 | 12 078 | 48 | 4 064 | 2 250 |
| na 1 000 obyvatel per 1 000 inhabitants | | | na 1 000 nar. per 1 000 births | | na 100 narozených per 100 births | |
| Česká republika | 5,0 | 2,4 | 10,8 | 3,3 | 30,5 | 16,9 |
| Hl.m.Praha | 5,1 | 2,2 | 11,9 | 3,5 | 27,3 | 15,8 |
| Středočeský | 4,8 | 2,8 | 11,4 | 3,2 | 29,5 | 17,5 |
| Jihočeský | 4,9 | 2,3 | 10,8 | 3,3 | 30,9 | 16,9 |
| Plzeňský | 4,9 | 2,3 | 10,5 | 3,1 | 32,7 | 15,9 |
| Karlovarský | 5,2 | 2,5 | 9,3 | 4,0 | 35,9 | 24,6 |
| Ústecký | 4,8 | 2,7 | 10,3 | 4,2 | 41,0 | 24,9 |
| Liberecký | 5,2 | 2,6 | 10,8 | 3,6 | 34,2 | 19,9 |
| Královéhradecký | 4,8 | 2,4 | 10,4 | 3,5 | 30,2 | 16,9 |
| Pardubický | 4,7 | 2,6 | 10,4 | 2,4 | 28,4 | 13,9 |
| Vysočina | 5,0 | 2,2 | 10,7 | 4,2 | 26,7 | 13,1 |
| Jihomoravský | 5,1 | 2,4 | 11,4 | 2,4 | 25,7 | 13,5 |
| Olomoucký | 4,8 | 2,3 | 10,5 | 3,1 | 30,1 | 15,1 |
| Zlínský | 5,0 | 2,1 | 10,4 | 2,9 | 29,2 | 14,7 |
| Moravskoslezský | 5,0 | 2,3 | 10,0 | 4,0 | 33,5 | 18,6 |

¹⁾ Počty potratů za ČR zahrnují bezdomovce

¹⁾ Numbers of abortions for the CR include homeless

1.2.2 Pohyb obyvatelstva v krajích

Movement of population in regions

2/2

| Území, kraj Territory, region | Zemřelí Deaths | | | Přirozený přírůstek Natural increase | Přírůstek stěhováním Migration increase | Celkový přírůstek Total increase |
|----------------------------------|--|---|----------------------------|--|--|---|
| | celkem total | do 1 roku under 1 year | do 28 dnů under 28 days | | | |
| | absolutně / number | | | | | |
| Česká republika | 111 443 | 304 | 203 | 2 962 | 28 273 | 31 235 |
| Hl.m.Praha | 12 199 | 25 | 21 | 3 125 | 10 880 | 14 005 |
| Středočeský | 13 248 | 30 | 17 | 2 075 | 11 738 | 13 813 |
| Jihočeský | 6 752 | 16 | 10 | 128 | 1 286 | 1 414 |
| Plzeňský | 6 242 | 21 | 15 | -176 | 2 363 | 2 187 |
| Karlovarský | 3 406 | 14 | 7 | -653 | -410 | -1 063 |
| Ústecký | 9 172 | 38 | 27 | -730 | 433 | -297 |
| Liberecký | 4 707 | 18 | 13 | 46 | 618 | 664 |
| Královéhradecký | 5 783 | 16 | 11 | -81 | 366 | 285 |
| Pardubický | 5 389 | 11 | 7 | -17 | 1 267 | 1 250 |
| Vysočina | 5 288 | 8 | 6 | 152 | -188 | -36 |
| Jihomoravský | 12 275 | 31 | 20 | 1 234 | 3 161 | 4 395 |
| Olomoucký | 7 033 | 19 | 15 | -354 | -393 | -747 |
| Zlínský | 6 389 | 20 | 14 | -305 | -337 | -642 |
| Moravskoslezský | 13 560 | 37 | 20 | -1 482 | -2 511 | -3 993 |
| | na 1 000 obyv. per 1 000 inhab. | na 1 000 živě narozených per 1 000 live births | | na 1 000 obyvatel per 1 000 inhabitants | | |
| Česká republika | 10,5 | 2,7 | 1,8 | 0,3 | 2,7 | 2,9 |
| Hl.m.Praha | 9,5 | 1,6 | 1,4 | 2,4 | 8,5 | 10,9 |
| Středočeský | 9,8 | 2,0 | 1,1 | 1,5 | 8,7 | 10,3 |
| Jihočeský | 10,6 | 2,3 | 1,5 | 0,2 | 2,0 | 2,2 |
| Plzeňský | 10,8 | 3,5 | 2,5 | -0,3 | 4,1 | 3,8 |
| Karlovarský | 11,5 | 5,1 | 2,5 | -2,2 | -1,4 | -3,6 |
| Ústecký | 11,2 | 4,5 | 3,2 | -0,9 | 0,5 | -0,4 |
| Liberecký | 10,7 | 3,8 | 2,7 | 0,1 | 1,4 | 1,5 |
| Královéhradecký | 10,5 | 2,8 | 1,9 | -0,1 | 0,7 | 0,5 |
| Pardubický | 10,4 | 2,0 | 1,3 | 0,0 | 2,4 | 2,4 |
| Vysočina | 10,4 | 1,5 | 1,1 | 0,3 | -0,4 | -0,1 |
| Jihomoravský | 10,4 | 2,3 | 1,5 | 1,0 | 2,7 | 3,7 |
| Olomoucký | 11,1 | 2,8 | 2,2 | -0,6 | -0,6 | -1,2 |
| Zlínský | 11,0 | 3,3 | 2,3 | -0,5 | -0,6 | -1,1 |
| Moravskoslezský | 11,2 | 3,1 | 1,7 | -1,2 | -2,1 | -3,3 |

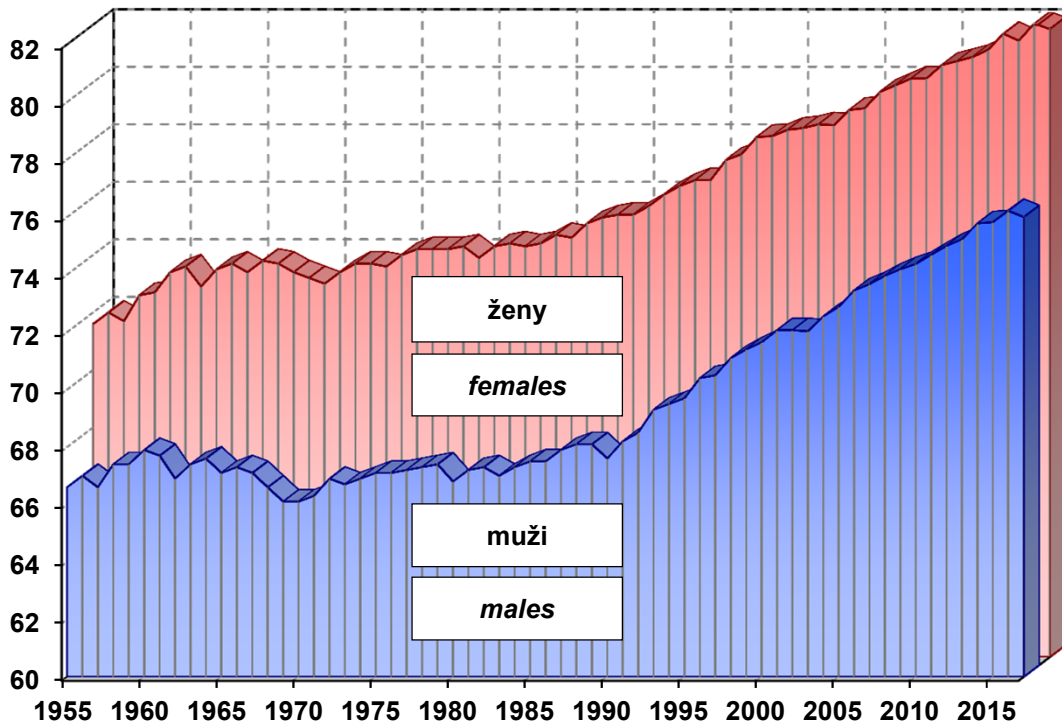
1.3 Střední délka života v krajích v letech 2016–2017

Life expectancy in regions in the period 2016–2017

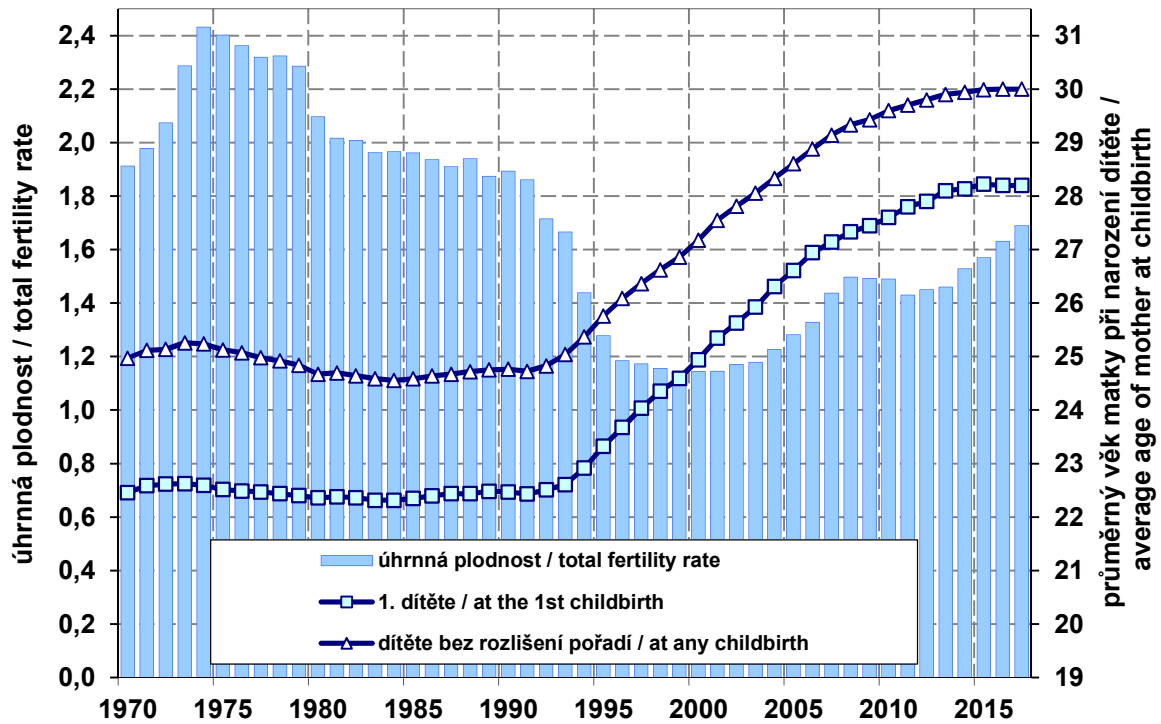
| Území, kraj Territory, region | Střední délka života v letech 2016–2017 Life expectancy in the period 2016–2017 | | | |
|----------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | při narození at birth | ve věku 15 let at age 15 years | ve věku 45 let at age 45 years | ve věku 65 let at age 65 years |
| muži / males | | | | |
| Česká republika ¹⁾ | 76,00 | 61,36 | 32,60 | 16,09 |
| Hl.m.Praha | 78,06 | 63,30 | 34,24 | 17,18 |
| Středočeský | 76,28 | 61,61 | 32,66 | 15,88 |
| Jihočeský | 76,39 | 61,79 | 32,93 | 16,09 |
| Plzeňský | 76,15 | 61,52 | 32,79 | 16,01 |
| Karlovarský | 74,40 | 60,02 | 31,48 | 15,45 |
| Ústecký | 74,10 | 59,71 | 31,08 | 14,95 |
| Liberecký | 75,67 | 61,07 | 32,34 | 15,86 |
| Královéhradecký | 77,19 | 62,53 | 33,59 | 16,74 |
| Pardubický | 76,60 | 61,89 | 33,01 | 16,39 |
| Vysočina | 77,00 | 62,24 | 33,51 | 16,62 |
| Jihomoravský | 76,45 | 61,72 | 32,95 | 16,35 |
| Olomoucký | 75,45 | 60,82 | 32,21 | 16,05 |
| Zlínský | 75,54 | 60,95 | 32,46 | 16,23 |
| Moravskoslezský | 74,46 | 59,91 | 31,24 | 15,43 |
| ženy / females | | | | |
| Česká republika ¹⁾ | 81,85 | 67,12 | 37,69 | 19,62 |
| Hl.m.Praha | 82,75 | 67,99 | 38,51 | 20,31 |
| Středočeský | 81,63 | 66,86 | 37,52 | 19,39 |
| Jihočeský | 82,08 | 67,39 | 37,95 | 19,68 |
| Plzeňský | 81,66 | 66,97 | 37,61 | 19,38 |
| Karlovarský | 80,45 | 65,91 | 36,58 | 18,85 |
| Ústecký | 79,81 | 65,31 | 36,02 | 18,46 |
| Liberecký | 81,69 | 66,96 | 37,51 | 19,50 |
| Královéhradecký | 82,39 | 67,74 | 38,29 | 20,04 |
| Pardubický | 82,23 | 67,56 | 38,08 | 19,86 |
| Vysočina | 82,75 | 68,08 | 38,61 | 20,18 |
| Jihomoravský | 82,69 | 67,94 | 38,51 | 20,32 |
| Olomoucký | 81,79 | 67,15 | 37,78 | 19,72 |
| Zlínský | 82,27 | 67,60 | 38,18 | 19,97 |
| Moravskoslezský | 81,13 | 66,41 | 37,06 | 19,27 |

¹⁾ Rok 2017¹⁾ Year 2017

Vývoj střední délky života při narození
Trend of life expectancy at birth



Vývoj úhrnné plodnosti a průměrného věku matek při narození dítěte
Trend of total fertility rate and mean age of mothers at childbirth



1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

| Věk matky Age of mother | Živě narození Live births | | | | | |
|---|------------------------------|---------|--------|-----------------------------------|------|-------|
| | absolutně number | | | na 1 000 žen per 1 000 females | | |
| | celkem | chlapci | dívky | total | boys | girls |
| -14 | 9 | 8 | 1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 15-19 | 2 644 | 1 349 | 1 295 | 11,8 | 6,0 | 5,8 |
| 20-24 | 13 382 | 6 859 | 6 523 | 50,8 | 26,0 | 24,8 |
| 25-29 | 34 530 | 17 661 | 16 869 | 103,7 | 53,1 | 50,7 |
| 30-34 | 39 442 | 20 196 | 19 246 | 111,9 | 57,3 | 54,6 |
| 35-39 | 20 125 | 10 386 | 9 739 | 49,8 | 25,7 | 24,1 |
| 40-44 | 4 086 | 2 115 | 1 971 | 9,1 | 4,7 | 4,4 |
| 45-49 | 180 | 93 | 87 | 0,5 | 0,3 | 0,2 |
| 50+ | 7 | 4 | 3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Celkem ¹⁾ Total ¹⁾ | 114 405 | 58 671 | 55 734 | 48,1 | 24,7 | 23,4 |
| Celkem 2005 ¹⁾ | 102 211 | 52 453 | 49 758 | 40,6 | 20,8 | 19,7 |
| Celkem 2010 ¹⁾ | 117 153 | 60 220 | 56 933 | 46,2 | 23,7 | 22,4 |
| Total 2015 ¹⁾ | 110 764 | 56 817 | 53 947 | 45,9 | 23,5 | 22,3 |
| Úhrnná plodnost ²⁾ Total fertility rate ²⁾ | | | | 1,69 | | |
| Úhrnná plodnost 2005 | | | | 1,28 | | |
| Úhrnná plodnost 2010 | | | | 1,49 | | |
| Total fertility rate 2015 | | | | 1,57 | | |

¹⁾ Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let

¹⁾ Calculated per 1 000 females at age 15-49

²⁾ Průměrný počet živě narozených dětí připadajících na jednu ženu během jejího reprodukčního období

²⁾ The average number of children that would be live born per one woman during her fertile age

1.5 Narození podle vitality, pohlaví a porodní hmotnosti

Births by vitality, sex and birth weight

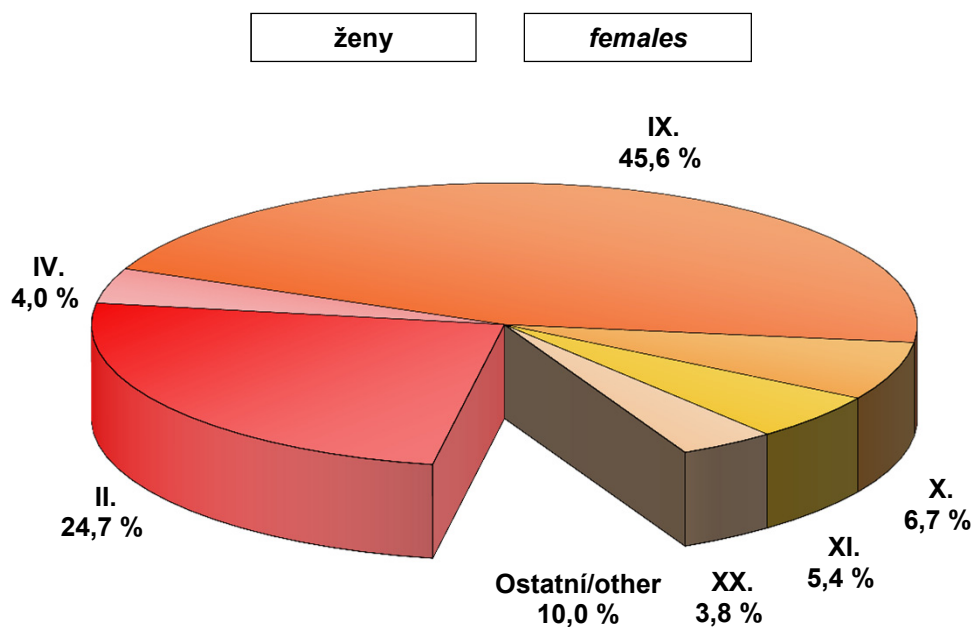
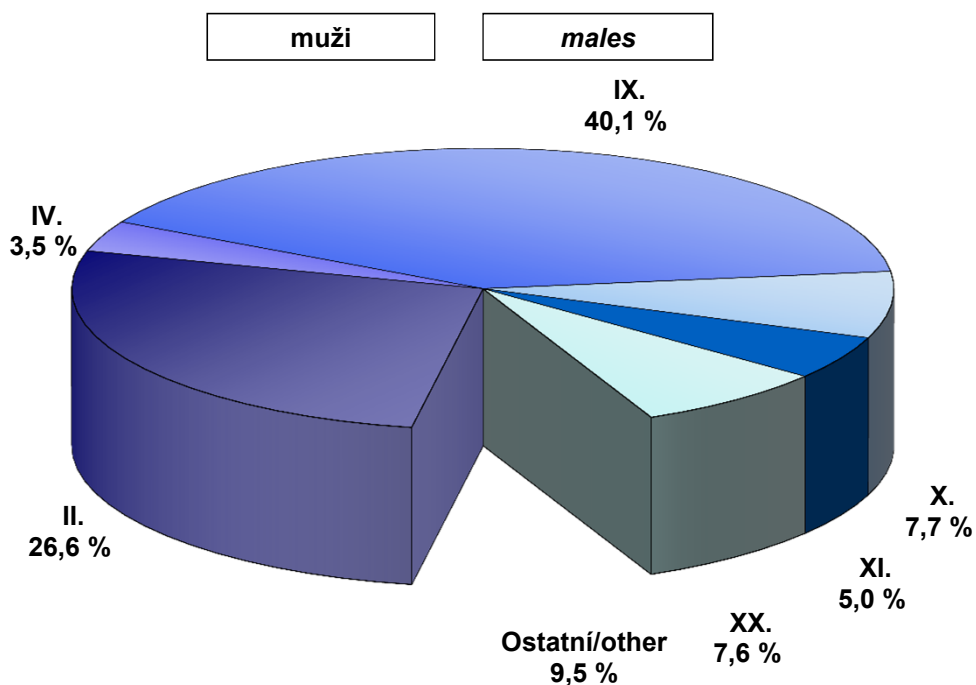
| Porodní hmotnost (v gramech) <i>Birth weight (in grams)</i> | Narození <i>Births</i> | | | | | | | | Mrtvorozenost <i>Still birth rate</i> | | |
|---|----------------------------|--------|---------|-------|--------------------|-------|---------------------|-------|--|------------------------|-----------------------|
| | absolutně <i>number</i> | | | | % | | | | celkem <i>total</i> | chlapci <i>boys</i> | dívky <i>girls</i> |
| | živě | | mrtvě | | <i>live births</i> | | <i>still births</i> | | | | |
| | chlapci | dívky | chlapci | dívky | boys | girls | boys | girls | | | |
| -999 | 273 | 232 | 53 | 44 | 0,5 | 0,4 | 25,2 | 25,3 | 161,13 | 162,58 | 159,42 |
| 1000-1249 | 151 | 129 | 14 | 9 | 0,3 | 0,2 | 6,7 | 5,2 | 75,91 | 84,85 | 65,22 |
| 1250-1499 | 250 | 263 | 13 | 15 | 0,4 | 0,5 | 6,2 | 8,6 | 51,76 | 49,43 | 53,96 |
| 1500-1999 | 857 | 844 | 27 | 24 | 1,5 | 1,5 | 12,9 | 13,8 | 29,11 | 30,54 | 27,65 |
| 2000-2499 | 2 480 | 3 015 | 39 | 26 | 4,2 | 5,4 | 18,6 | 14,9 | 11,69 | 15,48 | 8,55 |
| 2500-2999 | 8 417 | 11 464 | 25 | 30 | 14,3 | 20,6 | 11,9 | 17,2 | 2,76 | 2,96 | 2,61 |
| 3000-3499 | 21 264 | 22 838 | 21 | 17 | 36,2 | 41,0 | 10,0 | 9,8 | 0,86 | 0,99 | 0,74 |
| 3500-3999 | 18 310 | 13 524 | 9 | 4 | 31,2 | 24,3 | 4,3 | 2,3 | 0,41 | 0,49 | 0,30 |
| 4000-4499 | 5 378 | 2 638 | 4 | 3 | 9,2 | 4,7 | 1,9 | 1,7 | 0,87 | 0,74 | 1,14 |
| 4500-4999 | 619 | 205 | 1 | 1 | 1,1 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 2,42 | 1,61 | 4,85 |
| 5000+ | 52 | 20 | 1 | - | 0,1 | 0,0 | 0,5 | - | 13,70 | 18,87 | - |
| neudáno | 620 | 562 | 3 | 1 | 1,1 | 1,0 | 1,4 | 0,6 | 3,37 | 4,82 | 1,78 |
| Celkem | 58 671 | 55 734 | 210 | 174 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 3,35 | 3,57 | 3,11 |
| <i>Total</i> | | | | | | | | | | | |
| Celkem 2005 | 52 453 | 49 758 | 161 | 126 | | | | | 2,80 | 3,06 | 2,53 |
| Celkem 2010 | 60 220 | 56 933 | 140 | 153 | | | | | 2,49 | 2,32 | 2,68 |
| Total 2015 | 56 817 | 53 947 | 206 | 192 | | | | | 3,61 | 3,55 | 3,58 |

1.6 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

| Věková skupina <i>Age group</i> | Zemřelí <i>Deaths</i> | | | | | |
|------------------------------------|----------------------------|--------|--------|---|--------------|----------------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> |
| 0 | 304 | 183 | 121 | 2,7 | 3,1 | 2,2 |
| 1–4 | 67 | 38 | 29 | 0,2 | 0,2 | 0,1 |
| 5–9 | 53 | 33 | 20 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 10–14 | 41 | 25 | 16 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 15–19 | 130 | 87 | 43 | 0,3 | 0,4 | 0,2 |
| 20–24 | 260 | 198 | 62 | 0,5 | 0,7 | 0,2 |
| 25–29 | 338 | 273 | 65 | 0,5 | 0,8 | 0,2 |
| 30–34 | 501 | 361 | 140 | 0,7 | 1,0 | 0,4 |
| 35–39 | 684 | 475 | 209 | 0,8 | 1,1 | 0,5 |
| 40–44 | 1 239 | 847 | 392 | 1,3 | 1,8 | 0,9 |
| 45–49 | 1 656 | 1 116 | 540 | 2,3 | 3,0 | 1,5 |
| 50–54 | 2 751 | 1 901 | 850 | 3,9 | 5,4 | 2,5 |
| 55–59 | 4 095 | 2 794 | 1 301 | 6,6 | 9,0 | 4,2 |
| 60–64 | 7 827 | 5 314 | 2 513 | 11,1 | 15,7 | 6,9 |
| 65–69 | 11 772 | 7 583 | 4 189 | 17,1 | 23,8 | 11,3 |
| 70–74 | 14 693 | 8 822 | 5 871 | 26,7 | 36,7 | 18,9 |
| 75–79 | 14 346 | 7 685 | 6 661 | 41,1 | 54,2 | 32,1 |
| 80–84 | 16 865 | 7 645 | 9 220 | 74,0 | 92,3 | 63,5 |
| 85–89 | 18 875 | 6 937 | 11 938 | 134,6 | 156,1 | 124,6 |
| 90–94 | 11 863 | 3 455 | 8 408 | 240,0 | 273,1 | 228,6 |
| 95+ | 3 083 | 670 | 2 413 | 360,8 | 374,1 | 357,3 |
| Celkem | 111 443 | 56 442 | 55 001 | 10,5 | 10,8 | 10,2 |
| Total | | | | | | |
| Celkem 2005 | 107 938 | 54 072 | 53 866 | 10,5 | 10,8 | 10,3 |
| Celkem 2010 | 106 844 | 54 150 | 52 694 | 10,2 | 10,5 | 9,8 |
| Total 2015 | 111 173 | 55 934 | 55 239 | 10,5 | 10,8 | 10,3 |

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti (MKN-10)
Standardized mortality rate by cause of death (ICD-10)



1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – muži

Deaths and mortality rate by causes of death – males

1/2

| Kód diagnózy (MKN-10) | Název kapitoly, diagnózy | Zemřelí | | Standardizovaná úmrtnost |
|-----------------------|--|-----------|-----------------|--------------------------|
| | | absolutně | na 100 000 mužů | |
| A00–B99 | I. Některé infekční a parazitární nemoci | 947 | 18,2 | 13,8 |
| A15–A16 | z toho: tbc dýchacího ústrojí | 18 | 0,3 | 0,3 |
| A17–A19 | jiná tbc | 3 | 0,1 | 0,0 |
| A83–A86 | virová encefalitida | 7 | 0,1 | 0,1 |
| A80–A82, A87–A89 | ostatní virové infekce centrální nervové soustavy | 3 | 0,1 | 0,1 |
| B15–B19 | virová hepatitida | 18 | 0,3 | 0,3 |
| C00–D48 | II. Novotvary | 15 485 | 297,4 | 221,1 |
| C33–C34 | z toho: zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plíce | 3 639 | 69,9 | 50,9 |
| D50–D89 | III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity | 100 | 1,9 | 1,5 |
| E00–E90 | IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek | 2 025 | 38,9 | 29,5 |
| F00–F99 | V. Poruchy duševní a poruchy chování | 686 | 13,2 | 10,2 |
| G00–G99 | VI. Nemoci nervové soustavy | 1 408 | 27,0 | 20,9 |
| H00–H59 | VII. Nemoci oka a očních adnex | - | - | - |
| H60–H95 | VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku | 1 | - | - |
| I00–I99 | IX. Nemoci oběhové soustavy | 22 840 | 438,6 | 334,2 |
| I05–I09 | z toho: chronické revmatické choroby srdeční | 98 | 1,9 | 1,4 |
| I10 | esenciální (primární) hypertenze | 523 | 10,0 | 7,6 |
| I11–I15 | jiné hypertenzní nemoci | 799 | 15,3 | 11,8 |
| I21–I22 | akutní a pokračující infarkt myokardu | 2 673 | 51,3 | 38,9 |
| I20, I23–I25 | ostatní ischemické nemoci srdeční | 9 209 | 176,8 | 134,8 |
| I30–I52 | jiné formy srdečního onemocnění | 4 129 | 79,3 | 61,1 |
| I60–I69 | cévní nemoci mozku | 3 633 | 69,8 | 52,6 |
| J00–J99 | X. Nemoci dýchací soustavy | 4 392 | 84,3 | 63,7 |
| J09–J11 | z toho: chřipka | 80 | 1,5 | 1,2 |
| J12–J18 | zánět plic | 1 675 | 32,2 | 25,0 |
| K00–K93 | XI. Nemoci trávicí soustavy | 2 734 | 52,5 | 41,8 |
| L00–L99 | XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva | 91 | 1,7 | 1,3 |
| M00–M99 | XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně | 82 | 1,6 | 1,2 |
| N00–N99 | XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy | 750 | 14,4 | 10,9 |
| O00–O99 | XV. Těhotenství, porod a šestinedělí | - | - | - |
| P00–P96 | XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | 103 | 2,0 | 2,8 |

1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – muži

Deaths and mortality rate by causes of death – males

2/2

| Kód diagnózy (MKN-10) | Název kapitoly, diagnózy | Zemřelí | | Standardizovaná úmrtnost |
|-----------------------|---|-----------|-----------------|--------------------------|
| | | absolutně | na 100 000 mužů | |
| Q00–Q99 | XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | 90 | 1,7 | 2,0 |
| R00–R99 | XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy, nezařazené jinde | 899 | 17,3 | 14,3 |
| V01–Y98 | XX. Vnější příčiny nemoci a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy) | 3 809 | 73,1 | 63,3 |
| X60–X84 | z toho: úmyslné sebepoškození | 1 106 | 21,2 | 19,1 |
| A00–Y98 | Celkem | 56 442 | 1 083,8 | 832,5 |
| A00–Y98 (MKN-10) | Celkem 2005 | 54 072 | 1 083,3 | 1 076,6 |
| A00–Y98 (MKN-10) | Celkem 2010 | 54 150 | 1 049,3 | 940,8 |
| A00–Y98 (MKN-10) | Celkem 2015 | 55 934 | 1 079,8 | 864,2 |

1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – ženy

Deaths and mortality rate by causes of death – females

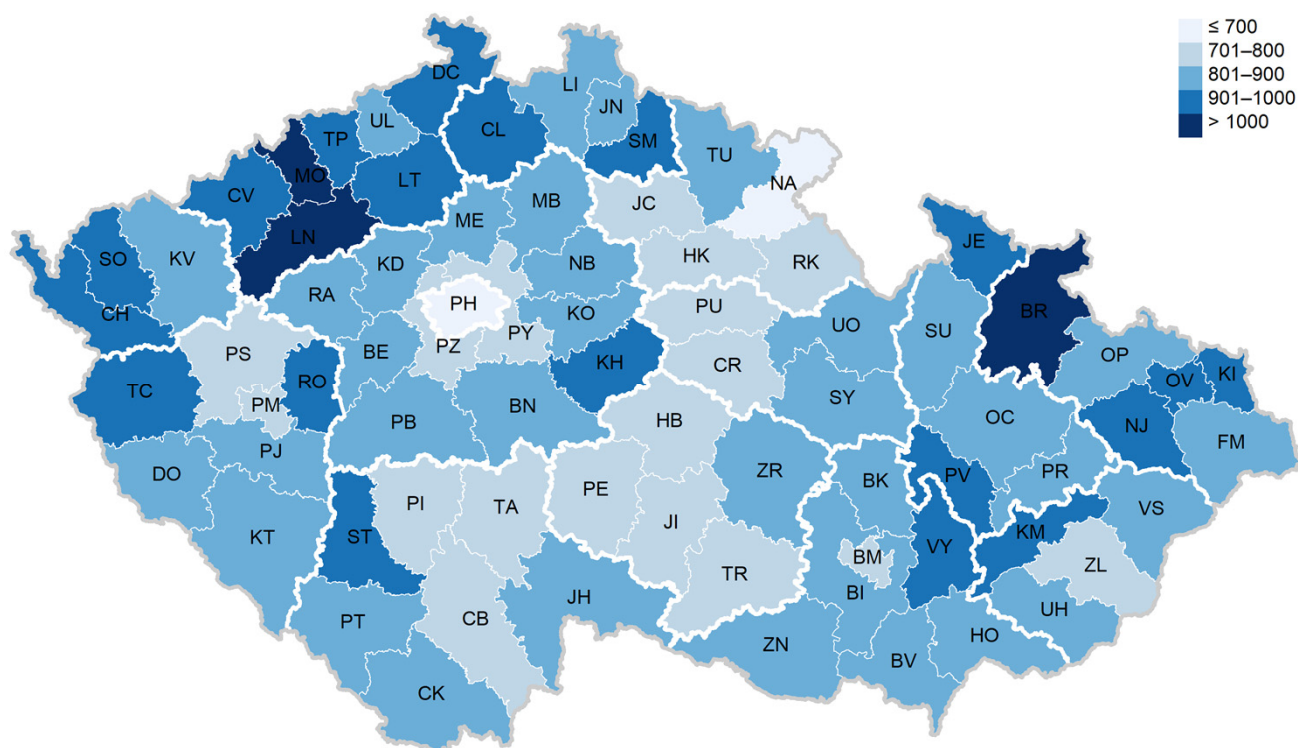
| Code of diagnosis (ICD-10) | Name of chapter, diagnosis | Deaths | | Standardized |
|----------------------------|---|--------|---------------------|----------------|
| | | number | per 100 000 females | mortality rate |
| A00–B99 | I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i> | 1 121 | 20,8 | 9,3 |
| A15–A16 | o.w.: <i>respiratory tuberculosis</i> | 11 | 0,2 | 0,1 |
| A17–A19 | other <i>tuberculosis</i> | 2 | - | 0,1 |
| A83–A86 | <i>viral encephalitis</i> | 2 | 0,0 | - |
| A80–A82, A87–A89 | other <i>viral infections of the central nervous system</i> | 1 | 0,0 | - |
| B15–B19 | <i>viral hepatitis</i> | 5 | 0,1 | - |
| C00–D48 | II. <i>Neoplasms</i> | 12 367 | 229,8 | 133,7 |
| C33–C34 | o.w.: <i>malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung</i> | 1 824 | 33,9 | 18,7 |
| D50–D89 | III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mech.</i> | 119 | 2,2 | 1,2 |
| E00–E90 | IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | 2 472 | 45,9 | 21,8 |
| F00–F99 | V. <i>Mental and behavioural disorders</i> | 1 047 | 19,5 | 6,9 |
| G00–G99 | VI. <i>Diseases of the nervous system</i> | 1 861 | 34,6 | 12,2 |
| H00–H59 | VII. <i>Diseases of the eye and adnexa</i> | - | - | - |
| H60–H95 | VIII. <i>Diseases of the ear and mastoid process</i> | 1 | - | - |
| I00–I99 | IX. <i>Diseases of the circulatory system</i> | 26 506 | 492,5 | 247,1 |
| I05–I09 | o.w.: <i>chronic rheumatic heart diseases</i> | 170 | 3,2 | 1,2 |
| I10 | essential (primary) <i>hypertension</i> | 867 | 16,1 | 10,0 |
| I11–I15 | other <i>hypertensive diseases</i> | 1 163 | 21,6 | 12,0 |
| I21–I22 | acute and subsequent <i>myocardial infarction</i> | 2 034 | 37,8 | 16,8 |
| I20, I23–I25 | other <i>ischaemic heart diseases</i> | 10 471 | 194,6 | 90,6 |
| I30–I52 | other <i>forms of heart disease</i> | 4 754 | 88,3 | 55,2 |
| I60–I69 | <i>cerebrovascular diseases</i> | 4 871 | 90,5 | 37,7 |
| J00–J99 | X. <i>Diseases of the respiratory system</i> | 3 675 | 68,3 | 36,1 |
| J09–J11 | o.w.: <i>influenza</i> | 75 | 1,4 | 1,8 |
| J12–J18 | <i>pneumonia</i> | 1 599 | 29,7 | 17,5 |
| K00–K93 | XI. <i>Diseases of the digestive system</i> | 2 035 | 37,8 | 29,1 |
| L00–L99 | XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i> | 125 | 2,3 | 1,2 |
| M00–M99 | XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i> | 145 | 2,7 | 1,5 |
| N00–N99 | XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i> | 855 | 15,9 | 9,4 |
| O00–O99 | XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i> | 2 | 0,0 | 0,2 |
| P00–P96 | XVI. <i>Certain conditions origin. in the perinatal period</i> | 74 | 1,4 | 2,2 |

1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – ženy
Deaths and mortality rate by causes of death – females

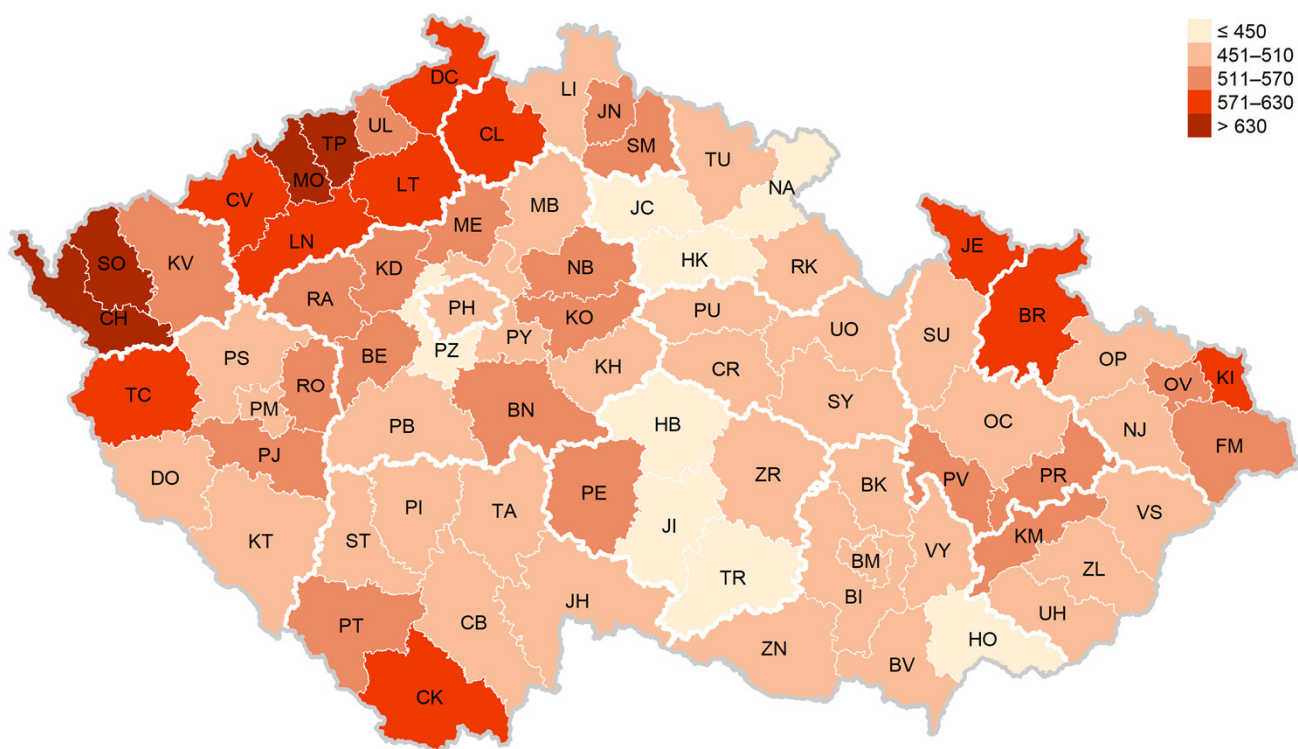
2/2

| Code of diagnosis (ICD-10) | Name of chapter, diagnosis | Deaths | | Standardized mortality rate |
|----------------------------|---|--------|---------------------|-----------------------------|
| | | number | per 100 000 females | |
| Q00–Q99 | XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> | 72 | 1,3 | 1,2 |
| R00–R99 | XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i> | 725 | 13,5 | 8,6 |
| V01–Y98 | XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XX. Injury & poisonings)</i> | 1 799 | 33,4 | 20,4 |
| X60–X84 | <i>o.w.: intentional self-harm</i> | 289 | 5,4 | 4,8 |
| A00–Y98 | <i>Total</i> | 55 001 | 1 022,0 | 542,3 |
| A00–Y98 (ICD-10) | <i>Total 2005</i> | 53 866 | 1 027,5 | 657,2 |
| A00–Y98 (ICD-10) | <i>Total 2010</i> | 52 694 | 983,7 | 557,1 |
| A00–Y98 (ICD-10) | <i>Total 2015</i> | 55 239 | 1 030,1 | 522,8 |

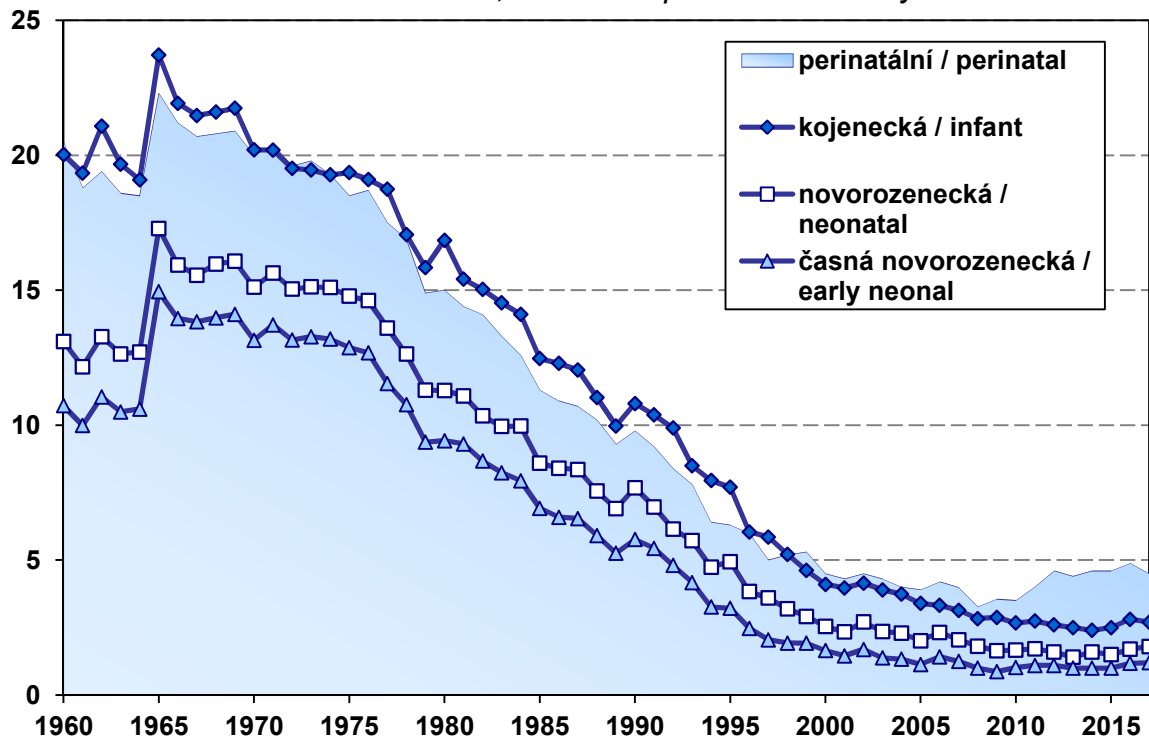
Standardizovaná úmrtnost mužů
Standardized mortality rate in males



Standardizovaná úmrtnost žen
Standardized mortality rate in females



Vývoj novorozenecké, kojenecké a perinatální úmrtnosti
Trend of neonatal, infant and perinatal mortality



1.8.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

Deaths till 1 year by causes of death

| Kód dg. (MKN-10) | Název kapitoly, diagnózy | Celkem | Chlapci | Dívky |
|---------------------|---|--------|---------|-------|
| A00–B99 | I. Některé infekční a parazitární nemoci | 1 | 1 | - |
| J00–J99 | X. Nemoci dýchací soustavy | 6 | 5 | 1 |
| J12–J18 | z toho: zánět plic | 6 | 5 | 1 |
| K00–K93 | XI. Nemoci trávicí soustavy | 2 | 2 | - |
| P00–P96 | XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | 175 | 101 | 74 |
| P01 | z toho: postižení plodu a novorozence mateřskými komplikacemi těhotenství | 2 | 2 | - |
| P02 | postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan | 11 | 6 | 5 |
| P05 | pomalý růst a podvýživa plodu | - | - | - |
| P07 | poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhotenství a nízkou porodní hmotností, NJ | 22 | 18 | 4 |
| P03, P10–P15 | postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu | - | - | - |
| P20–P28 | respirační poruchy specifické pro perinatální období | 40 | 21 | 19 |
| P50–P61 | krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence | 21 | 13 | 8 |
| Q00–Q99 | XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | 53 | 34 | 19 |
| Q00 | z toho: anencephalie a podobné vrozené vady | 1 | - | 1 |
| Q05 | rozštěp páteře–spina bifida | - | - | - |
| Q01–Q04, Q06–Q07 | jiné vrozené vady nervové soustavy | 6 | 5 | 1 |
| Q20–Q28 | vrozené vady oběhové soustavy | 23 | 12 | 11 |
| Q30–Q34 | vrozené vady dýchací soustavy | 5 | 4 | 1 |
| Q38–Q45 | jiné vrozené vady trávicí soustavy | 3 | 3 | - |
| Q60–Q64 | vrozené vady močové soustavy | 5 | 2 | 3 |
| V01–Y98 | XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy) | 6 | 4 | 2 |
| W79 | z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest | 1 | - | 1 |
| | Ostatní (II.–IX., XII.–XV., XVIII.) | 61 | 36 | 25 |
| A00–Y98 | Celkem | 304 | 183 | 121 |
| A00–Y98 (MKN-10) | Celkem 2005 | 348 | 212 | 136 |
| A00–Y98 (MKN-10) | Celkem 2010 | 313 | 172 | 141 |
| A00–Y98 (MKN-10) | Celkem 2015 | 272 | 168 | 104 |

1.8.2 Úmrtnost do 1 roku *) podle příčin smrti

*Mortality rate till 1 year *) by causes of death*

| <i>Code of dg. (ICD-10)</i> | <i>Name of chapter, diagnosis</i> | <i>Total</i> | <i>Boys</i> | <i>Girls</i> |
|-----------------------------|--|--------------|-------------|--------------|
| A00–B99 | I. Certain infectious and parasitic diseases | 0,01 | 0,02 | - |
| J00–J99 | X. Diseases of the respiratory system | 0,05 | 0,09 | 0,02 |
| J12–J18 | <i>o.w.: pneumonia</i> | 0,05 | 0,09 | 0,02 |
| K00–K93 | XI. Diseases of the digestive system | 0,02 | 0,03 | - |
| P00–P96 | XVI. Certain conditions originating in the perinatal period | 1,53 | 1,72 | 1,33 |
| P01 | <i>o.w.: fetus and newborn affected by maternal complications of pregnancy</i> | 0,02 | 0,03 | - |
| P02 | <i>fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i> | 0,10 | 0,10 | 0,09 |
| P05 | <i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i> | - | - | - |
| P07 | <i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i> | 0,19 | 0,31 | 0,07 |
| P03, P10–P15 | <i>fetus and newborn affected by other complications of labour and delivery and birth trauma</i> | - | - | - |
| P20–P28 | <i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i> | 0,35 | 0,36 | 0,34 |
| P50–P61 | <i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i> | 0,18 | 0,22 | 0,14 |
| Q00–Q99 | XVII. Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities | 0,46 | 0,58 | 0,34 |
| Q00 | <i>o.w.: anencephaly and similar malformations</i> | 0,01 | - | 0,02 |
| Q05 | <i>spina bifida</i> | - | - | - |
| Q01–Q04, Q06–Q07 | <i>other congenital malformations of the nervous system</i> | 0,05 | 0,09 | 0,02 |
| Q20–Q28 | <i>congenital malformations of the circulatory system</i> | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| Q30–Q34 | <i>congenital malformations of the respiratory system</i> | 0,04 | 0,07 | 0,02 |
| Q38–Q45 | <i>other congenital malformations of the digestive system</i> | 0,03 | 0,05 | - |
| Q60–Q64 | <i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i> | 0,04 | 0,03 | 0,05 |
| V01–Y98 | XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning) | 0,05 | 0,07 | 0,04 |
| W79 | <i>o.w.: inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i> | 0,01 | - | 0,02 |
| | <i>Others (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)</i> | 0,53 | 0,61 | 0,45 |
| A00–Y98 | Total | 2,66 | 3,12 | 2,17 |
| A00–Y98 (ICD-10) | Total 2005 | 3,40 | 4,04 | 2,73 |
| A00–Y98 (ICD-10) | Total 2010 | 2,67 | 2,86 | 2,48 |
| A00–Y98 (ICD-10) | Total 2015 | 2,46 | 2,96 | 1,93 |

*) Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

1.9.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení

Abortions by age, category and method

| Věková skupina Age group | Samovolné potraty Spontaneous abortions | Umělá přerušení těhotenství Legally induced abortions | | | | Ostatní potraty Other abortions | Mimoděložní těhotenství Ectopic pregnancies | Potraty celkem Abortions total |
|---|--|--|--|-----------------|--|------------------------------------|--|-----------------------------------|
| | | miniinter- rupce menstrual regulations | jiná legální other ²⁾ | celkem total | z toho ze zdr. důvodů o.w.: therap. abortions | | | |
| absolutně / number | | | | | | | | |
| -14 | 2 | 21 | 13 | 34 | 20 | - | - | 36 |
| 15-19 | 328 | 808 | 414 | 1 222 | 81 | - | 16 | 1 566 |
| 20-24 | 1 405 | 2 149 | 1 151 | 3 300 | 286 | - | 156 | 4 861 |
| 25-29 | 3 227 | 2 801 | 1 437 | 4 238 | 566 | 1 | 396 | 7 862 |
| 30-34 | 4 061 | 2 817 | 1 320 | 4 137 | 712 | 1 | 444 | 8 643 |
| 35-39 | 3 328 | 2 862 | 1 144 | 4 006 | 643 | - | 303 | 7 637 |
| 40-44 | 1 659 | 1 667 | 598 | 2 265 | 1 466 | - | 86 | 4 010 |
| 45-49 | 171 | 166 | 41 | 207 | 141 | - | 4 | 382 |
| 50+ | 9 | 5 | 1 | 6 | 3 | - | - | 15 |
| Celkem | 14 190 | 13 296 | 6 119 | 19 415 | 3 918 | 2 | 1 405 | 35 012 |
| na 1 000 žen / per 1 000 females | | | | | | | | |
| 15-19 | 1,47 | 3,61 | 1,85 | 5,46 | 0,36 | - | 0,07 | 6,99 |
| 20-24 | 5,33 | 8,16 | 4,37 | 12,53 | 1,09 | - | 0,59 | 18,46 |
| 25-29 | 9,69 | 8,41 | 4,32 | 12,73 | 1,70 | 0,00 | 1,19 | 23,62 |
| 30-34 | 11,53 | 7,99 | 3,75 | 11,74 | 2,02 | 0,00 | 1,26 | 24,53 |
| 35-39 | 8,24 | 7,09 | 2,83 | 9,92 | 1,59 | - | 0,75 | 18,92 |
| 40-44 | 3,69 | 3,71 | 1,33 | 5,04 | 3,26 | - | 0,19 | 8,92 |
| 45-49 | 0,48 | 0,47 | 0,12 | 0,58 | 0,40 | - | 0,01 | 1,08 |
| Celkem ¹⁾ | 5,96 | 5,59 | 2,57 | 8,16 | 1,65 | 0,00 | 0,59 | 14,71 |
| Celkem 2005¹⁾ | 4,86 | 8,14 | 2,36 | 10,50 | 1,86 | 0,00 | 0,53 | 15,89 |
| Celkem 2010¹⁾ | 5,51 | 7,01 | 2,44 | 9,46 | 1,74 | 0,00 | 0,51 | 15,48 |
| Celkem 2015¹⁾ | 5,83 | 5,97 | 2,48 | 8,45 | 1,70 | - | 0,53 | 14,81 |
| na 100 narozených / per 100 births | | | | | | | | |
| -14 | 22,22 | 233,33 | 144,44 | 377,78 | 222,22 | - | - | 400,00 |
| 15-19 | 12,34 | 30,40 | 15,58 | 45,97 | 3,05 | - | 0,60 | 58,92 |
| 20-24 | 10,46 | 16,01 | 8,57 | 24,58 | 2,13 | - | 1,16 | 36,21 |
| 25-29 | 9,32 | 8,09 | 4,15 | 12,24 | 1,63 | 0,00 | 1,14 | 22,70 |
| 30-34 | 10,27 | 7,12 | 3,34 | 10,46 | 1,80 | 0,00 | 1,12 | 21,85 |
| 35-39 | 16,47 | 14,16 | 5,66 | 19,82 | 3,18 | - | 1,50 | 37,79 |
| 40-44 | 40,39 | 40,59 | 14,56 | 55,15 | 35,70 | - | 2,09 | 97,64 |
| 45-49 | 93,44 | 90,71 | 22,40 | 113,11 | 77,05 | - | 2,19 | 208,74 |
| Total | 12,36 | 11,58 | 5,33 | 16,91 | 3,41 | 0,00 | 1,22 | 30,50 |
| Total 2005 | 11,95 | 20,02 | 5,79 | 25,81 | 4,56 | 0,00 | 1,29 | 39,05 |
| Total 2010 | 11,90 | 15,15 | 5,28 | 20,43 | 3,77 | 0,01 | 1,10 | 33,44 |
| Total 2015 | 12,67 | 12,97 | 5,39 | 18,35 | 3,70 | - | 1,15 | 32,17 |

¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let

¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

²⁾ Obsahuje UPT do 12 t.t., UPT do 24 t.t., jiné legální UPT.

²⁾ Numbers of abortions include induced abortion till

1.9.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a kraje bydliště

Abortions by category, method and region of residence

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i> | Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i> | | | | Ostatní potraty <i>Other abortions</i> | Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i> | Potraty celkem <i>Abortions total</i> |
|---|---|---|---------------------------------------|------------------------|--|---|---|--|
| | | miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i> | jiná legální <i>other</i> 2) | celkem <i>total</i> | z toho ze zdr. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i> | | | |
| absolutně / number | | | | | | | | |
| Česká republika ¹⁾ | 14 190 | 13 296 | 6 119 | 19 415 | 3 918 | 2 | 1 405 | 35 012 |
| Hl.m.Praha | 1 606 | 1 650 | 775 | 2 425 | 521 | - | 169 | 4 200 |
| Středočeský | 1 664 | 1 865 | 819 | 2 684 | 572 | - | 183 | 4 531 |
| Jihočeský | 868 | 832 | 333 | 1 165 | 251 | - | 98 | 2 131 |
| Plzeňský | 940 | 625 | 342 | 967 | 208 | - | 85 | 1 992 |
| Karlovarský | 271 | 496 | 183 | 679 | 131 | - | 41 | 991 |
| Ústecký | 1 252 | 1 476 | 639 | 2 115 | 397 | - | 106 | 3 473 |
| Liberecký | 620 | 624 | 327 | 951 | 171 | - | 58 | 1 629 |
| Královéhradecký | 683 | 668 | 299 | 967 | 156 | - | 79 | 1 729 |
| Pardubický | 699 | 538 | 210 | 748 | 119 | - | 81 | 1 528 |
| Vysočina | 668 | 516 | 201 | 717 | 137 | - | 75 | 1 460 |
| Jihomoravský | 1 509 | 1 082 | 750 | 1 832 | 345 | - | 143 | 3 484 |
| Olomoucký | 926 | 727 | 288 | 1 015 | 149 | 1 | 76 | 2 018 |
| Zlínský | 819 | 626 | 273 | 899 | 183 | 1 | 62 | 1 781 |
| Moravskoslezský | 1 665 | 1 570 | 680 | 2 250 | 578 | - | 149 | 4 064 |
| na 100 narozených / per 100 births | | | | | | | | |
| Česká republika ¹⁾ | 12,36 | 11,58 | 5,33 | 16,91 | 3,41 | 0,00 | 1,22 | 30,50 |
| Hl.m.Praha | 10,44 | 10,73 | 5,04 | 15,77 | 3,39 | - | 1,10 | 27,31 |
| Středočeský | 10,82 | 12,13 | 5,33 | 17,46 | 3,72 | - | 1,19 | 29,48 |
| Jihočeský | 12,57 | 12,05 | 4,82 | 16,88 | 3,64 | - | 1,42 | 30,87 |
| Plzeňský | 15,45 | 10,27 | 5,62 | 15,89 | 3,42 | - | 1,40 | 32,74 |
| Karlovarský | 9,80 | 17,95 | 6,62 | 24,57 | 4,74 | - | 1,48 | 35,85 |
| Ústecký | 14,77 | 17,41 | 7,54 | 24,95 | 4,68 | - | 1,25 | 40,96 |
| Liberecký | 13,00 | 13,08 | 6,86 | 19,94 | 3,58 | - | 1,22 | 34,15 |
| Královéhradecký | 11,94 | 11,67 | 5,23 | 16,90 | 2,73 | - | 1,38 | 30,22 |
| Pardubický | 12,98 | 9,99 | 3,90 | 13,89 | 2,21 | - | 1,50 | 28,38 |
| Vysočina | 12,23 | 9,45 | 3,68 | 13,12 | 2,51 | - | 1,37 | 26,73 |
| Jihomoravský | 11,14 | 7,99 | 5,54 | 13,53 | 2,55 | - | 1,06 | 25,73 |
| Olomoucký | 13,82 | 10,85 | 4,30 | 15,15 | 2,22 | 0,01 | 1,13 | 30,12 |
| Zlínský | 13,42 | 10,26 | 4,47 | 14,73 | 3,00 | 0,02 | 1,02 | 29,19 |
| Moravskoslezský | 13,73 | 12,95 | 5,61 | 18,56 | 4,77 | - | 1,23 | 33,51 |

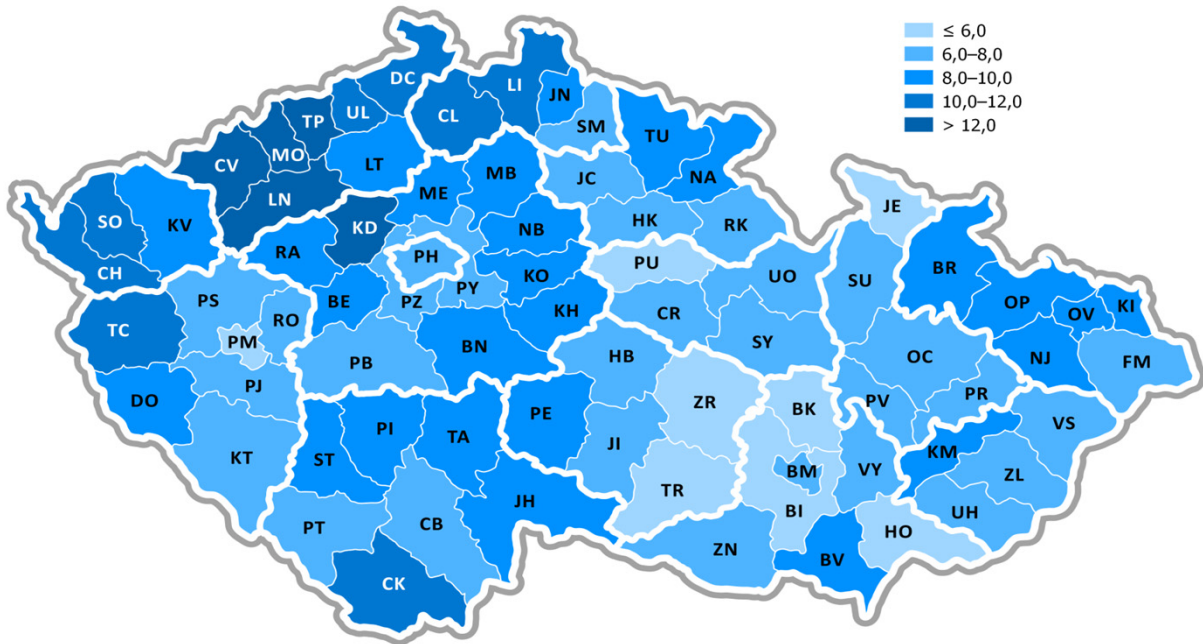
¹⁾ Počty potratů za ČR zahrnují bezdomovce

²⁾ Obsahuje UPT do 12 t.t., UPT do 24 t.t., jiné legální UPT

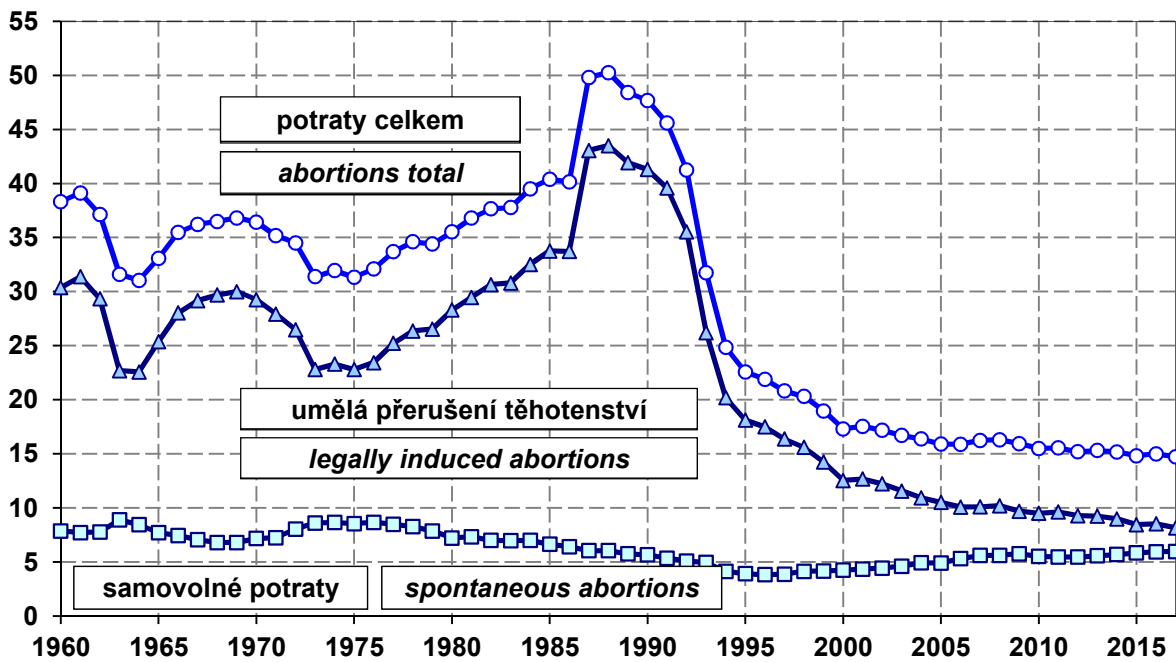
¹⁾ Numbers of abortions for the CR include homeless

²⁾ Numbers of abortions include induced abortion till the 12th week of gestation, up to the 24th and other legally induced abortion

Počet umělých přerušení těhotenství na 1 000 žen fertilního věku
Number of legally induced abortion per 1 000 women at fertile age



Vývoj počtu potratů na 1 000 žen ve věku 15–49 let *)
*Trend of number of abortions per 1 000 females at age 15–49 *)*



*) Do roku 2000 potraty pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

*) Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals

2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní onkologický registr (NOR)

Národní registr hospitalizovaných (NRHOSP)

Národní registr reprodukčního zdraví - Vrozené vady

Národní registr nemocí z povolání (NRNP)

Registr tuberkulózy (RTBC), Registr pohlavních nemocí (RPN)

Informační systém infekční nemoci (Epidat), Národní referenční laboratoř pro HIV/AIDS

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví - léčení diabetici, pacienti s vybraným chronickým onemocněním v evidenci praktického lékaře pro dospělé, dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění, dispenzarizovaná onemocnění u dětí, duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření, úrazy, lázeňská péče

Mimorezortní zdroje údajů:

Česká správa sociálního zabezpečení - ukončené případy pracovní neschopnosti, invalidní důchody

Český statistický úřad - hlášené případy pracovní neschopnosti

Ministerstvo práce a sociálních věcí - zařízení sociální péče

Od roku 2000 jsou všechny údaje o zdravotním stavu, s výjimkou pracovní neschopnosti a invalidních důchodů, publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Od roku 2009 údaje o pracovní neschopnosti zahrnují i příslušníky ozbrojených sil. Mezi příjemci invalidních důchodů příslušníci ozbrojených sil nadále zahrnuti nejsou. Údaje o zdravotním stavu jsou uváděny podle bydliště pacienta, s výjimkou péče o diabetiky, duševních onemocnění a léčených / dispenzarizovaných pacientů, resp. onemocnění (údaje podle sídla zdravotnického zařízení, které poskytlo zdravotní péči) a pracovní neschopnosti (údaje podle sídla zaměstnavatele).

Zdravotní stav

Zdravotní stav zahrnuje tělesnou, duševní i sociální stránku lidského života. Kvalitu zdravotního stavu populace níže hodnotíme prostřednictvím informačních systémů NZIS, které poskytují informace o rozsahu a příčinách nemocnosti i úmrtnosti.

Nemoci oběhové soustavy představují, s 291,9 tisíce případy hospitalizace v roce 2017, nejčastější příčinu hospitalizace. Pro tato onemocnění bylo zaznamenáno 47,3 tisíce případů pracovní neschopnosti a invalidní důchod pobíralo ke konci roku 37,1 tisíce obyvatel ČR.

Další časté onemocnění představuje diabetes mellitus (DM), se kterým se v roce 2017 léčilo 863,4 tisíce osob (427,2 tisíc mužů a 436,2 tisíce žen). Na pokračující epidemii diabetu se největší měrou podílí 2. typ (91 % případů). Léčba diabetu se částečně přesouvá do ordinací praktických lékařů (25,1 %). V průběhu roku byl diabetes nově zjištěn u 113,7 tisíce pacientů, z toho v 704 případech u osob do 19 let. Počet komplikací diabetu se zvýšil z 243 tisíc v roce 2016 na 249 tisíc, z toho bylo 38 % retinopatií, 45 % nefropatií a 17 % postižení dolních končetin, tzv. diabetická noha. Amputace byla provedena v 9 980 případech, z toho v 3 364 případech nad kotníkem. Pro diabetes bylo v roce 2017 zaznamenáno pouze 3,3 tisíce případů pracovní neschopnosti, ale invalidní důchody všech stupňů pobíralo ke konci roku 10,8 tisíce osob. V průběhu roku 2017 zemřelo 27 850 osob s diabetickým onemocněním, z toho 3 725 osob zemřelo v důsledku diabetu.

Zhoubné nádory (ZN) představují čtvrtinu všech úmrtí v ČR a druhou nejčastější příčinu smrti po kardiovaskulárních onemocněních. I přes rostoucí incidenci standardizovaná úmrtnost na ZN mírně klesá. V roce 2016 bylo do Národního onkologického registru nově hlášeno 96 500 případů ZN vč. novotvarů in situ (dg. C00–C97 a D00–D09, dále jen ZN); z toho bylo 49 302 případů u mužů a 47 198 u žen. Počet nově zjištěných ZN na 100 tisíc obyvatel meziročně vzrostl u mužů o 0,1 % na 949,4 a u žen o 2 % na 878,5 případů. Standardizovaná míra incidence (dle evropského standardu) oproti roku 2015 mírně klesla u mužů, u nichž došlo k poklesu na 727,3, u žen sledujeme mírný nárůst na 593,3 případů). ZN se častěji vyskytují ve vyšším věku. U mužů je dlouhodobě hlášeno ve věku 65 a více let 67 % ZN, u žen 59 %. Nejčastějším ZN, s podílem 29 % v roce 2016, byl nemelanomový kožní ZN (dg. C44), což je diagnóza s nízkou fatalitou. Druhým nejčastějším nádorem u mužů byl ZN prostaty se 140,7 případu na 100 tisíc mužů a u žen ZN prsu se 134,4 případu na 100 tisíc žen. Nejvyšší úmrtností se i v roce 2016 vyznačoval ZN plic (dg. C33, C34) u mužů se 69,7 úmrtí na 100 tisíc mužů a u žen s 31,9 úmrtí na 100 tisíc žen. Pro novotvary bylo v roce 2017 zaznamenáno 26,0 tisíce případů pracovní neschopnosti a invalidní důchod ke konci roku pobíralo 34,2 tisíce osob.

Z epidemiologického hlediska jsou další významnou skupinou nemoci infekční, které sledují registry hygienické služby. Na základě informačního systému infekčních nemocí (Epidat) bylo v ČR v roce 2017 hlášeno 135,5 tisíce případů infekčních nemocí z toho 39,4 tisíce tvořily plané neštovice (dg. B01) a 56,2 tisíce střevní infekční nemoci (dg. A01–A09). Oproti předchozímu roku připadalo v roce 2017 na 100 tisíc obyvatel 1,3 tisíce hlášených případů. Infekční nemoci byly v roce 2017 příčinou 55,1 tisíce hospitalizací a 2 068 úmrtí. Incidence se v přepočtu na 100 tisíc snížila u příušnic (dg. B26) z 54,3 případu v roce 2016 na 13,3 případu v roce 2017. Mírně poklesl také počet hlášených onemocnění přenášených klíšťaty. Pokles z 44,4 případu na 100 tisíc obyvatel v roce 2016 na 37,2 případu v roce 2017 zaznamenáváme u Lymeské nemoci (dg. A69.2). U virové encefalitidy (dg. A84) pak pozorujeme mírný nárůst z 5,3 případu na 100 tisíc osob v roce 2016 na 6,5 případu v roce 2017.

Dle údajů z Registru tuberkulózy bylo v roce 2017 hlášeno 504 případů všech forem a lokalizací TBC, tj. 4,7 případu na 100 tisíc obyvatel. V porovnání s předchozím rokem zůstal stav hlášených případů téměř nezměněn (o 13 případů méně oproti roku 2016). Stejně jako v předchozích letech bylo v roce 2017 zaznamenáno absolutně nejvíce nemocných tuberkulózou s bydlíštěm v hlavním městě Praze: 96 (7,4 na

100 tisíc obyvatel). U obou pohlaví převažovala TBC dýchacího ústrojí, která je mnohem častější u mužů než u žen (v roce 2017 v poměru 2,9:1). Nejvíce onemocnění TBC (v přepočtu na 100 000 obyvatel) se vyskytuje ve věkové kategorii 55–59 let. ČR patří k zemím s nízkou zátěží TBC.

Na vybrané sexuálně přenosné infekce se specializuje Registr pohlavních nemocí (RPN), který v roce 2017 evidoval 2 235 hlášení. Mírný pokles z 1 497 případů v roce 2016 na 1 419 případů v roce 2017 byl zaznamenán u gonokokové infekce (dg. A54) a o 4 případy na 39 u lymphogranulomy venereum (dg. A55). 737 hlášení se týkalo onemocnění syfilis (dg. A50–A53), kde došlo meziročně k nárůstu o 15 případů. V roce 2017 bylo dle Národní referenční laboratoře pro HIV/AIDS diagnostikováno 269 případů HIV pozitivitu včetně 15 případů u cizinců s krátkodobým pobytem, tj. o 33 méně než v roce 2016. Počet žijících HIV pozitivních obyvatel v ČR vzrostl již na 2 758 osob, 2 378 mužů a 380 žen. Z tohoto počtu bylo 11 % ve stádiu AIDS.

Infekce způsobují řadu dalších nemocí zařazených v dalších kapitolách MKN-10 podle lokalizace. Z tohoto pohledu jsou nejčastější akutní infekce dýchacích cest (dg. J00–J22) s 526,8 tisíce případy pracovní neschopnosti v roce 2017.

Zdravotní stav významně ovlivňuje také výskyt alergií. V roce 2017 bylo v ordinacích klinické imunologie a alergologie léčeno 836 175 pacientů.

Další faktor omezující zdravotní stav představují úrazy. V roce 2017 bylo na chirurgických ambulancích ošetřeno 1 902 366 úrazů. Zatímco na tisíc obyvatel celé populace připadalo 179,7 úrazů, na děti do 15 let 216,1 a na dorost (15–19 let) dokonce 459,5 úrazu. Z důvodu úrazu bylo zaznamenáno více jak 200 tisíc hospitalizací a 191,4 tisíce případů pracovní neschopnosti. Invalidní důchod pobíralo ke konci roku 19,4 tisíce osob a v průběhu roku 5 608 osob v důsledku úrazu zemřelo.

Další oblast nemocnosti představují duševní poruchy. V ambulantních zařízeních psychiatrie bylo v roce 2017 provedeno 2 924 tisíc vyšetření u 652 780 pacientů. Nejčastějšími nemocemi byly neurotické poruchy (40 %) a afektivní poruchy (18 %). Podíl žen na celkovém počtu vyšetření i pacientů činil přibližně 59 %. Ženy se častěji potýkaly s afektivními, neurotickými a organickými duševními poruchami. Muži byli častěji léčeni pro sexuální poruchy či deviace, poruchy vyvolané alkoholem a ostatními psychoaktivními látkami a pro vývojové poruchy v dětství a adolescenci. V roce 2017 bylo ambulantně léčeno 21,8 tisíce uživatelů alkoholu a 15,2 tisíce uživatelů nealkoholových drog.

Za ekonomicky aktivní část populace lze získat přehled o nemocnosti z evidence pracovní neschopnosti (PN) ze zdrojů ČSSZ a ČSÚ. Počet ukončených případů PN na 100 tisíc pojištěnců se zvýšil na téměř 36 tisíc. Zároveň však v roce 2017 došlo ke zkrácení průměrné délky trvání jednoho případu pracovní neschopnosti o 0,9 na 41,5 dne. Nejčastější příčinou PN zůstávají nemoci dýchací soustavy, které v roce 2017 tvořily 37,0 % všech případů PN, tj. 615,1 tisíce.

Onemocnění vzniklá v důsledku výkonu práce a v souvislosti s pracovními podmínkami sleduje Národní registr nemocí z povolání (NRNP). NRNP evidoval v roce 2017 celkem 1 370 hlášení u 1 117 osob, z toho 1 278 nemocí z povolání (NzP) a 92 ohrožení NzP. Na 100 tisíc nemocensky pojištěných mužů připadalo 27,7 případů NzP a na stejný počet žen 27,0 případů NzP. Pokračující nárůst NzP způsobených fyzikálními faktory dosáhl od roku 2013 již 58 %. U NzP v rámci ostatních kapitol došlo naopak k poklesu hlášení. Souvislý pokles byl zaznamenán pouze u nemocí týkajících se dýchacích cest, plic, pohrudnice a pobřišnice, a to o 46 % ve srovnání s rokem 2014.

Mezi základní ukazatele nemocnosti dětské populace se zcela jistě řadí statistika o vrozených vadách (VV). Do jednoho roku života byla zjištěna vrozená vada u 5,3 % dětí narozených v roce 2015 (5 891 dětí s VV z celkového počtu 110 764 živě narozených v roce 2015). Obecně se vrozené vady častěji vyskytují u chlapců než u dívek. Dlouhodobě nejčastější srdeční vady (dg. Q20–Q26) u narozených v roce 2015

představovaly 30,2 % všech vrozených vad u chlapců a 43,2 % u dívek. Downův syndrom byl diagnostikován 20 chlapcům a 23 dívkám.

V roce 2017 provedli praktiční lékaři pro děti a dorost 10,6 miliónu ošetření-vyšetření a vedeno u nich bylo téměř 2 miliony dětí. V 22,9 % případů z celkového počtu vyšetření v minulém roce se jednalo o preventivní prohlídku.

V důsledku vážného onemocnění nebo úrazu může dojít ke vzniku invalidity. Rozlišují se 3 stupně invalidity v závislosti na míře poklesu pracovní schopnosti pojištěnce. Počet nově přiznaných invalidních důchodů všech stupňů klesl v roce 2017 o 491 na 29 649 případů. K 31. 12. 2017 pobíralo invalidní důchod 424,2 tisíce osob. Invalidní důchod se od dosažení 65 let věku mění na důchod starobní. Dle Výběrového šetření u osob se zdravotním postižením, které proběhlo v roce 2013, činí podíl osob se zdravotním postižením v populaci 10,2 % (10,6 % u žen a 9,9 % u mužů).

Kromě výše uvedených informačních systémů můžeme zdravotní stav souhrnně zhodnotit pomocí ukazatele celkové délky života prožitého ve zdraví, resp. bez dlouhodobého omezení v běžných činnostech (ukazatel HLY – Healthy Life Years). V roce 2016 činil tento ukazatel 62,7 z celkově prožitých 76,1 roku u mužů a 64,0 z celkově prožitých 82,1 roku u žen.

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2016) – muži

Notified cases of malignant neoplasms (year 2016) – males

1/3

| Věková skupina | Kód diagnózy (MKN010) | | | | | | | | |
|--|-----------------------|------------|-------------|----------------|-------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
| | C00–C14 | C15 | C16 | C18–C20 | C22 | C23, C24 | C25 | C32 | C33, C34 |
| Hlášená onemocnění | | | | | | | | | |
| 0–4 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 5–9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10–14 | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| 15–19 | - | - | - | 4 | - | - | - | - | - |
| 20–24 | 2 | - | 1 | 5 | 1 | - | - | - | 2 |
| 25–29 | 3 | 1 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | - | 3 |
| 30–34 | - | - | 4 | 24 | - | 3 | - | 1 | 1 |
| 35–39 | 19 | 5 | 5 | 26 | 2 | - | 6 | 1 | 15 |
| 40–44 | 33 | 8 | 22 | 68 | 3 | - | 17 | 7 | 29 |
| 45–49 | 82 | 28 | 22 | 116 | 8 | 2 | 27 | 11 | 53 |
| 50–54 | 119 | 35 | 36 | 206 | 21 | 16 | 62 | 37 | 152 |
| 55–59 | 166 | 65 | 55 | 373 | 33 | 22 | 90 | 67 | 321 |
| 60–64 | 250 | 92 | 86 | 629 | 100 | 39 | 174 | 108 | 753 |
| 65–69 | 205 | 109 | 159 | 875 | 132 | 62 | 238 | 102 | 1 104 |
| 70–74 | 142 | 88 | 167 | 905 | 136 | 67 | 217 | 72 | 966 |
| 75–79 | 82 | 38 | 124 | 652 | 78 | 50 | 158 | 38 | 557 |
| 80–84 | 36 | 28 | 84 | 425 | 55 | 37 | 103 | 10 | 358 |
| 85+ | 28 | 16 | 72 | 266 | 24 | 32 | 72 | 4 | 164 |
| Celkem | 1 167 | 513 | 838 | 4 582 | 595 | 331 | 1 165 | 458 | 4 478 |
| Hlášená onemocnění na 100 000 mužů | | | | | | | | | |
| 0–4 | - | - | - | - | 0,4 | - | - | - | - |
| 5–9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10–14 | - | - | - | 0,8 | - | - | - | - | - |
| 15–19 | - | - | - | 1,7 | - | - | - | - | - |
| 20–24 | 0,7 | - | 0,3 | 1,7 | 0,3 | - | - | - | 0,7 |
| 25–29 | 0,9 | 0,3 | 0,3 | 1,7 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | - | 0,9 |
| 30–34 | - | - | 1,1 | 6,4 | - | 0,8 | - | 0,3 | 0,3 |
| 35–39 | 4,3 | 1,1 | 1,1 | 5,8 | 0,4 | - | 1,3 | 0,2 | 3,4 |
| 40–44 | 7,2 | 1,7 | 4,8 | 14,7 | 0,7 | - | 3,7 | 1,5 | 6,3 |
| 45–49 | 22,7 | 7,8 | 6,1 | 32,1 | 2,2 | 0,6 | 7,5 | 3,0 | 14,7 |
| 50–54 | 34,0 | 10,0 | 10,3 | 58,9 | 6,0 | 4,6 | 17,7 | 10,6 | 43,5 |
| 55–59 | 52,0 | 20,4 | 17,2 | 116,9 | 10,3 | 6,9 | 28,2 | 21,0 | 100,6 |
| 60–64 | 72,7 | 26,7 | 25,0 | 182,8 | 29,1 | 11,3 | 50,6 | 31,4 | 218,9 |
| 65–69 | 64,2 | 34,1 | 49,8 | 274,0 | 41,3 | 19,4 | 74,5 | 31,9 | 345,7 |
| 70–74 | 63,6 | 39,4 | 74,7 | 405,0 | 60,9 | 30,0 | 97,1 | 32,2 | 432,3 |
| 75–79 | 61,3 | 28,4 | 92,7 | 487,2 | 58,3 | 37,4 | 118,1 | 28,4 | 416,2 |
| 80–84 | 43,2 | 33,6 | 100,7 | 509,7 | 66,0 | 44,4 | 123,5 | 12,0 | 429,3 |
| 85+ | 49,6 | 28,4 | 127,6 | 471,4 | 42,5 | 56,7 | 127,6 | 7,1 | 290,6 |
| Celkem | 22,5 | 9,9 | 16,1 | 88,2 | 11,5 | 6,4 | 22,4 | 8,8 | 86,2 |
| Celkem 2000 ¹⁾ | 17,4 | 6,5 | 20,4 | 87,0 | 10,2 | 6,9 | 16,3 | 8,8 | 94,0 |
| Celkem 2005 ¹⁾ | 19,2 | 7,9 | 18,7 | 95,9 | 11,1 | 7,0 | 18,6 | 9,2 | 94,0 |
| Celkem 2010 ¹⁾ | 19,8 | 9,7 | 18,8 | 96,5 | 13,0 | 6,8 | 21,4 | 9,5 | 91,6 |
| Standardizovaná incidence na 100 000 mužů | | | | | | | | | |
| | C00–C14 | C15 | C16 | C18–C20 | C22 | C23, C24 | C25 | C32 | C33, C34 |
| Na evropský standard | 18,3 | 7,8 | 12,3 | 67,5 | 8,5 | 4,8 | 17,1 | 6,9 | 64,2 |
| Na světový standard | 13,1 | 5,4 | 8,1 | 45,1 | 5,8 | 3,1 | 11,4 | 4,9 | 43,3 |

¹⁾ V roce 2018 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2016) – muži

Notified cases of malignant neoplasms (year 2016) – males

2/3

| Age group | Code of diagnosis (ICD010) | | | | | | | | |
|--|----------------------------|---------------|-----------------|--------------|------------|--------------|--------------|----------------|------------|
| | C43 | C44 | C47, C49 | C61 | C62 | C64 | C67 | C70–C72 | C73 |
| Notified cases | | | | | | | | | |
| 0–4 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 | - | 3 | - |
| 5–9 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 3 | 2 |
| 10–14 | 1 | 3 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 1 |
| 15–19 | 4 | 6 | 1 | - | 9 | - | - | 5 | 2 |
| 20–24 | 9 | 10 | 2 | - | 40 | - | 3 | 4 | 5 |
| 25–29 | 11 | 17 | 7 | - | 85 | 2 | 1 | 11 | 11 |
| 30–34 | 27 | 38 | 3 | - | 87 | 6 | 4 | 18 | 15 |
| 35–39 | 54 | 104 | 5 | 4 | 74 | 26 | 3 | 19 | 17 |
| 40–44 | 57 | 169 | 11 | 16 | 80 | 61 | 15 | 24 | 28 |
| 45–49 | 73 | 263 | 9 | 62 | 44 | 94 | 27 | 23 | 15 |
| 50–54 | 90 | 414 | 11 | 264 | 32 | 148 | 56 | 35 | 19 |
| 55–59 | 106 | 683 | 12 | 631 | 13 | 213 | 94 | 42 | 17 |
| 60–64 | 142 | 1 312 | 17 | 1 212 | 17 | 307 | 182 | 71 | 30 |
| 65–69 | 232 | 2 249 | 29 | 1 871 | 5 | 427 | 344 | 70 | 44 |
| 70–74 | 230 | 2 701 | 18 | 1 644 | 6 | 351 | 306 | 65 | 33 |
| 75–79 | 168 | 2 689 | 17 | 926 | 2 | 207 | 237 | 50 | 12 |
| 80–84 | 111 | 2 212 | 14 | 421 | 1 | 104 | 151 | 31 | 7 |
| 85+ | 87 | 1 867 | 10 | 254 | - | 53 | 136 | 18 | 4 |
| Total | 1 404 | 14 737 | 169 | 7 305 | 498 | 2 000 | 1 559 | 493 | 262 |
| Notified cases per 100 000 males | | | | | | | | | |
| 0–4 | 0,4 | - | 0,4 | - | 0,4 | 0,4 | - | 1,1 | - |
| 5–9 | 0,3 | - | 0,3 | - | 0,3 | - | - | 1,0 | 0,7 |
| 10–14 | 0,4 | 1,2 | 0,4 | - | 0,4 | - | - | 0,4 | 0,4 |
| 15–19 | 1,7 | 2,6 | 0,4 | - | 3,8 | - | - | 2,1 | 0,9 |
| 20–24 | 3,1 | 3,4 | 0,7 | - | 13,7 | - | 1,0 | 1,4 | 1,7 |
| 25–29 | 3,1 | 4,8 | 2,0 | - | 24,2 | 0,6 | 0,3 | 3,1 | 3,1 |
| 30–34 | 7,2 | 10,1 | 0,8 | - | 23,0 | 1,6 | 1,1 | 4,8 | 4,0 |
| 35–39 | 12,1 | 23,3 | 1,1 | 0,9 | 16,6 | 5,8 | 0,7 | 4,3 | 3,8 |
| 40–44 | 12,4 | 36,7 | 2,4 | 3,5 | 17,4 | 13,2 | 3,3 | 5,2 | 6,1 |
| 45–49 | 20,2 | 72,9 | 2,5 | 17,2 | 12,2 | 26,0 | 7,5 | 6,4 | 4,2 |
| 50–54 | 25,7 | 118,4 | 3,1 | 75,5 | 9,1 | 42,3 | 16,0 | 10,0 | 5,4 |
| 55–59 | 33,2 | 214,1 | 3,8 | 197,8 | 4,1 | 66,8 | 29,5 | 13,2 | 5,3 |
| 60–64 | 41,3 | 381,4 | 4,9 | 352,3 | 4,9 | 89,2 | 52,9 | 20,6 | 8,7 |
| 65–69 | 72,6 | 704,2 | 9,1 | 585,9 | 1,6 | 133,7 | 107,7 | 21,9 | 13,8 |
| 70–74 | 102,9 | 1 208,9 | 8,1 | 735,8 | 2,7 | 157,1 | 137,0 | 29,1 | 14,8 |
| 75–79 | 125,5 | 2 009,3 | 12,7 | 691,9 | 1,5 | 154,7 | 177,1 | 37,4 | 9,0 |
| 80–84 | 133,1 | 2 652,9 | 16,8 | 504,9 | 1,2 | 124,7 | 181,1 | 37,2 | 8,4 |
| 85+ | 154,2 | 3 308,7 | 17,7 | 450,1 | - | 93,9 | 241,0 | 31,9 | 7,1 |
| Total | 27,0 | 283,8 | 3,3 | 140,7 | 9,6 | 38,5 | 30,0 | 9,5 | 5,0 |
| Total 2000 ¹⁾ | 14,7 | 123,7 | 2,5 | 57,7 | 7,9 | 28,2 | 28,4 | 8,3 | 2,5 |
| Total 2005 ¹⁾ | 18,5 | 174,2 | 2,3 | 99,9 | 9,1 | 36,1 | 33,0 | 8,1 | 2,9 |
| Total 2010 ¹⁾ | 20,3 | 209,8 | 2,8 | 134,6 | 9,5 | 36,2 | 31,7 | 10,2 | 4,3 |
| Standardized incidence rate per 100 000 males | | | | | | | | | |
| | C43 | C44 | C47, C49 | C61 | C62 | C64 | C67 | C70–C72 | C73 |
| Per European standard | 21,5 | 215,3 | 2,7 | 105,2 | 9,2 | 30,1 | 22,7 | 7,8 | 4,2 |
| Per world standard | 15,1 | 134,5 | 2,0 | 71,1 | 8,6 | 21,0 | 14,8 | 5,9 | 3,4 |

¹⁾ In 2018 an update of time series of incidence was made

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2016) – muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2016) – males

3/3

| Věková skupina | Kód diagnózy (MKN010) | | | | | | |
|---------------------------------|--|---------------------|------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|
| | C81 | C82–C86 | C90 | C91–C95 | C00–D48 | C00–C97 | C00–C97 bez C44 |
| | Hlášená onemocnění | | | | | | |
| 0–4 | - | - | - | 6 | 16 | 15 | 15 |
| 5–9 | 3 | - | - | 3 | 21 | 16 | 16 |
| 10–14 | - | - | - | 5 | 20 | 18 | 15 |
| 15–19 | 5 | 3 | - | 6 | 64 | 53 | 47 |
| 20–24 | 11 | 6 | - | 5 | 120 | 113 | 103 |
| 25–29 | 12 | 6 | - | 5 | 214 | 195 | 178 |
| 30–34 | 16 | 10 | - | 4 | 305 | 268 | 230 |
| 35–39 | 12 | 14 | 4 | 11 | 523 | 456 | 352 |
| 40–44 | 12 | 29 | 5 | 18 | 840 | 754 | 585 |
| 45–49 | 18 | 46 | 8 | 19 | 1 216 | 1 112 | 849 |
| 50–54 | 8 | 41 | 26 | 35 | 2 142 | 1 949 | 1 535 |
| 55–59 | 13 | 53 | 25 | 67 | 3 608 | 3 286 | 2 603 |
| 60–64 | 9 | 102 | 30 | 82 | 6 527 | 5 950 | 4 638 |
| 65–69 | 15 | 145 | 60 | 114 | 9 777 | 8 918 | 6 669 |
| 70–74 | 9 | 129 | 52 | 116 | 9 558 | 8 729 | 6 028 |
| 75–79 | 5 | 106 | 50 | 91 | 7 223 | 6 564 | 3 875 |
| 80–84 | 1 | 57 | 32 | 72 | 4 929 | 4 501 | 2 289 |
| 85+ | 3 | 32 | 20 | 55 | 3 711 | 3 339 | 1 472 |
| Celkem | 152 | 779 | 312 | 714 | 50 814 | 46 236 | 31 499 |
| | Hlášená onemocnění na 100 000 mužů | | | | | | |
| 0–4 | - | - | - | 2,1 | 5,7 | 5,3 | 5,3 |
| 5–9 | 1,0 | - | - | 1,0 | 6,9 | 5,3 | 5,3 |
| 10–14 | - | - | - | 2,0 | 7,9 | 7,1 | 6,0 |
| 15–19 | 2,1 | 1,3 | - | 2,6 | 27,2 | 22,5 | 20,0 |
| 20–24 | 3,8 | 2,1 | - | 1,7 | 41,0 | 38,6 | 35,2 |
| 25–29 | 3,4 | 1,7 | - | 1,4 | 60,9 | 55,5 | 50,6 |
| 30–34 | 4,2 | 2,6 | - | 1,1 | 80,8 | 71,0 | 60,9 |
| 35–39 | 2,7 | 3,1 | 0,9 | 2,5 | 117,2 | 102,2 | 78,9 |
| 40–44 | 2,6 | 6,3 | 1,1 | 3,9 | 182,2 | 163,6 | 126,9 |
| 45–49 | 5,0 | 12,7 | 2,2 | 5,3 | 336,9 | 308,1 | 235,2 |
| 50–54 | 2,3 | 11,7 | 7,4 | 10,0 | 612,3 | 557,2 | 438,8 |
| 55–59 | 4,1 | 16,6 | 7,8 | 21,0 | 1 131,0 | 1 030,0 | 815,9 |
| 60–64 | 2,6 | 29,6 | 8,7 | 23,8 | 1 897,3 | 1 729,5 | 1 348,2 |
| 65–69 | 4,7 | 45,4 | 18,8 | 35,7 | 3 061,4 | 2 792,5 | 2 088,2 |
| 70–74 | 4,0 | 57,7 | 23,3 | 51,9 | 4 277,8 | 3 906,7 | 2 697,9 |
| 75–79 | 3,7 | 79,2 | 37,4 | 68,0 | 5 397,2 | 4 904,8 | 2 895,5 |
| 80–84 | 1,2 | 68,4 | 38,4 | 86,3 | 5 911,3 | 5 398,0 | 2 745,2 |
| 85+ | 5,3 | 56,7 | 35,4 | 97,5 | 6 576,6 | 5 917,4 | 2 608,7 |
| Celkem | 2,9 | 15,0 | 6,0 | 13,7 | 978,5 | 890,4 | 606,6 |
| Celkem 2000¹⁾ | 2,8 | 10,9 | 4,2 | 13,1 | 615,7 | 599,3 | 475,6 |
| Celkem 2005¹⁾ | 2,4 | 13,1 | 4,7 | 14,4 | 761,2 | 729,7 | 555,5 |
| Celkem 2010¹⁾ | 2,7 | 13,1 | 5,2 | 15,8 | 863,1 | 812,9 | 603,1 |
| | Standardizovaná incidence na 100 000 mužů | | | | | | |
| | C81 | C82–C85, C96 | C90 | C91–C95 | C00–D48 | C00–C97 | C00–C97 bez C44 |
| Na evropský standard | 2,7 | 11,8 | 4,7 | 11,0 | 749,9 | 682,0 | 466,7 |
| Na světový standard | 2,4 | 8,3 | 3,1 | 7,8 | 501,3 | 455,8 | 321,3 |

¹⁾ V roce 2018 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2016) – ženy

Notified cases of malignant neoplasms (year 2016) – females

1/3

| Věková skupina | Kód diagnózy (MKN010) | | | | | | | | |
|---|-----------------------|------------|-------------|--------------|------------|-------------|--------------|------------|--------------|
| | C00–C14 | C15 | C16 | C18–C20 | C22 | C23, C24 | C25 | C32 | C33, C34 |
| Hlášená onemocnění | | | | | | | | | |
| 0–4 | - | - | - | 1,0 | - | - | - | - | 1 |
| 5–9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10–14 | 3,0 | - | - | 5 | - | - | - | - | - |
| 15–19 | - | - | - | 6 | - | - | - | - | 1 |
| 20–24 | - | - | 1 | 7 | - | - | 2 | - | 2 |
| 25–29 | 4 | - | - | 8 | - | - | 3 | - | 5 |
| 30–34 | 3 | - | 3 | 11 | 2 | 1 | 3 | - | 1 |
| 35–39 | 7 | - | 10 | 40 | - | 4,0 | 4 | - | 5 |
| 40–44 | 26 | 1 | 14 | 58 | 5 | 3 | 7 | - | 18 |
| 45–49 | 24 | 3 | 19 | 65 | 9 | 5 | 14 | - | 38 |
| 50–54 | 30 | 10 | 26 | 139 | 9 | 9 | 33 | 3 | 90 |
| 55–59 | 59 | 6 | 42 | 187 | 14 | 26 | 85 | 6 | 179 |
| 60–64 | 69 | 14 | 47 | 315 | 34 | 54 | 117 | 9 | 314 |
| 65–69 | 95 | 28 | 89 | 473 | 49 | 90 | 194 | 17 | 531 |
| 70–74 | 66 | 15 | 84 | 529 | 66 | 97 | 203 | 10 | 452 |
| 75–79 | 33 | 16 | 67 | 455 | 46 | 81 | 150 | 3 | 306 |
| 80–84 | 35 | 7 | 80 | 387 | 39 | 70 | 150 | 2 | 206 |
| 85+ | 33 | 10 | 85 | 342 | 50 | 79 | 113 | 2 | 155 |
| Celkem | 487 | 110 | 567 | 3 028 | 323 | 519 | 1 078 | 52 | 2 304 |
| Hlášená onemocnění na 100 000 žen | | | | | | | | | |
| 0–4 | - | - | - | 0,4 | - | - | - | - | 0,4 |
| 5–9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10–14 | 1,3 | - | - | 2,1 | - | - | - | - | - |
| 15–19 | - | - | - | 2,7 | - | - | - | - | 0,4 |
| 20–24 | - | - | 0,4 | 2,5 | - | - | 0,7 | - | 0,7 |
| 25–29 | 1,2 | - | - | 2,4 | - | - | 0,9 | - | 1,5 |
| 30–34 | 0,8 | - | 0,8 | 3,1 | 0,6 | 0,3 | 0,8 | - | 0,3 |
| 35–39 | 1,7 | - | 2,4 | 9,5 | - | 1,0 | 1,0 | - | 1,2 |
| 40–44 | 6,0 | 0,2 | 3,2 | 13,3 | 1,1 | 0,7 | 1,6 | - | 4,1 |
| 45–49 | 7,0 | 0,9 | 5,5 | 18,9 | 2,6 | 1,5 | 4,1 | - | 11,1 |
| 50–54 | 8,8 | 2,9 | 7,6 | 40,9 | 2,6 | 2,6 | 9,7 | 0,9 | 26,5 |
| 55–59 | 18,2 | 1,9 | 13,0 | 57,8 | 4,3 | 8,0 | 26,3 | 1,9 | 55,4 |
| 60–64 | 18,5 | 3,8 | 12,6 | 84,6 | 9,1 | 14,5 | 31,4 | 2,4 | 84,3 |
| 65–69 | 25,5 | 7,5 | 23,9 | 126,9 | 13,1 | 24,1 | 52,1 | 4,6 | 142,5 |
| 70–74 | 22,7 | 5,2 | 28,9 | 182,2 | 22,7 | 33,4 | 69,9 | 3,4 | 155,7 |
| 75–79 | 16,7 | 8,1 | 33,8 | 229,8 | 23,2 | 40,9 | 75,8 | 1,5 | 154,5 |
| 80–84 | 23,8 | 4,8 | 54,3 | 262,8 | 26,5 | 47,5 | 101,9 | 1,4 | 139,9 |
| 85+ | 24,3 | 7,4 | 62,7 | 252,1 | 36,9 | 58,2 | 83,3 | 1,5 | 114,3 |
| Celkem | 9,1 | 2,0 | 10,6 | 56,4 | 6,0 | 9,7 | 20,1 | 1,0 | 42,9 |
| Celkem 2000 ¹⁾ | 4,2 | 1,1 | 14,7 | 59,6 | 5,2 | 13,4 | 15,0 | 1,0 | 27,0 |
| Celkem 2005 ¹⁾ | 6,2 | 1,6 | 12,9 | 61,9 | 6,1 | 13,0 | 17,3 | 1,0 | 31,4 |
| Celkem 2010 ¹⁾ | 6,9 | 1,9 | 12,0 | 61,2 | 5,9 | 10,8 | 18,6 | 1,3 | 36,2 |
| Standardizovaná incidence na 100 000 žen | | | | | | | | | |
| | C00–C14 | C15 | C16 | C18–C20 | C22 | C23, C24 | C25 | C32 | C33, C34 |
| Na evropský standard | 6,4 | 1,3 | 6,5 | 34,7 | 3,5 | 5,5 | 12,0 | 0,6 | 26,8 |
| Na světový standard | 4,7 | 0,9 | 4,4 | 23,6 | 2,3 | 3,6 | 8,0 | 0,4 | 18,4 |

¹⁾ V roce 2018 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2016) – ženy

Notified cases of malignant neoplasms (year 2016) – females

2/3

| Age group | Code of diagnosis (ICD010) | | | | | | | | | |
|--|----------------------------|---------------|-----------------|--------------|-------------|-----------------|-------------|--------------|-------------|----------------|
| | C43 | C44 | C47, C49 | C50 | C53 | C54, C55 | C56 | C64 | C67 | C70–C72 |
| Notified cases | | | | | | | | | | |
| 0–4 | - | - | 2,0 | - | - | - | - | - | - | 4 |
| 5–9 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - | 3 |
| 10–14 | 1,0 | 1,0 | 1 | - | - | - | 1,0 | - | - | 4 |
| 15–19 | 2 | 3 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | - | 3 |
| 20–24 | 13 | 9 | 4 | 8 | 5 | 1,0 | 2 | 3,0 | - | 6 |
| 25–29 | 25 | 29 | 3 | 29 | 23 | 1 | 7 | 1 | 1 | 10 |
| 30–34 | 46 | 67 | - | 102 | 49 | 12 | 12 | 5 | - | 8 |
| 35–39 | 49 | 171 | 3 | 221 | 76 | 11 | 13 | 11 | 1 | 17 |
| 40–44 | 90 | 279 | 6 | 401 | 97 | 46 | 39 | 25 | 3 | 16 |
| 45–49 | 90 | 360 | 9 | 553 | 85 | 56 | 52 | 39 | 2 | 25 |
| 50–54 | 86 | 510 | 4 | 577 | 84 | 150 | 83 | 55 | 17 | 22 |
| 55–59 | 85 | 693 | 16 | 607 | 63 | 218 | 136 | 100 | 38 | 35 |
| 60–64 | 128 | 1 247 | 8 | 994 | 89 | 366 | 161 | 142 | 69 | 44 |
| 65–69 | 168 | 1 963 | 17 | 1 138 | 84 | 419 | 159 | 240 | 104 | 72 |
| 70–74 | 139 | 2 158 | 17 | 1 048 | 69 | 309 | 118 | 235 | 103 | 52 |
| 75–79 | 96 | 2 013 | 19 | 685 | 40 | 195 | 105 | 157 | 68 | 48 |
| 80–84 | 86 | 1 946 | 10 | 458 | 34 | 121 | 62 | 117 | 65 | 33 |
| 85+ | 101 | 2 065 | 11 | 399 | 23 | 107 | 47 | 71 | 69 | 22 |
| Total | 1 205 | 13 514 | 132 | 7 220 | 822 | 2 012 | 998 | 1 202 | 540 | 424 |
| Notified cases per 100 000 females | | | | | | | | | | |
| 0–4 | - | - | 0,7 | - | - | - | - | - | - | 1,5 |
| 5–9 | - | - | 0,3 | - | - | - | - | 0,3 | - | 1,0 |
| 10–14 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | - | - | - | 0,4 | - | - | 1,7 |
| 15–19 | 0,9 | 1,3 | 0,4 | - | 0,4 | - | 0,4 | - | - | 1,3 |
| 20–24 | 4,7 | 3,2 | 1,4 | 2,9 | 1,8 | 0,4 | 0,7 | 1,1 | - | 2,1 |
| 25–29 | 7,4 | 8,6 | 0,9 | 8,6 | 6,8 | 0,3 | 2,1 | 0,3 | 0,3 | 3,0 |
| 30–34 | 12,9 | 18,8 | - | 28,7 | 13,8 | 3,4 | 3,4 | 1,4 | - | 2,2 |
| 35–39 | 11,6 | 40,6 | 0,7 | 52,5 | 18,1 | 2,6 | 3,1 | 2,6 | 0,2 | 4,0 |
| 40–44 | 20,6 | 63,9 | 1,4 | 91,9 | 22,2 | 10,5 | 8,9 | 5,7 | 0,7 | 3,7 |
| 45–49 | 26,2 | 104,7 | 2,6 | 160,8 | 24,7 | 16,3 | 15,1 | 11,3 | 0,6 | 7,3 |
| 50–54 | 25,3 | 150,0 | 1,2 | 169,7 | 24,7 | 44,1 | 24,4 | 16,2 | 5,0 | 6,5 |
| 55–59 | 26,3 | 214,3 | 4,9 | 187,7 | 19,5 | 67,4 | 42,1 | 30,9 | 11,8 | 10,8 |
| 60–64 | 34,4 | 334,8 | 2,1 | 266,8 | 23,9 | 98,3 | 43,2 | 38,1 | 18,5 | 11,8 |
| 65–69 | 45,1 | 526,7 | 4,6 | 305,3 | 22,5 | 112,4 | 42,7 | 64,4 | 27,9 | 19,3 |
| 70–74 | 47,9 | 743,2 | 5,9 | 360,9 | 23,8 | 106,4 | 40,6 | 80,9 | 35,5 | 17,9 |
| 75–79 | 48,5 | 1 016,6 | 9,6 | 346,0 | 20,2 | 98,5 | 53,0 | 79,3 | 34,3 | 24,2 |
| 80–84 | 58,4 | 1 321,7 | 6,8 | 311,1 | 23,1 | 82,2 | 42,1 | 79,5 | 44,1 | 22,4 |
| 85+ | 74,5 | 1 522,4 | 8,1 | 294,2 | 17,0 | 78,9 | 34,6 | 52,3 | 50,9 | 16,2 |
| Total | 22,4 | 251,6 | 2,5 | 134,4 | 15,3 | 37,5 | 18,6 | 22,4 | 10,1 | 7,9 |
| Total 2000 ¹⁾ | 13,7 | 113,1 | 2,0 | 95,2 | 20,0 | 31,8 | 23,9 | 18,5 | 10,0 | 7,2 |
| Total 2005 ¹⁾ | 18,1 | 152,8 | 2,8 | 109,4 | 18,9 | 34,3 | 21,6 | 19,9 | 11,3 | 6,8 |
| Total 2010 ¹⁾ | 19,3 | 184,0 | 2,6 | 124,9 | 18,6 | 35,9 | 20,9 | 20,1 | 11,1 | 7,4 |
| Standardized incidence rate per 100 000 females | | | | | | | | | | |
| | C43 | C44 | C47, C49 | C50 | C53 | C54, C55 | C56 | C64 | C67 | C70–C72 |
| Per European standard | 16,5 | 149,1 | 1,8 | 96,7 | 12,7 | 25,7 | 13,5 | 14,4 | 5,9 | 5,8 |
| Per world standard | 12,5 | 99,3 | 1,4 | 70,5 | 10,0 | 18,1 | 9,8 | 10,0 | 3,9 | 4,6 |

¹⁾ In 2018 an update of time series of incidence was made

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2016) – ženy

Notified cases of malignant neoplasms (year 2016) – females

3/3

| Věková skupina | Kód diagnózy (MKN010) | | | | | | | |
|----------------------------------|--|------------|---------------------|------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|
| | C73 | C81 | C82–C86 | C90 | C91–C95 | C00–D48 | C00–C97 | C00–C97 bez C44 |
| | Hlášená onemocnění | | | | | | | |
| 0–4 | - | 1,0 | 1,0 | - | 2 | 15 | 13 | 13 |
| 5–9 | 1 | - | 1,0 | - | 3 | 16 | 14 | 14 |
| 10–14 | 4 | 1 | 1,0 | - | 6 | 34 | 30 | 29 |
| 15–19 | 12 | 9 | - | - | 2 | 85 | 42 | 39 |
| 20–24 | 26 | 8 | 3 | - | 6 | 401 | 109 | 100 |
| 25–29 | 47 | 12 | 4 | - | 5 | 932 | 224 | 195 |
| 30–34 | 58 | 16 | 12 | 1 | 7 | 1 152 | 429 | 362 |
| 35–39 | 78 | 16 | 19 | 3 | 8 | 1 421 | 788 | 617 |
| 40–44 | 124 | 7 | 27 | 4 | 7 | 1 922 | 1 346 | 1 067 |
| 45–49 | 89 | 5 | 18 | 11 | 11 | 2 031 | 1 630 | 1 270 |
| 50–54 | 83 | 4 | 33 | 17 | 26 | 2 489 | 2 192 | 1 682 |
| 55–59 | 73 | 7 | 46 | 19 | 38 | 3 261 | 2 895 | 2 202 |
| 60–64 | 88 | 11 | 103 | 33 | 55 | 5 262 | 4 711 | 3 464 |
| 65–69 | 116 | 5 | 125 | 58 | 80 | 7 262 | 6 600 | 4 637 |
| 70–74 | 72 | 11 | 114 | 57 | 96 | 7 122 | 6 408 | 4 250 |
| 75–79 | 38 | 9 | 92 | 30 | 74 | 5 606 | 5 054 | 3 041 |
| 80–84 | 10 | 9 | 86 | 44 | 61 | 4 820 | 4 357 | 2 411 |
| 85+ | 5 | 1 | 48 | 28 | 58 | 4 681 | 4 212 | 2 147 |
| Celkem | 924 | 132 | 733 | 305 | 545 | 48 512 | 41 054 | 27 540 |
| | Hlášená onemocnění na 100 000 žen | | | | | | | |
| 0–4 | - | 0,4 | 0,4 | - | 0,7 | 5,6 | 4,8 | 4,8 |
| 5–9 | 0,3 | - | 0,3 | - | 1,0 | 5,5 | 4,8 | 4,8 |
| 10–14 | 1,7 | 0,4 | 0,4 | - | 2,5 | 14,3 | 12,6 | 12,2 |
| 15–19 | 5,4 | 4,0 | - | - | 0,9 | 38,1 | 18,8 | 17,5 |
| 20–24 | 9,3 | 2,9 | 1,1 | - | 2,1 | 143,5 | 39,0 | 35,8 |
| 25–29 | 14,0 | 3,6 | 1,2 | - | 1,5 | 277,2 | 66,6 | 58,0 |
| 30–34 | 16,3 | 4,5 | 3,4 | 0,3 | 2,0 | 323,8 | 120,6 | 101,8 |
| 35–39 | 18,5 | 3,8 | 4,5 | 0,7 | 1,9 | 337,8 | 187,3 | 146,7 |
| 40–44 | 28,4 | 1,6 | 6,2 | 0,9 | 1,6 | 440,4 | 308,4 | 244,5 |
| 45–49 | 25,9 | 1,5 | 5,2 | 3,2 | 3,2 | 590,7 | 474,0 | 369,3 |
| 50–54 | 24,4 | 1,2 | 9,7 | 5,0 | 7,6 | 731,8 | 644,5 | 494,6 |
| 55–59 | 22,6 | 2,2 | 14,2 | 5,9 | 11,8 | 1 008,5 | 895,3 | 681,0 |
| 60–64 | 23,6 | 3,0 | 27,7 | 8,9 | 14,8 | 1 412,6 | 1 264,7 | 929,9 |
| 65–69 | 31,1 | 1,3 | 33,5 | 15,6 | 21,5 | 1 948,4 | 1 770,8 | 1 244,1 |
| 70–74 | 24,8 | 3,8 | 39,3 | 19,6 | 33,1 | 2 452,6 | 2 206,7 | 1 463,6 |
| 75–79 | 19,2 | 4,5 | 46,5 | 15,2 | 37,4 | 2 831,2 | 2 552,5 | 1 535,8 |
| 80–84 | 6,8 | 6,1 | 58,4 | 29,9 | 41,4 | 3 273,7 | 2 959,2 | 1 637,5 |
| 85+ | 3,7 | 0,7 | 35,4 | 20,6 | 42,8 | 3 450,9 | 3 105,2 | 1 582,8 |
| Celkem | 17,2 | 2,5 | 13,6 | 5,7 | 10,1 | 903,0 | 764,2 | 512,6 |
| Celkem 2000 ¹⁾ | 8,3 | 2,7 | 9,9 | 4,3 | 10,2 | 588,4 | 541,1 | 428,0 |
| Celkem 2005 ¹⁾ | 12,6 | 2,4 | 11,3 | 4,7 | 10,4 | 685,8 | 618,4 | 465,6 |
| Celkem 2010 ¹⁾ | 14,6 | 2,3 | 13,3 | 4,9 | 11,4 | 773,3 | 677,1 | 493,0 |
| | Standardizovaná incidence na 100 000 žen | | | | | | | |
| | C73 | C81 | C82–C85, C96 | C90 | C91–C95 | C00–D48 | C00–C97 | C00–C97 bez C44 |
| Na evropský standard | 15,1 | 2,3 | 8,9 | 3,5 | 6,7 | 610,2 | 497,4 | 348,3 |
| Na světový standard | 12,6 | 2,1 | 6,3 | 2,4 | 4,9 | 444,0 | 349,5 | 250,2 |

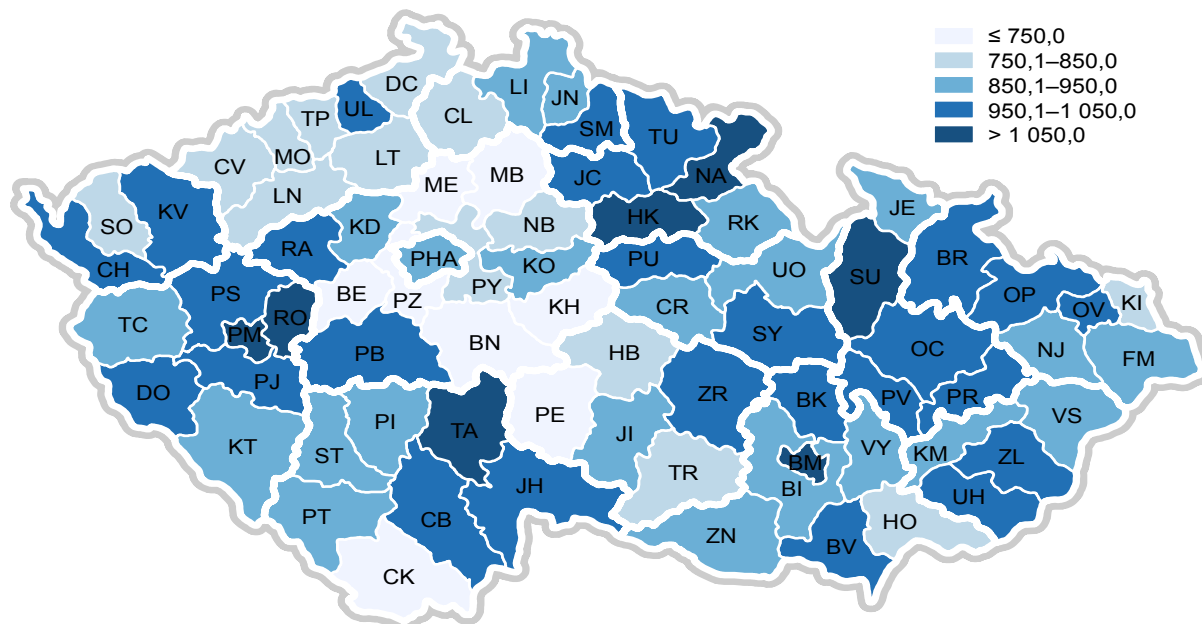
¹⁾ V roce 2018 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulky 2.1*Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Tables 2.1*

| | | |
|-----------------|--|---|
| C00–C14 | ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14) | <i>MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)</i> |
| C15 | ZN jícnu (C15) | <i>MN of esophagus (C15)</i> |
| C16 | ZN žaludku (C16) | <i>MN of stomach (C16)</i> |
| C18–C20 | ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20) | <i>MN of colon and rectum (C18–C20)</i> |
| C22 | ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22) | <i>MN of liver and intrahapetic bile ducts (C22)</i> |
| C23, C24 | ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24) | <i>MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)</i> |
| C25 | ZN slinivky břišní (C25) | <i>MN of pancreas (C25)</i> |
| C32 | ZN hrtanu (C32) | <i>MN of larynx (C32)</i> |
| C33, C34 | ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34) | <i>MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)</i> |
| C43 | zhoubný melanom kůže (C43) | <i>malignant melanoma of skin (C43)</i> |
| C44 | ne-melanomový kožní ZN (C44) | <i>other malignant neoplasms of skin (C44)</i> |
| C47, C49 | ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49) | <i>MN of soft tissues (C47, C49)</i> |
| C50 | ZN prsu (C50) u žen | <i>MN of breast (C50) – women</i> |
| C53 | ZN hrdla děložního (C53) | <i>MN of cervix uteri (C53)</i> |
| C54, C55 | ZN dělohy (C54, C55) | <i>MN of uterus (C54, C55)</i> |
| C56 | ZN vaječníku (C56) | <i>MN of ovary (C56)</i> |
| C61 | ZN prostaty (C61) | <i>MN of prostate (C61)</i> |
| C62 | ZN varlete (C62) | <i>MN of testis (C62)</i> |
| C64 | ZN ledviny (C64) | <i>MN of kidney (C64)</i> |
| C67 | ZN močového měchýře (C67) | <i>MN of bladder (C67)</i> |
| C70–C72 | ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72) | <i>MN of central nervous system (C70–C72)</i> |
| C73 | ZN štítné žlázy (C73) | <i>MN of thyroid gland (C73)</i> |
| C81 | Hodgkinův lymfom (C81) | <i>Hodgkin's disease (C81)</i> |
| C82–C85, C96 | non-Hodgkinův lymfom (C82–C86) | <i>non-Hodgkin's lymphoma (C82–C86)</i> |
| C90 | mnohočetný myelom (C90) | <i>multiple myeloma (C90)</i> |
| C91–C95 | leukémie (C91–C95) | <i>leukemia (C91–C95)</i> |
| C00–D48 | celkem diagnózy C00–D48 | <i>total diagnoses C00–D48</i> |
| C00–C97 | celkem diagnózy C00–C97 | <i>total diagnoses C00–C97</i> |
| C00–C97 bez C44 | celkem diagnózy C00–C97 bez diagnózy C44 | <i>total diagnoses C00–C97 without diagnosis C44</i> |

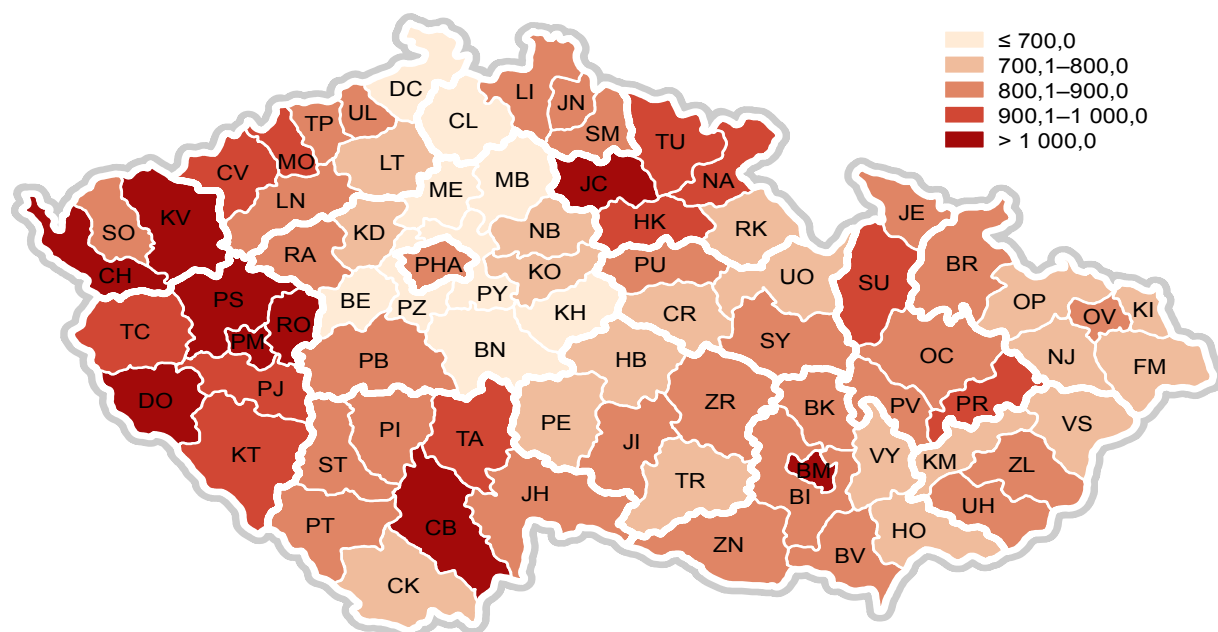
**Hlášené novotvary (C00–D09) na 100 000 mužů
(průměr za období 2012–2016)**

*Notified neoplasms (C00–D09) per 100 000 males
(average period 2012–2016)*



**Hlášené novotvary (C00–D09) na 100 000 žen
(průměr za období 2012–2016)**

*Notified neoplasms (C00–D09) per 100 000 females
(average period 2012–2016)*



2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi *)

Notified cases of venereal diseases *)

| Věková skupina Age group | Syfilis <i>Syphilis</i> | | | | | | | | | | Gonokoková infekce (A54) <i>Gonococcal infection (A54)</i> | |
|-----------------------------|---|------|-----------------------------------|------|-----------------------------------|------|----------------------------------|------|------------------------|------|---|---------|
| | vrozená (A50) <i>congenit. (A50)</i> | | časná (A51) <i>early (A51)</i> | | pozdní (A52) <i>late (A52)</i> | | jiná (A53) <i>other (A53)</i> | | celkem <i>total</i> | | males | females |
| | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | | |
| | absolutně <i>number</i> | | | | | | | | | | | |
| 0-4 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - |
| 5-9 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | 2 |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| 15-19 | - | - | 13 | 6 | - | - | 1 | - | 14 | 6 | 68 | 54 |
| 20-24 | - | - | 64 | 18 | 3 | - | 10 | 5 | 77 | 23 | 245 | 100 |
| 25-29 | - | - | 101 | 18 | 6 | 4 | 14 | 14 | 121 | 36 | 252 | 97 |
| 30-34 | - | - | 81 | 7 | 8 | 10 | 7 | 4 | 96 | 21 | 213 | 27 |
| 35-39 | - | - | 72 | 8 | 5 | 3 | 14 | 7 | 91 | 18 | 145 | 29 |
| 40-44 | - | - | 60 | 8 | 11 | 10 | 14 | 5 | 85 | 23 | 91 | 11 |
| 45-49 | - | - | 30 | 2 | 8 | 3 | 3 | 4 | 41 | 9 | 30 | 12 |
| 50-54 | - | - | 21 | 2 | 4 | 1 | 4 | 4 | 29 | 7 | 18 | 2 |
| 55-59 | - | - | 5 | 1 | 4 | 2 | 6 | 2 | 15 | 5 | 9 | 4 |
| 60-64 | - | - | 9 | - | 1 | - | 4 | 3 | 14 | 3 | 5 | 2 |
| 65+ | - | - | 9 | - | 6 | 4 | 7 | 9 | 22 | 13 | 4 | - |
| Celkem | - | 2 | 456 | 70 | 51 | 33 | 77 | 48 | 584 | 153 | 1 079 | 340 |
| | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | | | | | | | | |
| 0-4 | - | 0,7 | - | - | - | - | - | - | - | 0,7 | 0,3 | - |
| 5-9 | - | - | - | - | 0,3 | - | - | - | 0,3 | - | 0,3 | 0,7 |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,4 | - |
| 15-19 | - | - | 5,5 | 2,7 | - | - | 0,4 | - | 5,9 | 2,7 | 28,8 | 24,1 |
| 20-24 | - | - | 23,2 | 6,8 | 1,1 | - | 3,6 | 1,9 | 27,9 | 8,7 | 88,8 | 38,0 |
| 25-29 | - | - | 29,0 | 5,4 | 1,7 | 1,2 | 4,0 | 4,2 | 34,7 | 10,8 | 72,4 | 29,1 |
| 30-34 | - | - | 21,6 | 2,0 | 2,1 | 2,8 | 1,9 | 1,1 | 25,6 | 6,0 | 56,9 | 7,7 |
| 35-39 | - | - | 16,8 | 2,0 | 1,2 | 0,7 | 3,3 | 1,7 | 21,2 | 4,5 | 33,8 | 7,2 |
| 40-44 | - | - | 12,6 | 1,8 | 2,3 | 2,2 | 2,9 | 1,1 | 17,9 | 5,1 | 19,2 | 2,4 |
| 45-49 | - | - | 8,1 | 0,6 | 2,1 | 0,8 | 0,8 | 1,1 | 11,0 | 2,5 | 8,1 | 3,4 |
| 50-54 | - | - | 5,9 | 0,6 | 1,1 | 0,3 | 1,1 | 1,2 | 8,2 | 2,0 | 5,1 | 0,6 |
| 55-59 | - | - | 1,6 | 0,3 | 1,3 | 0,6 | 1,9 | 0,6 | 4,8 | 1,6 | 2,9 | 1,3 |
| 60-64 | - | - | 2,7 | - | 0,3 | - | 1,2 | 0,8 | 4,1 | 0,8 | 1,5 | 0,5 |
| 65+ | - | - | 1,1 | - | 0,7 | 0,3 | 0,8 | 0,8 | 2,6 | 1,1 | 0,5 | - |
| Total | - | 0,0 | 8,8 | 1,3 | 1,0 | 0,6 | 1,5 | 0,9 | 11,2 | 2,8 | 20,7 | 6,3 |
| Total 2005 | 0,0 | 0,0 | 2,1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 2,2 | 2,3 | 5,5 | 4,7 | 12,0 | 5,0 |
| Total 2010 | - | 0,1 | 9,5 | 4,0 | 0,7 | 0,8 | 2,8 | 1,7 | 13,0 | 6,6 | 10,5 | 4,0 |
| Total 2015 | - | 0,1 | 8,0 | 1,6 | 0,7 | 0,5 | 2,4 | 1,0 | 11,2 | 3,3 | 20,6 | 7,0 |

*) Včetně bezdomovců a cizinců s krátkodobým pobytem

*) Incl. the homeless and foreigners with short time stay

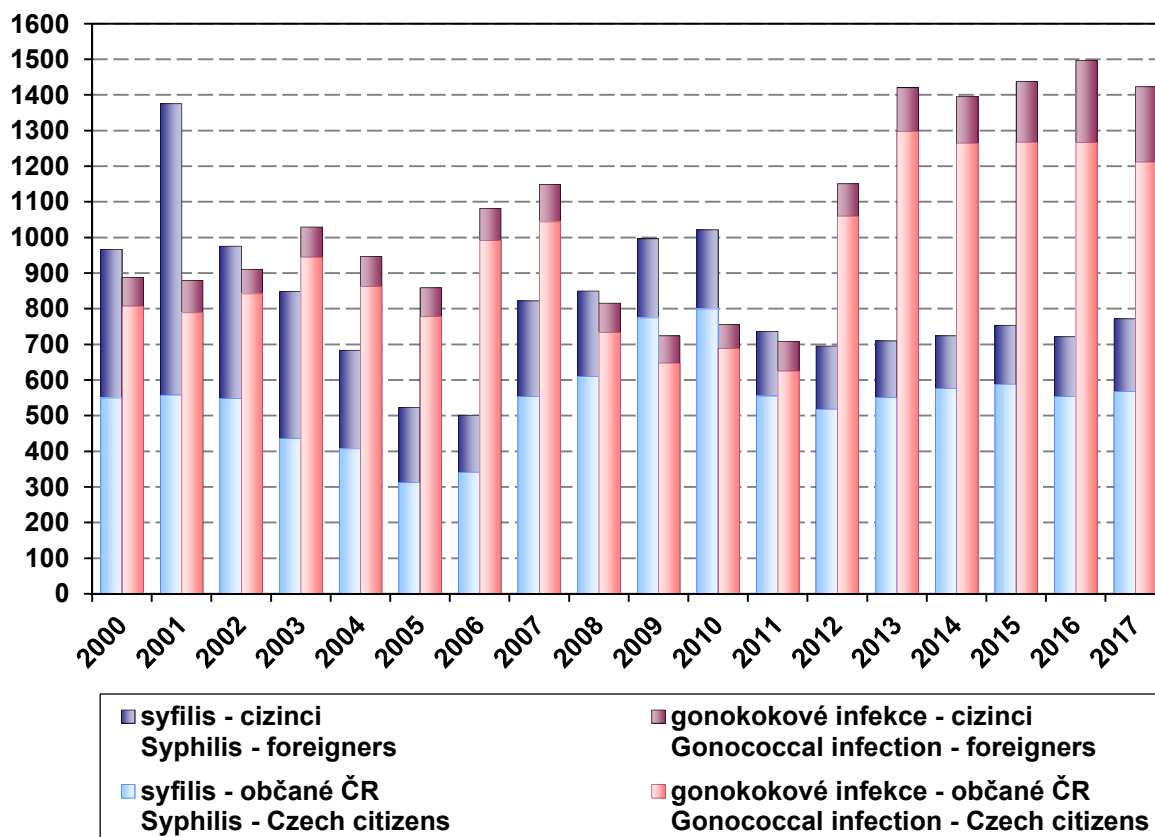
2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle kraje bydliště

Notified cases of venereal diseases by region of residence

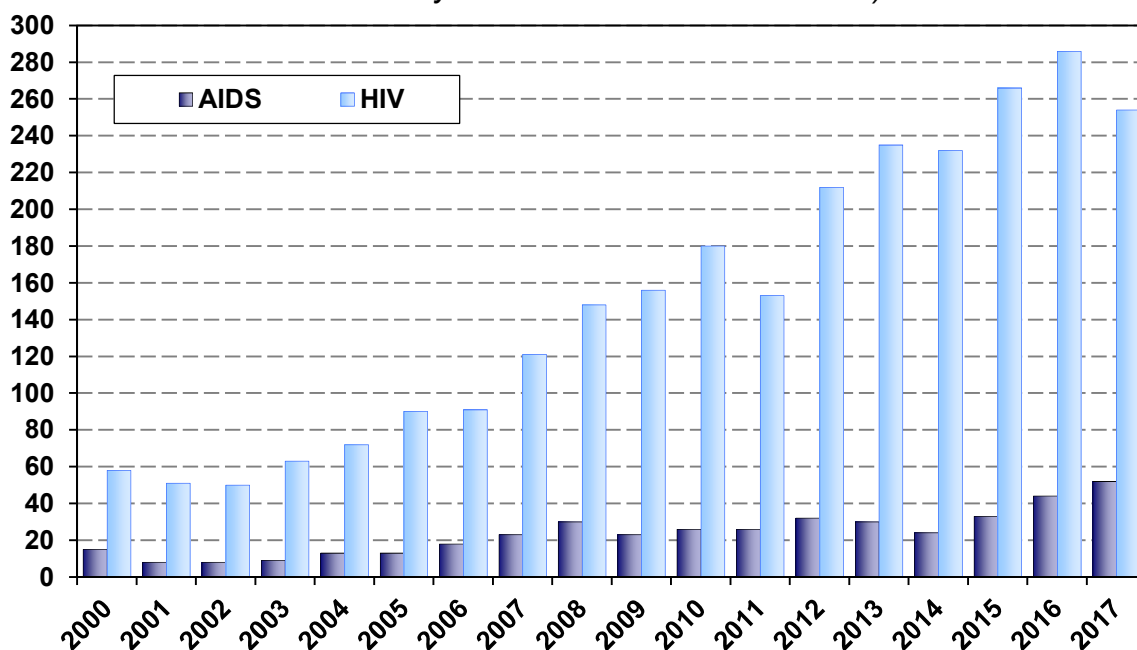
| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Syfilis <i>Syphilis</i> | | | | | | | | | | Gonokoková infekce (A54) <i>Gonococcal infection (A54)</i> | |
|---|--|------|-----------------------------------|------|-----------------------------------|------|----------------------------------|------|------------------------|------|--|----------------|
| | vrozená (A50) <i>congenit. (A50)</i> | | časná (A51) <i>early (A51)</i> | | pozdní (A52) <i>late (A52)</i> | | jiná (A53) <i>other (A53)</i> | | celkem <i>total</i> | | <i>males</i> | <i>females</i> |
| | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | | |
| | absolutně number | | | | | | | | | | | |
| Česká republika ¹⁾ | - | 2 | 457 | 67 | 54 | 34 | 83 | 56 | 594 | 159 | 1 069 | 330 |
| Hl.m.Praha | - | - | 230 | 13 | 14 | 8 | 15 | 2 | 259 | 23 | 416 | 96 |
| Středočeský | - | - | 47 | 4 | 5 | 4 | 6 | 10 | 58 | 18 | 134 | 42 |
| Jihočeský | - | - | 21 | 3 | 6 | 4 | - | 1 | 27 | 8 | 32 | 9 |
| Plzeňský | - | 1 | 9 | 3 | 4 | 2 | 2 | 1 | 15 | 7 | 39 | 18 |
| Karlovarský | - | - | 3 | 1 | 1 | - | 1 | 4 | 5 | 5 | 51 | 14 |
| Ústecký | - | - | 31 | 2 | 3 | 2 | 11 | 11 | 45 | 15 | 125 | 55 |
| Liberecký | - | - | 5 | 2 | 1 | 1 | 4 | 4 | 10 | 7 | 25 | 14 |
| Královéhradecký | - | - | 7 | 2 | - | 1 | 4 | 3 | 11 | 6 | 19 | 8 |
| Pardubický | - | - | 3 | - | - | - | 5 | 2 | 8 | 2 | 27 | 11 |
| Vysočina | - | - | 13 | 9 | 1 | - | 1 | - | 15 | 9 | 10 | 5 |
| Jihomoravský | - | 1 | 60 | 23 | 11 | 7 | 26 | 15 | 97 | 46 | 86 | 11 |
| Olomoucký | - | - | 3 | 1 | - | 2 | 3 | 1 | 6 | 4 | 20 | 15 |
| Zlínský | - | - | 8 | - | 4 | 2 | 3 | - | 15 | 2 | 11 | 5 |
| Moravskoslezský | - | - | 17 | 4 | 4 | 1 | 2 | 2 | 23 | 7 | 74 | 27 |
| | na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants | | | | | | | | | | | |
| Česká republika ¹⁾ | - | 0,0 | 8,8 | 1,2 | 1,0 | 0,6 | 1,6 | 1,0 | 11,4 | 3,0 | 20,5 | 6,1 |
| Hl.m.Praha | - | - | 36,8 | 2,0 | 2,2 | 1,2 | 2,4 | 0,3 | 41,4 | 3,5 | 66,6 | 14,5 |
| Středočeský | - | - | 7,1 | 0,6 | 0,8 | 0,6 | 0,9 | 1,5 | 8,7 | 2,6 | 20,2 | 6,2 |
| Jihočeský | - | - | 6,7 | 0,9 | 1,9 | 1,2 | - | 0,3 | 8,6 | 2,5 | 10,1 | 2,8 |
| Plzeňský | - | 0,3 | 3,1 | 1,0 | 1,4 | 0,7 | 0,7 | 0,3 | 5,2 | 2,4 | 13,6 | 6,2 |
| Karlovarský | - | - | 2,1 | 0,7 | 0,7 | - | 0,7 | 2,7 | 3,4 | 3,3 | 34,9 | 9,3 |
| Ústecký | - | - | 7,6 | 0,5 | 0,7 | 0,5 | 2,7 | 2,7 | 11,1 | 3,6 | 30,7 | 13,3 |
| Liberecký | - | - | 2,3 | 0,9 | 0,5 | 0,4 | 1,8 | 1,8 | 4,6 | 3,1 | 11,5 | 6,2 |
| Královéhradecký | - | - | 2,6 | 0,7 | - | 0,4 | 1,5 | 1,1 | 4,1 | 2,1 | 7,0 | 2,9 |
| Pardubický | - | - | 1,2 | - | - | - | 2,0 | 0,8 | 3,1 | 0,8 | 10,6 | 4,2 |
| Vysočina | - | - | 5,1 | 3,5 | 0,4 | - | 0,4 | - | 5,9 | 3,5 | 4,0 | 2,0 |
| Jihomoravský | - | 0,2 | 10,4 | 3,8 | 1,9 | 1,2 | 4,5 | 2,5 | 16,8 | 7,6 | 14,9 | 1,8 |
| Olomoucký | - | - | 1,0 | 0,3 | - | 0,6 | 1,0 | 0,3 | 1,9 | 1,2 | 6,5 | 4,6 |
| Zlínský | - | - | 2,8 | - | 1,4 | 0,7 | 1,1 | - | 5,3 | 0,7 | 3,9 | 1,7 |
| Moravskoslezský | - | - | 2,9 | 0,6 | 0,7 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 3,9 | 1,1 | 12,5 | 4,4 |

¹⁾ Včetně bezdomovců a cizinců s krátkodobým pobytem¹⁾ Incl. the homeless and foreigners with short time stay

Vývoj počtu hlášených onemocnění pohlavními nemocemi
Trend of notified cases of venereal diseases



Vývoj nově zjištěných případů HIV / AIDS *)
*Trend of newly notified cases of HIV / AIDS *)*



*) Bez cizinců s krátkodobým pobytem

*) Without foreigners with short time stay

2.3 Počet žijících osob *) s HIV / AIDS k 31.12.

Number of surviving persons *) with HIV / AIDS to 31.12.

| Věková skupina Age group | HIV | | | z toho / o.w.: | | |
|-----------------------------|--|--------------|------------|----------------|------------|------------|
| | celkem | muži | ženy | total | males | females |
| | absolutně / number | | | | | |
| 0-4 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | 1 |
| 5-9 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| 10-14 | 4 | 1 | 3 | - | - | - |
| 15-19 | 9 | 8 | 1 | - | - | - |
| 20-24 | 97 | 90 | 7 | 2 | 2 | - |
| 25-29 | 272 | 249 | 23 | 10 | 9 | 1 |
| 30-34 | 427 | 362 | 65 | 32 | 25 | 7 |
| 35-39 | 503 | 410 | 93 | 47 | 34 | 13 |
| 40-44 | 591 | 511 | 80 | 77 | 62 | 15 |
| 45-49 | 348 | 303 | 45 | 38 | 31 | 7 |
| 50-54 | 238 | 212 | 26 | 37 | 31 | 6 |
| 55-59 | 119 | 99 | 20 | 27 | 21 | 6 |
| 60-64 | 80 | 71 | 9 | 22 | 21 | 1 |
| 65+ | 67 | 61 | 6 | 21 | 19 | 2 |
| Celkem | 2 758 | 2 378 | 380 | 314 | 255 | 59 |
| Celkem 2005 | 660 | 503 | 157 | 80 | 68 | 12 |
| Celkem 2010 | 1 281 | 1 027 | 254 | 151 | 126 | 25 |
| Celkem 2015 | 2 281 | 1 938 | 343 | 229 | 184 | 45 |
| | na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | | | |
| 0-4 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,2 | - | 0,4 |
| 5-9 | 0,2 | - | 0,3 | - | - | - |
| 10-14 | 0,8 | 0,4 | 1,2 | - | - | - |
| 15-19 | 2,0 | 3,4 | 0,4 | - | - | - |
| 20-24 | 18,0 | 32,6 | 2,7 | 0,4 | 0,7 | - |
| 25-29 | 39,9 | 71,5 | 6,9 | 1,5 | 2,6 | 0,3 |
| 30-34 | 58,7 | 96,6 | 18,4 | 4,4 | 6,7 | 2,0 |
| 35-39 | 60,4 | 95,6 | 23,0 | 5,6 | 7,9 | 3,2 |
| 40-44 | 64,0 | 107,6 | 17,8 | 8,3 | 13,1 | 3,3 |
| 45-49 | 47,9 | 81,4 | 12,7 | 5,2 | 8,3 | 2,0 |
| 50-54 | 34,1 | 59,9 | 7,6 | 5,3 | 8,8 | 1,7 |
| 55-59 | 19,1 | 31,8 | 6,4 | 4,3 | 6,8 | 1,9 |
| 60-64 | 11,3 | 20,9 | 2,5 | 3,1 | 6,2 | 0,3 |
| 65+ | 3,3 | 7,2 | 0,5 | 1,0 | 2,3 | 0,2 |
| Total | 26,0 | 45,7 | 7,1 | 3,0 | 4,9 | 1,1 |
| Total 2005 | 6,4 | 10,1 | 3,0 | 0,8 | 1,4 | 0,2 |
| Total 2010 | 12,2 | 19,9 | 4,7 | 1,4 | 2,4 | 0,5 |
| Total 2015 | 21,6 | 37,4 | 6,4 | 2,2 | 3,6 | 0,8 |

*) Občané ČR a cizinci s trvalým pobytem

*) Czech citizens and foreigners with permanent residence

2.4 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle kraje hygienické stanice

Notified cases of selected infectious diseases by region of the hygiene station

1/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> | Shigellosis <i>Shigellosis</i> | Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> | Spála <i>Scarlatina</i> | Lymeská nemoc <i>Lyme disease</i> | Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> |
|--|--|-----------------------------------|--|----------------------------|---|--|
| | A02 | A03 | A37.0–A37.1 | A38 | A69.2 | A84 |
| absolutně / number | | | | | | |
| Česká republika | 11 779 | 168 | 713 | 2 166 | 3 939 | 687 |
| Hl.m.Praha | 1 050 | 22 | 73 | 149 | 174 | 62 |
| Středočeský | 1 510 | 14 | 73 | 206 | 317 | 53 |
| Jihočeský | 992 | 9 | 27 | 116 | 453 | 119 |
| Plzeňský | 822 | 7 | 39 | 109 | 158 | 43 |
| Karlovarský | 277 | 1 | 29 | 85 | 69 | 27 |
| Ústecký | 482 | 9 | 77 | 237 | 194 | 56 |
| Liberecký | 281 | - | 49 | 129 | 245 | 26 |
| Královéhradecký | 633 | 7 | 12 | 219 | 283 | 17 |
| Pardubický | 667 | 9 | 42 | 86 | 250 | 50 |
| Vysočina | 802 | 1 | 60 | 96 | 517 | 73 |
| Jihomoravský | 1 784 | 5 | 85 | 253 | 333 | 43 |
| Olomoucký | 602 | 57 | 26 | 92 | 364 | 46 |
| Zlínský | 524 | 2 | 97 | 115 | 323 | 23 |
| Moravskoslezský | 1 353 | 25 | 24 | 274 | 259 | 49 |
| na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | | | | |
| Česká republika | 111,2 | 1,6 | 6,7 | 20,5 | 37,2 | 6,5 |
| Hl.m.Praha | 81,6 | 1,7 | 5,7 | 11,6 | 13,5 | 4,8 |
| Středočeský | 112,2 | 1,0 | 5,4 | 15,3 | 23,6 | 3,9 |
| Jihočeský | 155,2 | 1,4 | 4,2 | 18,1 | 70,9 | 18,6 |
| Plzeňský | 141,9 | 1,2 | 6,7 | 18,8 | 27,3 | 7,4 |
| Karlovarský | 93,5 | 0,3 | 9,8 | 28,7 | 23,3 | 9,1 |
| Ústecký | 58,7 | 1,1 | 9,4 | 28,9 | 23,6 | 6,8 |
| Liberecký | 63,7 | - | 11,1 | 29,3 | 55,6 | 5,9 |
| Královéhradecký | 114,9 | 1,3 | 2,2 | 39,8 | 51,4 | 3,1 |
| Pardubický | 129,0 | 1,7 | 8,1 | 16,6 | 48,3 | 9,7 |
| Vysočina | 157,7 | 0,2 | 11,8 | 18,9 | 101,6 | 14,4 |
| Jihomoravský | 151,1 | 0,4 | 7,2 | 21,4 | 28,2 | 3,6 |
| Olomoucký | 95,1 | 9,0 | 4,1 | 14,5 | 57,5 | 7,3 |
| Zlínský | 89,9 | 0,3 | 16,6 | 19,7 | 55,4 | 3,9 |
| Moravskoslezský | 112,1 | 2,1 | 2,0 | 22,7 | 21,5 | 4,1 |
| Česká republika 2005 | 321,7 | 2,7 | 5,4 | 31,5 | 35,6 | 6,3 |
| Česká republika 2010 | 82,0 | 4,3 | 6,9 | 39,4 | 34,2 | 5,6 |
| Czech Republic 2015 | 120,8 | 0,8 | 6,3 | 35,0 | 27,6 | 3,4 |

2.4 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle kraje hygienické stanice

Notified cases of selected infectious diseases by region of the hygiene station

2/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Plané neštovice <i>Chicken- pox</i> | Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i> | Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i> | Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i> | Epidemický zánět příušnic <i>Mumps</i> | Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i> |
|---|--|--|--|---|---|---|
| | B01 | B15 | B16 | B17–B19 | B26 | G00 |
| | absolutně / number | | | | | |
| Česká republika | 39 424 | 772 | 85 | 1 584 | 1 407 | 107 |
| HL.m.Praha | 2 062 | 56 | 18 | 241 | 136 | 18 |
| Středočeský | 5 096 | 87 | 16 | 226 | 124 | 11 |
| Jihočeský | 1 997 | 17 | 4 | 119 | 338 | 10 |
| Plzeňský | 2 184 | 3 | 5 | 43 | 74 | 5 |
| Karlovarský | 791 | 5 | 2 | 95 | 15 | 4 |
| Ústecký | 3 847 | 475 | 11 | 234 | 19 | 7 |
| Liberecký | 2 152 | 19 | 2 | 98 | 9 | 4 |
| Královéhradecký | 3 333 | 5 | 1 | 84 | 55 | 8 |
| Pardubický | 2 378 | 4 | 1 | 48 | 142 | 5 |
| Vysočina | 1 763 | 3 | 2 | 31 | 369 | 8 |
| Jihomoravský | 3 597 | 81 | 2 | 100 | 48 | 12 |
| Olomoucký | 2 248 | 4 | 5 | 39 | 16 | 6 |
| Zlínský | 2 148 | 3 | 2 | 46 | 28 | 3 |
| Moravskoslezský | 5 828 | 10 | 14 | 180 | 34 | 6 |
| | na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | | | |
| Česká republika | 372,3 | 7,3 | 0,8 | 15,0 | 13,3 | 1,0 |
| HL.m.Praha | 160,3 | 4,4 | 1,4 | 18,7 | 10,6 | 1,4 |
| Středočeský | 378,7 | 6,5 | 1,2 | 16,8 | 9,2 | 0,8 |
| Jihočeský | 312,4 | 2,7 | 0,6 | 18,6 | 52,9 | 1,6 |
| Plzeňský | 377,1 | 0,5 | 0,9 | 7,4 | 12,8 | 0,9 |
| Karlovarský | 267,1 | 1,7 | 0,7 | 32,1 | 5,1 | 1,4 |
| Ústecký | 468,6 | 57,9 | 1,3 | 28,5 | 2,3 | 0,9 |
| Liberecký | 488,1 | 4,3 | 0,5 | 22,2 | 2,0 | 0,9 |
| Královéhradecký | 605,1 | 0,9 | 0,2 | 15,2 | 10,0 | 1,5 |
| Pardubický | 459,7 | 0,8 | 0,2 | 9,3 | 27,5 | 1,0 |
| Vysočina | 346,6 | 0,6 | 0,4 | 6,1 | 72,5 | 1,6 |
| Jihomoravský | 304,7 | 6,9 | 0,2 | 8,5 | 4,1 | 1,0 |
| Olomoucký | 355,1 | 0,6 | 0,8 | 6,2 | 2,5 | 0,9 |
| Zlínský | 368,4 | 0,5 | 0,3 | 7,9 | 4,8 | 0,5 |
| Moravskoslezský | 482,7 | 0,8 | 1,2 | 14,9 | 2,8 | 0,5 |
| Česká republika 2005 | 344,1 | 3,1 | 3,5 | 10,8 | 17,6 | 1,6 |
| Česká republika 2010 | 459,0 | 8,2 | 2,3 | 8,8 | 10,2 | 1,2 |
| Czech Republic 2015 | 446,3 | 6,9 | 0,8 | 14,8 | 15,3 | 1,1 |

2.5.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou

Notified cases of tuberculosis

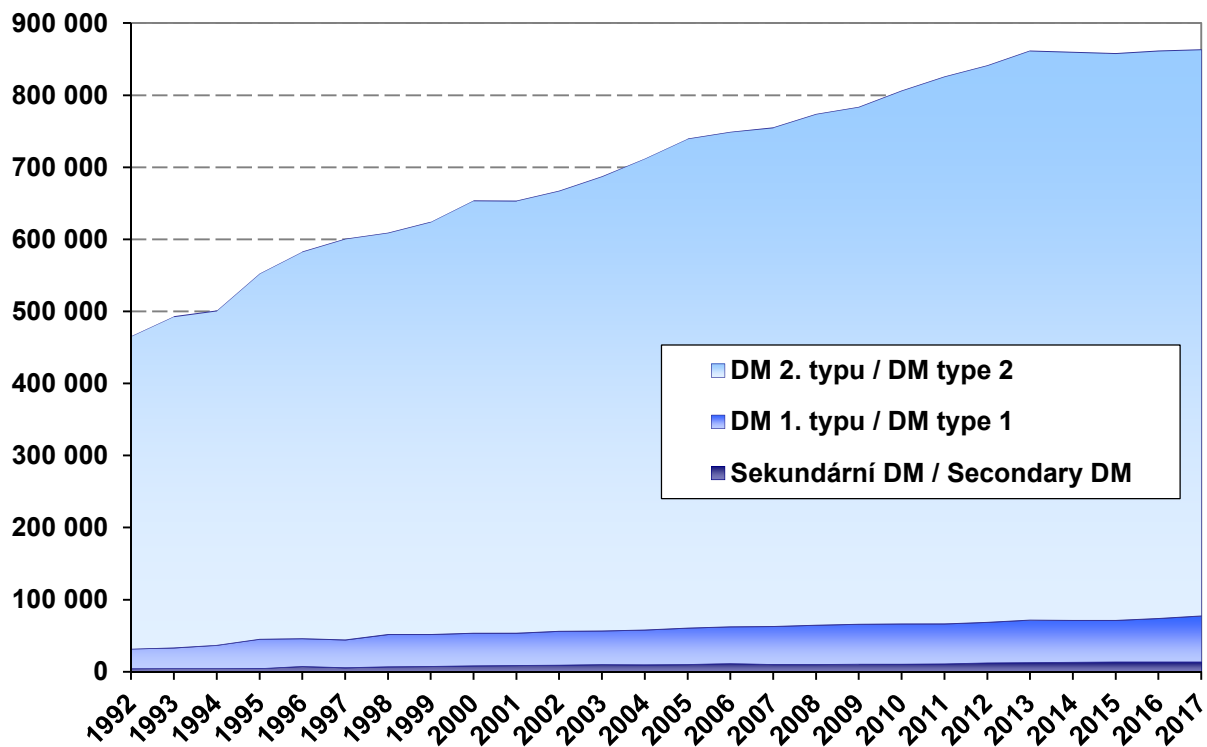
| Věková skupina Age group | Tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>Tuberculosis of the respiratory system</i> | | | Jiná tuberkulóza <i>Other tuberculosis</i> | | |
|---|--|-------------|------------|---|------------|------------|
| | celkem | muži | ženy | total | males | females |
| | absolutně / number | | | | | |
| 0-4 | 5 | 4 | 1 | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| 15-19 | 7 | 1 | 6 | - | - | - |
| 20-24 | 21 | 12 | 9 | 1 | 1 | - |
| 25-29 | 34 | 24 | 10 | 1 | - | 1 |
| 30-34 | 34 | 25 | 9 | 4 | 2 | 2 |
| 35-39 | 40 | 30 | 10 | 1 | 1 | - |
| 40-44 | 46 | 37 | 9 | 1 | - | 1 |
| 45-49 | 39 | 30 | 9 | 6 | 3 | 3 |
| 50-54 | 57 | 46 | 11 | 2 | 1 | 1 |
| 55-59 | 52 | 43 | 9 | 3 | 1 | 2 |
| 60-64 | 38 | 31 | 7 | - | - | - |
| 65-69 | 38 | 32 | 6 | 2 | 1 | 1 |
| 70-74 | 17 | 10 | 7 | 3 | 2 | 1 |
| 75+ | 38 | 20 | 18 | 13 | 7 | 6 |
| Celkem | 467 | 346 | 121 | 37 | 19 | 18 |
| Bakteriologicky a nebo histologicky ověřeno | 385 | 298 | 87 | | | |
| | na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | | | |
| 0-4 | 0,9 | 1,4 | 0,4 | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | 0,2 | 0,4 | - | - | - | - |
| 15-19 | 1,5 | 0,4 | 2,7 | - | - | - |
| 20-24 | 3,9 | 4,4 | 3,4 | 0,2 | 0,4 | - |
| 25-29 | 5,0 | 6,9 | 3,0 | 0,1 | - | 0,3 |
| 30-34 | 4,7 | 6,7 | 2,6 | 0,6 | 0,5 | 0,6 |
| 35-39 | 4,8 | 7,0 | 2,5 | 0,1 | 0,2 | - |
| 40-44 | 5,0 | 7,8 | 2,0 | 0,1 | - | 0,2 |
| 45-49 | 5,4 | 8,1 | 2,5 | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| 50-54 | 8,2 | 13,0 | 3,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 55-59 | 8,3 | 13,8 | 2,9 | 0,5 | 0,3 | 0,6 |
| 60-64 | 5,4 | 9,1 | 1,9 | - | - | - |
| 65-69 | 5,5 | 10,1 | 1,6 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 70-74 | 3,1 | 4,2 | 2,3 | 0,5 | 0,8 | 0,3 |
| 75+ | 4,9 | 7,1 | 3,7 | 1,7 | 2,5 | 1,2 |
| Total | 4,4 | 6,6 | 2,2 | 0,3 | 0,4 | 0,3 |
| Bacteriologically or histologically verified | 3,6 | 5,7 | 1,6 | | | |
| Celkem 2005 | 8,8 | 12,2 | 5,5 | 1,1 | 0,7 | 1,5 |
| Celkem 2010 | 5,9 | 8,0 | 3,9 | 0,6 | 0,6 | 0,5 |
| Total 2015 | 4,4 | 3,2 | 1,2 | 0,5 | 0,2 | 0,3 |

2.5.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle kraje bydliště

Notified cases of tuberculosis by region of residence

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>Tuberculosis of the respiratory system</i> | | | Jiná tuberkulóza <i>Other tuberculosis</i> | | |
|---|--|------|------|---|-------|---------|
| | celkem | muži | ženy | total | males | females |
| | absolutně / number | | | | | |
| Česká republika | 467 | 346 | 121 | 37 | 19 | 18 |
| Hl.m.Praha | 89 | 71 | 18 | 7 | 3 | 4 |
| Středočeský | 46 | 33 | 13 | 1 | 1 | - |
| Jihočeský | 13 | 10 | 3 | 3 | 2 | 1 |
| Plzeňský | 43 | 32 | 11 | 1 | - | 1 |
| Karlovarský | 8 | 4 | 4 | - | - | - |
| Ústecký | 51 | 40 | 11 | 5 | 2 | 3 |
| Liberecký | 20 | 15 | 5 | 1 | 1 | - |
| Královéhradecký | 24 | 17 | 7 | 3 | 2 | 1 |
| Pardubický | 26 | 21 | 5 | 3 | 2 | 1 |
| Vysočina | 11 | 10 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Jihomoravský | 60 | 41 | 19 | 6 | 4 | 2 |
| Olomoucký | 17 | 15 | 2 | 4 | 1 | 3 |
| Zlínský | 15 | 7 | 8 | - | - | - |
| Moravskoslezský | 44 | 30 | 14 | 1 | - | 1 |
| | na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | | | |
| Česká republika | 4,4 | 6,6 | 2,2 | 0,3 | 0,4 | 0,3 |
| Hl.m.Praha | 6,9 | 11,4 | 2,7 | 0,5 | 0,5 | 0,6 |
| Středočeský | 3,4 | 5,0 | 1,9 | 0,1 | 0,2 | - |
| Jihočeský | 2,0 | 3,2 | 0,9 | 0,5 | 0,6 | 0,3 |
| Plzeňský | 7,4 | 11,2 | 3,8 | 0,2 | - | 0,3 |
| Karlovarský | 2,7 | 2,7 | 2,7 | - | - | - |
| Ústecký | 6,2 | 9,8 | 2,7 | 0,6 | 0,5 | 0,7 |
| Liberecký | 4,5 | 6,9 | 2,2 | 0,2 | 0,5 | - |
| Královéhradecký | 4,4 | 6,3 | 2,5 | 0,5 | 0,7 | 0,4 |
| Pardubický | 5,0 | 8,2 | 1,9 | 0,6 | 0,8 | 0,4 |
| Vysočina | 2,2 | 4,0 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| Jihomoravský | 5,1 | 7,1 | 3,2 | 0,5 | 0,7 | 0,3 |
| Olomoucký | 2,7 | 4,8 | 0,6 | 0,6 | 0,3 | 0,9 |
| Zlínský | 2,6 | 2,5 | 2,7 | - | - | - |
| Moravskoslezský | 3,6 | 5,1 | 2,3 | 0,1 | - | 0,2 |

Vývoj počtu léčených diabetiků podle typu diabetu
Trend of number of diabetics under treatment by type of diabetes



2.6.1 Léčba diabetu podle typu onemocnění *)

*Treatment of diabetes by type of disease *)*

| Druh léčby <i>Type of treatment</i> | Počet léčeb podle typu onemocnění <i>Number of treatments by type of disease</i> | | | |
|--|---|---|--|---|
| | DM 1. typu (E10) <i>DM type 1</i> | DM 2. typu (E11) <i>DM type 2</i> | sekundární DM (E13) <i>secondary DM</i> | porucha glukosové tolerance (R73.0) <i>abnormal glucose tolerance test</i> |
| Jen dietou / <i>Diet only</i> | x | 75 157 | 2 907 | 63 096 |
| PAD / PAD | 12 823 | 799 569 | 7 489 | x |
| deriváty sulfonylmočoviny <i>derivates of sulphonylurea</i> | 3 538 | 157 079 | 1 780 | x |
| metforminem <i>metphormin</i> | 6 782 | 487 371 | 4 375 | 9 624 |
| glinidy <i>glinides</i> | 1 079 | 21 358 | 512 | x |
| glitazony <i>glitazones</i> | 429 | 22 760 | 238 | x |
| akarbózou <i>acarbose</i> | 169 | 4 883 | 156 | x |
| inhibitory DPP-IV <i>DPP-IV inhibitors</i> | 826 | 106 118 | 428 | x |
| Inkretinovými mimetiky <i>Incretin mimetics</i> | 437 | 17 024 | 158 | x |
| Inzulínem / Insulin | 54 732 | 164 549 | 5 502 | x |
| konvenčně <i>conventional therapy</i> | 6 306 | 70 588 | 2 064 | x |
| intenzifikovaně <i>intensification of therapy</i> | 42 526 | 92 962 | 3 322 | x |
| inzulínovou pumpou <i>insulin pump</i> | 5 900 | 999 | 116 | x |

*) Jeden pacient může být léčen více léčbami současně.
Je uvedena každá naordinovaná léčba,
která byla předepsána k pravidelnému
užívání alespoň na dobu 1 měsíce.

*) One patient may be treated by several
treatments at the same time.
All treatments prescribed for at least
one month are listed.

2.6.2 Léčení diabetici podle kraje sídla zdravotnického zařízení

Diabetics under treatment by region of the seat of health establishment

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i> | | | | | |
|---|---|---------|---------|---|--------------|----------------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> |
| Česká republika | 863 404 | 427 215 | 436 189 | 8 153,4 | 8 203,7 | 8 104,7 |
| Hl.m.Praha | 117 779 | 59 690 | 58 089 | 9 154,6 | 9 549,5 | 8 781,5 |
| Středočeský | 79 129 | 40 192 | 38 937 | 5 879,9 | 6 050,0 | 5 714,0 |
| Jihočeský | 55 713 | 28 225 | 27 488 | 8 716,3 | 8 950,2 | 8 488,6 |
| Plzeňský | 47 326 | 23 562 | 23 764 | 8 170,5 | 8 211,6 | 8 130,2 |
| Karlovarský | 26 079 | 13 335 | 12 744 | 8 807,3 | 9 119,4 | 8 502,9 |
| Ústecký | 70 631 | 34 340 | 36 291 | 8 603,7 | 8 433,6 | 8 771,1 |
| Liberecký | 30 029 | 14 965 | 15 064 | 6 810,3 | 6 902,0 | 6 721,6 |
| Královéhradecký | 49 648 | 24 936 | 24 712 | 9 013,0 | 9 196,3 | 8 835,4 |
| Pardubický | 38 170 | 18 919 | 19 251 | 7 379,5 | 7 393,2 | 7 366,1 |
| Vysočina | 32 672 | 16 425 | 16 247 | 6 423,1 | 6 504,1 | 6 343,3 |
| Jihomoravský | 83 595 | 40 985 | 42 610 | 7 081,5 | 7 082,0 | 7 081,0 |
| Olomoucký | 58 765 | 28 561 | 30 204 | 9 281,6 | 9 220,7 | 9 340,0 |
| Zlínský | 68 150 | 33 169 | 34 981 | 11 688,8 | 11 612,3 | 11 762,2 |
| Moravskoslezský | 105 718 | 49 911 | 55 807 | 8 755,7 | 8 431,3 | 9 067,7 |

2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění

Followed up patients for selected allergic diseases

| Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i> | Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i> | Celkem <i>Total</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | |
|--|--|------------------------|---|------|-------|-----|
| | | | 0–5 | 6–14 | 15–19 | 20+ |
| | | | Dispenzarizovaní pacienti – absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients – number ¹⁾</i> | | | |
| Atopická dermatitis | L20 | 77 225 | - | - | - | - |
| Pollinosa | J30.1 | 334 070 | - | - | - | - |
| Stálá alergická rýma | J30.3 | 161 710 | - | - | - | - |
| Astma | J45 | 310 368 | - | - | - | - |
| | | | Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i> | | | |
| <i>Atopic dermatitis</i> | L20 | 729,3 | - | - | - | - |
| <i>Pollinosis</i> | J30.1 | 3 154,7 | - | - | - | - |
| <i>Perennial allergic rhinitis</i> | J30.3 | 1 527,1 | - | - | - | - |
| <i>Asthma</i> | J45 | 2 930,9 | - | - | - | - |
| Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i> | | 836 175 | 322 011 | | | . |
| Počet léčených pacientů 2005 | | 906 253 | 251 855 | - | - | - |
| Počet léčených pacientů 2010 | | 897 821 | 338 914 | - | - | - |
| Počet léčených pacientů 2015 <i>Number of treated patients 2015</i> | | 1 021 412 | 338 132 | - | - | - |

¹⁾ Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

²⁾ Celkový počet pacientů v alergologické ordinaci, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni

¹⁾ Patients are included in all diagnoses for which they are followed up

²⁾ Total number of patients of allergology facilities who were at least once treated in the given year

2.8.1 Vrozené vady (rok 2015) *) Congenital malformations (year 2015) *)

1/2

| Druh vady | Kód dg. (MKN-10) | Nově hlášené vrozené vady | | | | | | |
|---|---------------------|---------------------------|--------------|--------------|----------------------|---|---------------|---------------|
| | | absolutně number | | | | na 10 000 živě narozených per 10 000 live births | | |
| | | celkem | chlapci | dívky | neudáno indeterm. | celkem | chlapci | dívky |
| Anencephalie, kraniorachischisis | Q00.0-1 | 4 | 2 | 2 | - | 0,36 | 0,35 | 0,37 |
| Encefalokéla-encephalocoele | Q01 | 2 | 1 | 1 | - | 0,18 | 0,18 | 0,19 |
| Vrozený hydrocefalus | Q03 | 16 | 6 | 10 | - | 1,44 | 1,06 | 1,85 |
| Rozštěp páteře-spina bifida | Q05 | 11 | 5 | 6 | - | 0,99 | 0,88 | 1,11 |
| Vrozené vady srdeční | Q20-Q26 | 2 099 | 1 031 | 1 068 | - | 189,50 | 181,46 | 197,97 |
| Rozštěp patra | Q35 | 76 | 24 | 52 | - | 6,86 | 4,22 | 9,64 |
| Rozštěp rtu | Q36 | 38 | 24 | 14 | - | 3,43 | 4,22 | 2,60 |
| Vrozené vady jícnu | Q39 | 33 | 20 | 13 | - | 2,98 | 3,52 | 2,41 |
| Anorektální atřezie, vrozené chybění a stenóza | Q42.0-3 | 36 | 12 | 24 | - | 3,25 | 2,11 | 4,45 |
| Hypospadie | Q54 | 346 | 346 | x | - | 31,24 | 60,90 | x |
| Ageneze ledviny | Q60.0-2 | 64 | 39 | 25 | - | 5,78 | 6,86 | 4,63 |
| Redukční defekty končetiny | Q71-Q73 | 31 | 17 | 14 | - | 2,80 | 2,99 | 2,60 |
| Vrozená brániční kýla | Q79.0 | 20 | 12 | 8 | - | 1,81 | 2,11 | 1,48 |
| Omfalokéla-pupečnicková kýla | Q79.2 | 13 | 7 | 6 | - | 1,17 | 1,23 | 1,11 |
| Gastroschisis | Q79.3 | 13 | 5 | 8 | - | 1,17 | 0,88 | 1,48 |
| Downův syndrom | Q90 | 43 | 20 | 23 | - | 3,88 | 3,52 | 4,26 |
| Turnerův syndrom a jeho varianty | Q96 | 3 | x | 3 | - | 0,27 | x | 0,56 |
| Ostatní | | 3 043 | 1 847 | 1 195 | 1 | 274,74 | 325,09 | 221,52 |
| Celkem | | 5 891 | 3 418 | 2 472 | 1 | 531,85 | 601,58 | 458,23 |
| Živě narození s vrozenou vadou | | 4 380 | 2 630 | 1 750 | - | 395,44 | 462,89 | 324,39 |
| Živě narození s vrozenou vadou 2000 | | 3 768 | 2 212 | 1 555 | 1 | 414,48 | 470,00 | 354,65 |
| Živě narození s vrozenou vadou 2005 | | 3 803 | 2 263 | 1 540 | - | 372,07 | 431,43 | 309,50 |
| Live births with congen. malfor. 2010 | | 5 072 | 3 033 | 2 039 | - | 432,94 | 503,65 | 358,14 |

*) Vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte, uváděny podle roku narození dítěte

Pozn.: Data za rok 2016 nejsou uvedena z důvodu pozdního uzavření sběru dat.

2.8.1 Vrozené vady (rok 2015) *)
*Congenital malformations (year 2015) *)*

2/2

| Type of malformation | Code of dg. (ICD-10) | Newly notified congenital malformations | | |
|---|----------------------|---|---------|---------|
| | | podíl v promile proportion in ‰ | | |
| | | total | boys | girls |
| <i>Anencephaly, craniorachischisis</i> | Q00.0-1 | 0,7 | 0,6 | 0,8 |
| <i>Encephalocele</i> | Q01 | 0,3 | 0,3 | 0,4 |
| <i>Congenital hydrocephalus</i> | Q03 | 2,7 | 1,8 | 4,1 |
| <i>Spina bifida</i> | Q05 | 1,9 | 1,5 | 2,4 |
| <i>Congenital malformations of heart</i> | Q20-Q26 | 356,3 | 301,6 | 432,0 |
| <i>Cleft palate</i> | Q35 | 12,9 | 7,0 | 21,0 |
| <i>Cleft lip</i> | Q36 | 6,5 | 7,0 | 5,7 |
| <i>Congenital malformations of oesophagus</i> | Q39 | 3,4 | 3,8 | 5 |
| <i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i> | Q42.0-3 | 6,1 | 3,5 | 9,7 |
| <i>Hypospadias</i> | Q54 | 58,7 | 101,2 | x |
| <i>Renal agenesis</i> | Q60.0-2 | 10,9 | 11,4 | 10,1 |
| <i>Reduction defects of limb</i> | Q71-Q73 | 5,3 | 5,0 | 5,7 |
| <i>Congenital diaphragmatic hernia</i> | Q79.0 | 3,4 | 3,5 | 3,2 |
| <i>Omphalocele</i> | Q79.2 | 2,2 | 2,1 | 2,4 |
| <i>Gastroschisis</i> | Q79.3 | 2,2 | 1,5 | 3,2 |
| <i>Down's syndrome</i> | Q90 | 7,3 | 5,9 | 9,3 |
| <i>Turner's syndrome and its variants</i> | Q96 | 0,5 | x | 1,2 |
| <i>Other</i> | | 516,6 | 540,4 | 483,4 |
| Total | | 1 000,0 | 1 000,0 | 1 000,0 |

*) Congenital malformations diagnosed within the 1st year of life, classified by the year of the child's births

2.8.2 Vrozené vady podle kraje bydliště (rok 2015) *)*Congenital malformations by region of residence (year 2015) *)*

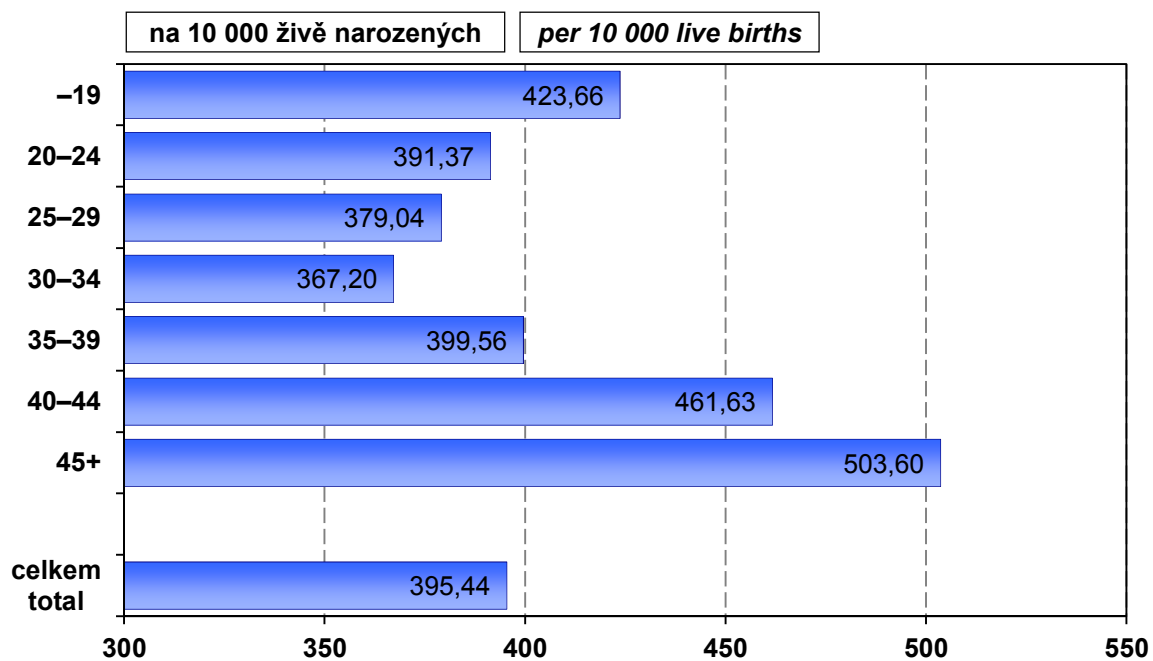
| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet nově hlášených vrozených vad <i>No. of newly notified congenital malformations</i> | | | Živě narození s vrozenou vadou <i>Live births with congenital malformations</i> | | |
|---|---|---------|--------|--|--------|--------|
| | na 10 000 živě narozených <i>per 10 000 live births</i> | | | | | |
| | celkem | chlapci | dívky | total | boys | girls |
| Česká republika | 531,85 | 601,58 | 458,23 | 395,44 | 462,89 | 324,39 |
| Hl.m.Praha | 543,40 | 577,30 | 506,51 | 390,95 | 460,28 | 315,51 |
| Středočeský | 517,74 | 582,37 | 451,00 | 390,36 | 465,08 | 313,20 |
| Jihočeský | 453,03 | 537,38 | 362,09 | 360,61 | 455,61 | 258,19 |
| Plzeňský | 580,11 | 594,54 | 564,14 | 418,02 | 454,84 | 377,29 |
| Karlovarský | 560,23 | 728,43 | 379,65 | 450,38 | 537,48 | 356,87 |
| Ústecký | 499,22 | 516,87 | 481,37 | 341,63 | 342,19 | 341,07 |
| Liberecký | 640,61 | 750,00 | 525,62 | 399,32 | 508,33 | 284,71 |
| Královéhradecký | 555,36 | 680,08 | 422,22 | 417,41 | 506,59 | 322,22 |
| Pardubický | 765,75 | 838,19 | 688,04 | 626,18 | 717,93 | 527,76 |
| Vysočina | 381,38 | 424,33 | 338,79 | 272,95 | 330,45 | 215,93 |
| Jihomoravský | 396,21 | 425,34 | 366,13 | 297,55 | 322,08 | 272,21 |
| Olomoucký | 570,94 | 726,02 | 403,05 | 437,06 | 534,81 | 333,23 |
| Zlínský | 605,44 | 686,74 | 522,31 | 456,64 | 514,21 | 397,79 |
| Moravskoslezský | 547,78 | 655,58 | 432,51 | 417,16 | 510,44 | 317,40 |

*) Vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte,
uváděny podle roku narození dítěte

*) *Congenital malformations diagnosed within
the 1st year of life, classified by the year
of the child's births*

Pozn.: Data za rok 2016 nejsou uvedena z důvodu pozdního uzavření sběru dat.

**Živě narození s vrozenou vadou podle věku matky
(rok 2015)**
*Live births with congenital malformation by age of mother
(year 2015)*



2.9.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

Notified cases of incapacity for work from disease and injury

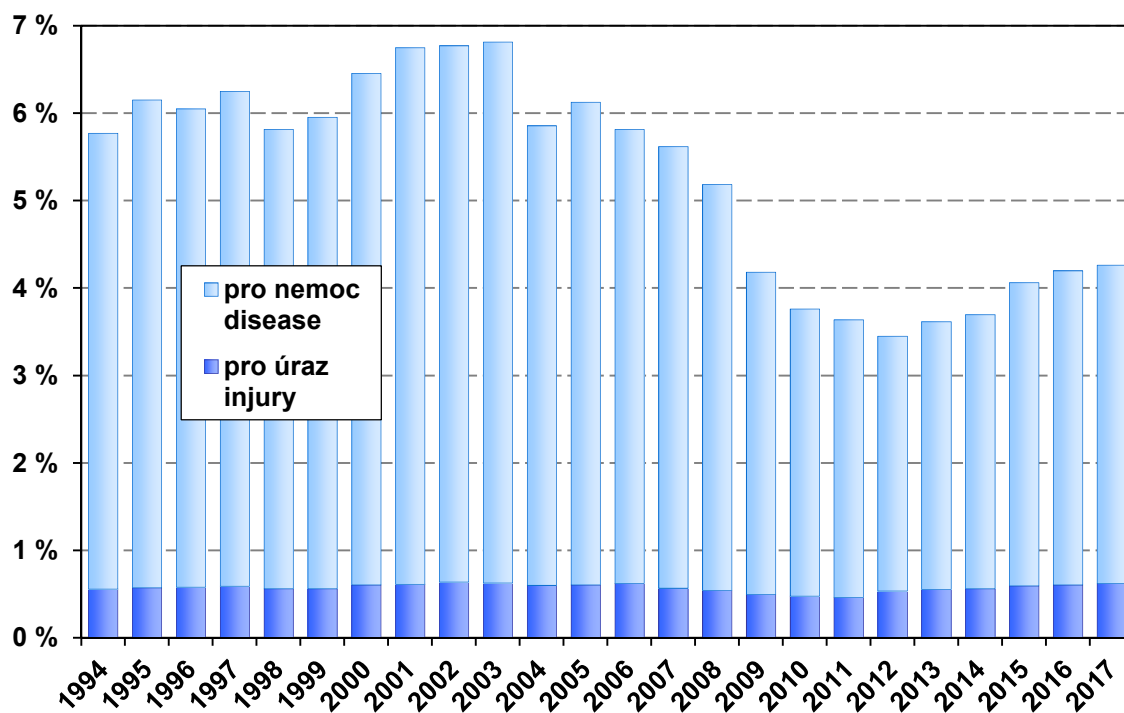
| | Celkem <i>Total</i> | z toho / o.w. | | |
|-------------------|---|-------------------------|--|--|
| | | nemoc <i>disease</i> | pracovní úrazy <i>occupational injuries</i> | ostatní úrazy <i>other injuries</i> |
| | počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>number of cases per 100 sickness insured</i> | | | |
| Muži | 34,37 | 29,02 | 1,37 | 3,97 |
| Ženy | 38,80 | 35,76 | 0,65 | 2,39 |
| Celkem | 36,55 | 32,34 | 1,02 | 3,19 |
| Celkem 2005 | 68,19 | 63,27 | 1,85 | 3,07 |
| Celkem 2010 | 30,73 | 27,56 | 1,20 | 1,98 |
| Celkem 2015 | 34,69 | 30,70 | 1,03 | 2,96 |
| | průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i> | | | |
| Muži | 40,63 | 38,47 | 54,19 | 51,67 |
| Ženy | 44,33 | 43,31 | 54,83 | 56,66 |
| Celkem | 42,56 | 41,11 | 54,39 | 53,52 |
| Celkem 2005 | 32,79 | 31,85 | 45,13 | 44,83 |
| Celkem 2010 | 44,69 | 43,49 | 52,10 | 56,86 |
| Celkem 2015 | 42,74 | 41,20 | 55,44 | 54,29 |
| | průměrné procento pracovní neschopnosti <i>mean percentage of incapacity for work</i> | | | |
| <i>Males</i> | 3,825 | 3,059 | 0,204 | 0,562 |
| <i>Females</i> | 4,712 | 4,243 | 0,097 | 0,371 |
| <i>Total</i> | 4,262 | 3,643 | 0,151 | 0,468 |
| <i>Total 2005</i> | 6,126 | 5,521 | 0,228 | 0,378 |
| <i>Total 2010</i> | 3,763 | 3,284 | 0,171 | 0,308 |
| <i>Total 2015</i> | 4,062 | 3,466 | 0,156 | 0,440 |

2.9.2 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz podle kraje sídla zaměstnavatele

Notified cases of incapacity for work from disease and injury by region of the employer's seat

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>Number of cases per 100 sickness insured</i> | Průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>Average duration of 1 case in days</i> | Průměrné procento pracovní neschopnosti <i>Mean percentage of incapacity for work</i> |
|---|--|---|--|
| Česká republika | 36,55 | 42,56 | 4,262 |
| Hl.m.Praha | 30,26 | 38,43 | 3,186 |
| Středočeský | 39,21 | 40,39 | 4,339 |
| Jihočeský | 41,07 | 45,21 | 5,087 |
| Plzeňský | 43,79 | 39,07 | 4,688 |
| Karlovarský | 40,68 | 39,59 | 4,413 |
| Ústecký | 39,09 | 42,48 | 4,549 |
| Liberecký | 44,29 | 39,00 | 4,732 |
| Královéhradecký | 40,61 | 39,85 | 4,433 |
| Pardubický | 38,45 | 43,20 | 4,550 |
| Vysočina | 39,16 | 45,11 | 4,839 |
| Jihomoravský | 35,38 | 43,98 | 4,263 |
| Olomoucký | 35,16 | 47,16 | 4,543 |
| Zlínský | 37,55 | 50,28 | 5,173 |
| Moravskoslezský | 38,44 | 48,79 | 5,139 |

Vývoj průměrného procenta pracovní neschopnosti
Trend of mean percentage of incapacity for work



2.9.3 Ukončené případy pracovní neschopnosti podle příčin

Terminated cases of incapacity for work by causes

1/3

| Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾ | Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných | | | Průměrné trvání 1 případu ve dnech | | |
|-------------------------------------|--|---------|---------|---------------------------------------|-------|-------|
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| A00–B99 | 1 262,0 | 1 319,0 | 1 204,0 | 17,4 | 16,7 | 18,2 |
| A00–A08 | 229,0 | 243,0 | 215,0 | 11,2 | 10,0 | 12,6 |
| A09 | 528,0 | 571,0 | 483,0 | 9,4 | 8,9 | 10,0 |
| A15–A16 | 2,0 | 3,0 | 1,0 | 205,0 | 201,3 | 213,9 |
| A17–A19 | - | - | - | 127,7 | 205,9 | 78,0 |
| B15–B19 | 9,0 | 11,0 | 7,0 | 89,7 | 79,2 | 106,5 |
| C00–D48 | 557,0 | 407,0 | 713,0 | 124,3 | 141,0 | 114,5 |
| C00–C97 | 294,0 | 279,0 | 309,0 | 181,1 | 177,8 | 184,2 |
| D00–D09 | 7,0 | 2,0 | 11,0 | 85,1 | 88,6 | 84,4 |
| D10–D36 | 231,0 | 101,0 | 365,0 | 55,5 | 47,4 | 57,8 |
| D37–D48 | 26,0 | 25,0 | 27,0 | 104,5 | 113,4 | 96,0 |
| D50–D89 | 39,0 | 25,0 | 54,0 | 80,5 | 93,6 | 74,3 |
| E00–E90 | 168,0 | 138,0 | 200,0 | 74,0 | 80,3 | 69,5 |
| E10 | 27,0 | 34,0 | 20,0 | 88,6 | 93,6 | 79,9 |
| E11–E14 | 44,0 | 60,0 | 28,0 | 89,0 | 87,9 | 91,5 |
| F00–F99 | 943,0 | 664,0 | 1 230,0 | 84,6 | 78,4 | 88,0 |
| F10 | 50,0 | 66,0 | 33,0 | 76,2 | 73,8 | 81,2 |
| F11–F19 | 19,0 | 28,0 | 10,0 | 71,2 | 70,2 | 73,9 |
| F30–F39 | 211,0 | 129,0 | 295,0 | 105,0 | 96,1 | 109,0 |
| F40–F48 | 554,0 | 336,0 | 780,0 | 75,4 | 67,2 | 79,0 |
| G00–G99 | 539,0 | 434,0 | 647,0 | 82,9 | 82,6 | 83,1 |
| G00–G09 | 4,0 | 4,0 | 3,0 | 110,1 | 103,3 | 119,1 |
| G35–G37 | 43,0 | 22,0 | 65,0 | 92,6 | 90,1 | 93,4 |
| G40–G41 | 41,0 | 49,0 | 32,0 | 71,0 | 71,7 | 69,9 |
| G43–G44 | 92,0 | 57,0 | 128,0 | 26,8 | 24,9 | 27,7 |
| H00–H59 | 233,0 | 239,0 | 227,0 | 36,4 | 39,4 | 33,1 |
| H00–H01, H10–H11 | 84,0 | 84,0 | 83,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 |
| H60–H95 | 182,0 | 169,0 | 196,0 | 28,7 | 28,7 | 28,7 |
| H65–H70 | 67,0 | 58,0 | 77,0 | 20,9 | 20,5 | 21,2 |
| I00–I99 | 1 012,0 | 1 129,0 | 891,0 | 80,9 | 91,5 | 67,2 |
| I00–I02 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 48,8 | 65,7 | 34,1 |
| I05–I09 | 3,0 | 3,0 | 2,0 | 122,6 | 151,4 | 69,8 |
| I10 | 266,0 | 289,0 | 243,0 | 53,8 | 55,6 | 51,7 |
| I11–I15 | 24,0 | 27,0 | 21,0 | 63,4 | 66,7 | 59,1 |
| I20 | 13,0 | 17,0 | 8,0 | 99,5 | 106,5 | 84,1 |
| I21–I22 | 35,0 | 57,0 | 12,0 | 142,7 | 143,7 | 137,3 |
| I23–I25 | 88,0 | 140,0 | 35,0 | 131,0 | 134,8 | 115,8 |
| I26 | 19,0 | 22,0 | 16,0 | 95,7 | 92,1 | 100,8 |
| I60–I69 | 65,0 | 83,0 | 46,0 | 164,7 | 167,7 | 158,9 |
| I70 | 24,0 | 39,0 | 9,0 | 130,4 | 134,4 | 112,6 |
| I71–I78 | 15,0 | 20,0 | 10,0 | 108,6 | 113,7 | 98,4 |

2.9.3 Ukončené případy pracovní neschopnosti podle příčin

Terminated cases of incapacity for work by causes

2/3

| Code of diagnosis (ICD-10) ¹⁾ | No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured | | | Average duration of 1 case in days | | |
|--|---|----------|----------|---------------------------------------|-------|---------|
| | total | males | females | total | males | females |
| J00–J99 | 13 166,0 | 12 140,0 | 14 222,0 | 15,5 | 15,0 | 15,9 |
| J03 | 1 450,0 | 1 347,0 | 1 557,0 | 13,3 | 12,9 | 13,7 |
| J00–J02, J04–J06 | 7 924,0 | 7 160,0 | 8 711,0 | 13,8 | 13,1 | 14,4 |
| J10–J11 | 1 607,0 | 1 581,0 | 1 633,0 | 13,4 | 12,9 | 14,0 |
| J12–J18 | 162,0 | 168,0 | 155,0 | 37,0 | 38,5 | 35,4 |
| J40–J44 | 133,0 | 134,0 | 133,0 | 41,7 | 46,9 | 36,4 |
| J45–J46 | 117,0 | 89,0 | 146,0 | 49,1 | 48,9 | 49,3 |
| K00–K93 | 2 573,0 | 2 774,0 | 2 366,0 | 29,1 | 29,2 | 29,0 |
| K25–K27 | 49,0 | 62,0 | 37,0 | 42,5 | 43,8 | 40,3 |
| K29 | 124,0 | 134,0 | 114,0 | 20,8 | 18,9 | 23,0 |
| K20–K22, K28, K30–K31 | 1 005,0 | 1 048,0 | 961,0 | 18,4 | 16,6 | 20,3 |
| K35–K38 | 66,0 | 67,0 | 65,0 | 38,5 | 36,7 | 40,3 |
| K40–K46 | 232,0 | 349,0 | 112,0 | 56,9 | 55,6 | 61,3 |
| K50–K52 | 300,0 | 326,0 | 273,0 | 24,3 | 23,2 | 25,6 |
| K80 | 175,0 | 122,0 | 229,0 | 45,6 | 45,5 | 45,6 |
| K81–K83 | 25,0 | 20,0 | 30,0 | 50,1 | 50,6 | 49,8 |
| L00–L99 | 567,0 | 641,0 | 491,0 | 33,3 | 32,9 | 33,9 |
| L00–L08 | 282,0 | 356,0 | 206,0 | 28,1 | 28,9 | 26,7 |
| L20–L30 | 138,0 | 129,0 | 147,0 | 36,1 | 35,5 | 36,6 |
| M00–M99 | 6 855,0 | 6 887,0 | 6 824,0 | 65,6 | 60,7 | 70,6 |
| M05–M14 | 168,0 | 192,0 | 143,0 | 61,3 | 47,6 | 80,3 |
| M30–M36 | 12,0 | 7,0 | 17,0 | 94,6 | 96,1 | 94,0 |
| M40–M48, M53–M54 | 4 222,0 | 4 252,0 | 4 191,0 | 58,9 | 53,5 | 64,5 |
| M50–M51 | 344,0 | 333,0 | 355,0 | 87,4 | 86,5 | 88,2 |
| M60–M79 | 965,0 | 932,0 | 1 000,0 | 62,3 | 56,5 | 67,9 |
| N00–N99 | 1 449,0 | 627,0 | 2 295,0 | 32,6 | 36,6 | 31,5 |
| N00–N01 | 1,0 | 1,0 | 2,0 | 64,9 | 91,5 | 46,7 |
| N02–N08 | 6,0 | 5,0 | 7,0 | 77,1 | 102,7 | 58,3 |
| N20–N23 | 109,0 | 143,0 | 75,0 | 38,3 | 37,7 | 39,5 |
| N40 | 21,0 | 42,0 | x | 61,9 | 61,9 | x |
| N41–N51 | 66,0 | 129,0 | x | 34,9 | 34,9 | x |
| N60–N64 | 24,0 | 4,0 | 45,0 | 45,7 | 47,7 | 45,5 |
| N70 | 30,0 | x | 60,0 | 33,1 | x | 33,1 |
| N71–N77 | 47,0 | x | 96,0 | 33,7 | x | 33,7 |
| N80–N98 | 418,0 | x | 849,0 | 40,7 | x | 40,7 |
| O00–O99 | 778,0 | x | 1 579,0 | 104,2 | x | 104,2 |
| O00 | 17,0 | x | 35,0 | 35,5 | x | 35,5 |
| O03 | 25,0 | x | 50,0 | 31,4 | x | 31,4 |
| O04 | 11,0 | x | 22,0 | 28,6 | x | 28,6 |
| O20–O29 | 456,0 | x | 925,0 | 114,3 | x | 114,3 |

2.9.3 Ukončené případy pracovní neschopnosti podle příčin

Terminated cases of incapacity for work by causes

3/3

| Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾ | Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných | | | Průměrné trvání 1 případu ve dnech | | |
|--|--|-----------------|-----------------|---------------------------------------|-------------|-------------|
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| Q00–Q99 | 12,0 | 10,0 | 14,0 | 71,8 | 70,4 | 72,9 |
| R00–R99 | 556,0 | 485,0 | 631,0 | 34,0 | 33,9 | 34,0 |
| S00–T98 | 4 098,0 | 5 216,0 | 2 946,0 | 52,1 | 50,6 | 54,7 |
| S02 | 37,0 | 57,0 | 17,0 | 43,3 | 43,0 | 44,2 |
| S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03 | 1 089,0 | 1 313,0 | 858,0 | 49,4 | 48,5 | 50,9 |
| S06 | 82,0 | 104,0 | 59,0 | 51,4 | 54,1 | 46,6 |
| S12, S22, S32, T08 | 119,0 | 162,0 | 74,0 | 86,4 | 83,8 | 92,4 |
| S72 | 17,0 | 22,0 | 12,0 | 173,3 | 175,4 | 169,1 |
| S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12 | 781,0 | 928,0 | 630,0 | 82,2 | 79,9 | 85,8 |
| T20–T32 | 90,0 | 107,0 | 72,0 | 29,3 | 32,0 | 25,3 |
| T36–T50 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 41,8 | 38,2 | 45,0 |
| T51–T65 | 4,0 | 5,0 | 4,0 | 21,9 | 21,6 | 22,2 |
| Z00–Z99 | 568,0 | 172,0 | 975,0 | 69,8 | 42,9 | 74,7 |
| Celkem | 35 557,0 | 33 475,0 | 37 702,0 | 41,5 | 39,2 | 43,6 |
| <i>Total</i> | | | | | | |
| Celkem 2005 | 73 571,1 | 70 832,3 | 76 679,3 | 32,6 | 31,5 | 33,7 |
| Celkem 2010 | 31 651,7 | 29 971,5 | 33 459,1 | 45,9 | 44,6 | 47,2 |
| Total 2015 | 33 432,3 | 31 531,9 | 35 415,0 | 41,7 | 39,0 | 44,2 |

¹⁾ Slovní označení diagnóz (MKN-10) k tabulce 2.9.3 je uvedeno za tabulkou 2.15.4

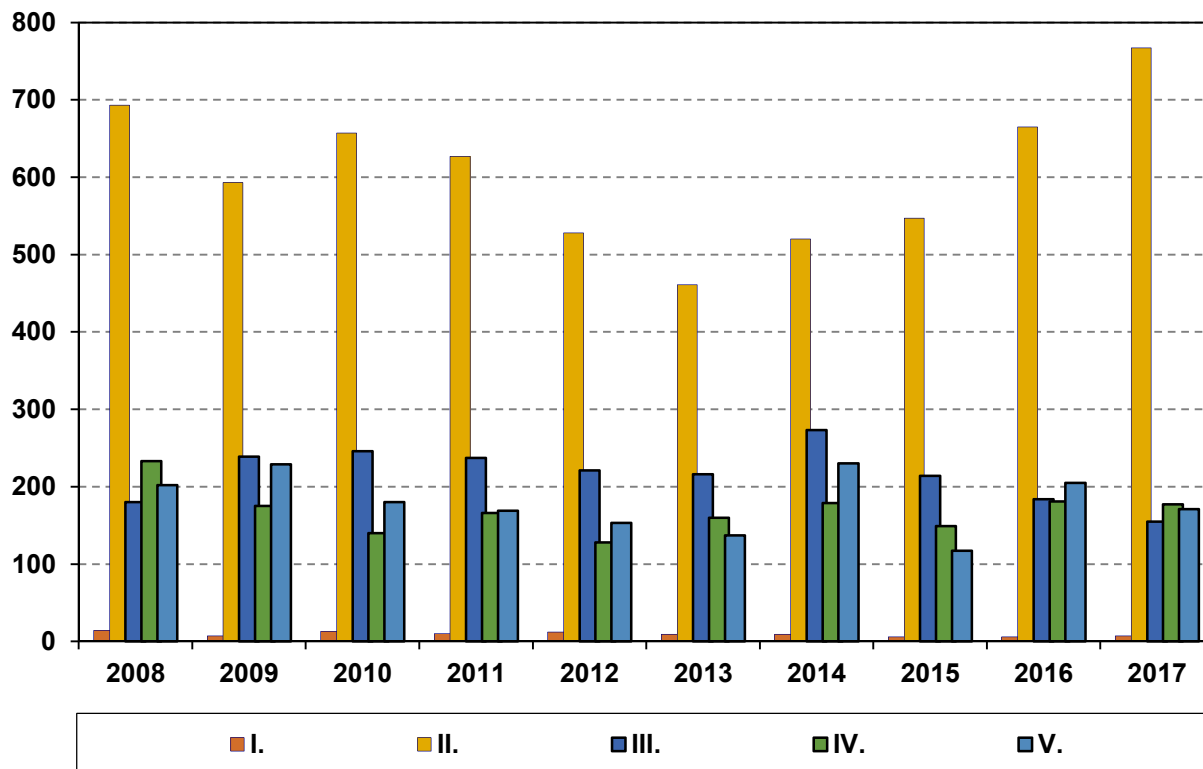
¹⁾ Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.9.3 you will find behind the table 2.15.4

2.10 Nově hlášené nemoci z povolání

Newly notified occupational diseases

| Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i> | Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i> | | | | | |
|--|---|------|------|--|-------|---------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | total | males | females |
| NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i> | 7 | 5 | 2 | 0,1 | 0,2 | 0,1 |
| NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i> | 767 | 402 | 365 | 16,4 | 17,0 | 15,9 |
| z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i> | 10 | 10 | - | 0,2 | 0,4 | - |
| nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i> | 217 | 211 | 6 | 4,6 | 8,9 | 0,3 |
| nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i> | 535 | 177 | 358 | 11,5 | 7,5 | 15,6 |
| NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobřišnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i> | 155 | 113 | 42 | 3,3 | 4,8 | 1,8 |
| z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i> | 64 | 64 | - | 1,4 | 2,7 | - |
| rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i> | 1 | 1 | - | 0,0 | 0,0 | - |
| astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i> | 67 | 31 | 36 | 1,4 | 1,3 | 1,6 |
| NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i> | 177 | 93 | 84 | 3,8 | 3,9 | 3,6 |
| NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i> | 171 | 44 | 127 | 3,7 | 1,9 | 5,5 |
| NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i> | 1 | - | 1 | 0,0 | - | 0,0 |
| Celkem <i>Total</i> | 1 278 | 657 | 621 | 27,4 | 27,7 | 27,0 |
| Celkem 2005 | 1 340 | 765 | 575 | 30,2 | 32,4 | 27,6 |
| Celkem 2010 | 1 236 | 691 | 545 | 28,7 | 30,9 | 26,2 |
| Total 2015 | 1 035 | 606 | 429 | 23,0 | 26,3 | 19,4 |

**Nově hlášené nemoci z povolání
podle kapitol seznamu NzP**
*Newly notified occupational diseases
by chapters of the list of occupational diseases*



- I. Nemoci z povolání způsobené chemickými látkami
Occupational diseases caused by chemicals
- II. Nemoci z povolání způsobené fyzikálními faktory
Occupational diseases caused by physical factors
- III. Nemoci z povolání týkající se dýchacích cest, plic, pohrudnice a pobřišnice
Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum
- IV. Nemoci z povolání kožní
Occupational diseases of skin
- V. Nemoci z povolání přenosné a parazitární
Infectious and parasitic occupational diseases
- VI. Nemoci z povolání způsobené ostatními faktory a činiteli
Occupational diseases caused by other factors

2.11.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care

1/2

| Ukazatel | Kód dg. (MKN-10) | Absolutně Number | | | |
|---|---------------------|---------------------|-----------|-----------|---|
| | | muži | ženy | celkem | z toho nově zjištěná onemocnění ²⁾ |
| Počet vyšetření ve sledovaném roce | | 1 172 056 | 1 751 862 | 2 923 918 | . |
| Počet léčených pacientů ve sledovaném roce | | 267 134 | 385 646 | 652 780 | . |
| Léčená onemocnění ¹⁾ | | | | | |
| organické duševní poruchy | F00-F09 | 26 102 | 46 648 | 72 750 | 18 794 |
| z toho: demence u Alzheimerovy nemoci | F00 | 5 413 | 11 358 | 16 771 | 4 274 |
| ostatní demence | F01-F03 | 7 771 | 14 606 | 22 377 | 6 271 |
| poruchy vyvolané alkoholem | F10 | 17 056 | 9 586 | 26 642 | 6 061 |
| poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami | F11-F19 | 11 778 | 7 231 | 19 009 | 4 320 |
| schizofrenie | F20-F29 | 24 488 | 27 076 | 51 564 | 5 660 |
| afektivní poruchy | F30-F39 | 34 680 | 76 220 | 110 900 | 17 444 |
| neurotické poruchy | F40-F48,F50-F59 | 81 538 | 168 751 | 250 289 | 54 776 |
| z toho: poruchy příjmu potravy | F50 | 358 | 3 373 | 3 731 | 1 393 |
| sexuální dysfunkce | F52 | 9 249 | 2 180 | 11 429 | 3 308 |
| poruchy osobnosti | F60-F63,F68,F69 | 12 217 | 13 430 | 25 647 | 5 169 |
| z toho: patologické hráčství | F63.0 | 1 079 | 177 | 1 256 | 483 |
| sexuální poruchy/deviace | F64-F66 | 3 165 | 770 | 3 935 | 1 210 |
| mentální retardace | F70-F79 | 13 256 | 9 721 | 22 977 | 2 972 |
| vývojové poruchy v dětství a adolescenci | F80-F98 | 28 314 | 11 092 | 39 406 | 9 764 |
| neurčené duševní poruchy | F99 | 628 | 791 | 1 419 | 614 |
| neplodnost | N46, N97 | 858 | 225 | 1 083 | 616 |
| vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů | Q53-Q55 | 10 | x | 10 | - |
| Počet léčených pacientů v ambulantní ochranné léčbě | | . | . | 2 886 | . |

¹⁾ Pacient je započítán ve všech skupinách onemocnění, pro která byl ve sledovaném roce léčen

²⁾ Nové případy (tj. poprvé v životě pacienta)

2.11.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care

2/2

| Index | Code of dg. (ICD-10) | Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants | | | |
|--|-------------------------|--|----------|----------|--|
| | | males | females | total | o.w.: newly notified cases ²⁾ |
| No. of examinations in pursued year - total | | 22 506,8 | 32 550,7 | 27 611,4 | . |
| No. of treated patients in pursued year | | 5 129,7 | 7 165,5 | 6 164,4 | . |
| Cases treated ¹⁾ | | | | | |
| <i>organic mental disorders</i> | F00-F09 | 501,2 | 866,7 | 687,0 | 177,5 |
| <i>o.w.: dementia in Alzheimer's disease</i> | F00 | 103,9 | 211,0 | 158,4 | 40,4 |
| <i>other dementia</i> | F01-F03 | 149,2 | 271,4 | 211,3 | 59,2 |
| <i>disorders due to use of alcohol</i> | F10 | 327,5 | 178,1 | 251,6 | 57,2 |
| <i>dis. due to use of other psychoactive substances</i> | F11-F19 | 226,2 | 134,4 | 179,5 | 40,8 |
| <i>schizophrenia</i> | F20-F29 | 470,2 | 503,1 | 486,9 | 53,4 |
| <i>affective disorders</i> | F30-F39 | 666,0 | 1 416,2 | 1 047,3 | 164,7 |
| <i>neurotic disorders</i> | F40-F48,F50-F59 | 1 565,8 | 3 135,5 | 2 363,6 | 517,3 |
| <i>o.w.: eating disorders</i> | F50 | 6,9 | 62,7 | 35,2 | 13,2 |
| <i>sexual dysfunction</i> | F52 | 177,6 | 40,5 | 107,9 | 31,2 |
| <i>disorders of personality</i> | F60-F63,F68,F69 | 234,6 | 249,5 | 242,2 | 48,8 |
| <i>o.w.: pathological gambling</i> | F63.0 | 20,7 | 3,3 | 11,9 | 4,6 |
| <i>sexual disorders</i> | F64-F66 | 60,8 | 14,3 | 37,2 | 11,4 |
| <i>mental retardation</i> | F70-F79 | 254,6 | 180,6 | 217,0 | 28,1 |
| <i>disorders of development in childhood and adolescence</i> | F80-F98 | 543,7 | 206,1 | 372,1 | 92,2 |
| <i>unspecified mental disorders</i> | F99 | 12,1 | 14,7 | 13,4 | 5,8 |
| <i>infertility</i> | N46, N97 | 16,5 | 4,2 | 10,2 | 5,8 |
| <i>congenital malformations of male genital</i> | Q53-Q55 | 0,2 | x | 0,1 | - |
| No. of treated patients in out-patient protective treatment | | . | . | 27,3 | . |

¹⁾ Patient is counted in all groups of diseases for which he/she was treated in the given year

²⁾ New cases (i.e. first in patient's life)

2.11.2 Vybraná duševní onemocnění v ambulantních psychiatrických zařízeních podle kraje jejich sídla

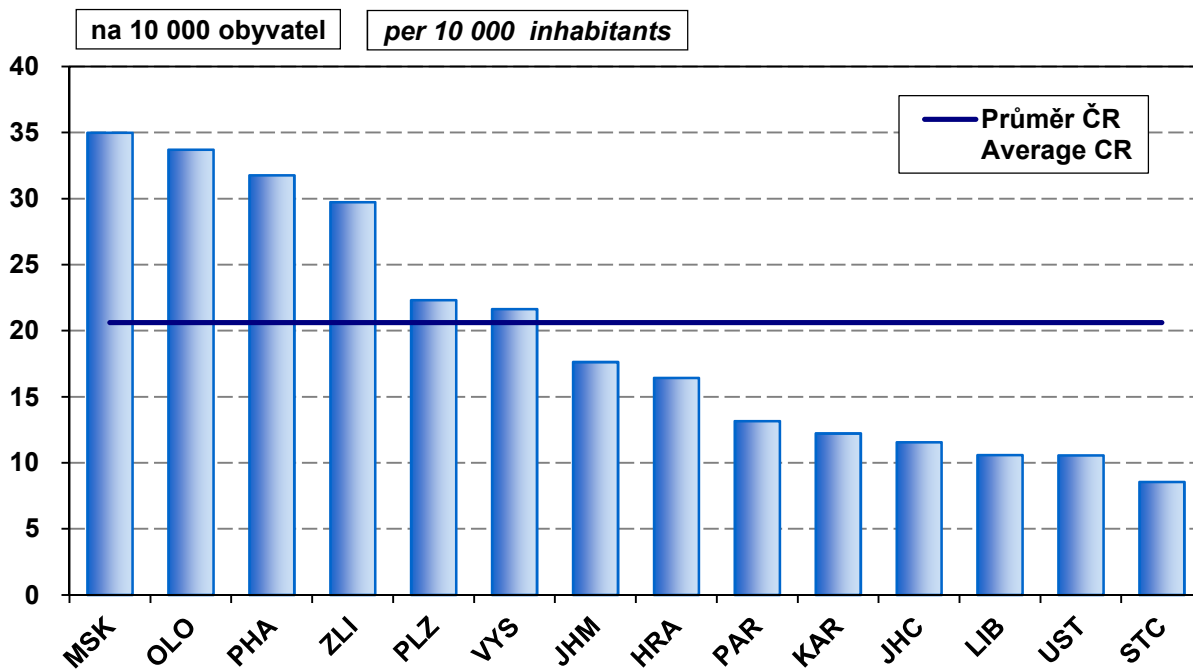
Selected mental diseases in out-patient psychiatric facilities by region of their seat

| Území, kraj Territory, region | Léčená onemocnění (kód dg. MKN-10) Cases treated (code of dg. ICD-10) | | | | | | | |
|----------------------------------|--|---------|---------|---------|---------------------|---------------------|---------|---------|
| | F00–F09 | F10–F19 | F20–F29 | F30–F39 | F40–F48, F50–F59 | F60–F63, F68–F69 | F70–F79 | F80–F98 |
| Česká republika | 72 750 | 45 651 | 51 564 | 110 900 | 250 289 | 25 647 | 22 977 | 39 406 |
| Hl.m.Praha | 12 096 | 10 638 | 8 492 | 27 057 | 55 018 | 6 306 | 2 232 | 6 358 |
| Středočeský | 4 367 | 2 549 | 3 498 | 7 612 | 18 483 | 1 881 | 1 207 | 1 591 |
| Jihočeský | 4 119 | 2 188 | 2 678 | 5 517 | 12 624 | 1 463 | 1 223 | 2 491 |
| Plzeňský | 4 059 | 2 783 | 2 634 | 5 420 | 13 583 | 1 098 | 1 191 | 3 202 |
| Karlovarský | 1 981 | 951 | 1 271 | 2 588 | 4 566 | 793 | 846 | 1 372 |
| Ústecký | 6 023 | 2 655 | 4 053 | 8 034 | 18 361 | 2 257 | 3 220 | 4 366 |
| Liberecký | 1 468 | 1 151 | 2 348 | 3 978 | 9 235 | 958 | 783 | 1 425 |
| Královéhradecký | 3 330 | 2 355 | 2 845 | 4 669 | 16 598 | 1 916 | 1 236 | 2 073 |
| Pardubický | 4 553 | 1 416 | 2 485 | 6 292 | 9 823 | 1 073 | 1 228 | 1 029 |
| Vysočina | 3 554 | 1 742 | 1 781 | 6 833 | 8 075 | 725 | 888 | 1 533 |
| Jihomoravský | 9 041 | 4 234 | 6 398 | 12 472 | 34 565 | 2 591 | 2 205 | 3 556 |
| Olomoucký | 4 691 | 3 833 | 3 395 | 7 344 | 16 038 | 1 607 | 1 679 | 2 407 |
| Zlínský | 3 253 | 2 211 | 2 598 | 4 407 | 10 125 | 828 | 1 483 | 1 926 |
| Moravskoslezský | 10 215 | 6 945 | 7 088 | 8 677 | 23 195 | 2 151 | 3 556 | 6 077 |

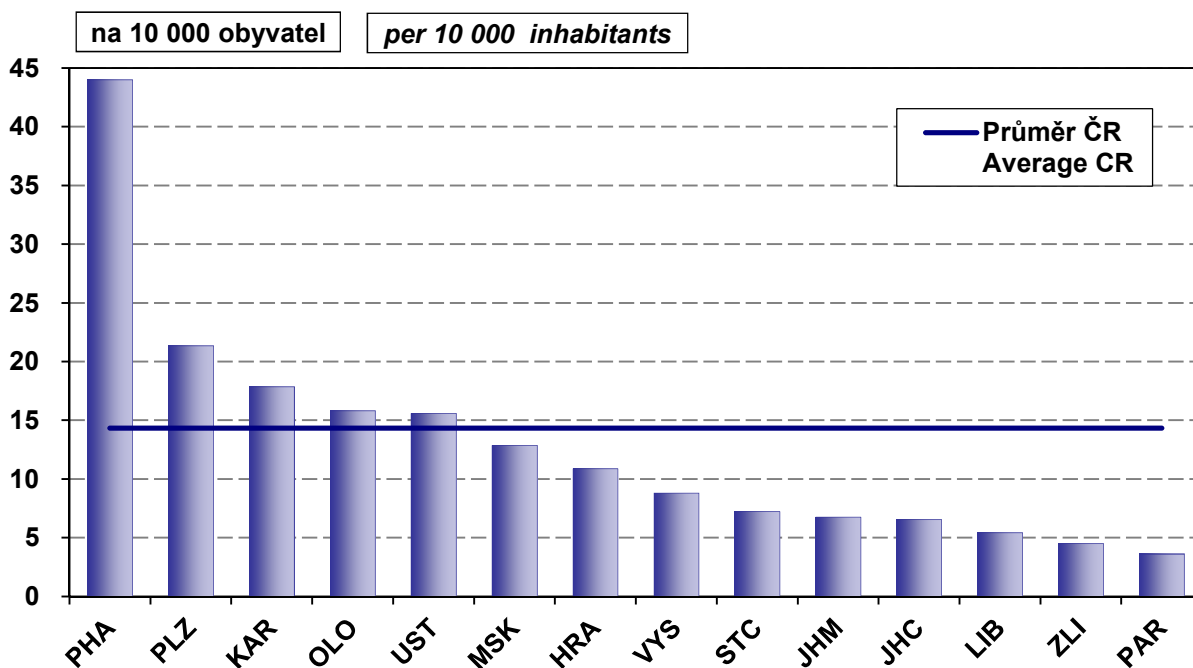
**Počet pacientů léčených v ambulantních psychiatrických zařízeních
podle kraje sídla zdravotnického zařízení**

*Number of treated patients in out-patient psychiatric establishments
by region of the seat of health establishment*

**pro užívání alkoholu
for using alcohol**



**pro užívání nealkoholových drog
for using non-alcohol drugs**



2.11.3 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní v ambulantních psychiatrických zařízeních *)

*Patients using psychoactive substances registered in out-patient psychiatric facilities *)*

1/2

| Návyková látka <i>Addictive substance</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | | | Celkem <i>Total</i> | z toho: o.w.: se závislostí <i>dependent</i> |
|--|------------------------------------|-------|-------|--------|-------|------------------------|---|
| | 0–14 | 15–19 | 20–39 | 40–64 | 65+ | | |
| Alkohol <i>Alcohol</i> | 2 | 181 | 7 302 | 12 043 | 2 300 | 21 828 | 15 599 |
| Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i> | 1 | 45 | 2 895 | 1 333 | 37 | 4 311 | 2 971 |
| z toho: heroin o.w.: <i>heroine</i> | - | 3 | 510 | 304 | 3 | 820 | 380 |
| buprenorfin neindikovaně <i>buprenorfin nonindicated</i> | - | 1 | 245 | 18 | - | 264 | 155 |
| metadon neindikovaně <i>metadon nonindicated</i> | - | - | 16 | 7 | - | 23 | 12 |
| Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i> | 21 | 300 | 968 | 186 | 5 | 1 480 | 725 |
| Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i> | 1 | 39 | 686 | 913 | 412 | 2 051 | 1 443 |
| z toho: barbituráty o.w.: <i>barbiturates</i> | 1 | - | 12 | 17 | 4 | 34 | 26 |
| benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i> | - | 17 | 478 | 622 | 264 | 1 381 | 1 021 |
| Kokain <i>Cocaine</i> | - | 7 | 78 | 17 | 2 | 104 | 65 |
| Ostatní stimulantia <i>Other stimulants</i> | 12 | 168 | 2 593 | 590 | 22 | 3 385 | 2 245 |
| z toho: metamfetamin (pervitin) o.w.: <i>metamphetamine</i> | 3 | 96 | 1 960 | 479 | 9 | 2 547 | 1 610 |
| Halucinogeny <i>Hallucinogens</i> | - | 8 | 61 | 3 | 3 | 75 | 59 |
| Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i> | - | 1 | 23 | 4 | - | 28 | 12 |

2.11.3 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní v ambulantních psychiatrických zařízeních *)

*Patients using psychoactive substances registered in out-patient psychiatric facilities *)*

2/2

| Návyková látka <i>Addictive substance</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | | | Celkem <i>Total</i> | z toho: o.w.: se závislostí <i>dependent</i> |
|---|------------------------------------|-------|--------|--------|-------|------------------------|---|
| | 0–14 | 15–19 | 20–39 | 40–64 | 65+ | | |
| Kombinace drog <i>Combined drugs</i> | 6 | 261 | 2 263 | 775 | 84 | 3 389 | 2 259 |
| z toho: opiátu a metamfetaminu (s nebo bez dalších drog) <i>o.w.: opiate and metamfetamin (with or without other drugs)</i> | - | 138 | 647 | 266 | 37 | 1 088 | 653 |
| opiátu a dalších drog bez metamfetaminu <i>opiate and other drugs without metamfetamin</i> | - | 13 | 82 | 37 | - | 132 | 105 |
| metamfetaminu a dalších drog bez opiátu <i>metamfetamin and other drug without opiate</i> | - | 46 | 757 | 200 | 4 | 1 007 | 735 |
| Tabák <i>Tobacco</i> | 1 | 6 | 136 | 134 | 50 | 327 | 215 |
| Jiné <i>Other</i> | - | 2 | 13 | 19 | 1 | 35 | 15 |
| Nealkoholové drogy celkem <i>Non-alcohol drugs total</i> | 42 | 837 | 9 716 | 3 974 | 616 | 15 185 | 10 009 |
| Nealkoholové drogy bez tabáku <i>Non-alcohol drugs without tobacco</i> | 41 | 831 | 9 580 | 3 840 | 566 | 14 858 | 9 794 |
| Návykové látky celkem <i>Addictive substances, total</i> | 44 | 1 018 | 17 018 | 16 017 | 2 916 | 37 013 | 25 608 |

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení; pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starší než jeden rok)

*) *In region of the seat of health establishment; patients in "live registry" (i.e. patients with record not older than one year)*

2.12.1 Vyplácené invalidní důchody podle věku

Paid invalid's benefits by age

| Věková skupina Age group | Vyplácené invalidní důchody pro <i>Paid invalid's benefits for</i> | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|----------------|----------------|--|---------------|---------------|--|----------------|----------------|
| | invaliditu 3. stupně <i>3rd degree of invalidity</i> | | | invaliditu 2. stupně <i>2nd degree of invalidity</i> | | | invaliditu 1. stupně <i>1st degree of invalidity</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy | total | males | females |
| | absolutně / number | | | | | | | | |
| 18–19 | 1 445 | 877 | 568 | 268 | 153 | 115 | 363 | 204 | 159 |
| 20–24 | 5 940 | 3 636 | 2 304 | 1 399 | 819 | 580 | 2 410 | 1 272 | 1 138 |
| 25–29 | 8 274 | 4 952 | 3 322 | 2 358 | 1 302 | 1 056 | 4 504 | 2 294 | 2 210 |
| 30–34 | 9 977 | 5 890 | 4 087 | 2 852 | 1 523 | 1 329 | 6 650 | 3 387 | 3 263 |
| 35–39 | 13 536 | 7 644 | 5 892 | 4 460 | 2 214 | 2 246 | 11 249 | 5 374 | 5 875 |
| 40–44 | 18 882 | 9 911 | 8 971 | 7 494 | 3 429 | 4 065 | 19 472 | 8 523 | 10 949 |
| 45–49 | 19 453 | 9 777 | 9 676 | 9 305 | 4 149 | 5 156 | 23 356 | 9 810 | 13 546 |
| 50–54 | 25 893 | 12 837 | 13 056 | 13 636 | 5 997 | 7 639 | 32 955 | 13 812 | 19 143 |
| 55–59 | 34 475 | 16 868 | 17 607 | 18 851 | 8 692 | 10 159 | 41 515 | 17 772 | 23 743 |
| 60–64 | 47 244 | 26 089 | 21 155 | 12 070 | 8 872 | 3 198 | 23 569 | 16 908 | 6 661 |
| 65 | 338 | 170 | 168 | 15 | 9 | 6 | 34 | 22 | 12 |
| Celkem | 185 457 | 98 651 | 86 806 | 72 708 | 37 159 | 35 549 | 166 077 | 79 378 | 86 699 |
| | na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | | | | | | |
| 18–19 | 785,4 | 931,3 | 632,4 | 145,7 | 162,5 | 128,0 | 197,3 | 216,6 | 177,0 |
| 20–24 | 1 131,0 | 1 353,2 | 898,2 | 266,4 | 304,8 | 226,1 | 458,9 | 473,4 | 443,7 |
| 25–29 | 1 221,1 | 1 428,6 | 1 003,9 | 348,0 | 375,6 | 319,1 | 664,7 | 661,8 | 667,8 |
| 30–34 | 1 377,2 | 1 576,8 | 1 164,7 | 393,7 | 407,7 | 378,7 | 917,9 | 906,7 | 929,9 |
| 35–39 | 1 656,1 | 1 814,7 | 1 487,3 | 545,7 | 525,6 | 567,0 | 1 376,3 | 1 275,8 | 1 483,1 |
| 40–44 | 2 019,7 | 2 063,6 | 1 973,3 | 801,6 | 713,9 | 894,2 | 2 082,8 | 1 774,6 | 2 408,4 |
| 45–49 | 2 625,0 | 2 573,5 | 2 679,1 | 1 255,6 | 1 092,1 | 1 427,6 | 3 151,7 | 2 582,2 | 3 750,7 |
| 50–54 | 3 698,6 | 3 608,0 | 3 792,3 | 1 947,8 | 1 685,6 | 2 218,8 | 4 707,4 | 3 882,1 | 5 560,3 |
| 55–59 | 5 580,1 | 5 469,7 | 5 690,1 | 3 051,2 | 2 818,5 | 3 283,1 | 6 719,6 | 5 762,9 | 7 673,0 |
| 60–64 | 6 763,0 | 7 744,9 | 5 848,5 | 1 727,8 | 2 633,8 | 884,1 | 3 373,9 | 5 019,4 | 1 841,5 |
| 65 | 238,8 | 254,6 | 224,6 | 10,6 | 13,5 | 8,0 | 24,0 | 33,0 | 16,0 |
| Total ¹⁾ | 1 747,9 | 1 889,9 | 1 610,4 | 685,3 | 711,9 | 659,5 | 1 565,3 | 1 520,7 | 1 608,4 |

¹⁾ Napočteno na celkový počet obyvatel k 31.12.

¹⁾ Calculated per total number of inhabitants to 31.12.

2.12.2 Nově přiznané invalidní důchody podle věku

Newly granted invalid's benefits by age

| Věková skupina Age group | Nově přiznané invalidní důchody pro Newly granted invalid's benefits for | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|--------------|--------------|--|--------------|--------------|--|--------------|--------------|
| | invaliditu 3. stupně 3 rd degree of invalidity | | | invaliditu 2. stupně 2 nd degree of invalidity | | | invaliditu 1. stupně 1 st degree of invalidity | | |
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy | total | males | females |
| | absolutně / number | | | | | | | | |
| 18–19 | 605 | 369 | 236 | 107 | 67 | 40 | 189 | 107 | 82 |
| 20–24 | 245 | 160 | 85 | 111 | 59 | 52 | 346 | 167 | 179 |
| 25–29 | 252 | 123 | 129 | 126 | 69 | 57 | 466 | 203 | 263 |
| 30–34 | 342 | 164 | 178 | 151 | 83 | 68 | 682 | 297 | 385 |
| 35–39 | 557 | 244 | 313 | 295 | 147 | 148 | 1 213 | 476 | 737 |
| 40–44 | 892 | 362 | 530 | 517 | 223 | 294 | 2 043 | 753 | 1 290 |
| 45–49 | 1 142 | 502 | 640 | 614 | 289 | 325 | 2 359 | 871 | 1 488 |
| 50–54 | 1 597 | 808 | 789 | 952 | 487 | 465 | 3 318 | 1 274 | 2 044 |
| 55–59 | 2 199 | 1 215 | 984 | 1 245 | 705 | 540 | 4 067 | 1 881 | 2 186 |
| 60–64 | 1 188 | 1 049 | 139 | 539 | 489 | 50 | 1 290 | 1 133 | 157 |
| Celkem | 9 019 | 4 996 | 4 023 | 4 657 | 2 618 | 2 039 | 15 973 | 7 162 | 8 811 |
| | na 100 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants | | | | | | | | |
| 18–19 | 328,8 | 391,8 | 262,8 | 58,2 | 71,1 | 44,5 | 102,7 | 113,6 | 91,3 |
| 20–24 | 46,6 | 59,5 | 33,1 | 21,1 | 22,0 | 20,3 | 65,9 | 62,2 | 69,8 |
| 25–29 | 37,2 | 35,5 | 39,0 | 18,6 | 19,9 | 17,2 | 68,8 | 58,6 | 79,5 |
| 30–34 | 47,2 | 43,9 | 50,7 | 20,8 | 22,2 | 19,4 | 94,1 | 79,5 | 109,7 |
| 35–39 | 68,1 | 57,9 | 79,0 | 36,1 | 34,9 | 37,4 | 148,4 | 113,0 | 186,0 |
| 40–44 | 95,4 | 75,4 | 116,6 | 55,3 | 46,4 | 64,7 | 218,5 | 156,8 | 283,8 |
| 45–49 | 154,1 | 132,1 | 177,2 | 82,9 | 76,1 | 90,0 | 318,3 | 229,3 | 412,0 |
| 50–54 | 228,1 | 227,1 | 229,2 | 136,0 | 136,9 | 135,1 | 474,0 | 358,1 | 593,7 |
| 55–59 | 355,9 | 394,0 | 318,0 | 201,5 | 228,6 | 174,5 | 658,3 | 609,9 | 706,5 |
| 60–64 | 170,1 | 311,4 | 38,4 | 77,2 | 145,2 | 13,8 | 184,7 | 336,3 | 43,4 |
| Total ¹⁾ | 85,0 | 95,7 | 74,6 | 43,9 | 50,2 | 37,8 | 150,5 | 137,2 | 163,5 |

¹⁾ Napočteno na celkový počet obyvatel k 31.12.

¹⁾ Calculated per total number of inhabitants to 31.12.

2.12.3 Vypáčené invalidní důchody podle kapitol MKN-10

Paid invalid's benefits by ICD-10 chapters

1/2

| Kapitola MKN-10 | Vypáčené invalidní důchody pro | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|---------------|---------------|----------------------|---------------|---------------|----------------------|---------------|---------------|
| | invaliditu 3. stupně | | | invaliditu 2. stupně | | | invaliditu 1. stupně | | |
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| | <i>absolutně / number</i> | | | | | | | | |
| I. Některé infekční a parazitární nemoci | 866 | 455 | 411 | 375 | 189 | 186 | 818 | 423 | 395 |
| II. Novotvary | 16 428 | 7 103 | 9 325 | 5 760 | 2 158 | 3 602 | 12 015 | 3 858 | 8 157 |
| III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity | 516 | 254 | 262 | 325 | 158 | 167 | 587 | 244 | 343 |
| IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek | 5 915 | 3 366 | 2 549 | 3 148 | 1 684 | 1 464 | 6 038 | 3 022 | 3 016 |
| V. Poruchy duševní a poruchy chování | 64 704 | 33 909 | 30 795 | 12 167 | 5 077 | 7 090 | 23 838 | 8 550 | 15 288 |
| VI. Nemoci nervové soustavy | 19 329 | 9 749 | 9 580 | 5 483 | 2 607 | 2 876 | 10 452 | 4 561 | 5 891 |
| VII. Nemoci oka a očních adnex | 3 684 | 1 884 | 1 800 | 1 194 | 578 | 616 | 2 181 | 1 130 | 1 051 |
| VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku | 1 243 | 629 | 614 | 1 252 | 619 | 633 | 4 980 | 2 508 | 2 472 |
| IX. Nemoci oběhové soustavy | 17 084 | 11 408 | 5 676 | 7 362 | 5 091 | 2 271 | 12 610 | 8 386 | 4 224 |
| X. Nemoci dýchací soustavy | 3 877 | 1 918 | 1 959 | 2 100 | 935 | 1 165 | 3 254 | 1 563 | 1 691 |
| XI. Nemoci trávicí soustavy | 4 564 | 2 466 | 2 098 | 2 666 | 1 471 | 1 195 | 5 127 | 2 668 | 2 459 |
| XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva | 891 | 411 | 480 | 843 | 398 | 445 | 2 113 | 917 | 1 196 |
| XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně | 28 679 | 13 941 | 14 738 | 23 512 | 11 813 | 11 699 | 64 918 | 29 802 | 35 116 |
| XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy | 2 370 | 1 365 | 1 005 | 1 010 | 573 | 437 | 1 302 | 555 | 747 |
| XV. Těhotenství, porod a šestinedělí | 14 | x | 14 | 6 | x | 6 | 7 | x | 7 |
| XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | 62 | 33 | 29 | 21 | 14 | 7 | 42 | 24 | 18 |
| XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | 2 745 | 1 360 | 1 385 | 841 | 404 | 437 | 2 105 | 1 039 | 1 066 |
| XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde | 133 | 54 | 79 | 45 | 21 | 24 | 94 | 41 | 53 |
| XIX. Poranění a otravy | 6 405 | 4 849 | 1 556 | 3 436 | 2 662 | 774 | 9 594 | 7 280 | 2 314 |
| Neudáno | 5 948 | 3 497 | 2 451 | 1 162 | 707 | 455 | 4 002 | 2 807 | 1 195 |
| Celkem | 185 457 | 98 651 | 86 806 | 72 708 | 37 159 | 35 549 | 166 077 | 79 378 | 86 699 |

2.12.3 Vypáčené invalidní důchody podle kapitol MKN-10

Paid invalid's benefits by ICD-10 chapters

2/2

| ICD-10 chapters | Paid invalid's benefits for | | | | | | | | |
|---|---|----------------|----------------|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------------|----------------|----------------|
| | 3 rd degree of invalidity | | | 2 nd degree of invalidity | | | 1 st degree of invalidity | | |
| | total | males | females | total | males | females | total | males | females |
| | na 100 000 obyvatel ¹⁾ / per 100 000 inhabitants ¹⁾ | | | | | | | | |
| I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i> | 8,2 | 8,7 | 7,6 | 3,5 | 3,6 | 3,5 | 7,7 | 8,1 | 7,3 |
| II. <i>Neoplasms</i> | 154,8 | 136,1 | 173,0 | 54,3 | 41,3 | 66,8 | 113,2 | 73,9 | 151,3 |
| III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism</i> | 4,9 | 4,9 | 4,9 | 3,1 | 3,0 | 3,1 | 5,5 | 4,7 | 6,4 |
| IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | 55,7 | 64,5 | 47,3 | 29,7 | 32,3 | 27,2 | 56,9 | 57,9 | 56,0 |
| V. <i>Mental and behavioural disorders</i> | 609,8 | 649,6 | 571,3 | 114,7 | 97,3 | 131,5 | 224,7 | 163,8 | 283,6 |
| VI. <i>Diseases of the nervous s.</i> | 182,2 | 186,8 | 177,7 | 51,7 | 49,9 | 53,4 | 98,5 | 87,4 | 109,3 |
| VII. <i>Diseases of the eye & adnexa</i> | 34,7 | 36,1 | 33,4 | 11,3 | 11,1 | 11,4 | 20,6 | 21,6 | 19,5 |
| VIII. <i>Diseases of the ear & mastoid process</i> | 11,7 | 12,1 | 11,4 | 11,8 | 11,9 | 11,7 | 46,9 | 48,0 | 45,9 |
| IX. <i>Diseases of the circulatory s.</i> | 161,0 | 218,6 | 105,3 | 69,4 | 97,5 | 42,1 | 118,8 | 160,7 | 78,4 |
| X. <i>Diseases of the respiratory s.</i> | 36,5 | 36,7 | 36,3 | 19,8 | 17,9 | 21,6 | 30,7 | 29,9 | 31,4 |
| XI. <i>Diseases of the digestive s.</i> | 43,0 | 47,2 | 38,9 | 25,1 | 28,2 | 22,2 | 48,3 | 51,1 | 45,6 |
| XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i> | 8,4 | 7,9 | 8,9 | 7,9 | 7,6 | 8,3 | 19,9 | 17,6 | 22,2 |
| XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i> | 270,3 | 267,1 | 273,4 | 221,6 | 226,3 | 217,0 | 611,9 | 570,9 | 651,5 |
| XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i> | 22,3 | 26,2 | 18,6 | 9,5 | 11,0 | 8,1 | 12,3 | 10,6 | 13,9 |
| XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i> | 0,1 | x | 0,3 | 0,1 | x | 0,1 | 0,1 | x | 0,1 |
| XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i> | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,2 | 0,3 | 0,1 | 0,4 | 0,5 | 0,3 |
| XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> | 25,9 | 26,1 | 25,7 | 7,9 | 7,7 | 8,1 | 19,8 | 19,9 | 19,8 |
| XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i> | 1,3 | 1,0 | 1,5 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,9 | 0,8 | 1,0 |
| XIX. <i>Injury & poisoning</i> | 60,4 | 92,9 | 28,9 | 32,4 | 51,0 | 14,4 | 90,4 | 139,5 | 42,9 |
| <i>Not stated</i> | 56,1 | 67,0 | 45,5 | 11,0 | 13,5 | 8,4 | 37,7 | 53,8 | 22,2 |
| Total | 1 747,9 | 1 889,9 | 1 610,4 | 685,3 | 711,9 | 659,5 | 1 565,3 | 1 520,7 | 1 608,4 |

¹⁾ Napočteno na celkový počet obyvatel k 31.12.¹⁾ Calculated per total number of inhabitants to 31.12.

2.12.4 Nově přiznané invalidní důchody podle kapitol MKN-10

Newly granted invalid's benefits by ICD-10 chapters

1/2

| Kapitola MKN-10 | Nově přiznané invalidní důchody pro | | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|
| | invaliditu 3. stupně | | | invaliditu 2. stupně | | | invaliditu 1. stupně | | |
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| | <i>absolutně / number</i> | | | | | | | | |
| I. Některé infekční a parazitární nemoci | 42 | 24 | 18 | 15 | 10 | 5 | 52 | 23 | 29 |
| II. Novotvary | 3 438 | 1 619 | 1 819 | 382 | 167 | 215 | 869 | 303 | 566 |
| III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity | 15 | 7 | 8 | 20 | 10 | 10 | 53 | 22 | 31 |
| IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek | 198 | 139 | 59 | 242 | 160 | 82 | 679 | 361 | 318 |
| V. Poruchy duševní a poruchy chování | 1 399 | 754 | 645 | 769 | 332 | 437 | 2 782 | 851 | 1 931 |
| VI. Nemoci nervové soustavy | 528 | 301 | 227 | 321 | 165 | 156 | 1 053 | 455 | 598 |
| VII. Nemoci oka a očních adnex | 44 | 25 | 19 | 82 | 38 | 44 | 121 | 51 | 70 |
| VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku | 17 | 10 | 7 | 37 | 19 | 18 | 195 | 86 | 109 |
| IX. Nemoci oběhové soustavy | 956 | 716 | 240 | 694 | 532 | 162 | 1 421 | 961 | 460 |
| X. Nemoci dýchací soustavy | 114 | 82 | 32 | 144 | 71 | 73 | 333 | 164 | 169 |
| XI. Nemoci trávicí soustavy | 357 | 209 | 148 | 206 | 111 | 95 | 444 | 226 | 218 |
| XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva | 56 | 29 | 27 | 61 | 26 | 35 | 203 | 91 | 112 |
| XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně | 1 287 | 692 | 595 | 1 370 | 764 | 606 | 6 859 | 3 033 | 3 826 |
| XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy | 137 | 95 | 42 | 91 | 49 | 42 | 125 | 50 | 75 |
| XV. Těhotenství, porod a šestinedělí | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 3 | 2 | 1 |
| XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | 51 | 27 | 24 | 23 | 12 | 11 | 75 | 34 | 41 |
| XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde | 11 | 4 | 7 | 2 | 1 | 1 | 19 | 7 | 12 |
| XIX. Poranění a otravy | 278 | 203 | 75 | 148 | 118 | 30 | 537 | 373 | 164 |
| Neudáno | 89 | 59 | 30 | 50 | 33 | 17 | 150 | 69 | 81 |
| Celkem | 9 019 | 4 996 | 4 023 | 4 657 | 2 618 | 2 039 | 15 973 | 7 162 | 8 811 |

2.12.4 Nově přiznané invalidní důchody podle kapitol MKN-10

Newly granted invalid's benefits by ICD-10 chapters

2/2

| ICD-10 chapters | Newly granted invalid's benefits for | | | | | | | | |
|---|---|-------------|-------------|--------------------------------------|-------------|-------------|--------------------------------------|--------------|--------------|
| | 3 rd degree of invalidity | | | 2 nd degree of invalidity | | | 1 st degree of invalidity | | |
| | total | males | females | total | males | females | total | males | females |
| | na 100 000 obyvatel ¹⁾ / per 100 000 inhabitants ¹⁾ | | | | | | | | |
| I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i> | 0,4 | 0,5 | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,5 | 0,4 | 0,5 |
| II. <i>Neoplasms</i> | 32,4 | 31,0 | 33,7 | 3,6 | 3,2 | 4,0 | 8,2 | 5,8 | 10,5 |
| III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism</i> | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,5 | 0,4 | 0,6 |
| IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | 1,9 | 2,7 | 1,1 | 2,3 | 3,1 | 1,5 | 6,4 | 6,9 | 5,9 |
| V. <i>Mental and behavioural disorders</i> | 13,2 | 14,4 | 12,0 | 7,2 | 6,4 | 8,1 | 26,2 | 16,3 | 35,8 |
| VI. <i>Diseases of the nervous s.</i> | 5,0 | 5,8 | 4,2 | 3,0 | 3,2 | 2,9 | 9,9 | 8,7 | 11,1 |
| VII. <i>Diseases of the eye & adnexa</i> | 0,4 | 0,5 | 0,4 | 0,8 | 0,7 | 0,8 | 1,1 | 1,0 | 1,3 |
| VIII. <i>Diseases of the ear & mastoid process</i> | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,3 | 0,4 | 0,3 | 1,8 | 1,6 | 2,0 |
| IX. <i>Diseases of the circulatory s.</i> | 9,0 | 13,7 | 4,5 | 6,5 | 10,2 | 3,0 | 13,4 | 18,4 | 8,5 |
| X. <i>Diseases of the respiratory s.</i> | 1,1 | 1,6 | 0,6 | 1,4 | 1,4 | 1,4 | 3,1 | 3,1 | 3,1 |
| XI. <i>Diseases of the digestive s.</i> | 3,4 | 4,0 | 2,7 | 1,9 | 2,1 | 1,8 | 4,2 | 4,3 | 4,0 |
| XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i> | 0,5 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 1,9 | 1,7 | 2,1 |
| XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i> | 12,1 | 13,3 | 11,0 | 12,9 | 14,6 | 11,2 | 64,6 | 58,1 | 71,0 |
| XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i> | 1,3 | 1,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 0,8 | 1,2 | 1,0 | 1,4 |
| XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i> | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i> | 0,0 | 0,0 | 0,0 | - | - | - | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> | 0,5 | 0,5 | 0,4 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,7 | 0,7 | 0,8 |
| XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i> | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,1 | 0,2 |
| XIX. <i>Injury & poisoning</i> | 2,6 | 3,9 | 1,4 | 1,4 | 2,3 | 0,6 | 5,1 | 7,1 | 3,0 |
| Not stated | 0,8 | 1,1 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,3 | 1,4 | 1,3 | 1,5 |
| Total | 85,0 | 95,7 | 74,6 | 43,9 | 50,2 | 37,8 | 150,5 | 137,2 | 163,5 |

¹⁾ Napočteno na celkový počet obyvatel k 31.12.

¹⁾ Calculated per total number of inhabitants to 31.12.

2.13 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben

Patients admitted to in-patient care of balneological institutes

1/2

| Druh onemocnění <i>Type of disease</i> | Tuzemci <i>Nationals</i> | Cizinci <i>Foreigners</i> | Celkem <i>Total</i> |
|--|-----------------------------|------------------------------|------------------------|
| dospělí / adults | | | |
| Nemoci onkologické | 163 | 635 | 798 |
| Nemoci oběhového ústrojí | 10 523 | 5 078 | 15 601 |
| Nemoci trávicího ústrojí | 1 324 | 22 549 | 23 873 |
| Nemoci z poruch výměny lát. a žláz s vnitřní sekrecí | 131 | 14 664 | 14 795 |
| Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí | 6 216 | 442 | 6 658 |
| Nemoci nervové | 2 814 | 3 807 | 6 621 |
| Nemoci pohybového ústrojí | 85 961 | 98 336 | 184 297 |
| Nemoci močového ústrojí | 62 | 3 288 | 3 350 |
| Duševní poruchy | 55 | 1 | 56 |
| Nemoci kožní | 186 | 49 | 235 |
| Nemoci ženské | 48 | 40 | 88 |
| Celkem | 107 483 | 148 889 | 256 372 |
| dorost / adolescents | | | |
| Nemoci onkologické | - | - | - |
| Nemoci oběhového ústrojí | - | 28 | 28 |
| Nemoci trávicího ústrojí | - | 79 | 79 |
| Nemoci z poruch výměny lát. a žláz s vnitřní sekrecí | - | 6 | 6 |
| Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí | - | 17 | 17 |
| Nemoci nervové | 25 | 90 | 115 |
| Nemoci pohybového ústrojí | - | 89 | 89 |
| Nemoci ledvin a cest močových | - | 813 | 813 |
| Duševní poruchy | - | - | - |
| Nemoci kožní | - | 4 | 4 |
| Nemoci gynekologické | - | - | - |
| Celkem | 25 | 1 126 | 1 151 |
| děti / children | | | |
| <i>Oncological diseases</i> | - | - | - |
| <i>Diseases of the circulatory system</i> | - | 6 | 6 |
| <i>Diseases of the digestive system</i> | 10 | 160 | 170 |
| <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | - | 380 | 380 |
| <i>Nontuberculous diseases of the respir. system</i> | 60 | 6 | 66 |
| <i>Neurologic diseases</i> | 70 | 87 | 157 |
| <i>Diseases of the musculoskeletal system</i> | 10 | 995 | 1 005 |
| <i>Diseases of kidney and urinary tract</i> | - | 10 | 10 |

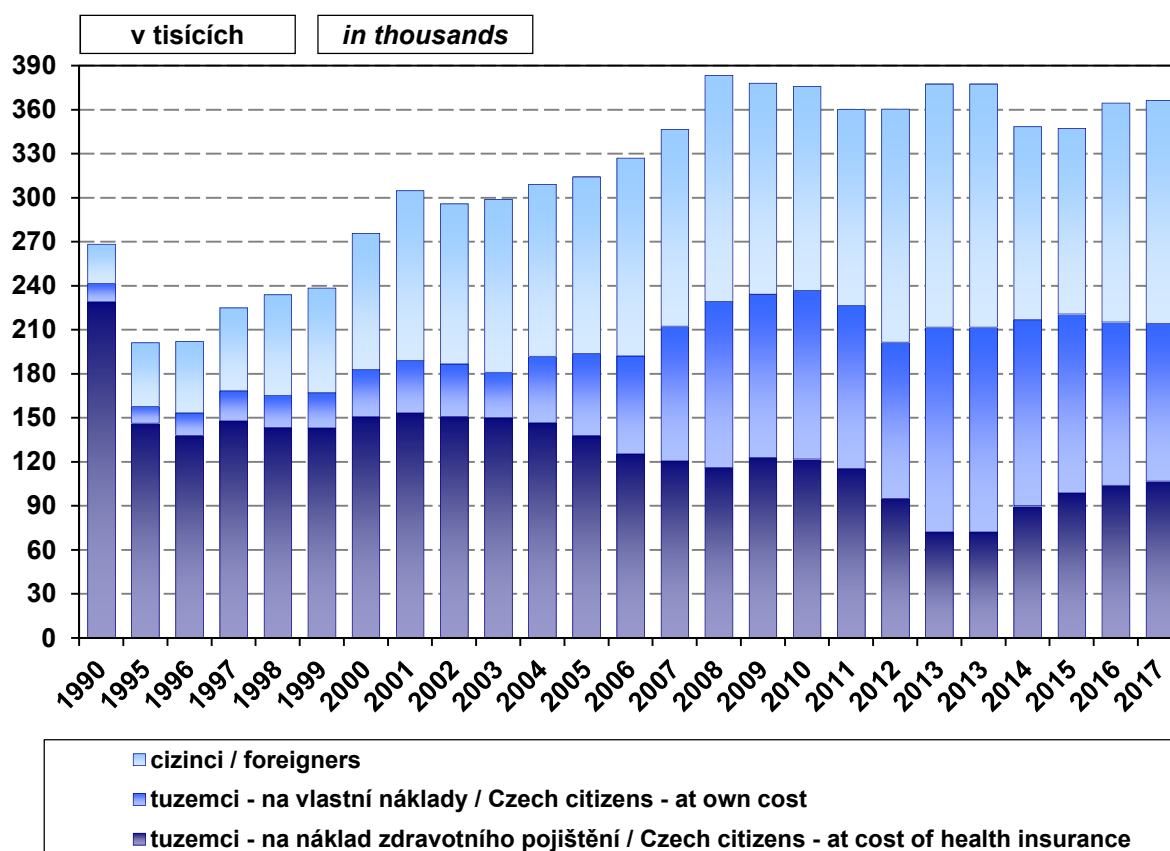
2.13 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben

Patients admitted to in-patient care of balneological institutes

2/2

| Druh onemocnění Type of disease | Tuzemci Nationals | Cizinci Foreigners | Celkem Total |
|------------------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------|
| | <i>děti / children</i> | | |
| Mental disorders | - | 4 | 4 |
| Diseases of the skin | - | - | - |
| Gynaecologic diseases | - | - | - |
| Total | 150 | 1 648 | 1 798 |
| | <i>celkem / total</i> | | |
| Úhrn / Grand total | 107 658 | 151 663 | 259 321 |
| Úhrn 2005 | 193 824 | 120 474 | 314 298 |
| Úhrn 2010 | 237 056 | 138 810 | 375 866 |
| Grand total 2015 | 220 919 | 126 458 | 347 377 |

Vývoj počtu pacientů v lázeňských léčebnách
Trend of the number of patients in balneological institutes



2.14 Zařízení sociálních služeb

Social services facilities

| Druh zařízení Type of establishment | Počet uživatelů (klientů) v zařízeních sociálních služeb k 31.12. Number of users (clients) in social services facilities | | | |
|---|---|---------------------|--------------------------|-------------------|
| | celkem total | přijetí admitted | propuštění discharged | zemřeli deaths |
| | absolutně / number | | | |
| Zařízení sociálních služeb celkem <i>Social services facilities - total</i> | 76 216 | 35 948 | 18 394 | 16 679 |
| v tom: týdenní stacionáře <i>week care centres</i> | 770 | 194 | 191 | 13 |
| domovy pro osoby se zdravotním postižením <i>homes for disabled persons</i> | 11 815 | 1 073 | 373 | 664 |
| domovy pro seniory <i>homes for the elderly</i> | 35 501 | 11 840 | 1 840 | 10 259 |
| domovy se zvláštním režimem <i>special regime homes</i> | 17 856 | 7 588 | 1 165 | 5 580 |
| chráněné bydlení <i>protected housing</i> | 3 766 | 806 | 489 | 129 |
| azylové domy <i>asylum houses</i> | 5 451 | 11 741 | 11 655 | 33 |
| domy na půl cesty <i>half-way houses</i> | 259 | 535 | 540 | - |
| zařízení pro krizovou pomoc <i>crisis centres</i> | 9 | 683 | 681 | - |
| terapeutické komunity <i>therapeutic communities</i> | 194 | 368 | 357 | - |
| centra sociálně rehabilitačních služeb <i>social rehabilitation services centres</i> | 308 | 638 | 618 | 1 |
| služby následné péče <i>follow-up services</i> | 287 | 482 | 485 | - |
| Zařízení sociálních služeb celkem 2005 <i>Social services facilities - total 2005</i> | 74 943 | 32 124 | 19 355 | 11 612 |
| Zařízení sociálních služeb celkem 2010 <i>Social services facilities - total 2010</i> | 75 254 | 80 217 | 66 233 | 11 822 |
| Zařízení sociálních služeb celkem 2015 <i>Social services facilities - total 2015</i> | 72 339 | 35 193 | 18 525 | 15 547 |
| | na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | |
| Zařízení sociálních služeb celkem <i>Social services facilities - total</i> | 718,3 | 338,8 | 173,4 | 157,2 |
| Zařízení sociálních služeb celkem 2005 <i>Social services facilities - total 2005</i> | 732,3 | 313,9 | 189,1 | 113,5 |
| Zařízení sociálních služeb celkem 2010 <i>Social services facilities - total 2010</i> | 714,5 | 762,7 | 629,8 | 112,4 |
| Zařízení sociálních služeb celkem 2015 <i>Social services facilities - total 2015</i> | 685,4 | 333,5 | 175,5 | 147,3 |

2.15.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace

Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation

1/4

| Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾ | Počet případů hospitalizace absolutně | | | Počet ošetrovacích dnů | | |
|-------------------------------------|--|---------|---------|------------------------|-----------|-----------|
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| A00–B99 | 55 056 | 26 976 | 28 080 | 425 662 | 213 981 | 211 681 |
| A00–A08 | 9 127 | 4 181 | 4 946 | 55 154 | 23 128 | 32 026 |
| A09 | 7 750 | 3 197 | 4 553 | 28 566 | 11 287 | 17 279 |
| B15–B19 | 1 372 | 819 | 553 | 13 624 | 8 632 | 4 992 |
| B27 | 1 418 | 678 | 740 | 7 424 | 3 475 | 3 949 |
| C00–D48 | 163 989 | 79 546 | 84 443 | 1 032 084 | 522 308 | 509 776 |
| C16 | 2 943 | 1 775 | 1 168 | 23 266 | 13 508 | 9 758 |
| C18 | 9 041 | 5 212 | 3 829 | 77 317 | 43 938 | 33 379 |
| C19–C21 | 6 551 | 4 250 | 2 301 | 53 613 | 35 169 | 18 444 |
| C33–C34 | 9 940 | 6 381 | 3 559 | 76 810 | 49 351 | 27 459 |
| C43 | 2 084 | 1 160 | 924 | 10 638 | 5 510 | 5 128 |
| C50 | 9 241 | 86 | 9 155 | 50 265 | 552 | 49 713 |
| C53 | 1 533 | x | 1 533 | 8 467 | x | 8 467 |
| C61 | 7 094 | 7 094 | x | 40 351 | 40 351 | x |
| C91–C95 | 2 953 | 1 712 | 1 241 | 32 754 | 18 484 | 14 270 |
| D10–D36 | 31 985 | 9 016 | 22 969 | 132 467 | 34 583 | 97 884 |
| D50–D89 | 15 368 | 6 868 | 8 500 | 98 945 | 43 202 | 55 743 |
| E00–E90 | 57 061 | 24 860 | 32 201 | 403 238 | 181 781 | 221 457 |
| E10 | 7 786 | 4 380 | 3 406 | 68 849 | 38 918 | 29 931 |
| E11–E14 | 10 949 | 6 082 | 4 867 | 111 017 | 61 558 | 49 459 |
| F00–F99 | 35 708 | 17 781 | 17 927 | 461 475 | 202 097 | 259 378 |
| F10 | 8 001 | 5 427 | 2 574 | 37 465 | 26 405 | 11 060 |
| F11–F19 | 2 921 | 1 667 | 1 254 | 18 675 | 10 771 | 7 904 |
| F20–F29 | 3 550 | 1 821 | 1 729 | 67 320 | 33 290 | 34 030 |
| F40–F48 | 7 293 | 2 581 | 4 712 | 83 169 | 27 813 | 55 356 |
| G00–G99 | 63 313 | 34 400 | 28 913 | 382 467 | 191 858 | 190 609 |
| G35–G37 | 3 077 | 1 047 | 2 030 | 19 378 | 7 213 | 12 165 |
| G40–G41 | 15 961 | 9 377 | 6 584 | 76 289 | 39 995 | 36 294 |
| G80–G83 | 2 003 | 1 140 | 863 | 30 845 | 17 905 | 12 940 |
| H00–H59 | 20 239 | 9 152 | 11 087 | 62 362 | 28 893 | 33 469 |
| H40–H42 | 4 186 | 1 809 | 2 377 | 12 047 | 5 294 | 6 753 |
| H60–H95 | 16 099 | 7 411 | 8 688 | 69 644 | 31 097 | 38 547 |
| H65–H70 | 3 726 | 2 094 | 1 632 | 12 136 | 6 699 | 5 437 |
| H90–H91 | 2 517 | 1 196 | 1 321 | 13 364 | 6 256 | 7 108 |
| I00–I99 | 291 893 | 161 920 | 129 973 | 2 216 116 | 1 128 432 | 1 087 684 |
| I05–I09 | 966 | 455 | 511 | 9 431 | 4 512 | 4 919 |
| I10 | 12 486 | 4 420 | 8 066 | 73 519 | 23 372 | 50 147 |
| I20, I23–I25 | 33 179 | 22 741 | 10 438 | 167 071 | 99 076 | 67 995 |
| I21–I22 | 23 481 | 15 521 | 7 960 | 108 813 | 68 214 | 40 599 |
| I26 | 8 460 | 4 016 | 4 444 | 68 053 | 29 975 | 38 078 |
| I30–I52 | 105 082 | 57 481 | 47 601 | 733 693 | 379 477 | 354 216 |
| I60–I69 | 47 536 | 24 137 | 23 399 | 629 379 | 287 545 | 341 834 |
| I70 | 24 277 | 16 220 | 8 057 | 233 803 | 147 125 | 86 678 |
| I80–I82 | 5 816 | 2 864 | 2 952 | 39 792 | 17 675 | 22 117 |
| I83 | 15 016 | 5 287 | 9 729 | 59 583 | 21 690 | 37 893 |

2.15.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace

Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation

2/4

| Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾ | Počet případů hospitalizace na 100 000 obyvatel | | | Průměrná ošetrovací doba ve dnech | | |
|-------------------------------------|--|---------|---------|--------------------------------------|------|------|
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| A00–B99 | 519,9 | 518,0 | 521,7 | 7,7 | 7,9 | 7,5 |
| A00–A08 | 86,2 | 80,3 | 91,9 | 6,0 | 5,5 | 6,5 |
| A09 | 73,2 | 61,4 | 84,6 | 3,7 | 3,5 | 3,8 |
| B15–B19 | 13,0 | 15,7 | 10,3 | 9,9 | 10,5 | 9,0 |
| B27 | 13,4 | 13,0 | 13,7 | 5,2 | 5,1 | 5,3 |
| C00–D48 | 1 548,6 | 1 527,5 | 1 569,0 | 6,3 | 6,6 | 6,0 |
| C16 | 27,8 | 34,1 | 21,7 | 7,9 | 7,6 | 8,4 |
| C18 | 85,4 | 100,1 | 71,1 | 8,6 | 8,4 | 8,7 |
| C19–C21 | 61,9 | 81,6 | 42,8 | 8,2 | 8,3 | 8,0 |
| C33–C34 | 93,9 | 122,5 | 66,1 | 7,7 | 7,7 | 7,7 |
| C43 | 19,7 | 22,3 | 17,2 | 5,1 | 4,8 | 5,5 |
| C50 | 87,3 | 1,7 | 170,1 | 5,4 | 6,4 | 5,4 |
| C53 | 14,5 | x | 28,5 | 5,5 | x | 5,5 |
| C61 | 67,0 | 136,2 | x | 5,7 | 5,7 | x |
| C91–C95 | 27,9 | 32,9 | 23,1 | 11,1 | 10,8 | 11,5 |
| D10–D36 | 302,0 | 173,1 | 426,8 | 4,1 | 3,8 | 4,3 |
| D50–D89 | 145,1 | 131,9 | 157,9 | 6,4 | 6,3 | 6,6 |
| E00–E90 | 538,8 | 477,4 | 598,3 | 7,1 | 7,3 | 6,9 |
| E10 | 73,5 | 84,1 | 63,3 | 8,8 | 8,9 | 8,8 |
| E11–E14 | 103,4 | 116,8 | 90,4 | 10,1 | 10,1 | 10,2 |
| F00–F99 | 337,2 | 341,4 | 333,1 | 12,9 | 11,4 | 14,5 |
| F10 | 75,6 | 104,2 | 47,8 | 4,7 | 4,9 | 4,3 |
| F11–F19 | 27,6 | 32,0 | 23,3 | 6,4 | 6,5 | 6,3 |
| F20–F29 | 33,5 | 35,0 | 32,1 | 19,0 | 18,3 | 19,7 |
| F40–F48 | 68,9 | 49,6 | 87,6 | 11,4 | 10,8 | 11,7 |
| G00–G99 | 597,9 | 660,6 | 537,2 | 6,0 | 5,6 | 6,6 |
| G35–G37 | 29,1 | 20,1 | 37,7 | 6,3 | 6,9 | 6,0 |
| G40–G41 | 150,7 | 180,1 | 122,3 | 4,8 | 4,3 | 5,5 |
| G80–G83 | 18,9 | 21,9 | 16,0 | 15,4 | 15,7 | 15,0 |
| H00–H59 | 191,1 | 175,7 | 206,0 | 3,1 | 3,2 | 3,0 |
| H40–H42 | 39,5 | 34,7 | 44,2 | 2,9 | 2,9 | 2,8 |
| H60–H95 | 152,0 | 142,3 | 161,4 | 4,3 | 4,2 | 4,4 |
| H65–H70 | 35,2 | 40,2 | 30,3 | 3,3 | 3,2 | 3,3 |
| H90–H91 | 23,8 | 23,0 | 24,5 | 5,3 | 5,2 | 5,4 |
| I00–I99 | 2 756,4 | 3 109,3 | 2 415,0 | 7,6 | 7,0 | 8,4 |
| I05–I09 | 9,1 | 8,7 | 9,5 | 9,8 | 9,9 | 9,6 |
| I10 | 117,9 | 84,9 | 149,9 | 5,9 | 5,3 | 6,2 |
| I20, I23–I25 | 313,3 | 436,7 | 193,9 | 5,0 | 4,4 | 6,5 |
| I21–I22 | 221,7 | 298,0 | 147,9 | 4,6 | 4,4 | 5,1 |
| I26 | 79,9 | 77,1 | 82,6 | 8,0 | 7,5 | 8,6 |
| I30–I52 | 992,3 | 1 103,8 | 884,5 | 7,0 | 6,6 | 7,4 |
| I60–I69 | 448,9 | 463,5 | 434,8 | 13,2 | 11,9 | 14,6 |
| I70 | 229,3 | 311,5 | 149,7 | 9,6 | 9,1 | 10,8 |
| I80–I82 | 54,9 | 55,0 | 54,8 | 6,8 | 6,2 | 7,5 |
| I83 | 141,8 | 101,5 | 180,8 | 4,0 | 4,1 | 3,9 |

2.15.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace

Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation

3/4

| Code of diagnosis ¹⁾ (ICD-10) | Cases of hospitalisation number | | | Number of days of stay | | |
|---|------------------------------------|------------------|------------------|------------------------|------------------|------------------|
| | total | males | females | total | males | females |
| J00–J99 | 139 853 | 77 780 | 62 073 | 1 001 105 | 544 150 | 456 955 |
| J12–J18 | 31 594 | 17 680 | 13 914 | 300 323 | 166 588 | 133 735 |
| J40–J44 | 17 863 | 10 108 | 7 755 | 158 804 | 85 538 | 73 266 |
| J45–J46 | 3 736 | 1 287 | 2 449 | 20 867 | 5 886 | 14 981 |
| K00–K93 | 200 731 | 105 434 | 95 297 | 1 055 417 | 540 187 | 515 230 |
| K25–K27 | 5 445 | 3 192 | 2 253 | 43 544 | 24 363 | 19 181 |
| K29 | 4 833 | 2 060 | 2 773 | 20 108 | 8 482 | 11 626 |
| K35–K38 | 13 017 | 6 555 | 6 462 | 61 437 | 32 120 | 29 317 |
| K40–K46 | 36 235 | 25 428 | 10 807 | 131 118 | 85 477 | 45 641 |
| K50–K52 | 9 329 | 4 409 | 4 920 | 54 264 | 25 240 | 29 024 |
| K70 | 4 172 | 2 879 | 1 293 | 41 355 | 28 181 | 13 174 |
| K80 | 32 679 | 12 500 | 20 179 | 163 102 | 66 102 | 97 000 |
| K85–K86 | 11 022 | 6 775 | 4 247 | 90 052 | 55 475 | 34 577 |
| L00–L99 | 25 817 | 14 022 | 11 795 | 220 366 | 118 295 | 102 071 |
| M00–M99 | 173 921 | 75 256 | 98 665 | 1 059 005 | 424 093 | 634 912 |
| M15–M19 | 52 052 | 21 515 | 30 537 | 386 674 | 149 692 | 236 982 |
| M40–M49, M53–M54 | 44 175 | 16 225 | 27 950 | 325 864 | 111 117 | 214 747 |
| M50–M51 | 15 793 | 7 684 | 8 109 | 109 632 | 51 995 | 57 637 |
| N00–N99 | 174 958 | 62 284 | 112 674 | 755 254 | 311 601 | 443 653 |
| N10–N16 | 16 198 | 6 038 | 10 160 | 85 322 | 31 655 | 53 667 |
| N17–N19 | 11 032 | 5 954 | 5 078 | 99 778 | 50 664 | 49 114 |
| N20–N23 | 20 619 | 13 620 | 6 999 | 65 316 | 42 143 | 23 173 |
| N40 | 10 366 | 10 366 | x | 44 650 | 44 650 | x |
| O00–O99 | 163 594 | x | 163 594 | 638 125 | x | 638 125 |
| P00–P96 | 12 300 | 6 808 | 5 492 | 135 417 | 73 903 | 61 514 |
| P05–P08 | 6 349 | 3 397 | 2 952 | 102 817 | 55 047 | 47 770 |
| P20–P21 | 678 | 411 | 267 | 4 213 | 2 513 | 1 700 |
| P50–P61 | 1 881 | 1 087 | 794 | 7 477 | 4 200 | 3 277 |
| Q00–Q99 | 11 890 | 7 010 | 4 880 | 53 780 | 31 282 | 22 498 |
| Q20–Q28 | 2 029 | 994 | 1 035 | 10 479 | 5 436 | 5 043 |
| R00–R99 | 84 409 | 39 370 | 45 039 | 413 054 | 191 712 | 221 342 |
| S00–T98 | 200 198 | 107 212 | 92 986 | 1 372 564 | 614 989 | 757 575 |
| S02 | 4 702 | 3 437 | 1 265 | 19 208 | 13 298 | 5 910 |
| S06 | 28 284 | 17 934 | 10 350 | 136 728 | 87 184 | 49 544 |
| S12, S22, S32, T08 | 17 390 | 8 213 | 9 177 | 174 943 | 67 909 | 107 034 |
| S72 | 27 661 | 9 051 | 18 610 | 385 189 | 113 665 | 271 524 |
| T20–T32 | 2 531 | 1 610 | 921 | 23 828 | 15 131 | 8 697 |
| T36–T50 | 4 658 | 1 774 | 2 884 | 16 202 | 5 503 | 10 699 |
| T51–T65 | 2 510 | 1 439 | 1 071 | 4 619 | 2 641 | 1 978 |
| Z00–Z99 | 304 236 | 121 865 | 182 371 | 1 737 866 | 730 336 | 1 007 530 |
| Celkem ⁴⁾ | 2 210 635 | 985 955 | 1 224 680 | 13 593 952 | 6 124 197 | 7 469 755 |
| Celkem 2005 | 2 339 709 | 1 022 911 | 1 316 798 | 17 314 089 | 7 533 806 | 9 780 283 |
| Celkem 2010 | 2 231 938 | 978 636 | 1 253 302 | 15 177 650 | 6 665 405 | 8 512 245 |
| Celkem 2015 | 2 250 126 | 1 001 647 | 1 248 479 | 14 026 928 | 6 292 162 | 7 734 766 |

¹⁾ Slovní označení diagnóz (MKN-10) k tabulce 2.15.1 je uvedeno za tabulkou 2.15.4

²⁾ Včetně 2 případů hospitalizace pro dg. z XXII. kapitoly Kódy pro speciální účely

2.15.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace

Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation

4/4

| Code of diagnosis ¹⁾ (ICD-10) | Cases of hospitalisation per 100 000 inhabitants | | | Average duration of 1 stay in days | | |
|---|---|-----------------|-----------------|---------------------------------------|------------|------------|
| | total | males | females | total | males | females |
| J00–J99 | 1 320,7 | 1 493,6 | 1 153,4 | 7,2 | 7,0 | 7,4 |
| J12–J18 | 298,4 | 339,5 | 258,5 | 9,5 | 9,4 | 9,6 |
| J40–J44 | 168,7 | 194,1 | 144,1 | 8,9 | 8,5 | 9,4 |
| J45–J46 | 35,3 | 24,7 | 45,5 | 5,6 | 4,6 | 6,1 |
| K00–K93 | 1 895,6 | 2 024,6 | 1 770,7 | 5,3 | 5,1 | 5,4 |
| K25–K27 | 51,4 | 61,3 | 41,9 | 8,0 | 7,6 | 8,5 |
| K29 | 45,6 | 39,6 | 51,5 | 4,2 | 4,1 | 4,2 |
| K35–K38 | 122,9 | 125,9 | 120,1 | 4,7 | 4,9 | 4,5 |
| K40–K46 | 342,2 | 488,3 | 200,8 | 3,6 | 3,4 | 4,2 |
| K50–K52 | 88,1 | 84,7 | 91,4 | 5,8 | 5,7 | 5,9 |
| K70 | 39,4 | 55,3 | 24,0 | 9,9 | 9,8 | 10,2 |
| K80 | 308,6 | 240,0 | 374,9 | 5,0 | 5,3 | 4,8 |
| K85–K86 | 104,1 | 130,1 | 78,9 | 8,2 | 8,2 | 8,1 |
| L00–L99 | 243,8 | 269,3 | 219,2 | 8,5 | 8,4 | 8,7 |
| M00–M99 | 1 642,4 | 1 445,1 | 1 833,3 | 6,1 | 5,6 | 6,4 |
| M15–M19 | 491,5 | 413,1 | 567,4 | 7,4 | 7,0 | 7,8 |
| M40–M49, M53–M54 | 417,2 | 311,6 | 519,3 | 7,4 | 6,8 | 7,7 |
| M50–M51 | 149,1 | 147,6 | 150,7 | 6,9 | 6,8 | 7,1 |
| N00–N99 | 1 652,2 | 1 196,0 | 2 093,6 | 4,3 | 5,0 | 3,9 |
| N10–N16 | 153,0 | 115,9 | 188,8 | 5,3 | 5,2 | 5,3 |
| N17–N19 | 104,2 | 114,3 | 94,4 | 9,0 | 8,5 | 9,7 |
| N20–N23 | 194,7 | 261,5 | 130,0 | 3,2 | 3,1 | 3,3 |
| N40 | 97,9 | 199,1 | x | 4,3 | 4,3 | x |
| O00–O99 | 1 544,9 | x | 3 039,7 | 3,9 | x | 3,9 |
| P00–P96 | 116,2 | 130,7 | 102,0 | 11,0 | 10,9 | 11,2 |
| P05–P08 | 60,0 | 65,2 | 54,8 | 16,2 | 16,2 | 16,2 |
| P20–P21 | 6,4 | 7,9 | 5,0 | 6,2 | 6,1 | 6,4 |
| P50–P61 | 17,8 | 20,9 | 14,8 | 4,0 | 3,9 | 4,1 |
| Q00–Q99 | 112,3 | 134,6 | 90,7 | 4,5 | 4,5 | 4,6 |
| Q20–Q28 | 19,2 | 19,1 | 19,2 | 5,2 | 5,5 | 4,9 |
| R00–R99 | 797,1 | 756,0 | 836,9 | 4,9 | 4,9 | 4,9 |
| S00–T98 | 1 890,5 | 2 058,8 | 1 727,7 | 6,9 | 5,7 | 8,1 |
| S02 | 44,4 | 66,0 | 23,5 | 4,1 | 3,9 | 4,7 |
| S06 | 267,1 | 344,4 | 192,3 | 4,8 | 4,9 | 4,8 |
| S12, S22, S32, T08 | 164,2 | 157,7 | 170,5 | 10,1 | 8,3 | 11,7 |
| S72 | 261,2 | 173,8 | 345,8 | 13,9 | 12,6 | 14,6 |
| T20–T32 | 23,9 | 30,9 | 17,1 | 9,4 | 9,4 | 9,4 |
| T36–T50 | 44,0 | 34,1 | 53,6 | 3,5 | 3,1 | 3,7 |
| T51–T65 | 23,7 | 27,6 | 19,9 | 1,8 | 1,8 | 1,8 |
| Z00–Z99 | 2 873,0 | 2 340,1 | 3 388,6 | 5,7 | 6,0 | 5,5 |
| Total ²⁾ | 20 875,7 | 18 933,1 | 22 755,3 | 6,1 | 6,2 | 6,1 |
| Total 2005 | 22 861,8 | 20 493,3 | 25 116,9 | 7,4 | 7,4 | 7,4 |
| Total 2010 | 21 221,7 | 18 962,9 | 23 397,9 | 6,8 | 6,8 | 6,8 |
| Total 2015 | 21 342,5 | 19 335,9 | 23 280,8 | 6,2 | 6,3 | 6,2 |

¹⁾ Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.15.1 you will find behind the table 2.15.4

²⁾ Incl. 2 cases of hospitalization for dg. from Chapter XXII, Codes for special purposes

2.15.2 Hospitalizovaní v nemocnicích podle kraje bydliště

Hospitalised persons in hospitals by region of residence

| Kraj, okres Region, district | Počet případů hospitalizace Cases of hospitalisation | | | | | | Průměrná ošetřovací doba ve dnech Average duration of stay in days |
|---------------------------------|---|---------|-----------|--|----------|----------|--|
| | absolutně number | | | na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants | | | |
| | celkem | muži | ženy | total | males | females | |
| Česká republika ¹⁾ | 2 210 635 | 985 955 | 1 224 680 | 20 875,7 | 18 933,1 | 22 755,3 | 6,1 |
| Hl.m.Praha | 208 091 | 91 179 | 116 912 | 16 174,3 | 14 587,3 | 17 673,9 | 6,7 |
| Středočeský | 271 300 | 120 756 | 150 544 | 20 159,6 | 18 177,1 | 22 092,3 | 6,1 |
| Jihočeský | 142 853 | 64 051 | 78 802 | 22 349,4 | 20 310,7 | 24 334,8 | 5,8 |
| Plzeňský | 117 215 | 53 195 | 64 020 | 20 236,4 | 18 539,1 | 21 902,6 | 6,7 |
| Karlovarský | 64 476 | 28 845 | 35 631 | 21 774,6 | 19 726,2 | 23 773,2 | 5,7 |
| Ústecký | 198 273 | 86 007 | 112 266 | 24 152,0 | 21 122,7 | 27 133,3 | 5,8 |
| Liberecký | 97 611 | 43 616 | 53 995 | 22 137,3 | 20 116,0 | 24 092,9 | 6,9 |
| Královéhradecký | 102 748 | 46 193 | 56 555 | 18 652,7 | 17 035,7 | 20 220,3 | 6,9 |
| Pardubický | 104 707 | 48 095 | 56 612 | 20 243,3 | 18 794,6 | 21 661,8 | 6,8 |
| Vysočina | 114 515 | 50 952 | 63 563 | 22 512,9 | 20 176,3 | 24 816,7 | 5,5 |
| Jihomoravský | 240 832 | 107 653 | 133 179 | 20 401,2 | 18 601,9 | 22 131,8 | 6,7 |
| Olomoucký | 139 433 | 61 891 | 77 542 | 22 022,7 | 19 981,0 | 23 978,3 | 5,5 |
| Zlínský | 130 343 | 57 795 | 72 548 | 22 355,8 | 20 233,7 | 24 393,9 | 5,8 |
| Moravskoslezský | 261 145 | 117 140 | 144 005 | 21 628,4 | 19 788,1 | 23 398,5 | 5,7 |

¹⁾ Včetně bezdomovců a cizinců i s krátkodobým pobytem

¹⁾ Incl. the homeless and foreigners with short time stay

2.15.3 Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku

Hospitalised persons in hospitals by age

| Věková skupina Age group | Počet případů hospitalizace | | | | | | Procento operovaných Percentage of operated persons | Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------|------------------|--|-----------------|-----------------|--|---|
| | absolutně number | | | na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants | | | | |
| | celkem | muži | ženy | total | males | females | | |
| 0 | 141 317 | 74 004 | 67 313 | 124 641,2 | 127 259,6 | 121 884,2 | 1,8 | 4,9 |
| 1–4 | 58 614 | 33 491 | 25 123 | 13 188,8 | 14 698,9 | 11 600,2 | 27,3 | 3,0 |
| 5–9 | 48 347 | 27 528 | 20 819 | 8 208,0 | 9 130,4 | 7 240,8 | 40,8 | 3,1 |
| 10–14 | 39 840 | 20 635 | 19 205 | 7 783,7 | 7 848,0 | 7 715,8 | 30,8 | 3,8 |
| 15–19 | 53 544 | 21 174 | 32 370 | 11 634,4 | 8 959,1 | 14 458,8 | 30,0 | 4,0 |
| 20–24 | 65 737 | 19 621 | 46 116 | 12 192,0 | 7 114,3 | 17 509,0 | 35,2 | 3,8 |
| 25–29 | 108 735 | 23 863 | 84 872 | 15 962,6 | 6 851,5 | 25 494,7 | 34,2 | 3,9 |
| 30–34 | 125 310 | 27 793 | 97 517 | 17 237,1 | 7 418,9 | 27 676,1 | 34,7 | 4,0 |
| 35–39 | 114 957 | 36 058 | 78 899 | 13 808,6 | 8 409,3 | 19 543,2 | 40,2 | 4,0 |
| 40–44 | 108 567 | 45 778 | 62 789 | 11 749,0 | 9 643,2 | 13 973,7 | 47,5 | 4,3 |
| 45–49 | 93 543 | 44 305 | 49 238 | 12 875,6 | 11 899,3 | 13 901,9 | 47,6 | 4,9 |
| 50–54 | 108 026 | 55 306 | 52 720 | 15 498,5 | 15 626,3 | 15 366,7 | 44,1 | 5,3 |
| 55–59 | 119 404 | 65 109 | 54 295 | 19 127,8 | 20 930,8 | 17 337,0 | 39,2 | 5,9 |
| 60–64 | 168 010 | 94 802 | 73 208 | 23 831,8 | 27 927,6 | 20 028,2 | 35,2 | 6,4 |
| 65–69 | 211 846 | 114 292 | 97 554 | 30 803,7 | 35 932,6 | 26 390,4 | 31,9 | 7,0 |
| 70–74 | 216 031 | 109 689 | 106 342 | 39 209,3 | 45 632,1 | 34 238,5 | 28,0 | 7,5 |
| 75–79 | 166 465 | 77 179 | 89 286 | 47 673,9 | 54 475,7 | 43 029,8 | 22,6 | 8,5 |
| 80–84 | 128 311 | 51 674 | 76 637 | 56 300,5 | 62 404,4 | 52 817,0 | 16,2 | 9,8 |
| 85–89 | 92 641 | 32 104 | 60 537 | 66 054,7 | 72 255,9 | 63 179,2 | 12,6 | 11,2 |
| 90–94 | 35 477 | 10 148 | 25 329 | 71 776,6 | 80 227,7 | 68 870,0 | 10,5 | 11,8 |
| 95+ | 5 913 | 1 402 | 4 511 | 69 206,5 | 78 280,3 | 66 799,9 | 9,7 | 11,1 |
| Celkem Total | 2 210 635 | 985 955 | 1 224 680 | 20 875,7 | 18 933,1 | 22 755,3 | 30,2 | 6,1 |

2.15.4 Hospitalizovaní ve vybraných lůžkových zařízeních

Hospitalised persons in selected in-patient establishments

| Kód diagnózy (MKN-10) Code of diagnosis (ICD-10) | Počet případů hospitalizace Cases of hospitalisation | | | Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days | | |
|---|---|--------|--------|---|-------|---------|
| | celkem | muži | ženy | total | males | females |
| Léčebny pro dlouhodobě nemocné / Institutes of long-term patients | | | | | | |
| Celkem | 44 518 | 17 519 | 26 999 | 51,0 | 47,3 | 53,3 |
| z toho: I00–I99 | 11 539 | 4 647 | 6 892 | 56,7 | 53,4 | 59,0 |
| I20, I23–I25 | 1 493 | 539 | 954 | 56,7 | 51,1 | 59,9 |
| I60–I69 | 4 618 | 1 964 | 2 654 | 59,7 | 56,4 | 62,2 |
| I70 | 2 033 | 925 | 1 108 | 61,5 | 56,3 | 65,9 |
| M00–M99 | 4 241 | 1 211 | 3 030 | 41,5 | 38,5 | 42,8 |
| M15–M19 | 1 229 | 326 | 903 | 46,2 | 41,2 | 48,0 |
| M40–M49, M53–M54 | 2 140 | 596 | 1 544 | 39,3 | 36,2 | 40,5 |
| S00–T98 | 7 260 | 2 302 | 4 958 | 56,9 | 51,1 | 59,6 |
| S72 | 3 397 | 1 013 | 2 384 | 59,8 | 51,9 | 63,2 |
| Léčebny TBC a respiračních nemocí / Institutes for TB & respiratory diseases | | | | | | |
| Total | 4 242 | 2 480 | 1 762 | 42,3 | 44,0 | 39,8 |
| o.w.: A00–B99 | 355 | 248 | 107 | 70,8 | 75,1 | 60,7 |
| A15–A16 | 295 | 214 | 81 | 76,1 | 78,9 | 68,5 |
| C00–D48 | 263 | 175 | 88 | 24,0 | 23,4 | 25,1 |
| C33–C34 | 215 | 148 | 67 | 24,0 | 22,6 | 26,9 |
| J00–J99 | 3 421 | 1 936 | 1 485 | 41,0 | 42,1 | 39,6 |
| J12–J18 | 278 | 179 | 99 | 37,7 | 37,9 | 37,3 |
| J40–J44 | 1 974 | 1 196 | 778 | 43,0 | 44,2 | 41,2 |
| J45–J46 | 508 | 203 | 305 | 39,2 | 41,4 | 37,8 |
| Psychiatrické léčebny / Psychiatric institutes | | | | | | |
| Celkem | 37 805 | 20 882 | 16 923 | 81,0 | 85,1 | 76,0 |
| z toho: F00–F99 | 35 896 | 20 141 | 15 755 | 79,6 | 84,9 | 72,8 |
| F00–F09 | 4 691 | 2 136 | 2 555 | 93,5 | 100,4 | 87,8 |
| F10 | 6 857 | 4 844 | 2 013 | 60,5 | 63,0 | 54,3 |
| F11–F19 | 4 079 | 2 844 | 1 235 | 47,7 | 49,2 | 44,1 |
| F20–F29 | 7 106 | 3 939 | 3 167 | 152,2 | 166,7 | 134,1 |
| F30–F39 | 2 465 | 874 | 1 591 | 57,4 | 56,5 | 57,8 |
| F40–F48 | 4 986 | 2 042 | 2 944 | 34,7 | 30,8 | 37,5 |
| F50–F59 | 123 | 9 | 114 | 46,4 | 51,9 | 45,9 |
| F60–F69 | 2 196 | 1 283 | 913 | 70,3 | 86,1 | 48,0 |
| F70–F79 | 1 665 | 1 020 | 645 | 102,1 | 110,8 | 88,4 |
| F80–F98 | 1 726 | 1 150 | 576 | 48,2 | 50,3 | 43,9 |
| F99 | 2 | - | 2 | 20,0 | - | 20,0 |
| Hospice / Hospices | | | | | | |
| Total | 3 735 | 1 693 | 2 042 | 32,2 | 27,5 | 36,1 |
| o.w.: C00–D48 | 2 939 | 1 397 | 1 542 | 28,4 | 24,4 | 32,1 |
| I60–I69, I70 | 204 | 59 | 145 | 43,3 | 35,1 | 46,6 |

Slovní označení diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.9.3, 2.15.1 a 2.15.4**Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.9.3, 2.15.1 and 2.15.4**

| | |
|----------------|---|
| A00–B99 | Některé infekční a parazitární nemoci / <i>Certain infectious and parasitic diseases</i> |
| z toho:/o.w.: | A00–A08 jiné střevní infekční nemoci / <i>other intestinal infectious diseases</i> |
| | A09 jiná gastroenteritida a kolitida infekčního původu a NS původu <i>other gastroenteritis and colitis of infectious and unspecified origin</i> |
| | A15–A16 tuberkulóza dýchacího ústrojí / <i>respiratory tuberculosis</i> |
| | A17–A19 jiná tuberkulóza / <i>other tuberculosis</i> |
| | B15–B19 virová hepatitida / <i>viral hepatitis</i> |
| | B27 infekční mononukleóza / <i>infectious mononucleosis</i> |
| C00–D48 | Novotvary / <i>Neoplasms</i> |
| z toho:/o.w.: | C00–C97 zhoubné novotvary / <i>malignant neoplasms</i> |
| | C16 ZN žaludku / <i>malignant neoplasm of stomach</i> |
| | C18 ZN tlustého střeva / <i>malignant neoplasm of colon</i> |
| | C19–C21 ZN rektosigmoideálního spojení, konečníku, řiti a řitního kanálu <i>malignant neoplasm of rectosigmoid junction, malignant neoplasm of rectum, malignant neoplasm of anus and anal canal</i> |
| | C33–C34 ZN trachey, bronchu a plice - průdušnice, průdušky a plice <i>malignant neoplasm of trachea, malignant neoplasm of bronchus and lung</i> |
| | C43 zhoubný melanom kůže / <i>malignant melanoma of skin</i> |
| | C50 ZN prsu / <i>malignant neoplasm of breast</i> |
| | C53 ZN hrdla děložního-cervicis uteri / <i>malignant neoplasms of cervix uteri</i> |
| | C61 ZN předstojné žlázy - prostaty / <i>malignant neoplasm of prostate</i> |
| | C91–C95 leukémie / <i>lymphoid leukaemia</i> |
| | D00–D09 novotvary in situ / <i>in situ neoplasms</i> |
| | D10–D36 nezhooubné novotvary / <i>benign neoplasms</i> |
| | D37–D48 novotvary nejistého nebo neznámého chování <i>neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i> |
| D50–D89 | Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity <i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i> |
| E00–E90 | Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek / <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> |
| z toho:/o.w.: | E10 diabetes mellitus závislý na insulinu / <i>insulin-dependent diabetes mellitus</i> |
| | E11–E14 ostatní diabetes mellitus / <i>other diabetes mellitus</i> |
| F00–F99 | Poruchy duševní a poruchy chování / <i>Mental and behavioural disorders</i> |
| z toho:/o.w.: | F00–F09 organické duševní poruchy včetně symptomatických <i>organic, including symptomatic, mental disorders</i> |
| | F10 poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu <i>mental and behavioural disorders due to use of alcohol</i> |
| | F11–F19 ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním jiných psychoaktivních látek <i>other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</i> |
| | F20–F29 schizofrenie, poruchy schizotypální a poruchy s bludy <i>schizophrenia, schizotypal and delusional disorders</i> |
| | F30–F39 afektivní poruchy (poruchy nálady) / <i>mood (affective) disorders</i> |
| | F40–F48 neurotické, stresové a somatoformní poruchy <i>neurotic, stress-related and somatoform disorders</i> |
| | F50–F59 syndromy poruch chování, spojené s fyziologickými poruchami a somatickými faktory <i>behavioural syndromes associated with physiological disturbances and physical factors</i> |
| | F60–F69 poruchy osobnosti a chování u dospělých / <i>disorders of adult personality and behaviour</i> |

Slovní označení diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.9.3, 2.15.1 a 2.15.4**Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.9.3, 2.15.1 and 2.15.4**

| | |
|--------------------------------|---|
| F70–F79 | mentální retardace / <i>mental retardation</i> |
| F80–F89 | poruchy psychického vývoje / <i>disorders of psychological development</i> |
| F99 | duševní porucha, jinak neurčená / <i>mental disorder, not otherwise specified</i> |
| G00–G99 | Nemoci nervové soustavy / <i>Diseases of the nervous system</i> |
| z toho:/o.w.: G00–G09 | zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy <i>inflammatory diseases of the central nervous system</i> |
| G35–G37 | demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy <i>demyelinating diseases of the central nervous system</i> |
| G40–G41 | epilepsie a status epilepticus / <i>epilepsy and status epilepticus</i> |
| G43–G44 | migréna a jiné syndromy bolesti hlavy / <i>migraine and other headache syndromes</i> |
| G80–G83 | mozková obrna a jiné syndromy ochrnutí / <i>cerebral palsy and other paralytic syndromes</i> |
| H00–H59 | Nemoci oka a očních adnex / <i>Diseases of the eye and adnexa</i> |
| z toho:/o.w.: H00–H01, H10–H11 | záněty očních víček a onemocnění spojivky <i>inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i> |
| H40–H42 | glaukom / <i>glaucoma</i> |
| H60–H95 | Nemoci ucha a bradavkového výběžku / <i>Diseases of the ear and mastoid process</i> |
| z toho:/o.w.: H65–H70 | záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice <i>otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i> |
| H90–H91 | nedoslýchavost, ztráta sluchu <i>conductive and sensorineural hearing loss, other hearing loss</i> |
| I00–I99 | Nemoci oběhové soustavy / <i>Diseases of the circulatory system</i> |
| z toho:/o.w.: I00–I02 | akutní revmatická horečka / <i>acute rheumatic fever</i> |
| I05–I09 | chronické revmatické choroby srdce / <i>chronic rheumatic heart diseases</i> |
| I10 | esenciální (primární) hypertenze / <i>essential (primary) hypertension</i> |
| I11–I15 | ostatní hypertenzní nemoci / <i>other hypertensive diseases</i> |
| I20 | angina pectoris / <i>angina pectoris</i> |
| I21–I22 | akutní a pokračující infarkt myokardu / <i>acute and subsequent myocardial infarction</i> |
| I23–I25 | ostatní ischemické nemoci srdce / <i>other ischaemic heart diseases</i> |
| I26 | plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i> |
| I30–I52 | jiné formy srdečního onemocnění <i>other forms of heart disease</i> |
| I60–I69 | cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i> |
| I70 | ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i> |
| I71–I79 | jiné nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i> |
| I80–I82 | zánět žil, trombóza vrátnice a jiná žilní embolie a trombóza <i>phlebitis and thrombophlebitis, portal vein thrombosis, other venous embolism and thrombosis</i> |
| I83 | žilní městky - varices - dolních končetin / <i>varicose veins of lower extremities</i> |
| J00–J99 | Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i> |
| z toho:/o.w.: J03 | akutní zánět mandlí / <i>acute tonsillitis</i> |
| J00–J02, J04–J06 | jiné akutní infekce horních dýchacích cest / <i>other acute upper respiratory infections</i> |
| J10–J11 | chřipka / <i>influenza</i> |
| J12–J18 | zánět plic / <i>pneumonia</i> |

Slovní označení diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.9.3, 2.15.1 a 2.15.4**Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.9.3, 2.15.1 and 2.15.4**

| | |
|--------------------------|--|
| J40–J44 | chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní plicní nemoci <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases</i> |
| J45–J46 | astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i> |
| K00–K93 | Nemoci trávicí soustavy / Diseases of the digestive system |
| z toho:/o.w.: K25–K27 | žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <i>gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i> |
| K29 | zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i> |
| K20–K23, K28, K30–K31 | jiné nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku <i>other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i> |
| K35–K38 | nemoci appendixu / <i>diseases of appendix</i> |
| K40–K46 | kýly / <i>hernia</i> |
| K50–K52 | neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva / <i>noninfective enteritis and colitis</i> |
| K70 | alkoholické onemocnění jater / <i>alcoholic liver disease</i> |
| K80 | žlučové kameny / <i>cholelithiasis</i> |
| K81–K83 | jiné nemoci žlučníku a žlučových cest / <i>other disorders of gallbladder and biliary tract</i> |
| K85–K86 | akutní zánět slinivky břišní a jiné nemoci slinivky břišní <i>acute pancreatitis, other diseases of pancreas</i> |
| L00–L99 | Nemoci kůže a podkožního vaziva / Diseases of the skin and subcutaneous tissue |
| z toho:/o.w.: L00–L08 | infekce kůže a podkožního vaziva <i>infections of the skin and subcutaneous tissue</i> |
| L20–L30 | dermatitida a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i> |
| M00–M99 | Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue |
| z toho:/o.w.: M05–M14 | zánětlivé polyartropatie / <i>inflammatory polyarthropathies</i> |
| M15–M19 | artrózy / <i>arthrosis</i> |
| M30–M36 | systémová onemocnění pojivové tkáně / <i>systemic connective tissue disorders</i> |
| M40–M49, M53–M54 | deformující a jiné dorzopatie vyjma onemocnění meziobratlových plotének, spondylopatie / <i>dorsopathies excl. cervical and other intervertebral disc disorders</i> |
| M50–M51 | onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i> |
| M60–M79 | onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i> |
| N00–N99 | Nemoci močové a pohlavní soustavy / Diseases of the genitourinary system |
| z toho:/o.w.: N00–N01 | akutní a rychle postupující nefritický syndrom <i>acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i> |
| N10–N16 | tubulo-intersticiální nemoci ledvin / <i>renal tubulo-interstitial diseases</i> |
| N17–N19 | selhání ledvin / <i>renal failure</i> |
| N02–N08 | jiné nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i> |
| N20–N23 | uroliáza - kameny v močovém ústrojí / <i>urolithiasis</i> |
| N40 | zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i> |
| N41–N51 | jiné nemoci mužských pohlavních orgánů / <i>other diseases of male genital organs</i> |
| N60–N64 | nemoci prsu / <i>disorders of breast</i> |
| N70 | zánět vejcovodů a vaječníků / <i>salpingitis and oophoritis</i> |
| N71–N77 | jiná zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů <i>other inflammatory diseases of female pelvic organs</i> |
| N80–N98 | nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí <i>noninflammatory disorders of female genital tract</i> |

Slovní označení diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.9.3, 2.15.1 a 2.15.4**Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.9.3, 2.15.1 and 2.15.4**

| | |
|----------------|---|
| O00–O99 | Těhotenství, porod, šestinedělí / <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i> |
| z toho:/o.w.: | O00 ektopické (mimoděložní) těhotenství / <i>ectopic pregnancy</i> |
| | O03 samovolný potrat / <i>spontaneous abortion</i> |
| | O04 lékařský potrat / <i>medical abortion</i> |
| | O20–O29 jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím <i>other maternal disorders predominantly related to pregnancy</i> |
| P00–P96 | Některé stavy vzniklé v perinatálním období / <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i> |
| z toho:/o.w.: | P05–P08 poruchy spojené s délkou těhotenství a růstem plodu <i>disorders related to length of gestation and fetal growth</i> |
| | P20–P21 nitroděložní hypoxie a porodní asfyxie <i>intrauterine hypoxia and birth asphyxia</i> |
| | P50–P61 krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence <i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i> |
| Q00–Q99 | Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> |
| z toho:/o.w.: | Q20–Q28 vrozené vady oběhové soustavy <i>congenital malformations of the circulatory system</i> |
| R00–R99 | Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i> |
| S00–T98 | Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i> |
| z toho:/o.w.: | S02 zlomenina kostí lebky a obličeje / <i>fracture of skull and facial bones</i> |
| | S03, S13, S23, S33 vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů / S43, S53, S63, S73, <i>dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i> |
| | S83, S93, T03 |
| | S06 nitrolební poranění / <i>intracranial injury</i> |
| | S12, S22, S32, T08 zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, bederní páteře a pánve a páteře neurčené úrovně <i>fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</i> |
| | S72 zlomenina kosti stehenní / <i>fracture of femur</i> |
| | S42, S52, S62, S82 zlomenina jiné části končetiny S92, T10, T12 <i>fracture of other part of limb</i> |
| | T20–T32 popáleniny a poleptání / <i>burns and corrosions</i> |
| | T36–T50 otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami <i>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i> |
| | T51–T65 toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství <i>toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</i> |
| Z00–Z99 | Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami <i>Factors influencing health status and contact with health services</i> |

3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb

Národní registr hospitalizovaných (NRHOSP)

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví

Údaje o síti a činnosti zdravotnických zařízení jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Od roku 2007, oproti předchozím letům, jsou lékaři a zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí, resp. sestry a porodní asistentky, uváděni včetně smluvních pracovníků.

Zdravotnická zařízení v tabulkách za kraje jsou uváděna podle sídla zařízení.

Sít' a činnost zdravotnických zařízení

V České republice bylo k 31. 12. 2017 evidováno celkem 32 080 zdravotnických zařízení (včetně detašovaných pracovišť), z tohoto počtu bylo 21 975 samostatných ordinací lékařů primární péče a lékařů specialistů. Státních zařízení, zřizovaných Ministerstvem zdravotnictví a ostatními centrálními orgány, bylo celkem 137, nestátních zařízení bylo 31 943 (zřizovatel kraj: 259, zřizovatel město, obec: 192, zřizovatel fyzická osoba, církev, jiná právnická osoba: 31 492).

Ve všech zdravotnických zařízeních pracovalo koncem roku v přepočtu na celé úvazky (včetně smluvních pracovníků) 49 562 lékařů a zubních lékařů a dále 112 476 samostatných zdravotnických pracovníků nelékařů – ZPBD. V průměru připadalo v České republice na 1 lékaře 214 obyvatel.

Ve státních zařízeních pracovalo 19,9 % všech lékařů a 25,3 % ZPBD. Lůžkový fond (bez lůžek státních zařízení představoval 35,8 % z celku.

Ve zdravotnických zařízeních územních orgánů (zřizovatel kraj, město/obec – v obou případech vč. obchodních společností) pracovalo 23,5 % všech lékařů a 33,4 % všech ZPBD, z toho v krajských zařízeních pracovalo 20,1 % všech lékařů a 28,3 % všech ZPBD. Lůžkový fond zařízení (bez lůžek), jejichž zřizovatelem byl kraj (vč. obchodních společností), představoval 38,6 % celkového lůžkového fondu ČR. Lůžkový fond zařízení (bez lůžek) ve správě měst/obcí (vč. obchodních společností) představoval 7,5 % z celku. V zařízeních zřizovaných městem nebo obcí pracovalo 3,4 % všech lékařů a 5,1 % všech ZPBD.

V soukromých zařízeních (zřizovaných fyzickou osobou, církví a jinou právnickou osobou) pracovalo 56,7 % všech lékařů a 41,3 % ZPBD. Lůžkový fond zařízení (bez lůžek), která jsou řízena jinou právnickou osobou a církví, představoval 18,1 % ze všech lůžkových zařízení.

V průměru připadalo na 10 000 obyvatel České republiky 73,1 lůžka (v tom v nemocnicích akutní a následné péče 57,0 a v odborných léčebných ústavech 16,1 lůžka).

Sít' zdravotnických zařízení ústavní péče byla koncem roku 2017 složena ze 193 nemocnic (akutní a následné péče) s celkovým počtem 60 499 lůžek a 118 odborných léčebných ústavů (včetně ozdraven a hospiců, bez lázeňských léčeben) s celkem 17 079 lůžek. Lůžka v psychiatrických léčebnách představovala z celkového lůžkového fondu odborných léčebných ústavů 52,2 % (8 919 lůžek), lůžka v léčebnách pro dlouhodobě nemocné tvořila 20,3 % (3 472 lůžek).

V roce 2017 bylo evidováno 92 lázeňských léčeben, počet lůžek v lázeňských zařízeních byl 21 925.

Z hlediska formy zdravotní péče byla v roce 2017 poskytována akutní péče na 48 099 lůžkách, následná a dlouhodobá péče byly zajištěny na 29 215 lůžkách, jednodenní péče byla vykonávána na 264 lůžkách.

Průměrná ošetrovací doba v nemocnicích (akutní a následné péče) se meziročně nezměnila a odpovídá hodnotě 6,6 dne.

Odborné léčebné ústavy jsou určeny převážně pro následnou léčebnou péči včetně rehabilitační, některá zařízení však poskytují výjimečně i péči akutní (především psychiatrické léčebny). Nejvyšší využití lůžek vykazují ostatní odborné léčebny pro dospělé (347,9 dne), psychiatrické léčebny pro dospělé (347,8 dne) a léčebny pro dlouhodobě nemocné (320,0 dne). V porovnání s předchozími lety došlo již v roce 2016 k výraznému poklesu počtu hospitalizací v léčebnách dlouhodobě nemocných, což je pouze důsledkem administrativních změn v klasifikaci druhu zařízení. Léčebny dlouhodobě nemocných, které jsou součástí nemocnic, jsou od roku 2016 vedeny jako řádné oddělení nemocnice a pacienti léčení na tomto oddělení nejsou zahrnuti do celkového přehledu péče poskytnuté v odborných léčebných ústavech.

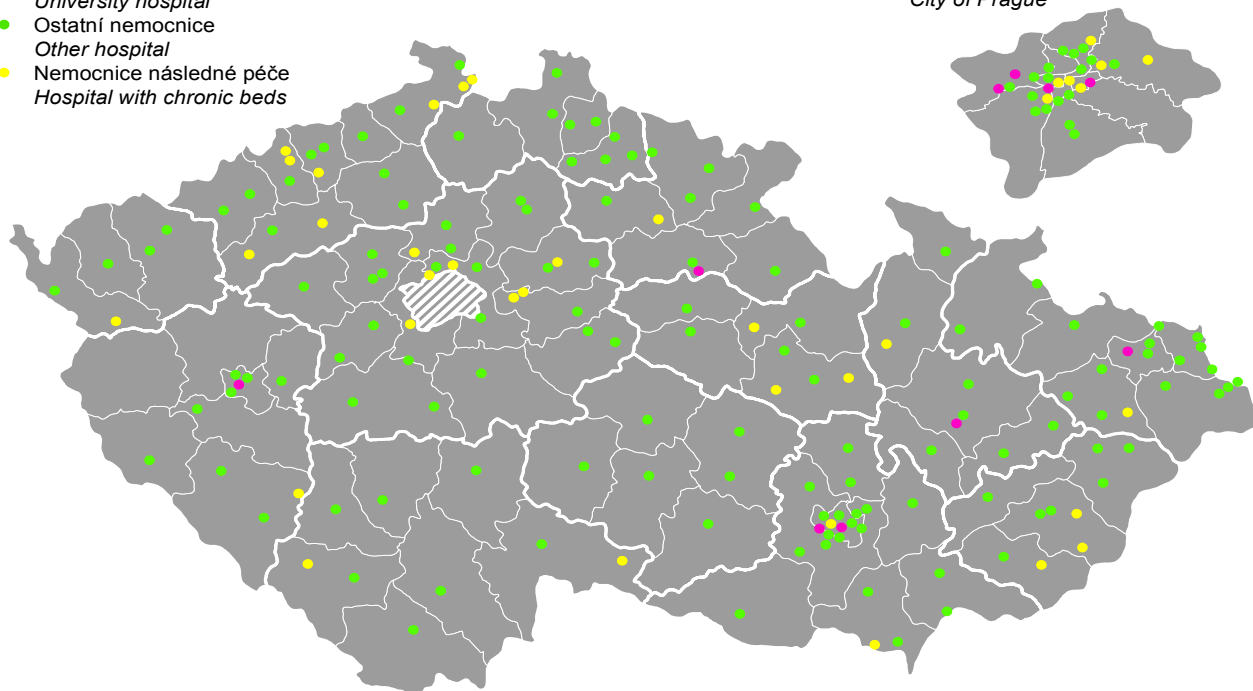
Lékařskou péči poskytovalo v roce 2017 v České republice 2 715 lékáren. Na 1 lékárně připadalo v průměru 3 908 obyvatel. Síť lékáren není rovnoměrně rozložená a koncentruje se spíše do větších měst.

V porovnání s předchozím rokem se stav vybraných dostupných zdravotnických přístrojů sledovaných výkazem T (MZ) 1-01 k 31. 12. 2017 nejvíce vyznačoval nárůstem vykázaných ultrazvukových přístrojů o 245 kusů (4,2 %), zubních rentgenů o 181 kusů (2,4 %) a hemodialyzačních přístrojů o 82 kusů (3,5 %). Významný nárůst o 10 kusů na celkových 100 přístrojů byl také zaznamenán u tomografů využívajících magnetickou rezonanci (MR). Naopak opět výrazněji poklesl o 22 kusů (1,6 %) počet vykazovaných laserů.

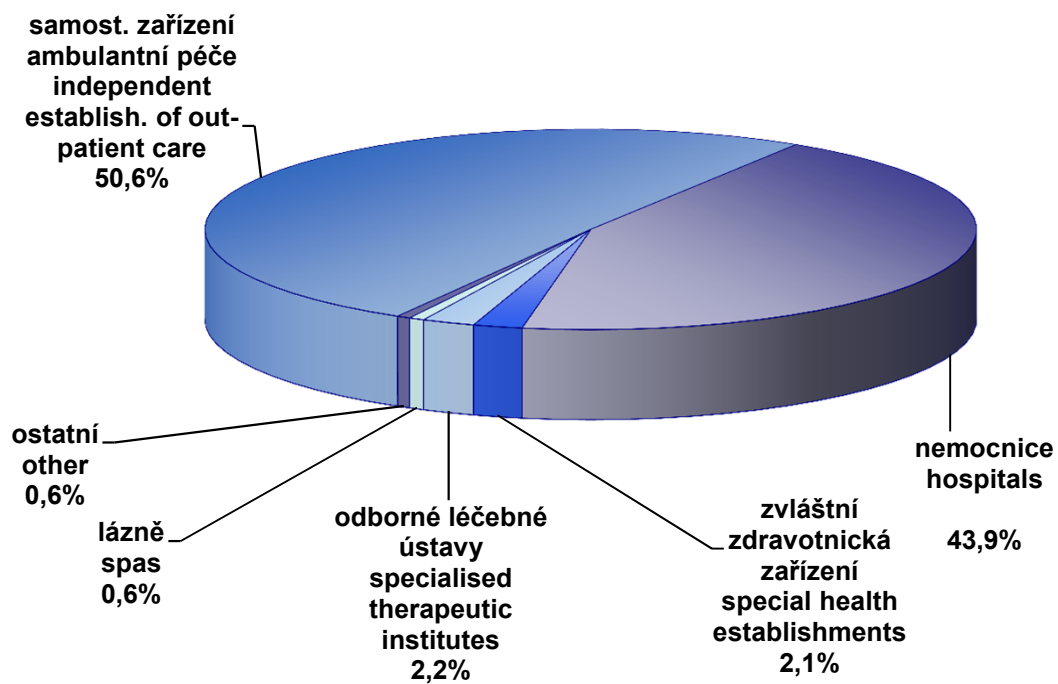
Sít' nemocnic k 31. 12. 2017
Survey of hospitals to 31. 12. 2017

- Fakultní nemocnice
University hospital
- Ostatní nemocnice
Other hospital
- Nemocnice následné péče
Hospital with chronic beds

Hlavní město Praha
City of Prague



Struktura lékařů *) podle druhu zařízení
*Structure of physicians *) by type of establishment*



*) Včetně zubních lékařů
 *) Incl. dentists

3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení General survey of health establishments

1/2

| Druh zařízení Type of establishment | Počet zařízení Establish- ments | Lékaři 1) (přep. počet) Physicians1) (FTE) | ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE) |
|--|--|---|--|
| Nemocnice (lůžková a ambulantní část) ⁴⁾ | 193 | 21 767,87 | 61 167,49 |
| nemocnice následné péče | 37 | 342,20 | 1 229,11 |
| Odborné léčebné ústavy | 118 | 1 094,40 | 5 634,96 |
| léčebny pro dlouhodobě nemocné | 35 | 193,52 | 960,31 |
| léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé | 8 | 42,91 | 193,42 |
| psychiatrické léčebny pro dospělé | 18 | 566,21 | 3 116,10 |
| rehabilitační ústavy pro dospělé | 6 | 65,76 | 328,03 |
| ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé | 11 | 76,20 | 449,92 |
| dětské psychiatrické léčebny | 3 | 19,62 | 85,03 |
| ostatní dětské odborné léčebné ústavy | 8 | 29,06 | 120,34 |
| ozdravovny | 4 | 3,46 | 23,00 |
| hospice | 18 | 54,17 | 267,95 |
| další lůžková zařízení | 7 | 43,49 | 90,86 |
| Lázeňské léčebny | 92 | 318,72 | 1 104,15 |
| lázeňské léčebny pro dospělé | 92 | 318,72 | 1 104,15 |
| dětské lázeňské léčebny | - | - | - |
| Samostatná ambulantní zařízení | 27 643 | 25 077,92 | 34 818,24 |
| polikliniky, sdružená ambulantní zařízení | 258 | 1 892,08 | 2 655,13 |
| zdravotnická střediska | 131 | 247,84 | 361,56 |
| primární péče - samostatné ordinace | 13 663 | 14 566,94 | 13 350,77 |
| praktického lékaře pro dospělé | 4 653 | 4 668,24 | 4 447,81 |
| praktického lékaře pro děti a dorost | 1 929 | 1 929,04 | 1 882,57 |
| zubního lékaře | 5 788 | 6 737,68 | 5 681,74 |
| ženského lékaře | 1 293 | 1 231,98 | 1 338,65 |
| samostatné ordinace lékaře specialisty | 8 312 | 7 647,21 | 8 005,66 |
| ostatní ambulantní zařízení | 5 279 | 723,86 | 10 445,11 |
| Zvláštní zdravotnická zařízení | 370 | 1 020,19 | 4 414,58 |
| kojenecké ústavy a dětské domovy | 26 | 24,03 | 632,97 |
| dětské stacionáře a dětská centra | 25 | 11,37 | 137,42 |
| stacionáře | 37 | 38,39 | 67,13 |
| dopravní a záchranná zdravotnická služba | 257 | 897,20 | 3 462,19 |
| ostatní | 25 | 49,20 | 114,85 |
| Zařízení lékárenské péče | 3 609 | 48,86 | 4 370,97 |
| lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv | 2 715 | 27,34 | 3 687,01 |
| výdejny zdravotnických prostředků ²⁾ | 218 | 6,62 | 171,81 |
| ostatní ^{2) 3)} | 676 | 14,90 | 512,16 |
| Orgány ochrany veřejného zdraví | 18 | 209,67 | 941,90 |
| Ostatní | 37 | 24,47 | 23,38 |
| Zdravotnická zařízení celkem | 32 080 | 49 562,10 | 112 475,66 |

¹⁾ Vč. zubních lékařů²⁾ Vč. odloučených pracovišť³⁾ Zahrnuty oční optiky s optometristou⁴⁾ Nemocnice akutní a následné péče

3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

2/2

| Druh zařízení Type of establishment | Lůžka Beds |
|---|---------------|
| Hospitals (in-patient and out-patient care) ⁴⁾ | 60 499 |
| <i>hospital with chronic beds</i> | 2 921 |
| Specialised therapeutic institutes | 17 079 |
| <i>institutes for long-term patients</i> | 3 472 |
| <i>institutes for TB & respiratory diseases for adults</i> | 675 |
| <i>psychiatric institutes for adults</i> | 8 709 |
| <i>rehabilitation institutes for adults</i> | 1 168 |
| <i>other special therapeutic institutes for adults</i> | 1 511 |
| <i>psychiatric institutes for children</i> | 210 |
| <i>other special therapeutic institutes for children</i> | 441 |
| <i>convalescent homes</i> | 305 |
| <i>hospices</i> | 484 |
| <i>other</i> | 104 |
| Balneologic institutes | 21 925 |
| <i>balneologic institutes for adults</i> | 21 925 |
| <i>balneologic institutes for children</i> | - |
| Independent establishments of out-patient care | x |
| <i>policlinics, joint out-patient establishments</i> | x |
| <i>health service centres</i> | x |
| <i>primary care</i> | x |
| <i>GP for adults</i> | x |
| <i>GP for children and adolescents</i> | x |
| <i>practical independent dentists</i> | x |
| <i>practical independent gynaecologists</i> | x |
| <i>independent specialists</i> | x |
| <i>other</i> | x |
| Special health establishments | x |
| <i>institutes for infants & homes for children</i> | x |
| <i>day clinics & centres for children</i> | x |
| <i>day clinics</i> | x |
| <i>medical transport & emergency service</i> | x |
| <i>other</i> | x |
| Establishments of pharmaceutical service | x |
| <i>pharmacies incl. detached departments of drug distribution</i> | x |
| <i>medical device dispensaries ²⁾</i> | x |
| <i>other ^{2) 3)}</i> | x |
| Organs of public health protection | x |
| Other | x |
| Health establishments - total | 99 503 |

¹⁾ Incl. dentists²⁾ Incl. detached units³⁾ Incl. optician's shops with optometrists

3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení podle kraje sídla

Survey of health establishments by region of the seat

1/4

| Území, kraj | Počet zařízení | Lékaři ¹⁾ (přep. počet) | ZPBD (přep. počet) | Lůžka |
|--|----------------|---------------------------------------|-----------------------|--------|
| Nemocnice (lůžková a ambulantní péče)⁴⁾ / Hospitals (in-patient and out-patient care)⁴⁾ | | | | |
| Česká republika | 193 | 21 767,87 | 61 167,49 | 60 499 |
| Hl. m. Praha | 28 | 4 570,73 | 11 804,73 | 9 726 |
| Středočeský | 29 | 1 827,43 | 4 950,27 | 6 240 |
| Jihočeský | 9 | 1 188,14 | 3 275,87 | 3 412 |
| Plzeňský | 10 | 1 147,87 | 3 211,46 | 3 355 |
| Karlovarský | 5 | 433,25 | 1 161,82 | 1 269 |
| Ústecký | 19 | 1 264,76 | 4 371,15 | 5 322 |
| Liberecký | 9 | 808,89 | 2 301,23 | 2 389 |
| Královéhradecký | 9 | 1 172,07 | 3 637,98 | 3 404 |
| Pardubický | 8 | 905,30 | 2 226,47 | 2 524 |
| Vysočina | 6 | 837,23 | 2 646,93 | 2 682 |
| Jihomoravský | 23 | 3 105,42 | 8 348,58 | 7 455 |
| Olomoucký | 9 | 1 338,92 | 3 689,44 | 3 432 |
| Zlínský | 10 | 909,15 | 2 789,30 | 2 871 |
| Moravskoslezský | 19 | 2 258,70 | 6 752,27 | 6 418 |
| Odborné léčebné ústavy / Specialised therapeutic institutes | | | | |
| Česká republika | 118 | 1 094,40 | 5 634,96 | 17 079 |
| Hl. m. Praha | 15 | 211,47 | 710,99 | 1 952 |
| Středočeský | 11 | 116,07 | 538,66 | 1 727 |
| Jihočeský | 7 | 37,79 | 158,92 | 542 |
| Plzeňský | 6 | 92,99 | 564,51 | 1 516 |
| Karlovarský | 5 | 16,65 | 84,54 | 402 |
| Ústecký | 7 | 58,20 | 262,58 | 772 |
| Liberecký | 3 | 19,25 | 72,67 | 229 |
| Královéhradecký | 13 | 27,53 | 202,25 | 857 |
| Pardubický | 7 | 61,20 | 355,89 | 1 259 |
| Vysočina | 8 | 115,41 | 666,89 | 1 754 |
| Jihomoravský | 8 | 74,90 | 341,62 | 1 071 |
| Olomoucký | 10 | 78,42 | 469,46 | 1 426 |
| Zlínský | 4 | 61,30 | 467,46 | 1 137 |
| Moravskoslezský | 14 | 123,23 | 738,53 | 2 435 |
| Lázeňské léčebny / Balneologic institutes | | | | |
| Česká republika | 92 | 318,72 | 1 104,15 | 21 925 |
| Hl. m. Praha | - | - | - | - |
| Středočeský | 4 | 11,97 | 56,84 | 827 |
| Jihočeský | 4 | 19,76 | 53,29 | 669 |
| Plzeňský | 1 | 4,09 | 11,80 | 364 |
| Karlovarský | 55 | 146,57 | 479,31 | 10 901 |
| Ústecký | 3 | 17,84 | 51,39 | 752 |

3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení podle kraje sídla

Survey of health establishments by region of the seat

2/4

| <i>Territory, region</i> | <i>Establishments</i> | <i>Physicians¹⁾ (FTE)</i> | <i>PWPQ (FTE)</i> | <i>Beds</i> |
|--|-----------------------|--|-----------------------|-------------|
| Liberecký | 2 | 3,53 | 5,14 | 634 |
| Královéhradecký | 3 | 28,69 | 112,19 | 1 030 |
| Pardubický | 1 | 9,90 | 55,31 | 563 |
| Vysočina | - | - | - | - |
| Jihomoravský | 2 | 5,72 | 21,57 | 403 |
| Olomoucký | 7 | 26,74 | 87,38 | 1 982 |
| Zlínský | 7 | 24,47 | 82,16 | 2 073 |
| Moravskoslezský | 3 | 19,44 | 87,76 | 1 727 |
| Samostatná ambulantní zařízení / Independent establishments of out-patient care | | | | |
| Česká republika | 27 643 | 25 077,92 | 34 818,24 | x |
| Hl. m. Praha | 4 500 | 5 265,45 | 6 403,14 | x |
| Středočeský | 2 743 | 2 268,85 | 3 179,26 | x |
| Jihočeský | 1 628 | 1 332,42 | 2 407,87 | x |
| Plzeňský | 1 499 | 1 376,71 | 1 838,88 | x |
| Karlovarský | 892 | 750,22 | 1 086,64 | x |
| Ústecký | 1 879 | 1 502,46 | 2 850,42 | x |
| Liberecký | 1 063 | 814,21 | 1 020,11 | x |
| Královéhradecký | 1 402 | 1 246,01 | 1 982,63 | x |
| Pardubický | 1 227 | 1 065,71 | 1 616,78 | x |
| Vysočina | 1 221 | 996,68 | 1 432,51 | x |
| Jihomoravský | 3 259 | 2 895,35 | 3 510,28 | x |
| Olomoucký | 1 748 | 1 558,92 | 2 344,60 | x |
| Zlínský | 1 630 | 1 278,02 | 1 659,70 | x |
| Moravskoslezský | 2 952 | 2 726,92 | 3 485,42 | x |
| Zvláštní zdravotnická zařízení / Special health establishments | | | | |
| Česká republika | 370 | 1 020,19 | 4 414,58 | x |
| Hl. m. Praha | 41 | 94,51 | 360,49 | x |
| Středočeský | 29 | 130,56 | 519,84 | x |
| Jihočeský | 22 | 83,38 | 310,10 | x |
| Plzeňský | 38 | 92,30 | 363,47 | x |
| Karlovarský | 8 | 31,41 | 164,92 | x |
| Ústecký | 28 | 64,64 | 344,67 | x |
| Liberecký | 19 | 51,69 | 186,08 | x |
| Královéhradecký | 21 | 43,21 | 276,71 | x |
| Pardubický | 16 | 49,46 | 252,56 | x |
| Vysočina | 13 | 72,09 | 254,05 | x |
| Jihomoravský | 46 | 96,06 | 440,85 | x |
| Olomoucký | 24 | 51,59 | 268,22 | x |
| Zlínský | 19 | 47,42 | 155,88 | x |
| Moravskoslezský | 46 | 111,89 | 516,74 | x |

3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení podle kraje sídla

Survey of health establishments by region of the seat

3/4

| Území, kraj | Počet zařízení | Lékaři ¹⁾ (přep. počet) | ZPBD (přep. počet) | Lůžka |
|--|----------------|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Zařízení lékárenské péče²⁾ / Establishments of pharmaceutical service²⁾ | | | | |
| Česká republika | 3 609 | 48,86 | 4 370,97 | x |
| Hl. m. Praha | 459 | 19,73 | 693,94 | x |
| Středočeský | 380 | 4,45 | 466,30 | x |
| Jihočeský | 207 | 1,20 | 219,61 | x |
| Plzeňský | 192 | 5,27 | 225,20 | x |
| Karlovarský | 123 | 1,00 | 150,12 | x |
| Ústecký | 272 | 2,21 | 399,57 | x |
| Liberecký | 134 | - | 158,31 | x |
| Královéhradecký | 222 | - | 216,73 | x |
| Pardubický | 179 | - | 185,05 | x |
| Vysočina | 164 | 1,00 | 212,09 | x |
| Jihomoravský | 470 | 1,58 | 506,54 | x |
| Olomoucký | 226 | 7,26 | 242,93 | x |
| Zlínský | 199 | 3,14 | 206,04 | x |
| Moravskoslezský | 382 | 2,03 | 488,54 | x |
| Orgány ochrany veřejného zdraví / Organs of public health protection | | | | |
| Česká republika | 18 | 209,67 | 941,90 | x |
| Hl. m. Praha | 4 | 96,43 | 223,84 | x |
| Středočeský | - | - | - | x |
| Jihočeský | 1 | - | - | x |
| Plzeňský | 1 | 13,39 | 86,67 | x |
| Karlovarský | 1 | - | - | x |
| Ústecký | 2 | 46,49 | 168,01 | x |
| Liberecký | 1 | - | - | x |
| Královéhradecký | 1 | 9,61 | 46,94 | x |
| Pardubický | 1 | 9,76 | 46,00 | x |
| Vysočina | 1 | - | - | x |
| Jihomoravský | 1 | - | 100,81 | x |
| Olomoucký | 1 | - | - | x |
| Zlínský | 1 | - | - | x |
| Moravskoslezský | 2 | 33,99 | 269,62 | x |

3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení podle kraje sídla

Survey of health establishments by region of the seat

4/4

| <i>Territory, region</i> | <i>Establishments</i> | <i>Physicians ¹⁾ (FTE)</i> | <i>PWPQ (FTE)</i> | <i>Beds</i> |
|--------------------------|---|---|-----------------------|-------------|
| | Ostatní zařízení / Other establishments | | | |
| Česká republika | 37 | 24,47 | 23,38 | x |
| Hl. m. Praha | 9 | 11,35 | 14,89 | x |
| Středočeský | - | - | - | x |
| Jihočeský | 1 | 0,40 | - | x |
| Plzeňský | - | - | - | x |
| Karlovarský | - | - | - | x |
| Ústecký | - | - | - | x |
| Liberecký | - | - | - | x |
| Královéhradecký | 2 | 0,25 | - | x |
| Pardubický | 5 | 3,10 | - | x |
| Vysočina | - | - | - | x |
| Jihomoravský | 14 | 8,17 | 4,93 | x |
| Olomoucký | 1 | - | - | x |
| Zlínský | 5 | 1,20 | 3,56 | x |
| Moravskoslezský | - | - | - | x |
| | Zdravotnická zařízení celkem ³⁾ / Health establishments - total ³⁾ | | | |
| Česká republika | 32 080 | 49 562,10 | 112 475,66 | 99 503 |
| Hl. m. Praha | 5 056 | 10 269,66 | 20 212,02 | 11 678 |
| Středočeský | 3 196 | 4 359,34 | 9 711,16 | 8 794 |
| Jihočeský | 1 879 | 2 663,09 | 6 425,66 | 4 623 |
| Plzeňský | 1 747 | 2 732,61 | 6 302,00 | 5 235 |
| Karlovarský | 1 089 | 1 379,11 | 3 127,35 | 12 572 |
| Ústecký | 2 210 | 2 956,60 | 8 447,78 | 6 846 |
| Liberecký | 1 231 | 1 697,57 | 3 743,55 | 3 252 |
| Královéhradecký | 1 673 | 2 527,35 | 6 475,44 | 5 291 |
| Pardubický | 1 444 | 2 104,43 | 4 738,05 | 4 346 |
| Vysočina | 1 413 | 2 022,41 | 5 212,47 | 4 436 |
| Jihomoravský | 3 823 | 6 187,20 | 13 275,19 | 8 929 |
| Olomoucký | 2 026 | 3 061,84 | 7 102,02 | 6 840 |
| Zlínský | 1 875 | 2 324,70 | 5 364,09 | 6 081 |
| Moravskoslezský | 3 418 | 5 276,19 | 12 338,89 | 10 580 |

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Včetně odloučených pracovišť

³⁾ Do celkového počtu zdravotnických zařízení jsou zahrnuta odloučená pracoviště lékárenské péče

⁴⁾ Nemocnice akutní a následné péče

¹⁾ Incl. dentists

²⁾ Incl. detached units

³⁾ The total number of health establishments includes

3.2 Lůžka v nemocnicích podle oborů ¹⁾*Hospital beds by branches ¹⁾*

| Obor | Branch | Lůžka / Beds | |
|--|--|---------------------|--|
| | | absolutně number | na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabitants |
| Anesteziologie a intenzivní medicína | <i>Anesthesiology and intensive medicine</i> | 1 203 | 1,13 |
| Cévní chirurgie | <i>Vascular surgery</i> | 220 | 0,21 |
| Dermatovenerologie | <i>Dermatovenerology</i> | 554 | 0,52 |
| Pediatric | <i>Paediatrics</i> | 3 278 | 3,09 |
| Endokrinologie a diabetologie | <i>Endocrinology and diabetology</i> | 124 | 0,12 |
| Gastroenterologie | <i>Gastroenterology</i> | 400 | 0,38 |
| Geriatric | <i>Geriatrics / geriatry</i> | 3 123 | 2,94 |
| Gynekologie a porodnictví | <i>Gynecology and obstetrics</i> | 4 604 | 4,34 |
| Hematologie a transfúzní lékařství | <i>Hematology and transfusion medicine</i> | 268 | 0,25 |
| Chirurgie | <i>Surgery</i> | 7 432 | 7,00 |
| Infekční lékařství | <i>Infectious medicine</i> | 1 122 | 1,06 |
| Kardiokirurgie | <i>Cardiosurgery</i> | 542 | 0,51 |
| Kardiologie | <i>Cardiology</i> | 1 417 | 1,34 |
| Klinická onkologie | <i>Clinical oncology</i> | 1 018 | 0,96 |
| Nefrologie | <i>Nefrology</i> | 129 | 0,12 |
| Neurochirurgie | <i>Neurosurgery</i> | 697 | 0,66 |
| Neurologie | <i>Neurology</i> | 2 838 | 2,67 |
| Nukleární medicína | <i>Nuclear medicine</i> | 49 | 0,05 |
| Oftalmologie | <i>Ophthalmology</i> | 435 | 0,41 |
| Ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí | <i>Orthopedics and traumatology of the locomotive system</i> | 3 538 | 3,33 |
| Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku | <i>Otorhinolaryngology and head and neck surgery</i> | 1 167 | 1,10 |
| Plastická chirurgie | <i>Plastic surgery</i> | 317 | 0,30 |
| Pneumologie a ftyzeologie | <i>Pneumology and phtysiology</i> | 1 224 | 1,15 |
| Psychiatrie | <i>Psychiatry</i> | 1 251 | 1,18 |
| Radiační onkologie | <i>Radiation oncology</i> | 426 | 0,40 |
| Rehabilitační a fyzikální medicína | <i>Rehabilitation and physical medicine /Physiotherapy</i> | 2 413 | 2,27 |
| Revmatologie | <i>Revmatology</i> | 88 | 0,08 |
| Urologie | <i>Urology</i> | 1 419 | 1,34 |
| Vnitřní lékařství | <i>Internal medicine</i> | 8 918 | 8,41 |
| Foniatric | <i>Phoniatics</i> | 20 | 0,02 |
| Hrudní chirurgie | <i>Thoracic surgery</i> | 106 | 0,10 |
| Intenzivní medicína | <i>Intensive medicine</i> | 257 | 0,24 |
| Medicína dlouhodobé péče | <i>Long-term care medicine</i> | 4 879 | 4,60 |
| Návykové nemoci | <i>Addictive illnesses / diseases</i> | 66 | 0,06 |
| Neonatologie | <i>Neonatology</i> | 1 577 | 1,49 |
| Ortopedická protetika | <i>Orthopedic prosthetics</i> | 30 | 0,03 |
| Paliativní medicína | <i>Palliative medicine</i> | 48 | 0,05 |
| Perinatologie a fetomaternální medicína | <i>Perinatology and fetomaternal medicine</i> | 24 | 0,02 |
| Popáleninová medicína | <i>Burn medicine</i> | 111 | 0,10 |
| Zubní lékařství | <i>Dentistry</i> | 21 | 0,02 |
| Orální a maxilofaciální chirurgie | <i>Oral and maxillofacial surgery</i> | 143 | 0,13 |
| Ostatní | <i>Others</i> | 3 003 | 2,83 |
| Celkem | <i>Total</i> | 60 449 | 56,97 |

¹⁾ Nemocnice akutní a následné péče

3.3.1 Lůžková péče v nemocnicích ¹⁾*In-patient care in hospitals* ¹⁾

1/2

| Oddělení | Počet hospitalizovaných Hospitalised persons | | Počet zemřelých Deaths | |
|-----------------------------------|---|---|---------------------------|---|
| | absolutně number | na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit. | absolutně number | na 1 000 hospitaliz. per 1 000 hospital. |
| Interna | 374 842 | 353,97 | 23 603 | 62,97 |
| Kardiologie | 74 314 | 70,18 | 1 396 | 18,79 |
| Revmatologie | 2 304 | 2,18 | 60 | 26,04 |
| Diabetologie | 1 391 | 1,31 | 16 | 11,50 |
| Gastroenterologie | 7 116 | 6,72 | 262 | 36,82 |
| Klinická farmakologie | 822 | 0,78 | 4 | 4,87 |
| Geriatric v akutní péči | 8 409 | 7,94 | 976 | 116,07 |
| Infekční | 32 486 | 30,68 | 592 | 18,22 |
| Pneumologie a ftizeologie | 40 504 | 38,25 | 2 843 | 70,19 |
| Neurologie | 107 275 | 101,30 | 2 650 | 24,70 |
| Psychiatrie | 18 312 | 17,29 | 27 | 1,47 |
| Nemoci z povolání | 90 | 0,08 | - | - |
| Dětské | 259 699 | 245,24 | 151 | 0,58 |
| Gynekologicko-porodnické | 268 476 | 253,53 | 142 | 0,53 |
| Samostatné novorozenecké úseky | 45 843 | 43,29 | 130 | 2,84 |
| Chirurgie | 340 467 | 321,51 | 4 005 | 11,76 |
| Cévní chirurgie | 3 934 | 3,71 | 46 | 11,69 |
| Neurochirurgie | 27 136 | 25,63 | 219 | 8,07 |
| Plastická chirurgie | 14 417 | 13,61 | - | - |
| Kardiochirurgie | 13 144 | 12,41 | 287 | 21,84 |
| Hrudní chirurgie | 677 | 0,64 | 6 | 8,86 |
| Maxilofaciální chirurgie | 3 040 | 2,87 | 3 | 0,99 |
| Traumatologie | 30 325 | 28,64 | 104 | 3,43 |
| Anesteziologicko-resuscitační | 34 002 | 32,11 | 5 981 | 175,90 |
| Ortopedie | 128 632 | 121,47 | 211 | 1,64 |
| Urologie | 78 929 | 74,53 | 301 | 3,81 |
| Ušní, nosní, krční | 59 957 | 56,62 | 124 | 2,07 |
| Foniatric a audiologie | 594 | 0,56 | - | - |
| Oční | 19 112 | 18,05 | - | - |
| Stomatologie | 4 483 | 4,23 | 4 | 0,89 |
| Kožní | 14 716 | 13,90 | 23 | 1,56 |
| Klinická onkologie | 13 734 | 12,97 | 513 | 37,35 |
| Radiační onkologie | 23 145 | 21,86 | 1 210 | 52,28 |
| Nefrologie | 2 826 | 2,67 | 32 | 11,32 |
| Klinická hematologie | 8 366 | 7,90 | 275 | 32,87 |
| Ortopedická protetika | 348 | 0,33 | - | - |
| Rehabilitace a fyzikální medicína | 38 497 | 36,35 | 15 | 0,39 |
| Nukleární medicína | 2 244 | 2,12 | - | - |
| Léčba popálenin | 2 381 | 2,25 | 33 | 13,86 |
| Dětská chirurgie | 18 161 | 17,15 | 6 | 0,33 |
| Dětská onkologie | 3 426 | 3,24 | 17 | 4,96 |
| Dětská psychiatrie | 1 282 | 1,21 | - | - |
| Dětské oční | 1 542 | 1,46 | - | - |
| Dětská ORL | 4 058 | 3,83 | - | - |
| Dětská neurologie | 4 659 | 4,40 | - | - |
| Intenzivní péče | 19 209 | 18,14 | 1 483 | 77,20 |
| Následná ošetrovatelská péče | 77 018 | 72,73 | 13 767 | 178,75 |
| Paliativní péče | 151 | 0,14 | 124 | 821,19 |
| Celkem | 2 236 495 | 2 111,99 | 61 641 | 27,56 |

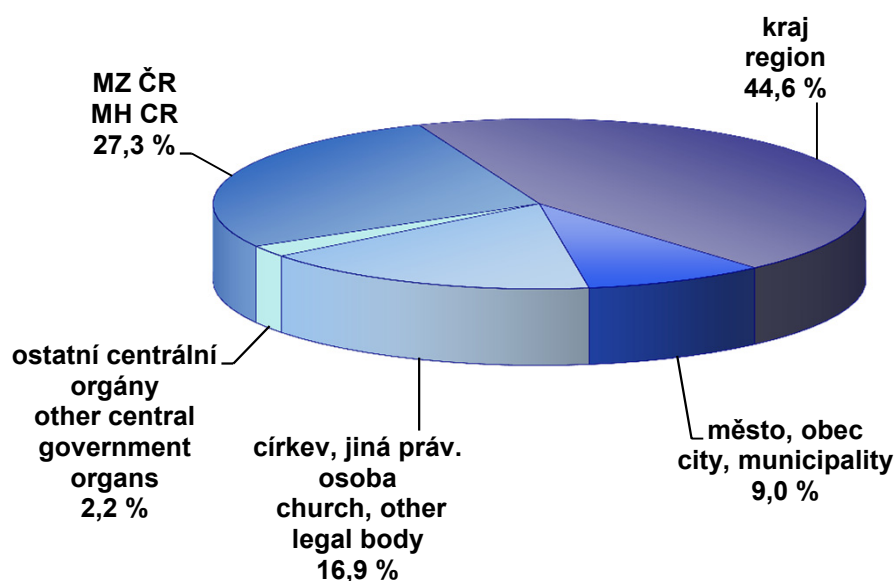
¹⁾ Nemocnice akutní a následné péče; včetně oddělení následné péče považovaných před rokem 2016 za samostatné LDN

3.3.1 Lůžková péče v nemocnicích ¹⁾*In-patient care in hospitals* ¹⁾

2/2

| <i>Department</i> | Počet ošetřovacích dnů Number of days of stay | Průměrná ošetřovací doba Average duration of stay |
|---|--|--|
| <i>Internal</i> | 2 324 635 | 6,2 |
| <i>Cardiology</i> | 278 950 | 3,8 |
| <i>Rheumatology</i> | 22 471 | 9,8 |
| <i>Diabetology</i> | 8 870 | 6,4 |
| <i>Gastroenterology</i> | 41 871 | 5,9 |
| <i>Clinical pharmacology</i> | 6 416 | 7,8 |
| <i>Geriatrics in acute care</i> | 122 489 | 14,6 |
| <i>Infectious diseases</i> | 213 079 | 6,6 |
| <i>Pneumology and phthisiology</i> | 272 307 | 6,7 |
| <i>Neurology</i> | 637 124 | 5,9 |
| <i>Psychiatry</i> | 297 687 | 16,3 |
| <i>Occupational diseases</i> | 674 | 7,5 |
| <i>Paediatrics</i> | 908 305 | 3,5 |
| <i>Gynaecology</i> | 947 217 | 3,5 |
| <i>Independent newborns sections</i> | 271 794 | 5,9 |
| <i>Surgery</i> | 1 619 850 | 4,8 |
| <i>Vascular surgery</i> | 23 179 | 5,9 |
| <i>Neurosurgery</i> | 176 117 | 6,5 |
| <i>Plastic surgery</i> | 50 129 | 3,5 |
| <i>Cardiosurgery</i> | 128 327 | 9,8 |
| <i>Thoracic surgery</i> | 4 673 | 6,9 |
| <i>Maxillofacial surgery</i> | 12 104 | 4,0 |
| <i>Traumatology</i> | 156 970 | 5,2 |
| <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 211 746 | 6,2 |
| <i>Orthopaedics</i> | 680 612 | 5,3 |
| <i>Urology</i> | 336 822 | 4,3 |
| <i>Otorhinolaryngology</i> | 221 813 | 3,7 |
| <i>Phoniatriy and audiology</i> | 3 561 | 6,0 |
| <i>Ophthalmology</i> | 58 489 | 3,1 |
| <i>Stomatology</i> | 18 303 | 4,1 |
| <i>Dermatology</i> | 127 325 | 8,7 |
| <i>Clinical oncology</i> | 63 678 | 4,6 |
| <i>Radiation oncology</i> | 177 103 | 7,7 |
| <i>Nephrology</i> | 17 961 | 6,4 |
| <i>Clinical haematology</i> | 70 705 | 8,5 |
| <i>Orthopedical prosthetics</i> | 3 624 | 10,4 |
| <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 558 345 | 14,5 |
| <i>Nuclear medicine</i> | 16 360 | 7,3 |
| <i>Burn center</i> | 23 525 | 9,9 |
| <i>Paediatric surgery</i> | 56 239 | 3,1 |
| <i>Paediatric oncology</i> | 20 538 | 6,0 |
| <i>Paediatric psychiatry</i> | 28 121 | 21,9 |
| <i>Paediatric ophthalmology</i> | 6 302 | 4,1 |
| <i>Paediatric otorhinolaryngology</i> | 11 435 | 2,8 |
| <i>Paediatric neurology</i> | 21 793 | 4,7 |
| <i>Intensive care</i> | 162 775 | 8,5 |
| <i>Nursing after-care</i> | 3 283 942 | 42,6 |
| <i>Palliative care</i> | 4 277 | 28,3 |
| <i>Total</i> | 14 710 632 | 6,6 |

Struktura lůžek v nemocnicích podle zřizovatele Structure of hospital beds by founder



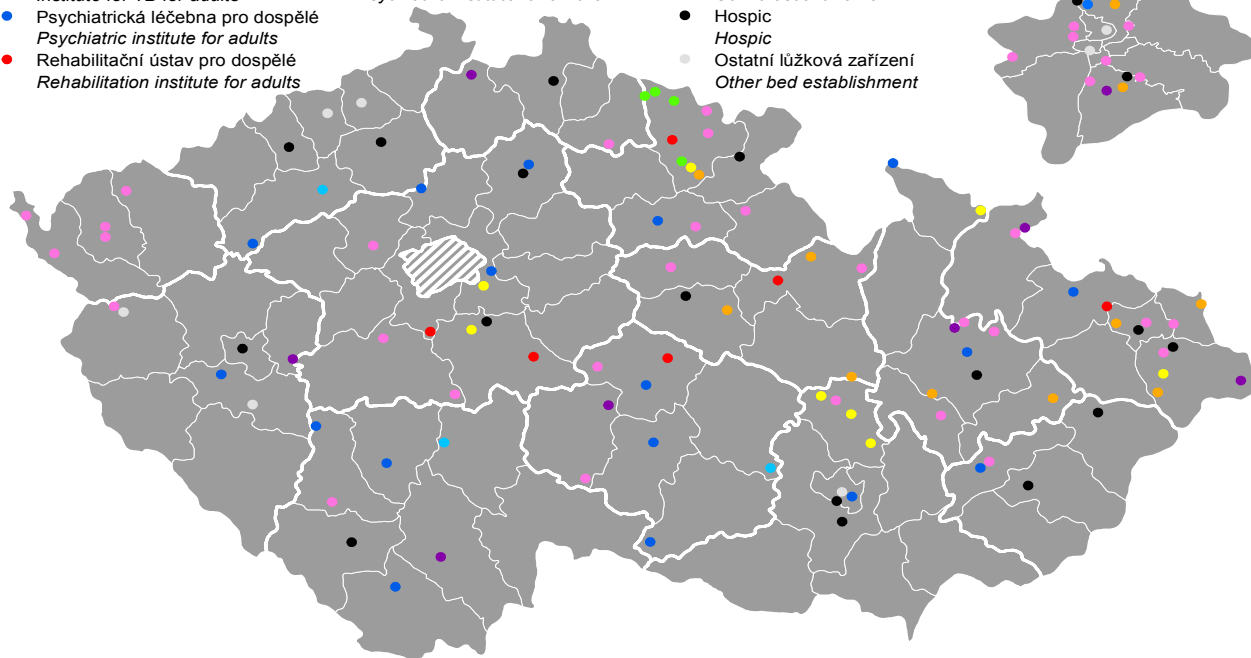
3.3.2 Lůžková péče v nemocnicích ¹⁾ podle kraje sídla zdravotnického zařízení In-patient care in hospitals ¹⁾ by region of the seat of health establishment

| Území, kraj Territory, region | Počet hospitalizovaných Hospitalised persons | | Počet zemřelých Deaths | | Počet ošetrovacích dnů Number of days of stay | Průměrná ošetrovací doba Average duration of stay | Roční využití lůžek ve dnech Bed occupancy in days |
|----------------------------------|---|--|---------------------------|--|--|--|---|
| | absolutně number | na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabitants | absolutně number | na 1 000 hospitalizovaných per 1 000 hospitalised persons | | | |
| Česká republika | 2 236 495 | 2 111,99 | 61 641 | 27,56 | 14 710 632 | 6,6 | 243,2 |
| Hl.m.Praha | 329 696 | 2 562,63 | 7 389 | 22,41 | 2 140 364 | 6,5 | 220,1 |
| Středočeský | 217 300 | 1 614,70 | 7 224 | 33,24 | 1 482 452 | 6,8 | 237,6 |
| Jihočeský | 140 860 | 2 203,76 | 3 646 | 25,88 | 878 710 | 6,2 | 257,5 |
| Plzeňský | 120 654 | 2 083,01 | 3 802 | 31,51 | 888 404 | 7,4 | 264,8 |
| Karlovarský | 54 430 | 1 838,19 | 1 709 | 31,40 | 320 817 | 5,9 | 252,8 |
| Ústecký | 178 270 | 2 171,54 | 5 696 | 31,95 | 1 194 126 | 6,7 | 224,4 |
| Liberecký | 91 586 | 2 077,09 | 2 727 | 29,78 | 610 439 | 6,7 | 255,5 |
| Královéhradecký | 108 065 | 1 961,79 | 2 996 | 27,72 | 842 391 | 7,8 | 247,5 |
| Pardubický | 89 402 | 1 728,43 | 2 553 | 28,56 | 609 455 | 6,8 | 241,5 |
| Vysočina | 108 414 | 2 131,35 | 2 609 | 24,07 | 613 674 | 5,7 | 228,8 |
| Jihomoravský | 264 116 | 2 237,37 | 6 929 | 26,23 | 1 843 306 | 7,0 | 247,3 |
| Olomoucký | 145 391 | 2 296,37 | 3 774 | 25,96 | 826 888 | 5,7 | 240,9 |
| Zlínský | 123 359 | 2 115,79 | 3 426 | 27,77 | 773 668 | 6,3 | 269,5 |
| Moravskoslezský | 264 952 | 2 194,37 | 7 161 | 27,03 | 1 685 938 | 6,4 | 262,7 |

¹⁾ Nemocnice akutní a následné péče; včetně oddělení následné péče považovaných před rokem 2016 za samostatné LDN

Síť odborných léčebných ústavů k 31. 12. 2017
Survey of specialized therapeutic institutes to 31. 12. 2017

- | | | | |
|---|---|--|---|
| ● Léčebna dlouhodobě nemocných <i>Institute for long-term patients</i> | ● Ostatní odborné léčebny pro dospělé <i>Other special institutes for adults</i> | ● Ostatní odborné léčebny pro děti <i>Other special institutes for children</i> | Hlavní město Praha <i>City of Prague</i> |
| ● Léčebna TRN pro dospělé <i>Institute for TB for adults</i> | ● Psychiatrická léčebna pro děti <i>Psychiatric institute for children</i> | ● Ozdravovna <i>Convalescent home</i> | |
| ● Psychiatrická léčebna pro dospělé <i>Psychiatric institute for adults</i> | | ● Hospic <i>Hospic</i> | |
| ● Rehabilitační ústav pro dospělé <i>Rehabilitation institute for adults</i> | | ● Ostatní lůžková zařízení <i>Other bed establishment</i> | |



3.4 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

In-patient care in specialised institutes

| Druh ústavu <i>Type of institute</i> | Počet hospitalizovaných <i>Hospitalised persons</i> | | Počet zemřelých <i>Deaths</i> | |
|--|--|--|---|---|
| | absolutně <i>number</i> | na 10 000 obyvatel ¹⁾ <i>per 10 000 inhabitants ¹⁾</i> | absolutně <i>number</i> | na 1 000 hospitalizo- vaných <i>per 1 000 hospitalised persons</i> |
| Léčebny TBC a respiračních nemocí pro dospělé | 4 578 | 5,1 | 483 | 105,5 |
| Psychiatrické léčebny pro dospělé | 37 113 | 41,6 | 1 393 | 37,5 |
| Psychiatrické léčebny pro děti | 987 | 6,0 | - | - |
| Léčebny pro dlouhodobě nemocné | 18 027 | 20,2 | 3 213 | 178,2 |
| Rehabilitační ústavy 2) | 9 694 | 9,2 | 2 | 0,2 |
| Ostatní odborné léčebny pro dospělé | 18 504 | 20,7 | 316 | 17,1 |
| Ostatní odborné léčebny pro děti | 4 384 | 26,4 | - | - |
| Hospice | 3 735 | 3,5 | 3 165 | 847,4 |
| | Počet ošetrovacích dnů <i>Number of days of stay</i> | | Průměrná ošetrovací doba <i>Average duration of stay</i> | Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i> |
| <i>Institutes for TB and respiratory diseases for adults</i> | 197 876 | | 43,2 | 293,1 |
| <i>Psychiatric institutes for adults</i> | 3 028 729 | | 81,6 | 347,8 |
| <i>Psychiatric institutes for children</i> | 57 506 | | 58,3 | 273,8 |
| <i>Institutes for long-term patients</i> | 1 110 990 | | 61,6 | 320,0 |
| <i>Rehabilitation institutes 2)</i> | 329 176 | | 34,0 | 281,8 |
| <i>Other special therapeutic institutes for adults</i> | 525 729 | | 28,4 | 347,9 |
| <i>Other special therapeutic institutes for children</i> | 126 258 | | 28,8 | 286,3 |
| <i>Hospices</i> | 120 280 | | 32,2 | 248,5 |

¹⁾ Napočteno na odpovídající věkové skupiny

¹⁾ Calculated for corresponding age groups

3.5 Činnost kojeneckých ústavů a dětských domovů pro děti do 3 let věku *)

*Activity of institutes for infants and homes for children up to 3 years of age *)*

| Ukazatel | Index | 2005 | 2010 | 2015 | 2017 |
|---|---|---------|---------|---------|---------|
| Počet zařízení | | 37 | 34 | 31 | 27 |
| <i>Number of establishments</i> | | | | | |
| Počet míst | | 1 987 | 1 963 | 1 470 | 1 309 |
| <i>Number of places</i> | | | | | |
| Počet přijatých ve sledovaném roce | | 1 847 | 2 077 | 1 666 | 1 490 |
| <i>Annual number of admitted children</i> | | | | | |
| z toho děti: | se speciálními potřebami | 333 | 358 | 694 | 708 |
| <i>of that children:</i> | <i>with special needs</i> | | | | |
| | týrané | 52 | 55 | 80 | 48 |
| | <i>maltreated</i> | | | | |
| důvod přijetí: | zdravotní | 594 | 743 | 567 | 546 |
| <i>reason of admission:</i> | <i>medical</i> | | | | |
| | zdravotní + sociální | 378 | 380 | 531 | 361 |
| | <i>medical + social</i> | | | | |
| | sociální | 875 | 954 | 568 | 583 |
| | <i>social</i> | | | | |
| Počet propuštěných ve sledovaném roce | | 1 812 | 2 085 | 1 666 | 1 554 |
| <i>Annual number of discharged children</i> | | | | | |
| důvod propuštění: | do vlastní rodiny | 864 | 1 132 | 1 057 | 1 108 |
| <i>reason of discharge:</i> | <i>to their own family</i> | | | | |
| | do osvojení | 501 | 484 | 124 | 42 |
| | <i>to adoption</i> | | | | |
| | v tom: pro nezájem rodičů | 153 | 133 | 54 | 21 |
| | <i>o.w.: for lack of interest of parents</i> | | | | |
| | se souhlasem rodičů | 313 | 318 | 65 | 18 |
| | <i>approved by parents</i> | | | | |
| | pro zbavení rodičovských práv | 35 | 33 | 5 | 3 |
| | <i>for parents' rights devestment</i> | | | | |
| | do jiné formy náhradní rodinné péče | 151 | 192 | 258 | 180 |
| | <i>to other form of substitute family care</i> | | | | |
| | do dětského domova ¹⁾ | 161 | 169 | 158 | 157 |
| | <i>to home for children ¹⁾</i> | | | | |
| | do domova pro osoby s postižením ²⁾ | 47 | 39 | 13 | 17 |
| | <i>to home for disabled persons ²⁾</i> | | | | |
| | jinam | 88 | 69 | 56 | 50 |
| | <i>elsewhere</i> | | | | |
| Počet zemřelých ve sledovaném roce | | 21 | 17 | 11 | 8 |
| <i>Annual number of deaths</i> | | | | | |
| Počet ošetřovacích dnů | | 584 362 | 567 502 | 441 422 | 345 218 |
| <i>Number of days of stay</i> | | | | | |

*) Rezort zdravotnictví

¹⁾ Děti starší 3 let předané do dětského domova rezortu školství²⁾ V předchozích letech do ústavu sociálních služeb

*) Sector of Health

¹⁾ Children older than 3 years transferred to homes for children in the Sector of Education²⁾ In the preceding years to institute for social services

3.6 Ambulantní péče o děti a dorost

Out-patient care of children and adolescents

| Druh vyšetření (ošetření) | Počet vyšetření <i>Number of examinations</i> | | |
|---------------------------------------|--|--|--------------------|
| | absolutně <i>number</i> | na 100 registrovaných pacientů <i>per 100 registered patients</i> | v % <i>in %</i> |
| Celkem vyšetření | Total examinations | 10 598 625 | . |
| v tom: specialisté | incl. specialists | . | . |
| praktičtí lékaři pro děti a dorost | GP for children and adolescents | 10 598 625 | 542,58 100,00 |
| v tom: v zařízeních | incl.: in establishments | 10 519 533 | 538,53 99,25 |
| z toho: léčebná | o.w.: curative | 7 306 687 | 374,05 68,94 |
| preventivní | preventive | 2 422 700 | 124,03 22,86 |
| v návštěvní službě | in visiting service | 79 092 | 4,05 0,75 |

3.7 Lékařská péče o ženy

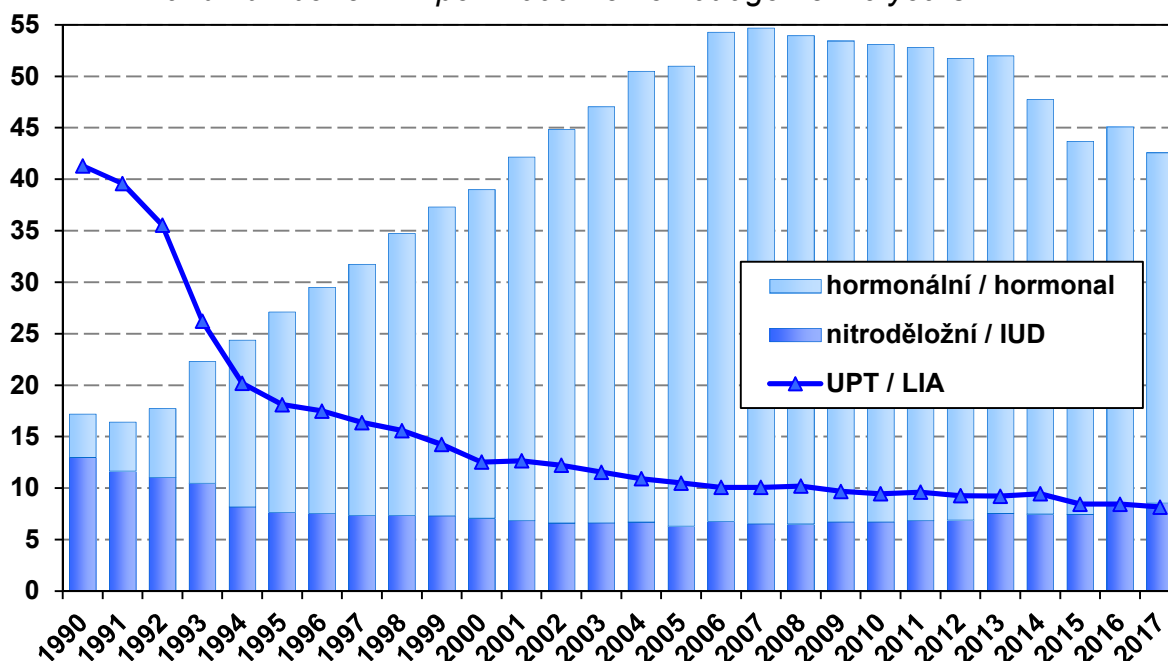
Medical care of women

| Ukazatel | <i>Index</i> | Celkem Total | Na 1 000 žen ve věku 15–49 let Per 1 000 women at age 15–49 |
|-------------------------------------|--|-------------------------|--|
| Nově přijaté těhotné | <i>Newly admitted pregnant women</i> | 125 232 | 52,7 |
| Počet žen užívajících antikoncepci | <i>Number of women using contraception</i> | 1 011 397 | 425,9 |
| v tom: nitroděložní | incl.: IUD | 203 331 | 85,6 |
| hormonální | hormonal | 808 066 | 340,2 |
| Gynekologická vyšetření celkem | <i>Gynaecological examinations total</i> | 9 804 453 | 1 818,9 ¹⁾ |
| Gynekologické operace (vč. potratů) | <i>Gynaecological operations (incl. abortions)</i> | . | . |

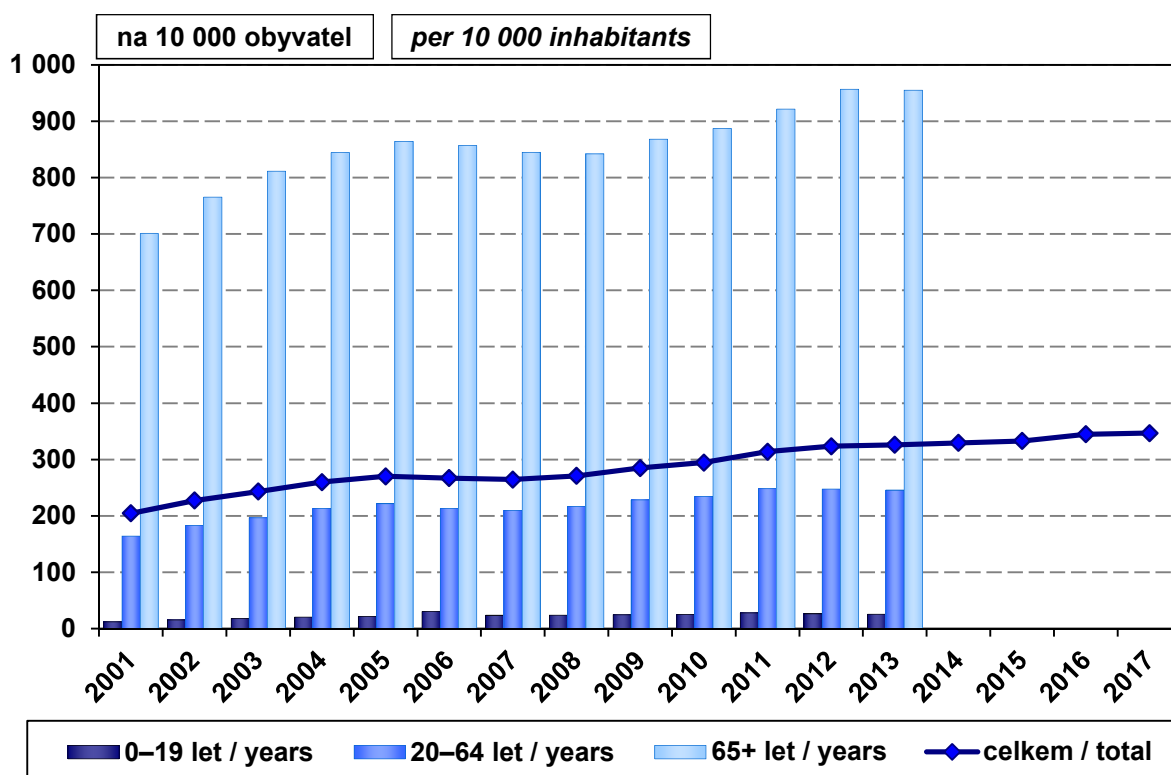
¹⁾ Napočteno na celkový počet žen

¹⁾ Calculated per total number of women

**Procento žen užívajících antikoncepci
a počet UPT na 1 000 žen ve věku 15–49 let**
*Percentage of women using contraception
and number of LIA per 1 000 women at age 15–49 years*



Dispenzarizovaní pacienti s glaukomem *)
Followed up patients for glaucoma



*) Od roku 2014 nejsou data za dispenzarizaci dostupná pro jednotlivé věkové skupiny, pouze celkem

3.8 Ambulantní péče – ve vybraných chirurgických oborech *)

*Out-patient care – in selected surgery branches *)*

| | Absolutně Number | | | Na 10 000 obyv. Per 10 000 inhabitants | | |
|---|---------------------|----------------|---------|---|-------------|---------|
| | celkem | z toho ve věku | | total | o.w. at age | |
| | | 0–14 | 15–19 | | 0–14 | 15–19 |
| Počet ošetřených případů <i>Number of treated cases</i> | 5 786 933 | . | . | 5 464,8 | . | . |
| z toho: úrazy o. w.: <i>injury</i> | 1 902 366 | 358 491 | 211 457 | 1 796,5 | 2 161,3 | 4 594,7 |
| v tom: dopravní úrazy incl.: <i>road traffic injury</i> | 141 282 | 19 008 | 17 734 | 133,4 | 114,6 | 385,3 |
| pracovní / školní úrazy <i>work / school-related injury</i> | 295 807 | 69 135 | 38 883 | 279,3 | 416,8 | 844,9 |
| sportovní úrazy <i>injury at sport activity</i> | 365 346 | 84 669 | 61 128 | 345,0 | 510,5 | 1 328,2 |
| domov a obytné instituce <i>home and habitant institutions</i> | 410 531 | 77 934 | 36 160 | 387,7 | 469,9 | 785,7 |
| ostatní úrazy <i>other injury</i> | 689 400 | 107 745 | 57 552 | 651,0 | 649,6 | 1 250,5 |
| z toho: zlomeniny o. w.: <i>fracture</i> | 455 688 | 85 161 | 48 832 | 430,3 | 513,4 | 1 061,1 |
| z toho: úrazy pod vlivem alkoholu o. w.: <i>injury involving alcohol</i> | 39 516 | 412 | 3 890 | 37,3 | 2,5 | 84,5 |
| úrazy pod vlivem drogy <i>injury involving drugs</i> | 3 372 | 113 | 923 | 3,2 | 0,7 | 20,1 |

*) Chirurgie, neurochirurgie, kardiochirurgie, cévní chirurgie, plastická chirurgie, hrudní chirurgie, léčba popálenin, traumatologie, ortopedie

*) *Surgery, neurosurgery, cardiosurgery, vascular surgery, plastic surgery, thoracic surgery, treatment of burns, traumatology, orthopaedics*

3.9 Ambulantní péče – v oboru očním

Out-patient care – ophtalmology

| | Celkem Total | Věková skupina / Age group | | |
|--|-----------------|----------------------------|-------|-----|
| | | 0–19 | 20–64 | 65+ |
| absolutně / number | | | | |
| Léčení pacienti | . | . | . | . |
| z toho: glaukom | 367 327 | . | . | . |
| strabismus | 69 469 | . | . | . |
| na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants | | | | |
| Patients under treatment | . | . | . | . |
| o. w.: <i>glaucoma</i> | 346,9 | . | . | . |
| <i>strabismus</i> | 65,6 | . | . | . |

3.10 Zdravotnická záchranná služba

Health emergency service

| Ukazatel <i>Index</i> | Zdravotnická záchranná služba <i>Health emergency service</i> | | | |
|--|--|--|-------------------------------------|--|
| | rychlá lékařská pomoc <i>fast medical aid</i> | rychlá zdravot. pomoc <i>fast health aid</i> | rendez vous | letecká záchranná služba <i>air-borne fast aid</i> |
| Počet vozidel <i>Number of vehicles</i> | | | | x |
| Počet výjezdů ZZS (bez LVS) <i>Number of primary rides total</i> | 121 655 | 769 148 | 140 469 | x |
| Počet sekundárních výjezdů (bez LVS) <i>Number of secondary rides total</i> | 6 962 | 37 158 | 1 016 | x |
| Počet misí letecké záchranné služby <i>Number of air-borne missions</i> | x | x | x | 5 635 |
| z toho: mise do terénu o.w.: <i>field missions</i> | x | x | x | 4 442 |
| akutní transporty ze zdravotnického zařízení <i>acute transports from health establishment</i> | x | x | x | 702 |
| Příčina zásahu <i>Cause of action</i> | Počet pacientů ošetřených na základě tísňové výzvy ¹⁾ <i>Number of patients treated on basis of emergency call ¹⁾</i> | | | |
| | závažnost stavu <i>patient status</i> | | | |
| | bez ohrožení života <i>not vital danger</i> | ohrožení života <i>vital danger</i> | resuscitace <i>resuscitation</i> | úmrť <i>dead</i> |
| Traumata <i>Traumas</i> | 189 910 | 6 257 | 500 | 1 162 |
| Somatická onemocnění <i>Somatic diseases</i> | 554 323 | 32 800 | 4 595 | 14 756 |
| Jiné a neznámé <i>Other and unknown</i> | 91 900 | 1 985 | 335 | 3 805 |
| Celkem Total | 836 133 | 41 042 | 5 430 | 19 723 |

¹⁾ Zahnuje všechny osoby živé i neživé z primárních výjezdů (vzletů), s nimiž přišla posádka zdravotnické záchranné služby do kontaktu

¹⁾ Includes all persons alive and dead contacted in primary rides (flights)

3.11 Lékárenská péče podle kraje sídla zdravotnického zařízení

Pharmaceutical service by region of the seat of health establishment

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Farmaceuti (přepočtený počet) <i>Pharmacists (FTE)</i> | Farmaceutičtí asistenti (přepočtený počet) <i>Pharmacy lab. technicians (FTE)</i> | Počet lékáren vč. OOVL <i>No. of pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i> | Počet výdejen zdravotnických prostředků ¹⁾ <i>Number of medical device dispensaries ¹⁾</i> |
|---|--|--|--|---|
| Česká republika | 6 625,30 | 4 894,78 | 2 715 | 893 |
| Hl.m.Praha | 1 053,86 | 807,47 | 324 | 134 |
| Středočeský | 597,43 | 492,47 | 283 | 97 |
| Jihočeský | 333,41 | 226,72 | 147 | 60 |
| Plzeňský | 303,37 | 235,75 | 145 | 47 |
| Karlovarský | 173,08 | 144,33 | 89 | 34 |
| Ústecký | 384,26 | 620,00 | 192 | 80 |
| Liberecký | 254,13 | 175,12 | 104 | 30 |
| Královéhradecký | 425,89 | 214,30 | 178 | 44 |
| Pardubický | 343,72 | 196,24 | 145 | 34 |
| Vysočina | 322,19 | 222,08 | 120 | 44 |
| Jihomoravský | 952,31 | 556,14 | 352 | 118 |
| Olomoucký | 402,91 | 279,26 | 170 | 56 |
| Zlínský | 363,28 | 203,46 | 162 | 37 |
| Moravskoslezský | 715,46 | 521,44 | 304 | 78 |

¹⁾ Včetně odloučených pracovišť;
včetně očních optik s optometristou

¹⁾ Incl. detached units;
incl. optician's shops with optometrists

3.12 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

1/5

| Přístroj Apparatus | Počet přístrojů Number of apparatus | Počet obyv. na 1 přístroj No. of inhabit. per 1 unit | Počet výkonů za rok No. of performances | |
|---|--|---|--|-----------------------------|
| | | | celkem total | na 1 přístroj per 1 unit |
| RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i> | | | | |
| RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i> | 98 | 108 266 | 433 814 | 4 427 |
| RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i> | 396 | 26 793 | 207 391 | 524 |
| RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, directly digitalized</i> | 218 | 48 670 | 4 111 485 | 18 860 |
| RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, indirectly digitalized</i> | 420 | 25 262 | 3 483 733 | 8 295 |
| RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i> | 280 | 37 893 | x | x |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiaskopic-skiagraphic with C-arm</i> | 446 | 23 789 | 247 584 | 555 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiaskopic-skiagraphic, conventional</i> | 40 | 265 251 | 75 665 | 1 892 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II.a I. kategorie <i>X-ray diag. skiaskopic-skiagraphic, digital, category II and I</i> | 113 | 93 894 | 334 248 | 2 958 |
| RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i> | 4 | 2 652 514 | 3 652 | 913 |
| RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kategorie <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i> | 19 | 558 424 | 17 401 | 916 |
| RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kategorie <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I. B</i> | 50 | 212 201 | 85 683 | 1 714 |
| RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kategorie <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I. A</i> | 14 | 757 861 | 27 001 | 1 929 |
| RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i> | 43 | 246 745 | 77 695 | 1 807 |
| RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i> | 2 | 5 305 028 | . | . |
| RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i> | 3 | 3 536 685 | 3 326 | 1 109 |

3.12 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

2/5

| Přístroj <i>Apparatus</i> | Počet přístrojů <i>Number of apparatus</i> | Počet obyv. na 1 přístroj <i>No. of inhabit. per 1 unit</i> | Počet výkonů za rok <i>No. of performances</i> | |
|---|--|---|---|------------------------------------|
| | | | celkem <i>total</i> | na 1 přístroj <i>per 1 unit</i> |
| RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i> | 9 | 1 178 895 | 51 752 | 5 750 |
| RTG dg CT spirální 16 a více řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows</i> | 153 | 69 347 | 1 041 856 | 6 810 |
| RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i> | 75 | 141 467 | 642 567 | 8 568 |
| RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i> | 45 | 235 779 | 367 348 | 8 163 |
| RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i> | 67 | 158 359 | 251 138 | 3 748 |
| RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i> | 7 | 1 515 722 | 2 708 | 387 |
| RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i> | 5 691 | 1 864 | 4 055 236 | 713 |
| RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i> | 1 712 | 6 197 | 1 046 360 | 611 |
| RTG dg zubní extraorální a nespecifikované <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspecified</i> | 174 | 60 977 | 57 422 | 330 |
| RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i> | | | | |
| RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i> | 23 | 461 307 | 119 929 | 5 214 |
| RTG simulátory <i>X-ray simulators</i> | 18 | 589 448 | 49 782 | 2 766 |
| CT simulátory <i>CT simulators</i> | 16 | 663 128 | 21 179 | 1 324 |
| Lineární urychlovače-terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators, therapeutic irradiators</i> | | | | |
| Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i> | 10 | 1 061 006 | 411 835 | 41 184 |
| Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i> | 44 | 241 138 | 3 172 504 | 72 102 |
| Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i> | 7 | 1 515 722 | 43 748 | 6 250 |
| Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i> | 1 | 10 610 055 | 7 416 | 7 416 |

3.12 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

3/5

| Přístroj <i>Apparatus</i> | Počet přístrojů <i>Number of apparatus</i> | Počet obyv. na 1 přístroj <i>No. of inhabit. per 1 unit</i> | Počet výkonů za rok <i>No. of performances</i> | |
|--|--|---|---|------------------------------------|
| | | | celkem <i>total</i> | na 1 přístroj <i>per 1 unit</i> |
| Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</i> | | | | |
| Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i> | 1 | 10 610 055 | . | . |
| Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i> | 15 | 707 337 | 5 575 | 372 |
| Radionuklidový ozařovač výše nespecifikovaný <i>Radioisotope irradiator not specified above</i> | 9 | 1 178 895 | 31 562 | 3 507 |
| Scintilační gama kamery-diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diagnostic</i> | | | | |
| Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i> | 30 | 353 669 | 34 163 | 1 139 |
| Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i> | 5 | 2 122 011 | 10 687 | 2 137 |
| Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i> | 86 | 123 373 | 230 795 | 2 684 |
| PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i> | 1 | 10 610 055 | . | . |
| PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i> | 16 | 663 128 | 48 031 | 3 002 |
| Lithotryptory-terapeutické přístroje <i>Lithotriptors – therapeutic</i> | | | | |
| Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i> | 10 | 1 061 006 | 916 | 92 |
| Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with X-ray guidance</i> | 25 | 424 402 | 7 052 | 282 |
| Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i> | | | | |
| Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i> | 1 914 | 5 543 | 3 023 116 | 1 579 |
| Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i> | 508 | 20 886 | 564 348 | 1 111 |

3.12 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

4/5

| Přístroj <i>Apparatus</i> | Počet přístrojů <i>Number of apparatus</i> | Počet obyv. na 1 přístroj <i>No. of inhabit. per 1 unit</i> | Počet výkonů za rok <i>No. of performances</i> | |
|---|--|---|---|------------------------------------|
| | | | celkem <i>total</i> | na 1 přístroj <i>per 1 unit</i> |
| Ultrazukové přístroje s barevným mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i> | 1 034 | 10 261 | 2 897 850 | 2 803 |
| Ultrazukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i> | 2 131 | 4 979 | 3 927 597 | 1 843 |
| Ultrazukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, lowest class</i> | 450 | 23 578 | 510 547 | 1 135 |
| Ultrazukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i> | 29 | 365 864 | 17 518 | 604 |
| Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i> | | | | |
| Systémy pro plánování léčby v radioterapii 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i> | 2 | 5 305 028 | . | . |
| Systémy pro plánování léčby v radioterapii 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i> | 61 | 173 935 | 32 898 | 539 |
| Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i> | 59 | 179 831 | x | x |
| Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i> | 39 | 272 053 | x | x |
| Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i> | 21 | 505 241 | 1 802 | 86 |
| In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i> | 39 | 272 053 | x | x |
| In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i> | 9 | 1 178 895 | x | x |
| Vícelamelový kolimátor <i>Multileaf collimator (MLC)</i> | 39 | 272 053 | x | x |
| Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i> | 35 | 303 144 | x | x |
| Zařízení pro hypertermii zhoubných novotvarů <i>Hyperthermia units for malignant neoplasms</i> | 3 | 3 536 685 | . | . |

3.12 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

5/5

| Přístroj <i>Apparatus</i> | Počet přístrojů <i>Number of apparatus</i> | Počet obyv. na 1 přístroj <i>No. of inhabit. per 1 unit</i> | Počet výkonů za rok <i>No. of performances</i> | |
|--|--|---|---|------------------------------------|
| | | | celkem <i>total</i> | na 1 přístroj <i>per 1 unit</i> |
| Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i> | | | | |
| Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i> | 2 496 | 4 251 | x | x |
| Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i> | 2 442 | 4 345 | x | x |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5 T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i> | 18 | 589 448 | 91 460 | 5 081 |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5 T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i> | 78 | 136 026 | 458 484 | 5 878 |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1 T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 1 T</i> | 2 | 5 305 028 | . | . |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5 T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 0.5 T</i> | 2 | 5 305 028 | . | . |
| Lasery operační a terapeutické <i>Laser, surgical and therapeutic</i> | 1 371 | 7 739 | 852 414 | 622 |
| Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i> | 3 554 | 2 985 | x | x |
| Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i> | 6 | 1 768 343 | x | x |
| Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i> | 8 | 1 326 257 | x | x |
| Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i> | 74 | 143 379 | x | x |
| Laparoskopy <i>Laparoscopes</i> | 659 | 16 100 | x | x |
| Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i> | 45 | 235 779 | x | x |
| Duodenoskop <i>Duodenoscope</i> | 217 | 48 894 | x | x |
| Gastroskop <i>Gastroscope</i> | 867 | 12 238 | x | x |
| Koloskop <i>Coloscope</i> | 786 | 13 499 | x | x |
| Rektoskop <i>Rectoscope</i> | 275 | 38 582 | x | x |
| Kardiotokograf <i>Cardiotocograph (CTG)</i> | 1 570 | 6 758 | 775 644 | 494 |

4. KAPITOLA
PRACOVNÍCI

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví (ÚZIS ČR) - pracovníci ve zdravotnictví
(přepočtené počty)

Údaje o pracovnících (přepočtené počty) jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Údaje o lékařích (fyzické osoby) zahrnují navíc lékaře posudkového lékařství z rezortu práce a sociálních věcí. Údaje o lékařích, zubních lékařích a farmaceutech (fyzické osoby) do roku 2003 včetně zahrnovaly i rezort školství.

Počty pracovníků v tabulkách za kraje jsou uváděny podle sídla zařízení, ve kterém pracují.

Pracovníci

V České republice pracovalo ve zdravotnictví v roce 2017 celkem 267 420 pracovníků (přepočtený počet) - tj. zaměstnanců v evidenčním počtu, zaměstnavatelů a smluvních pracovníků. Z tohoto počtu pracovníků působilo ve zdravotnických zařízeních ostatních centrálních orgánů (rezort obrany, vnitra a spravedlnosti) celkem 5 128 pracovníků (přepočtený počet), což představuje 2,0 % z celkového počtu pracovníků ve zdravotnictví, stejně jako v minulých letech. Ve zdravotnictví v úhrnném počtu pracovníků nedochází během posledních let k výraznějším změnám. Zaměstnanci v evidenčním počtu a zaměstnavatelé představovali 96 % z celkového počtu pracovníků ve zdravotnictví.

V roce 2017 působilo ve zdravotnictví v České republice celkem 10 302 smluvních pracovníků. Podíl smluvních pracovníků se na celkovém počtu pracovníků ve zdravotnictví snížil na 4 %. Smluvní pracovníci pracují v daném zdravotnickém zařízení a nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců a počtu zaměstnavatelů. Pracují na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr (DPP a DPČ), nebo jako spolupracující rodinní příslušníci. Dále jsou to pracovníci dočasně přidělení k výkonu práce do jiné organizace (např. stáže). Zahrnují se zde všechny uzavřené dohody tj. více dohod. V roce 2016 došlo ke změně vykazování smluvních pracovníků. Podrobnější údaje uvádí publikace Personální kapacity v českém zdravotnictví v roce 2016. Stejně jako v loňském roce je uveden průměrný roční přepočtený počet zaměstnanců.

Z úhrnného počtu smluvních pracovníků tvořili lékaři a zubní lékaři více než 33 % a všeobecné sestry a porodní asistentky 23 %. Podíl smluvních pracovníků 5 %, představovali smluvní pracovníci ve zdravotnické záchranné službě.

Odborní pracovníci ve zdravotnictví jsou vykazováni dle zákona č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Podle zákona č. 96/2004 Sb. jsou pracovníci rozděleni do skupin na zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti (ZPBD), zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné a specializované způsobilosti (ZPSZ), zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) a jiné odborné pracovníky (JOP).

Podíl odborných pracovníků ve zdravotnictví na úhrnném počtu pracovníků představoval 81,5 % v roce 2017. Z nich nejpočetnější skupinu představovali pracovníci ZPBD, a to 42,1 % a lékaři (včetně zubních lékařů) 18,5 %.

K mírnému růstu zaměstnanců došlo u zařízení, jehož zřizovatelem je Ministerstvo zdravotnictví. K nárůstu došlo u zařízení, kde zřizovatelem je kraj, obec a privat. Největší nárůst je u privátních zařízení. Mírný pokles byl zaznamenán u ostatních centrálních orgánů.

V roce 2017 pracovalo více než 25 % všech pracovníků ve zdravotnictví ve státních zdravotnických zařízeních, jejichž zřizovatelem je Ministerstvo zdravotnictví a ostatní centrální orgány. Většina pracovníků, necelé 75 %, působila v nestátních zdravotnických zařízeních, jejichž zřizovatelem je kraj, obec a město, fyzická osoba, církev a jiná právnická osoba.

Na 10 000 obyvatel České republiky v roce 2017 připadalo 37 lékařů, 7 zubních lékařů a 77 všeobecných sester a porodních asistentek.

V lůžkových zdravotnických zařízeních, včetně lázní, pracovalo přes 152 tisíc pracovníků, tj. 59,1 % všech pracovníků ve zdravotnictví, v samostatných zařízeních ambulantní péče 30,3 %, tj. 78 tisíc pracovníků. Z celkového počtu pracovníků v lůžkových zařízeních připadlo 49,8 % tj. 128 tisíc pracovníků na nemocnice.

Krajské hygienické stanice a Státní ústav pro kontrolu léčiv jsou správními úřady; všichni jejich odborní pracovníci jsou vykazováni jako úředníci státní správy v rámci kategorie jiní odborní pracovníci nelékaře s odbornou způsobilostí (JOP).

4.1.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by category
and by founder of establishment*

1/6

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | |
|--|--|--|----------------|
| | celkem total | v tom zřizovatel / o.w. by founder | |
| | | Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i> | kraj region |
| Úhrn | 257 118,17 | 60 528,66 | 65 658,76 |
| Odborní pracovníci ve zdravotnictví | 209 915,17 | 47 630,11 | 53 201,88 |
| Lékař celkem § 4 | 38 809,57 | 8 414,56 | 8 393,50 |
| Zubní lékař celkem § 7 | 7 373,77 | 154,28 | 32,12 |
| Farmaceut § 10 | 6 328,60 | 391,13 | 330,56 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 109 328,96 | 26 261,07 | 30 953,80 |
| SPBD | 81 712,03 | 20 171,94 | 23 682,35 |
| VŠEOBECNÁ SESTRA CELKEM § 5 | 73 624,67 | 17 941,53 | 20 774,55 |
| Dětská sestra CELKEM §5a | 4 576,98 | 1 405,69 | 1 581,25 |
| Porodní asistentka § 6 | 3 510,38 | 824,72 | 1 326,55 |
| ostatní | 27 616,93 | 6 089,13 | 7 271,45 |
| Ergoterapeut § 7 | 484,52 | 134,38 | 115,73 |
| Radiologický asistent § 8 | 3 126,82 | 936,12 | 909,78 |
| Zdravotní laborant § 9 | 6 493,12 | 2 140,19 | 1 861,24 |
| Zdravotně -sociální pracovník § 10 | 713,07 | 220,27 | 309,20 |
| Optometrista § 11 | 557,54 | 2,00 | 2,50 |
| Ortoptista § 12 | 61,73 | 3,18 | 1,89 |
| Asistent ochrany a podpory veřejného zdraví § 13 | 652,31 | 602,54 | 6,57 |
| Ortotik-protetik § 14 | 122,10 | 5,75 | 0,10 |
| Nutriční terapeut § 15 | 746,15 | 251,33 | 242,72 |
| Zubní technik § 16 | 2 923,68 | 58,93 | 3,00 |
| Dentální hygienistka § 17 | 982,48 | 3,63 | 0,99 |
| Zdravotnický záchranář § 18 | 3 055,13 | 311,45 | 2 465,73 |
| Farmaceutický asistent § 19 | 4 560,36 | 416,26 | 355,81 |
| Biomedicínský technik § 20 | 101,72 | 53,99 | 11,22 |
| Biomedicínský asistent § 20a | 0,16 | 0,16 | |
| Radiologický technik § 21 | 35,78 | 10,29 | 1,97 |
| Adiktolog § 21a | 52,66 | 24,68 | 2,00 |
| Praktická sestra §21b | 2 941,60 | 913,98 | 981,00 |
| Terapeut tradiční čínské medicíny §21d | 6,00 | - | - |

**4.1.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé
podle kategorie a zřizovatele zařízení**
*Employees on payroll and employers by category
and by founder of establishment*

2/6

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | |
|--|--|----------------------------|--|
| | v tom zřizovatel / o.w. by founder | | |
| | město nebo obec <i>city or municipality</i> | privátní <i>private</i> | ostatní centrální orgány <i>other central organs</i> |
| Total | 13 414,63 | 112 596,12 | 4 920,00 |
| Professional health personnel | 9 960,75 | 95 288,08 | 3 834,35 |
| <i>physicians</i> | 1 339,82 | 19 772,50 | 889,19 |
| <i>dentists</i> | 9,18 | 7 129,11 | 49,08 |
| <i>pharmacists</i> | 68,18 | 5 522,24 | 16,49 |
| paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) | 5 506,60 | 44 594,14 | 2 013,35 |
| nurses | 4 625,80 | 31 520,09 | 1 711,85 |
| <i>general nurses</i> | 4 180,49 | 29 017,67 | 1 710,43 |
| <i>paediatric nurse</i> | 219,77 | 1 370,27 | - |
| <i>midwives</i> | 225,54 | 1 132,15 | 1,42 |
| others | 880,80 | 13 074,05 | 301,50 |
| <i>ergotherapist</i> | 49,84 | 176,01 | 8,56 |
| <i>radiology assistant</i> | 195,19 | 1 026,70 | 59,03 |
| <i>medical laboratory technician</i> | 240,56 | 2 160,14 | 90,99 |
| <i>medical social worker</i> | 42,13 | 136,34 | 5,13 |
| <i>optometrist</i> | - | 553,01 | 0,03 |
| <i>orthoptist</i> | 5,83 | 50,83 | - |
| <i>public health protection assistant</i> | 2,67 | 35,53 | 5,00 |
| <i>orthotist-prosthetist</i> | - | 116,25 | - |
| <i>nutritional therapist</i> | 66,93 | 164,51 | 20,66 |
| <i>dental technicians</i> | - | 2 854,75 | 7,00 |
| <i>dental hygienist</i> | 0,80 | 976,83 | 0,23 |
| <i>health rescuer</i> | 29,39 | 190,59 | 57,97 |
| <i>pharmacy laboratory technician</i> | 55,16 | 3 725,25 | 7,88 |
| <i>biomedical technician</i> | 3,41 | 30,93 | 2,17 |
| <i>biotechnical assistant</i> | - | - | - |
| <i>radiographer</i> | 0,08 | 23,44 | - |
| <i>addictologist</i> | - | 23,98 | 2,00 |
| <i>practical nurse</i> | 188,81 | 822,96 | 34,85 |
| <i>therapist of traditional Chinese medicine</i> | - | 6,00 | - |

4.1.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by category
and by founder of establishment*

3/6

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | |
|---|--|--|----------------|
| | celkem total | v tom zřizovatel / o.w. by founder | |
| | | Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i> | kraj region |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 12 177,10 | 3 080,60 | 1 820,93 |
| Klinický psycholog CELKEM § 22 | 968,83 | 328,91 | 82,04 |
| Klinický logoped § 23 | 418,53 | 38,61 | 32,62 |
| Zrakový terapeut § 23a | 9,80 | - | - |
| Fyzioterapeut a odborný fyzioterapeut § 24 | 7 755,45 | 962,36 | 1 347,92 |
| Radiologický fyzik § 25 | 143,96 | 68,96 | 30,15 |
| Odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků § 26 | 2 168,70 | 1 145,65 | 263,62 |
| Biomedicínský inženýr § 27 | 272,38 | 159,08 | 57,54 |
| Odborný pracovník v ochraně a podpoře veřejného zdraví § 28 | 439,45 | 377,03 | 7,04 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 33 030,67 | 7 860,76 | 11 052,36 |
| Asistent behaviorálního analytika §29N | 4,35 | - | - |
| Behaviorální technik §29a | 19,00 | - | - |
| Zdravotnický asistent § 29 s | 1 236,67 | 386,77 | 366,15 |
| Laboratorní asistent § 30 | 364,73 | 54,24 | 59,79 |
| Ortoticko-protetický technik § 31 | 85,63 | - | - |
| Nutriční asistent § 32 | 25,54 | 5,98 | 2,41 |
| Asistent zubního technika § 33 | 79,53 | - | - |
| Dezinfektor § 34 | 0,89 | 0,89 | - |
| Řidič ZZS § 35 | 2 325,34 | 12,05 | 2 039,89 |
| Ošetřovatel § 36 | 4 597,54 | 912,75 | 1 518,21 |
| Masér a nevidomý a slabozraký masér § 37 | 1 288,06 | 89,38 | 52,54 |
| Laboratorní pracovník § 38 | 78,64 | 14,88 | 0,39 |
| Zubní instrumentářka § 39 | 1 919,46 | 17,58 | - |
| Řidič dopravy nemocných a raněných § 40 | 2 416,31 | 228,80 | 590,70 |
| Autoptický laborant § 41 | 32,86 | 10,93 | 13,18 |
| Sanitář § 42 | 18 556,12 | 6 126,51 | 6 409,10 |

**4.1.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé
podle kategorie a zřizovatele zařízení**
*Employees on payroll and employers by category
and by founder of establishment*

4/6

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | |
|---|--|----------------------------|--|
| | v tom zřizovatel / o.w. by founder | | |
| | město nebo obec <i>city or municipality</i> | privátní <i>private</i> | ostatní centrální orgány <i>other central organs</i> |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 535,57 | 6 548,67 | 191,33 |
| <i>psychologist and clinical psychologist</i> | 17,66 | 512,12 | 28,10 |
| <i>clinical speech therapist</i> | 10,18 | 335,12 | 2,00 |
| <i>eye therapist</i> | | 9,80 | |
| <i>physiotherapist</i> | 453,61 | 4 857,63 | 133,93 |
| <i>radiological physicist</i> | 1,41 | 42,84 | 0,60 |
| <i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i> | 35,09 | 712,28 | 12,06 |
| <i>biomedical engineer</i> | 16,82 | 32,49 | 6,45 |
| <i>specialist in public health protection</i> | 0,80 | 46,39 | 8,19 |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 2 346,67 | 11 121,60 | 649,28 |
| <i>assistant of behavioral analyst</i> | - | 3,35 | 1,00 |
| <i>behavioral techniques</i> | - | 19,00 | |
| <i>health care assistant</i> | 104,43 | 326,25 | 53,07 |
| <i>laboratory assistant</i> | 22,55 | 225,12 | 3,03 |
| <i>orthotic and prosthetic technician</i> | - | 85,63 | - |
| <i>nutritional assistant</i> | 4,83 | 12,32 | - |
| <i>dental technician assistant</i> | - | 78,78 | 0,75 |
| <i>desinfector</i> | - | - | - |
| <i>emergency ambulance driver</i> | - | 261,15 | 12,25 |
| <i>nurse auxiliary</i> | 783,84 | 1 339,37 | 43,37 |
| <i>masseur</i> | 64,95 | 1 037,83 | 43,36 |
| <i>laboratory technician</i> | - | 63,37 | - |
| <i>dental assistant</i> | - | 1 898,66 | 3,22 |
| <i>driver of patients and wounded</i> | 137,17 | 1 363,63 | 96,01 |
| <i>autopsy technician</i> | 2,00 | 6,75 | - |
| <i>hospital porter</i> | 1 226,90 | 4 400,39 | 393,22 |

4.1.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by category
and by founder of establishment*

5/6

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | |
|---|--|--|-----------------------|
| | celkem <i>total</i> | v tom zřizovatel / o.w. by founder | |
| | | Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i> | kraj <i>region</i> |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 2 866,50 | 1 467,71 | 618,61 |
| Psycholog § 43 | 277,28 | 85,03 | 34,12 |
| Logoped § 43 | 144,57 | 22,88 | 17,46 |
| Oftalmoped § 43 | 11,20 | - | 2,20 |
| Abs. stud. oboru mat.-fyz. zaměření § 43 | 95,23 | 28,90 | 42,09 |
| Abs. stud. oboru přírod. zaměření § 43 | 648,04 | 445,78 | 74,54 |
| Abs. stud. oboru elektro zaměření § 43 | 68,79 | 25,33 | 36,25 |
| Sociální pracovník § 43 | 1 473,28 | 796,47 | 402,22 |
| Pedagogické zaměření § 43 | 34,88 | 7,45 | 7,23 |
| Pracovní terapeut § 43 | 110,23 | 55,87 | 2,50 |
| Dentista § 43 | 3,00 | - | - |
| Ostatní | 47 203,00 | 12 898,55 | 12 456,88 |
| Učitelé | 124,54 | 66,78 | 10,34 |
| Vychovatelé | 160,97 | 40,23 | 58,90 |
| THP | 20 804,44 | 7 155,13 | 4 764,91 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 26 113,05 | 5 636,41 | 7 622,73 |

4.1.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by category
and by founder of establishment*

6/6

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | |
|--|--|----------------------------|--|
| | v tom zřizovatel / o.w. by founder | | |
| | město nebo obec <i>city or municipality</i> | privátní <i>private</i> | ostatní centrální orgány <i>other central organs</i> |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 154,73 | 599,82 | 25,63 |
| <i>psychologists</i> | 4,68 | 151,65 | 1,80 |
| <i>speech therapist</i> | 12,96 | 90,02 | 1,25 |
| <i>oftalmoped</i> | | 9,00 | - |
| <i>mathematics and physics graduate</i> | | 24,24 | - |
| <i>natural science graduate</i> | 5,75 | 102,49 | 19,48 |
| <i>electrical technology graduate</i> | 1,92 | 4,29 | 1,00 |
| <i>social science graduate</i> | 87,55 | 184,94 | 2,10 |
| <i>pedagogical focus</i> | 1,00 | 19,20 | - |
| <i>work therapist</i> | 40,87 | 10,99 | - |
| <i>dentist without university level</i> | | 3,00 | - |
| <i>other</i> | 3 453,88 | 17 308,04 | 1 085,65 |
| <i>Teachers</i> | 19,52 | 27,90 | - |
| <i>Schoolmasters</i> | 40,12 | 18,72 | 3,00 |
| <i>Technical and economic personnel</i> | 1 019,87 | 7 208,54 | 655,99 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | 2 374,37 | 10 052,88 | 426,66 |

4.1.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a zřizovatele zařízení

Contract workers by category and by founder of establishment

1/2

| Kategorie Category | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full time equivalent) | | |
|---|--|---|----------------|
| | celkem total | v tom zřizovatel / o.w. by founder | |
| | | Ministerstvo zdravotnictví Ministry of Health | kraj region |
| Úhrn | 10 301,84 | 1 011,30 | 3 262,31 |
| Odborní pracovníci ve zdravotnictví | 8 028,53 | 477,78 | 2 820,99 |
| lékaři | 3 211,39 | 220,47 | 1 515,70 |
| zubní lékaři | 167,38 | 10,16 | 10,66 |
| farmaceuti | 137,16 | 1,61 | 5,41 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)-ostatní | 850,27 | 49,42 | 362,87 |
| všeobecné, porodní a dětské sestry (SPBD) | 2 364,41 | 96,87 | 545,65 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 239,36 | 25,07 | 27,92 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 1 006,27 | 54,11 | 345,56 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 52,28 | 20,07 | 7,23 |
| Učitelé | 14,97 | 7,18 | 0,91 |
| Vychovatelé | 9,26 | 5,09 | 1,28 |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 1 070,91 | 370,23 | 168,75 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 1 178,17 | 151,01 | 270,39 |

4.1.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a zřizovatele zařízení

Contract workers by category and by founder of establishment

2/2

| Kategorie Category | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full time equivalent) | | |
|---|--|---------------------|---|
| | v tom zřizovatel / o.w. by founder | | |
| | město nebo obec city or municipality | privátní private | ostatní centrální orgány other central organs |
| Total | 718,59 | 5 101,71 | 207,93 |
| Professional health personnel | 627,51 | 3 921,32 | 180,94 |
| <i>physicians</i> | 319,24 | 1 047,53 | 108,45 |
| <i>dentists</i> | 4,44 | 141,87 | 0,26 |
| <i>pharmacists</i> | 5,76 | 123,94 | 0,45 |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)-other</i> | 67,04 | 345,28 | 25,65 |
| <i>general nurses, paediatric nurse and midwives</i> | 147,90 | 1 548,02 | 25,98 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 9,33 | 173,40 | 3,65 |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 68,39 | 522,08 | 16,14 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 5,42 | 19,21 | 0,35 |
| Teachers | 0,50 | 6,06 | 0,33 |
| Schoolmasters | 0,14 | 2,70 | 0,05 |
| Technical and economic personnel | 27,94 | 482,43 | 21,56 |
| Manual workers and operational personnel | 62,50 | 689,21 | 5,05 |

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a kraje sídla zdravotnického zařízení

Employees on payroll and employers by category and region of the seat of health establishment

1/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | | | |
|---|---|---------------------------------|----------------------------------|---|---|
| | lékaři <i>physicians</i> | zubní lékaři <i>dentists</i> | farmaceuti <i>pharmacists</i> | zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)-ostatní paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) | všeobecné ,dětské a porodní asistentky (SPBD) o.w.: <i>general nurses and midwives paediatric nurse</i> |
| | absolutně / number | | | | |
| Česká republika | 38 809,57 | 7 373,77 | 6 328,60 | 27 616,93 | 81 712,03 |
| Hl.m.Praha | 8 189,39 | 1 589,21 | 1 031,51 | 5 046,66 | 14 654,72 |
| Středočeský | 3 369,78 | 630,82 | 527,91 | 2 283,84 | 7 024,70 |
| Jihočeský | 2 043,50 | 392,57 | 334,82 | 1 690,38 | 4 582,10 |
| Plzeňský | 2 184,19 | 430,42 | 310,87 | 1 682,69 | 4 495,84 |
| Karlovarský | 1 094,77 | 182,50 | 159,44 | 694,86 | 2 296,93 |
| Ústecký | 2 346,82 | 381,96 | 354,36 | 2 175,02 | 5 914,12 |
| Liberecký | 1 287,52 | 264,93 | 234,35 | 1 068,23 | 2 621,24 |
| Královéhradecký | 1 955,72 | 387,12 | 430,66 | 1 563,37 | 4 718,57 |
| Pardubický | 1 510,08 | 277,75 | 336,02 | 1 101,15 | 3 399,10 |
| Vysočina | 1 573,10 | 299,02 | 275,63 | 1 145,47 | 3 964,03 |
| Jihomoravský | 4 807,93 | 898,26 | 898,79 | 3 311,75 | 9 650,48 |
| Olomoucký | 2 479,24 | 448,85 | 390,69 | 1 502,64 | 5 486,09 |
| Zlínský | 1 731,72 | 417,82 | 342,50 | 1 254,28 | 3 949,24 |
| Moravskoslezský | 4 235,81 | 772,54 | 701,05 | 3 096,59 | 8 954,87 |
| | na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants | | | | |
| Česká republika | 36,65 | 6,96 | 5,98 | 26,08 | 77,16 |
| Hl.m.Praha | 63,65 | 12,35 | 8,02 | 39,23 | 113,91 |
| Středočeský | 25,04 | 4,69 | 3,92 | 16,97 | 52,20 |
| Jihočeský | 31,97 | 6,14 | 5,24 | 26,45 | 71,69 |
| Plzeňský | 37,71 | 7,43 | 5,37 | 29,05 | 77,62 |
| Karlovarský | 36,97 | 6,16 | 5,38 | 23,47 | 77,57 |
| Ústecký | 28,59 | 4,65 | 4,32 | 26,49 | 72,04 |
| Liberecký | 29,20 | 6,01 | 5,31 | 24,23 | 59,45 |
| Královéhradecký | 35,50 | 7,03 | 7,82 | 28,38 | 85,66 |
| Pardubický | 29,19 | 5,37 | 6,50 | 21,29 | 65,72 |
| Vysočina | 30,93 | 5,88 | 5,42 | 22,52 | 77,93 |
| Jihomoravský | 40,73 | 7,61 | 7,61 | 28,05 | 81,75 |
| Olomoucký | 39,16 | 7,09 | 6,17 | 23,73 | 86,65 |
| Zlínský | 29,70 | 7,17 | 5,87 | 21,51 | 67,74 |
| Moravskoslezský | 35,08 | 6,40 | 5,81 | 25,65 | 74,17 |

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a kraje sídla zdravotnického zařízení

Employees on payroll and employers by category and region of the seat of health establishment

2/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | | | |
|---|---|---|---|-------------------------|------------------------|
| | zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedical profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i> | jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | ostatní <i>other</i> | celkem <i>total</i> |
| | absolutně / number | | | | |
| Česká republika | 12 177,10 | 33 030,67 | 2 866,50 | 47 203,00 | 257 118,17 |
| Hl.m.Praha | 2 913,03 | 4 798,64 | 686,87 | 8 079,34 | 46 989,37 |
| Středočeský | 977,32 | 2 988,27 | 250,36 | 3 269,92 | 21 322,92 |
| Jihočeský | 594,53 | 1 733,29 | 291,66 | 2 572,20 | 14 235,05 |
| Plzeňský | 513,51 | 1 923,08 | 53,32 | 2 225,57 | 13 819,49 |
| Karlovarský | 407,79 | 1 743,52 | 92,57 | 3 526,05 | 10 198,43 |
| Ústecký | 734,92 | 2 587,34 | 267,97 | 3 841,64 | 18 604,15 |
| Liberecký | 341,41 | 1 167,99 | 33,24 | 1 178,07 | 8 196,98 |
| Královéhradecký | 668,46 | 1 804,16 | 110,85 | 3 384,29 | 15 023,20 |
| Pardubický | 528,43 | 1 351,41 | 70,44 | 2 051,47 | 10 625,85 |
| Vysočina | 364,91 | 1 382,04 | 122,00 | 1 568,94 | 10 695,14 |
| Jihomoravský | 1 304,82 | 3 295,83 | 145,04 | 4 979,04 | 29 291,94 |
| Olomoucký | 757,63 | 2 036,90 | 420,39 | 3 472,03 | 16 994,46 |
| Zlínský | 485,41 | 1 562,88 | 122,13 | 2 474,93 | 12 340,91 |
| Moravskoslezský | 1 584,93 | 4 655,32 | 199,66 | 4 579,51 | 28 780,28 |
| | na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants | | | | |
| Česká republika | 11,50 | 31,19 | 2,71 | 44,58 | 242,80 |
| Hl.m.Praha | 22,64 | 37,30 | 5,34 | 62,80 | 365,23 |
| Středočeský | 7,26 | 22,21 | 1,86 | 24,30 | 158,44 |
| Jihočeský | 9,30 | 27,12 | 4,56 | 40,24 | 222,71 |
| Plzeňský | 8,87 | 33,20 | 0,92 | 38,42 | 238,58 |
| Karlovarský | 13,77 | 58,88 | 3,13 | 119,08 | 344,42 |
| Ústecký | 8,95 | 31,52 | 3,26 | 46,80 | 226,62 |
| Liberecký | 7,74 | 26,49 | 0,75 | 26,72 | 185,90 |
| Královéhradecký | 12,14 | 32,75 | 2,01 | 61,44 | 272,73 |
| Pardubický | 10,22 | 26,13 | 1,36 | 39,66 | 205,43 |
| Vysočina | 7,17 | 27,17 | 2,40 | 30,84 | 210,26 |
| Jihomoravský | 11,05 | 27,92 | 1,23 | 42,18 | 248,14 |
| Olomoucký | 11,97 | 32,17 | 6,64 | 54,84 | 268,42 |
| Zlínský | 8,33 | 26,81 | 2,09 | 42,45 | 211,67 |
| Moravskoslezský | 13,13 | 38,56 | 1,65 | 37,93 | 238,36 |

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a kraje sídla zdravotnického zařízení

Contract workers by category and region of the seat of health establishment

1/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contract workers (wfull time equivalent)</i> | | | | |
|---|--|---------------------------------|----------------------------------|---|---|
| | lékaři <i>physicians</i> | zubní lékaři <i>dentists</i> | farmaceuti <i>pharmacists</i> | zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)-ostatní paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) | všeobecné sestry, dětské sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: general nurses and midwives paediatric nurse |
| | absolutně / number | | | | |
| Česká republika | 3 211,39 | 167,38 | 137,16 | 850,27 | 2 364,41 |
| Hl.m.Praha | 453,96 | 37,11 | 23,13 | 140,26 | 370,38 |
| Středočeský | 349,57 | 9,16 | 17,59 | 93,81 | 308,81 |
| Jihočeský | 218,81 | 8,21 | 5,01 | 30,98 | 122,21 |
| Plzeňský | 109,89 | 8,11 | 12,04 | 32,45 | 91,02 |
| Karlovarský | 99,93 | 1,90 | 3,09 | 21,47 | 114,08 |
| Ústecký | 223,20 | 4,62 | 5,73 | 47,44 | 311,20 |
| Liberecký | 142,40 | 2,72 | 4,29 | 48,14 | 73,93 |
| Královéhradecký | 167,83 | 16,68 | 11,63 | 57,18 | 136,32 |
| Pardubický | 307,69 | 8,92 | 4,97 | 74,92 | 162,87 |
| Vysočina | 141,53 | 8,76 | 4,49 | 37,64 | 65,33 |
| Jihomoravský | 456,81 | 24,20 | 16,57 | 115,86 | 197,09 |
| Olomoucký | 122,12 | 11,63 | 4,68 | 24,11 | 89,18 |
| Zlínský | 167,26 | 7,90 | 4,35 | 62,03 | 98,53 |
| Moravskoslezský | 250,38 | 17,45 | 19,60 | 63,97 | 223,45 |
| | na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants | | | | |
| Česká republika | 3,03 | 0,16 | 0,13 | 0,80 | 2,23 |
| Hl.m.Praha | 3,53 | 0,29 | 0,18 | 1,09 | 2,88 |
| Středočeský | 2,60 | 0,07 | 0,13 | 0,70 | 2,29 |
| Jihočeský | 3,42 | 0,13 | 0,08 | 0,48 | 1,91 |
| Plzeňský | 1,90 | 0,14 | 0,21 | 0,56 | 1,57 |
| Karlovarský | 3,37 | 0,06 | 0,10 | 0,73 | 3,85 |
| Ústecký | 2,72 | 0,06 | 0,07 | 0,58 | 3,79 |
| Liberecký | 3,23 | 0,06 | 0,10 | 1,09 | 1,68 |
| Královéhradecký | 3,05 | 0,30 | 0,21 | 1,04 | 2,47 |
| Pardubický | 5,95 | 0,17 | 0,10 | 1,45 | 3,15 |
| Vysočina | 2,78 | 0,17 | 0,09 | 0,74 | 1,28 |
| Jihomoravský | 3,87 | 0,21 | 0,14 | 0,98 | 1,67 |
| Olomoucký | 1,93 | 0,18 | 0,07 | 0,38 | 1,41 |
| Zlínský | 2,87 | 0,14 | 0,07 | 1,06 | 1,69 |
| Moravskoslezský | 2,07 | 0,14 | 0,16 | 0,53 | 1,85 |

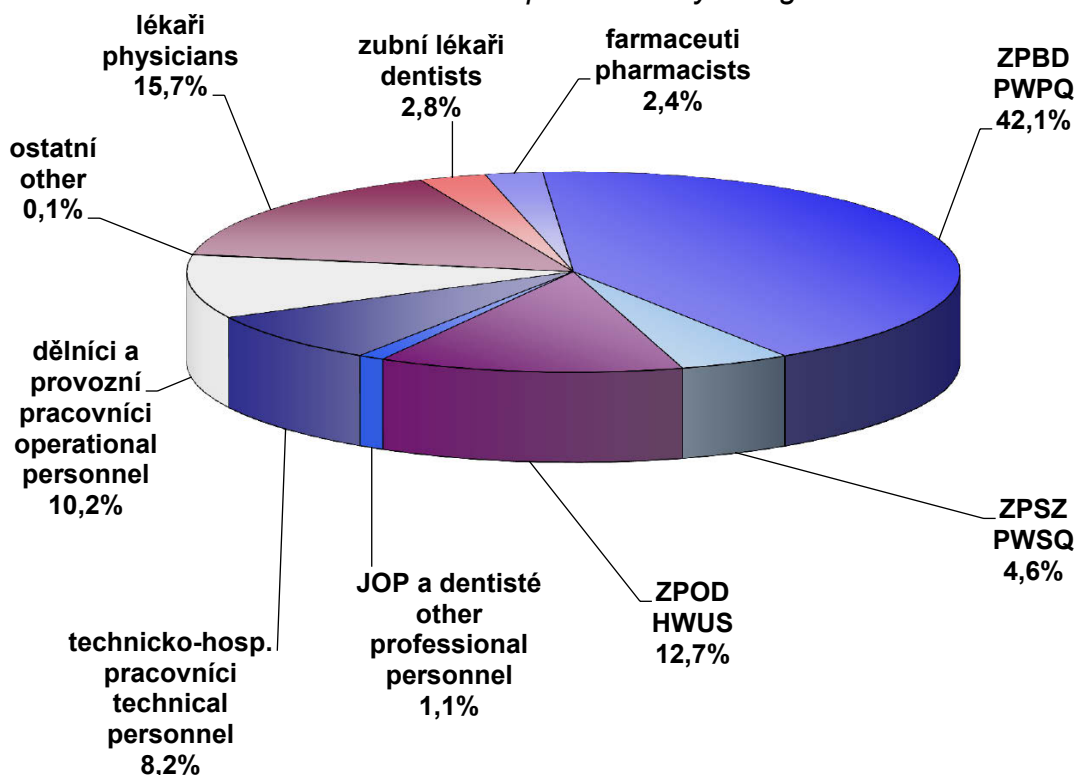
4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a kraje sídla zdravotnického zařízení

Contract workers by category and region of the seat of health establishment

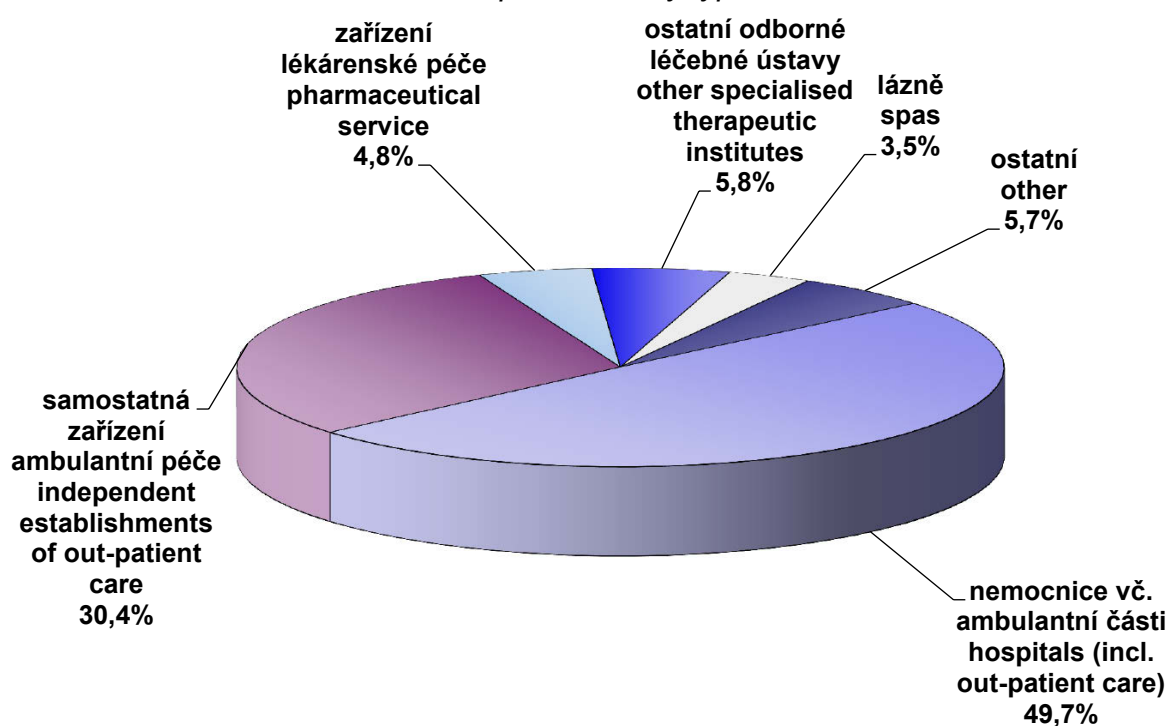
2/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contract workers (full time equivalent)</i> | | | | |
|---|---|---|---|-------------------------|------------------------|
| | zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedical profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i> | jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | ostatní <i>other</i> | celkem <i>total</i> |
| | absolutně / number | | | | |
| Česká republika | 239,36 | 1 006,27 | 52,28 | 2 273,32 | 10 301,84 |
| Hl.m.Praha | 55,06 | 78,09 | 13,56 | 596,78 | 1 768,32 |
| Středočeský | 27,77 | 79,06 | 3,45 | 165,65 | 1 054,88 |
| Jihočeský | 10,63 | 59,17 | 3,95 | 99,04 | 558,00 |
| Plzeňský | 6,95 | 27,16 | 0,54 | 93,21 | 381,38 |
| Karlovarský | 11,40 | 80,80 | 6,03 | 186,36 | 525,07 |
| Ústecký | 15,79 | 200,82 | 3,15 | 165,96 | 977,91 |
| Liberecký | 7,22 | 25,69 | 1,06 | 60,14 | 365,58 |
| Královéhradecký | 10,64 | 54,00 | 1,28 | 94,04 | 549,60 |
| Pardubický | 11,53 | 89,35 | 1,98 | 107,77 | 770,00 |
| Vysočina | 6,59 | 47,30 | 0,84 | 52,36 | 364,84 |
| Jihomoravský | 23,29 | 92,02 | 3,33 | 193,35 | 1 122,53 |
| Olomoucký | 18,42 | 39,53 | 5,07 | 87,93 | 402,67 |
| Zlínský | 9,98 | 58,53 | 0,99 | 99,12 | 508,70 |
| Moravskoslezský | 24,08 | 74,77 | 7,06 | 271,59 | 952,36 |
| | na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants | | | | |
| Česká republika | 0,23 | 0,95 | 0,05 | 2,15 | 9,73 |
| Hl.m.Praha | 0,43 | 0,61 | 0,11 | 4,64 | 13,74 |
| Středočeský | 0,21 | 0,59 | 0,03 | 1,23 | 7,84 |
| Jihočeský | 0,17 | 0,93 | 0,06 | 1,55 | 8,73 |
| Plzeňský | 0,12 | 0,47 | 0,01 | 1,61 | 6,58 |
| Karlovarský | 0,39 | 2,73 | 0,20 | 6,29 | 17,73 |
| Ústecký | 0,19 | 2,45 | 0,04 | 2,02 | 11,91 |
| Liberecký | 0,16 | 0,58 | 0,02 | 1,36 | 8,29 |
| Královéhradecký | 0,19 | 0,98 | 0,02 | 1,71 | 9,98 |
| Pardubický | 0,22 | 1,73 | 0,04 | 2,08 | 14,89 |
| Vysočina | 0,13 | 0,93 | 0,02 | 1,03 | 7,17 |
| Jihomoravský | 0,20 | 0,78 | 0,03 | 1,64 | 9,51 |
| Olomoucký | 0,29 | 0,62 | 0,08 | 1,39 | 6,36 |
| Zlínský | 0,17 | 1,00 | 0,02 | 1,70 | 8,72 |
| Moravskoslezský | 0,20 | 0,62 | 0,06 | 2,25 | 7,89 |

Struktura pracovníků ve zdravotnictví podle kategorií
Structure of health personnel by categories



Struktura pracovníků ve zdravotnictví podle druhu zařízení
Structure of health personnel by type of establishment



4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a druhu zařízení

Employees on payroll and employers by category and type of establishment

1/5

| Kategorie <i>Category</i> | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | | |
|--|---|--|--|---|
| | nemocnice (vč. ambulantní části) hospitals (incl. out-patient care) | léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for long-term patients</i> | léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes for TB and respiratory dis.</i> | psychiatrické léčebny <i>psychiatric institutes</i> |
| Úhrn | 127 956,14 | 2 640,14 | 502,13 | 7 939,59 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 104 646,76 | 1 992,52 | 327,19 | 5 931,88 |
| lékaři | 19 437,98 | 149,40 | 32,77 | 559,57 |
| zubní lékaři | 209,62 | - | - | 3,13 |
| farmaceuti | 850,76 | 0,15 | - | 14,62 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)-ostatní | 11 597,48 | 130,54 | 21,33 | 463,50 |
| všeobecné ,dětské sestry porodní asistentky (SPBD) | 48 207,07 | 806,34 | 170,30 | 2 726,32 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 4 406,06 | 132,23 | 16,46 | 257,58 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 19 178,68 | 743,83 | 82,72 | 1 768,38 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 759,11 | 30,03 | 3,61 | 138,78 |
| Ostatní | 23 309,38 | 647,62 | 174,94 | 2 007,71 |

4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a druhu zařízení

Employees on payroll and employers by category and type of establishment

2/5

| Kategorie <i>Category</i> | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | | |
|--|---|--|----------------------|---|
| | rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i> | ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i> | lázně <i>spas</i> | ostatní lůžková zařízení <i>other out-patient establishments</i> |
| Úhrn | 1 161,35 | 63,00 | 9 193,09 | 2 893,01 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 800,22 | 27,00 | 3 485,37 | 1 957,68 |
| lékaři | 59,69 | 3,00 | 298,57 | 187,46 |
| zubní lékaři | - | - | - | - |
| farmaceuti | - | - | 1,00 | 4,80 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) ostatní | 60,93 | - | 153,88 | 102,43 |
| všeobecné, dětské sestry a porodní asistentky (SPBD) | 266,63 | 23,00 | 914,64 | 813,00 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 147,33 | 1,00 | 614,77 | 190,87 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 251,75 | - | 1 453,74 | 618,09 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 13,89 | - | 48,77 | 41,03 |
| Ostatní | 361,13 | 36,00 | 5 707,72 | 935,33 |

4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a druhu zařízení

Employees on payroll and employers by category and type of establishment

3/5

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | | |
|---|---|--|-------------------------|--|
| | samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i> | kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i> | jesle <i>crèches</i> | ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i> |
| Total | 77 709,18 | 1 199,34 | - | 417,86 |
| Professional health personnel | 67 939,53 | 822,65 | - | 280,28 |
| <i>physicians</i> | 17 045,50 | 22,46 | - | 8,48 |
| <i>dentists</i> | 7 159,92 | - | - | - |
| <i>pharmacists</i> | 125,91 | - | - | - |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i> | 7 462,01 | 43,54 | - | 12,50 |
| <i>other general nurses, paediatric nurse and midwives</i> | 25 859,42 | 585,07 | - | 124,55 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 5 339,98 | 47,13 | - | 60,64 |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 4 163,44 | 61,84 | - | 44,00 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 783,35 | 62,61 | - | 30,11 |
| Other | 9 769,65 | 376,69 | - | 137,58 |

4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a druhu zařízení

Employees on payroll and employers by category and type of establishment

4/5

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) Employees on payroll and employers (full time equivalent) | | | |
|---|--|---------------------------------------|---|--|
| | dopravní zdravotní služba transport service | záchranná služba emergency service | ostatní zvláštní zdravot. zařízení other special health establishments | zařízení lékárenské péče pharmaceutical service |
| Úhrn | 1 603,76 | 6 777,96 | 504,28 | 12 534,68 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 1 314,58 | 6 093,95 | 441,92 | 11 001,26 |
| lékaři | 9,25 | 656,30 | 62,82 | 46,47 |
| zubní lékaři | - | - | - | 1,10 |
| farmaceuti | 0,20 | 8,00 | - | 5 323,16 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)-ostatní | 22,98 | 2 342,09 | 5,71 | 4 242,49 |
| všeobecné , dětské sestry a porodní asistentky (SPBD) | 62,89 | 859,71 | 167,36 | 53,01 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 0,20 | 1,00 | 38,28 | 321,61 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 1 219,06 | 2 226,25 | 129,63 | 1 010,42 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | - | 0,60 | 38,12 | 3,00 |
| Ostatní | 289,18 | 684,01 | 62,36 | 1 533,42 |

4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a druhu zařízení

Employees on payroll and employers by category and type of establishment

5/5

| Kategorie Category | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full time equivalent)</i> | | | |
|---|---|--|---|----------------------|
| | orgány ochrany veřejného zdraví <i>organs of public health protection</i> | zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i> | ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i> | úhrn <i>total</i> |
| Total | 3 442,07 | 281,93 | 298,66 | 257 118,17 |
| Professional health personnel | 2 799,11 | - | 53,27 | 209 915,17 |
| <i>physicians</i> | 206,48 | - | 23,37 | 38 809,57 |
| <i>dentists</i> | - | - | - | 7 373,77 |
| <i>pharmacists</i> | - | - | - | 6 328,60 |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i> | 953,02 | - | 2,50 | 27 616,93 |
| <i>other general nurses, paediatric nurse and midwives</i> | 53,72 | - | 19,00 | 81 712,03 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 597,96 | - | 4,00 | 12 177,10 |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 75,34 | - | 3,50 | 33 030,67 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 912,59 | - | 0,90 | 2 866,50 |
| Other | 642,96 | 281,93 | 245,39 | 47 203,00 |

4.3.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a druhu zařízení

Contract workers by category and type of establishment

1/3

| Kategorie Category | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full time equivalent) | | | |
|--|--|--|--|--|
| | úhrn <i>grand total</i> | v tom / incl. | | |
| | | lůžková zařízení <i>in-patient establishments</i> | | samost. ambul. zařízení <i>indep. establish. of out-patient care</i> |
| | | celkem <i>total</i> | z toho: / o.w.: nemocnice <i>hospitals</i> | |
| Úhrn | 10 301,84 | 5 621,28 | 5 000,03 | 3 542,04 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 8 028,53 | 4 382,07 | 4 063,75 | 2 837,68 |
| lékaři | 3 211,39 | 2 213,26 | 2 093,73 | 733,74 |
| zubní lékaři | 167,38 | 26,54 | 26,54 | 138,77 |
| farmaceuti | 137,16 | 13,53 | 13,44 | 5,63 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)- ostatní | 850,27 | 469,19 | 453,31 | 191,52 |
| všeobecné ,dětské sestry porodní asistentky (SPBD) | 2 364,41 | 980,02 | 909,64 | 1 305,29 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 239,36 | 85,87 | 61,74 | 144,34 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 1 006,27 | 559,96 | 481,36 | 305,77 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 52,28 | 33,70 | 24,00 | 12,63 |
| Ostatní | 2 273,32 | 1 239,21 | 936,29 | 704,35 |

4.3.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a druhu zařízení

Contract workers by category and type of establishment

2/3

| Kategorie Category | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full time equivalent) | | |
|--|--|--|---|
| | v tom / incl. | | |
| | zařízení lékárenské péče <i>pharmaceutical service</i> | zvláštní zdravotnická zařízení <i>special health establishments</i> | |
| | | celkem <i>total</i> | z toho: / o.w.: záchranná služba <i>emergency service</i> |
| Úhrn | 355,67 | 684,57 | 532,67 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 207,61 | 582,25 | 453,86 |
| lékaři | 1,12 | 258,98 | 223,34 |
| zubní lékaři | 0,17 | 1,90 | 0,23 |
| farmaceuti | 117,99 | - | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)-ostatní | 74,40 | 112,69 | 110,51 |
| všeobecné ,dětské sestry porodní asistentky (SPBD) | 1,07 | 75,48 | 48,85 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 2,30 | 1,11 | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 10,56 | 129,98 | 70,91 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | - | 2,11 | 0,02 |
| Ostatní | 148,06 | 102,32 | 78,81 |

4.3.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a druhu zařízení

Contract workers by category and type of establishment

3/3

| Kategorie Category | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full time equivalent) | | |
|---|--|---|--|
| | v tom / incl. | | |
| | orgány ochrany veřejného zdraví <i>organs of public health</i> | zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i> | ostatní zdrav. zařízení <i>other health establishments</i> |
| Total | 35,93 | 20,22 | 42,13 |
| Professional health personnel | 15,93 | - | 2,98 |
| <i>physicians</i> | 3,19 | - | 1,10 |
| <i>dentists</i> | - | - | - |
| <i>pharmacists</i> | - | - | - |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) other</i> | 2,39 | - | 0,09 |
| <i>general nurses, paediatric nurse and midwives</i> | 0,75 | - | 1,79 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 5,75 | - | - |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | - | - | - |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 3,85 | - | - |
| Other | 20,00 | 20,22 | 39,16 |

5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví - výdaje zdravotních pojišťoven, náklady zdravotních pojišťoven podle segmentů péče

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - ekonomika nemocnic, platy / mzdy

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči, náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle věkových skupin

Ministerstvo financí - veřejné rozpočty

Veřejné výdaje na zdravotnictví jsou za období let 2000–2009 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Analýza zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2013), výdaje za rok 1995 podle národních účtů ČSÚ. Výdaje od roku 2010 jsou ze zdroje Ministerstva financí. V celé publikované vývojové řadě jsou údaje uváděny za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti).

Údaje o průměrném měsíčním platu / mzdě zaměstnanců ve zdravotnictví jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem (ze zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů se sledují pouze údaje za rezort obrany).

Ekonomické ukazatele

Kapitola Ekonomické ukazatele se zaměřuje na veřejné výdaje na zdravotnictví a jejich strukturu, na příjmy a náklady zdravotních pojišťoven, na spotřebu léků a na mzdový vývoj ve zdravotnictví.

V roce 2017 činily veřejné výdaje, tzn. výdaje veřejných rozpočtů a výdaje systému veřejného zdravotního pojištění, 293,7 miliardy Kč.

Údaje o spotřebě léčiv jsou čerpány z podkladů Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL). Z dostupných podkladů vyplývá, že v roce 2017 bylo sítě zdravotnických zařízení v České republice dodáno 262,48 milionu balení léčivých přípravků. V roce 2017 dosáhl počet definovaných denních dávek celkem 6 674,56 mil., což je meziroční nárůst o 1,6 %. Finanční hodnota distribuovaných léčivých přípravků byla 67,87 miliardy Kč (v cenách původce), oproti roku 2016 to představovalo zvýšení o 5,6 %.

Zaměstnanci ve zdravotnictví v ČR jsou odměňováni dvěma způsoby – podle platných předpisů o platu a podle platných předpisů o mzdě. Průměrné měsíční platy i průměrné měsíční mzdy jsou uváděny za zaměstnance u jednoho zaměstnavatele. Nesledují se příjmy za dohody o provedení práce, příjmy z dohod o pracovní činnosti apod.

Zaměstnanci příspěvkových organizací a organizačních složek státu (zřizovatel MZ, kraj, obec a město, ostatní centrální orgány) jsou odměňováni podle platných předpisů o platu. Celkový průměrný měsíční plat v roce 2017 činil 37 260 Kč (tj. růst o 9,2 % proti roku 2016), plat lékařů a zubních lékařů 74 496 Kč (růst o 7,5 %), plat všeobecných sester a porodních asistentek 36 808 Kč (růst o 12,4 %).

Podle platných předpisů o mzdě jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, jejichž zřizovatelem je fyzická osoba, jiná právnická osoba, církev a dále všechny lázeňské organizace. Jejich průměrná měsíční mzda dosáhla 31 223 Kč, proti roku 2016 rostla o 7,8 %. Průměrná mzda lékařů a zubních lékařů (zaměstnanců) činila 66 009 Kč, u všeobecných, dětských sester a porodních asistentek 30 381 Kč. Lékaři a zubní lékaři zaměstnavatelé se nezahrnují do výpočtu, protože pobírají podnikatelskou odměnu.

5.1 Veřejné výdaje na zdravotnictví (v mil. Kč)

Public expenditure on health services (in mill. CZK)

| | | Rok Year | | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 2000 | 2005 | 2010 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Státní a územní rozpočty | State and territorial budgets | 17 170 | 21 263 | 20 781 | 17 244 | 17 284 | 18 373 |
| v tom: státní rozpočet | incl.: state budget | 8 319 | 12 334 | 10 147 | 6 844 | 7 810 | 8 694 |
| územní rozpočty | territorial budgets | 8 851 | 8 930 | 10 634 | 10 400 | 9 474 | 9 679 |
| Zdravotní pojišťovny | Health insurance corporations | 115 792 | 170 093 | 222 500 | 251 945 | 258 872 | 275 306 |
| Celkem | Total | 132 962 | 191 356 | 243 281 | 269 189 | 276 156 | 293 679 |

Zdroj dat: Ministerstvo financí

Source of data: Ministry of Finance

5.2 Vývoj objemu distribuovaných léčivých přípravků

Trend of the volume of distributed drugs

| | | Rok Year | | | | | |
|---------------------------------|---|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | 2010 | 2012 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Počet balení (v mil.) | No. of package (in mill.) | 304,59 | 280,13 | 264,23 | 267,16 | 260,83 | 262,48 |
| Kč (v mld.)¹⁾ | CZK (in thous. mill.)¹⁾ | 59,04 | 58,63 | 56,46 | 61,96 | 64,29 | 67,87 |
| ceny výrobce | ex-factory prices | | | | | | |
| DDD (v mil.) | DDD (in mill.) | 6 089,85 | 6 191,92 | 6 327,42 | 6 518,94 | 6 567,48 | 6 674,56 |

¹⁾ Distribuované léky, finanční hodnota v cenách výrobce, bez marže distributora a lékárny, bez DPH.

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv (SÚKL)

¹⁾ Distributed drugs, financial volume in ex-factory prices, without margin of distributor /pharmacy, without VAT.

Source of data: State Institute for Drug Control (SUKL)

5.3 Struktura distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních skupin

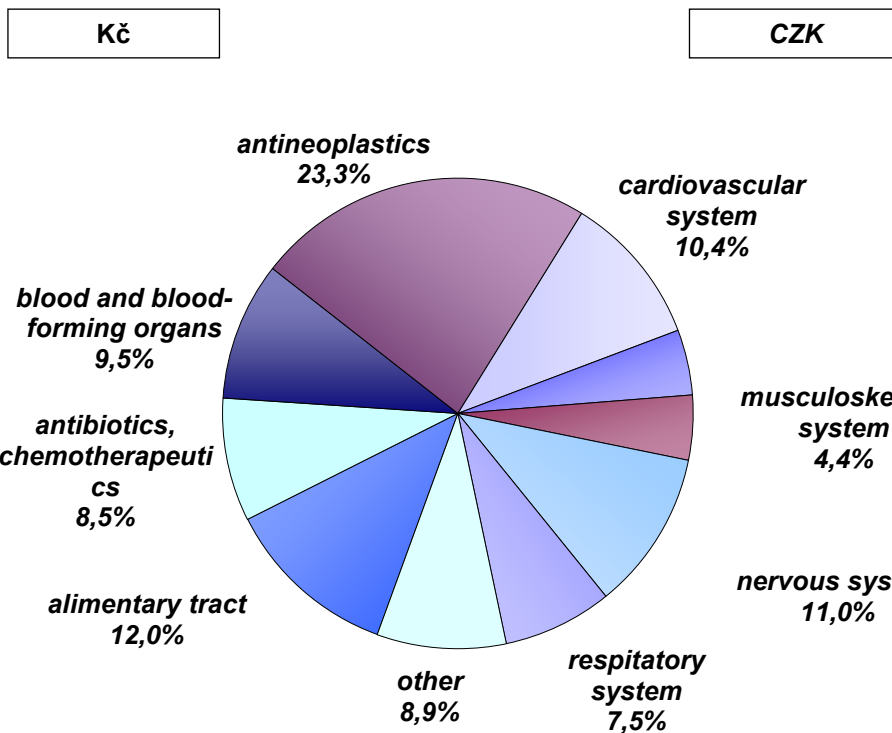
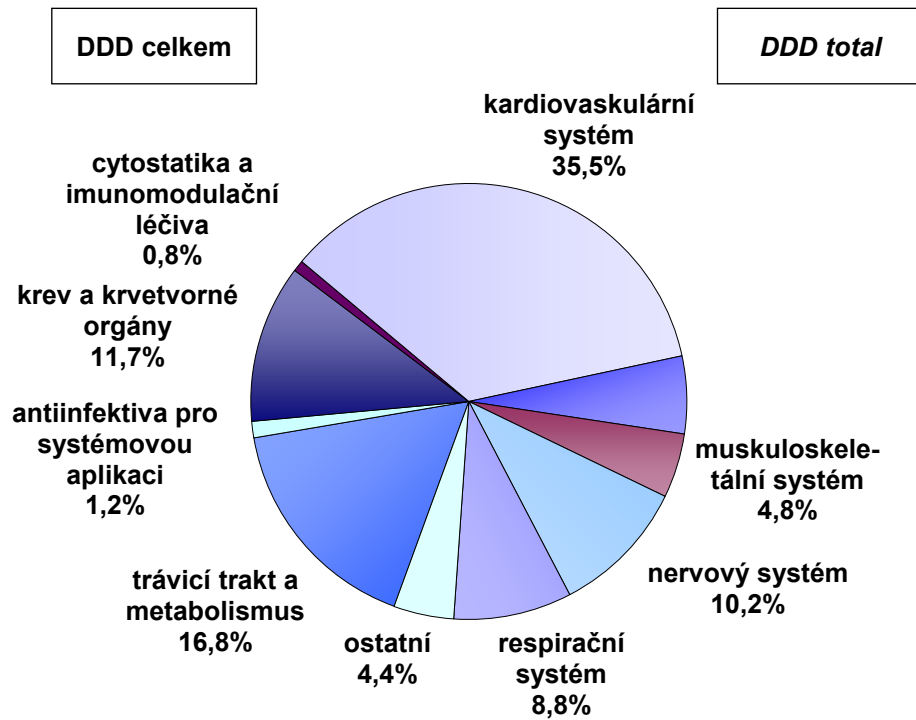
Structure of distributed drugs by main groups

| ATC skupina léčiv | ATC groups | Distribuované léčivé přípravky <i>Distributed drugs</i> | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| | | mld. Kč ¹⁾ <i>ths. mill. CZK ¹⁾</i> | DDD (v mil.) <i>DDD (in mill.)</i> |
| | | absolutně number | |
| A - trávicí trakt a metabolismus | <i>A - alimentary tract</i> | 8,16 | 1 119,53 |
| B - krev a krevtvořné orgány | <i>B - blood and blood-forming organs</i> | 6,46 | 783,16 |
| C - kardiovaskulární systém | <i>C - cardiovascular system</i> | 7,08 | 2 372,30 |
| D - dermatologika | <i>D - dermatological products</i> | 1,17 | 2,69 |
| G - urogenitální trakt a pohlavní hormony | <i>G - genitourinary system</i> | 3,05 | 383,74 |
| H - systémová hormonální léčiva (kromě pohlavních hormonů a inzulínů) | <i>H - hormonal system</i> | 1,48 | 212,17 |
| J - antiinfektiva pro systémovou aplikaci | <i>J - antibiotics, chemotherapeutics</i> | 5,75 | 80,87 |
| L - cytostatika a imunomodulační léčiva | <i>L - antineoplastics</i> | 15,78 | 55,01 |
| M - muskuloskeletální systém | <i>M - musculoskeletal system</i> | 3,02 | 319,04 |
| N - nervový systém | <i>N - nervous system</i> | 7,45 | 678,85 |
| P - antiparazitika, insekticidy a repelenty | <i>P - antiparasitic products</i> | 0,04 | 2,62 |
| R - respirační systém | <i>R - respiratory system</i> | 5,11 | 585,09 |
| S - smyslové orgány | <i>S - sensory organs</i> | 1,17 | 78,37 |
| V - různé přípravky | <i>V - varia (diagnostics, nutrition etc.)</i> | 2,15 | 1,12 |
| | | v % in % | |
| A - trávicí trakt a metabolismus | <i>A - alimentary tract</i> | 12,02 | 16,77 |
| B - krev a krevtvořné orgány | <i>B - blood and blood-forming organs</i> | 9,52 | 11,73 |
| C - kardiovaskulární systém | <i>C - cardiovascular system</i> | 10,43 | 35,54 |
| D - dermatologika | <i>D - dermatological products</i> | 1,72 | 0,04 |
| G - urogenitální trakt a pohlavní hormony | <i>G - genitourinary system</i> | 4,49 | 5,75 |
| H - systémová hormonální léčiva (kromě pohlavních hormonů a inzulínů) | <i>H - hormonal system</i> | 2,18 | 3,18 |
| J - antiinfektiva pro systémovou aplikaci | <i>J - antibiotics, chemotherapeutics</i> | 8,47 | 1,21 |
| L - cytostatika a imunomodulační léčiva | <i>L - antineoplastics</i> | 23,25 | 0,82 |
| M - muskuloskeletální systém | <i>M - musculoskeletal system</i> | 4,45 | 4,78 |
| N - nervový systém | <i>N - nervous system</i> | 10,98 | 10,17 |
| P - antiparazitika, insekticidy a repelenty | <i>P - antiparasitic products</i> | 0,06 | 0,04 |
| R - respirační systém | <i>R - respiratory system</i> | 7,53 | 8,77 |
| S - smyslové orgány | <i>S - sensory organs</i> | 1,72 | 1,17 |
| V - různé přípravky | <i>V - varia (diagnostics, nutrition etc.)</i> | 3,17 | 0,02 |

¹⁾ Finanční hodnota v cenách výrobce, bez marže distributora a lékárny, bez DPH.

¹⁾ Financial volume in ex-factory prices, without margin of distributor /pharmacy, without VAT.

Struktura distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních skupin
Structure of distributed drugs by main groups



5.4 Struktura nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči *)

*Structure of costs of health insurance corporations on health care *)*

| Druh zdravotní péče | Type of health care | Náklady / Costs | | |
|---|--|---------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| | | v mil. Kč in mill. CZK | podíl v % proportion in % | index (2015 = 100) |
| Celkem | Total | 268 142 | 100,0 | 105,4 |
| v tom : | incl. : | | | |
| ambulantní péče | <i>out-patient care</i> | 72 172 | 26,9 | 104,2 |
| z toho: praktických lékařů | <i>o.w.: general practitioners</i> | 15 467 | 5,8 | 104,4 |
| stomatologická péče | <i>stomatological care</i> | 10 932 | 4,1 | 102,2 |
| specializ. ambul. péče | <i>special out-patient care</i> | 28 449 | 10,6 | 104,4 |
| ústavní péče | <i>in-patient care</i> | 142 610 | 53,2 | 107,3 |
| léky vydané na recepty a zdravot. prostředky vydané na poukazy | <i>prescribed drugs and medical aids</i> | 42 771 | 16,0 | 102,3 |
| ostatní výše nespecifik. péče ¹⁾ | <i>other, not specified ¹⁾</i> | 10 589 | 3,9 | 101,8 |

*) Předběžné údaje

*) Preliminary data

¹⁾ Náklady na lázeňskou péči, léčení v zahraničí, dopravu, zdravotnickou záchranou službu, péči v ozdravných a na ostatní zdravotní péči

¹⁾ Costs on balneal care, treatment abroad, transport, medical emergency service, care in convalescent homes and other health care

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

5.5 Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče

Costs of health insurance corporations by segments of health care

1/2

| Druh zdravotní péče <i>Type of health care</i> | Náklady <i>Costs</i> | | | |
|---|----------------------------------|---------|-------------------------------|-------|
| | absolutně <i>amount</i> | | struktura <i>structure</i> | |
| | v mil. Kč <i>in mill. CZK</i> | | v % <i>in %</i> | |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 |
| Zdravotní péče celkem | 254 410 | 268 142 | 100,0 | 100,0 |
| v tom: zdravotní péče hrazená ze základního fondu zdravotního pojištění | 253 424 | 267 250 | 99,6 | 99,7 |
| v tom: ambulantní péče celkem | 69 248 | 72 172 | 27,2 | 26,9 |
| z toho: stomatologická péče | 10 696 | 10 932 | 4,2 | 4,1 |
| péče praktických lékařů | 14 813 | 15 467 | 5,8 | 5,8 |
| rehabilitační péče | 3 038 | 2 935 | 1,2 | 1,1 |
| diagnostická péče | 9 986 | 10 454 | 3,9 | 3,9 |
| domácí zdravotní péče | 1 905 | 1 917 | 0,7 | 0,7 |
| specializ. ambulantní péče | 27 262 | 28 449 | 10,7 | 10,6 |
| ústavní péče | 132 958 | 142 610 | 52,3 | 53,2 |
| v tom: nemocnice | 121 376 | 130 232 | 47,7 | 48,6 |
| odborné léčebné ústavy (bez LDN) | 7 614 | 8 072 | 3,0 | 3,0 |
| LDN | 2 890 | 3 178 | 1,1 | 1,2 |
| ošetřovatelská lůžka | 893 | 929 | 0,4 | 0,3 |
| lůžka hospicového typu | 186 | 199 | 0,1 | 0,1 |
| lázeňská péče | 3 174 | 3 288 | 1,2 | 1,2 |
| péče v ozdravovnách | 30 | 30 | 0,0 | 0,0 |
| doprava | 1 546 | 1 537 | 0,6 | 0,6 |
| zdravotnická záchranná služba | 2 599 | 2 682 | 1,0 | 1,0 |
| léky vydané na recepty | 34 462 | 35 284 | 13,5 | 13,2 |
| zdravotnické prostředky vydané na poukazy | 7 342 | 7 488 | 2,9 | 2,8 |
| léčení v zahraničí | 913 | 957 | 0,4 | 0,4 |
| ostatní náklady | 1 151 | 1 204 | 0,5 | 0,4 |
| náklady na zlepšení zdravotní péče čerpané z jiných fondů | 987 | 892 | 0,4 | 0,3 |

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

5.5 Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče

Costs of health insurance corporations by segments of health care

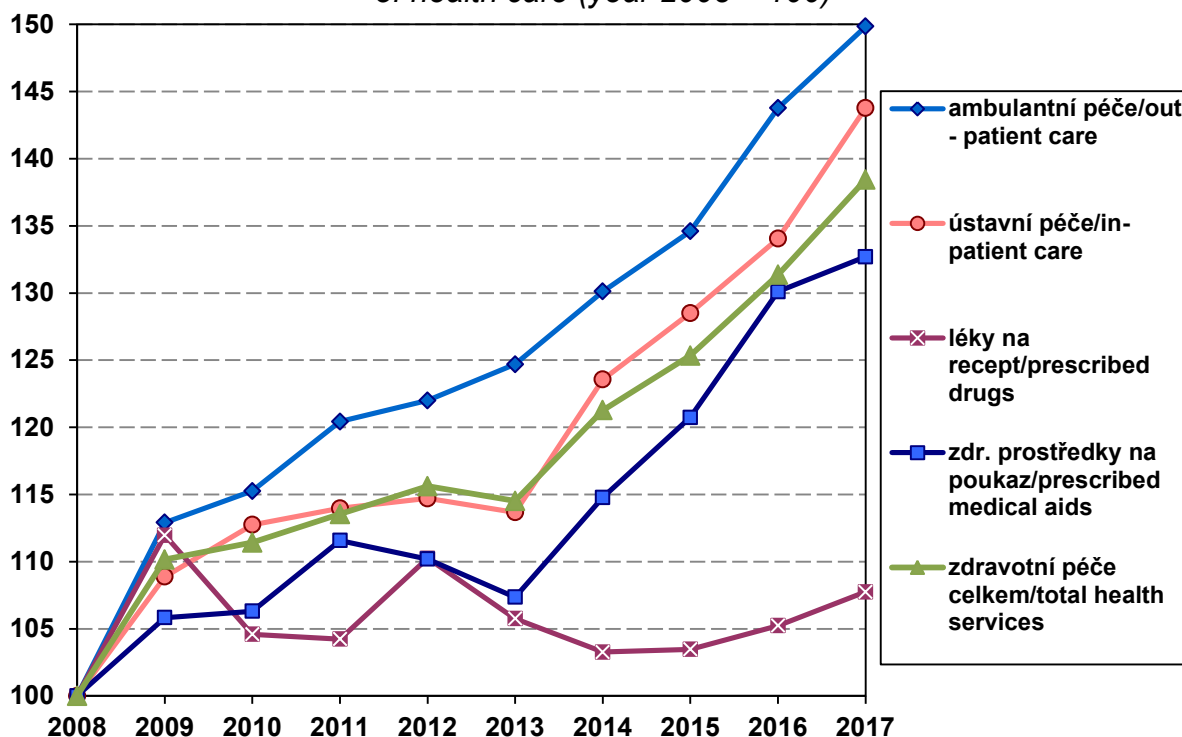
2/2

| Druh zdravotní péče Type of health care | Náklady Costs | | |
|--|---|--------|--|
| | na 1 pojištěnce per 1 insured person | | |
| | v Kč in CZK | | index (2016 = 100) index (2016 = 100) |
| | 2016 | 2017 | |
| Total health care | 24 360 | 25 612 | 105,1 |
| <i>incl.: health care paid from capital fund of health insurance</i> | 24 266 | 25 526 | 105,2 |
| <i>incl.: out-patient care</i> | 6 631 | 6 893 | 104,0 |
| <i>o.w.: stomatological care</i> | 1 024 | 1 044 | 102,0 |
| <i>general practitioners</i> | 1 418 | 1 477 | 104,2 |
| <i>rehabilitation care</i> | 291 | 280 | 96,4 |
| <i>diagnostic care</i> | 956 | 999 | 104,4 |
| <i>home care</i> | 182 | 183 | 100,4 |
| <i>special. out-patient care</i> | 2 610 | 2 717 | 104,1 |
| <i>in-patient care</i> | 12 731 | 13 621 | 107,0 |
| <i>incl.: hospitals</i> | 11 622 | 12 439 | 107,0 |
| <i>special. therapeutic institutes (excl. institutes for long-term patients)</i> | 729 | 771 | 105,8 |
| <i>institutes for long-term patients</i> | 277 | 304 | 109,7 |
| <i>nursing beds</i> | 86 | 89 | 103,7 |
| <i>hospic type beds</i> | 18 | 19 | 106,9 |
| <i>balneal care</i> | 304 | 314 | 103,3 |
| <i>care in convalescent homes</i> | 3 | 3 | 102,0 |
| <i>transport</i> | 148 | 147 | 99,2 |
| <i>medical emergency service</i> | 249 | 256 | 102,9 |
| <i>prescribed drugs</i> | 3 300 | 3 370 | 102,1 |
| <i>prescribed medical aids</i> | 703 | 715 | 101,7 |
| <i>treatment abroad</i> | 87 | 91 | 104,5 |
| <i>other</i> | 110 | 115 | 104,5 |
| <i>costs for improvement of health care drawn from other funds</i> | 94 | 85 | 90,2 |

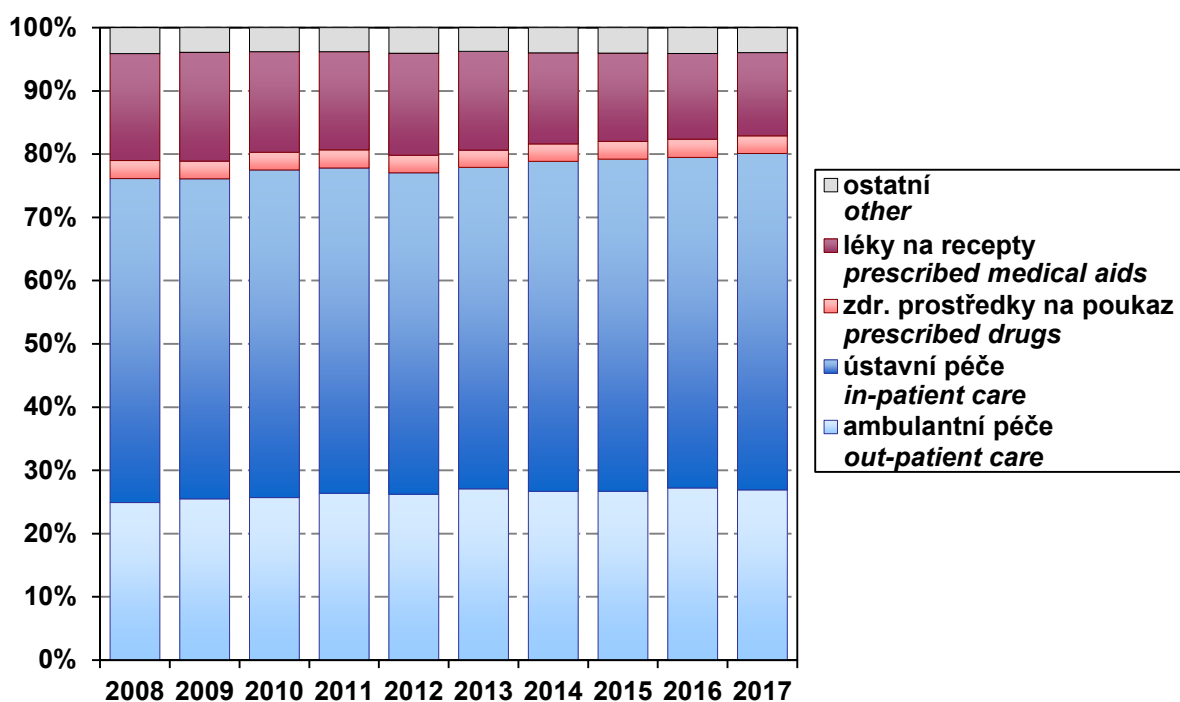
Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

Index nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči dle segmentů (rok 2008 = 100)
Index of costs of health insurance companies by segments of health care (year 2008 = 100)



Podíl nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů
Structure of costs of health insurance companies by segments of health care



5.6 Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle věku a pohlaví v roce 2010 a 2016

Expenditure of health insurance companies on health care by age and gender in 2010 and 2016

| Věková skupina Age group | Výdaje na zdravotní péči v mil. Kč Expenditure on health care in mill. CZK | | | |
|-----------------------------|---|---------|-----------------|---------|
| | muži males | | ženy females | |
| | 2010 | 2016 | 2010 | 2016 |
| do 4 let | 5 256 | 5 493 | 4 072 | 4 581 |
| 5–9 | 2 716 | 3 066 | 2 188 | 2 486 |
| 10–14 | 2 584 | 2 709 | 2 627 | 2 487 |
| 15–19 | 2 964 | 2 389 | 3 385 | 2 771 |
| 20–24 | 2 831 | 2 501 | 3 673 | 3 313 |
| 25–29 | 3 503 | 3 343 | 5 446 | 5 023 |
| 30–34 | 4 650 | 3 892 | 7 589 | 5 905 |
| 35–39 | 4 780 | 5 257 | 5 975 | 6 859 |
| 40–44 | 5 368 | 6 240 | 5 759 | 7 377 |
| 45–49 | 5 499 | 6 111 | 6 229 | 6 882 |
| 50–54 | 8 201 | 7 623 | 8 664 | 7 828 |
| 55–59 | 10 631 | 9 266 | 10 095 | 8 668 |
| 60–64 | 13 828 | 13 120 | 11 523 | 11 547 |
| 65–69 | 11 282 | 11 409 | 11 942 | 10 067 |
| 70–74 | 8 650 | 13 165 | 10 182 | 13 125 |
| 75–79 | 7 730 | 8 696 | 9 707 | 7 719 |
| 80–84 | 5 092 | 5 557 | 8 071 | 8 631 |
| 85+ | 2 772 | 3 837 | 6 435 | 8 758 |
| Celkem / Total | 108 332 | 113 673 | 123 557 | 124 027 |

Zdroj dat: Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2018

Source : Results of Health Accounts of CR, CZSO 2018

5.7.1 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

*Average monthly salary of employees in health services *)*

| Kategorie Category | Průměrný přepočtený evidenční počet zaměstnanců Average number of employees on payroll (FTE) | Průměrný měsíční plat celkem Average monthly salary total | |
|--|---|--|-----------------------|
| | | absolutně number | index (2016 = 100) |
| Celkem <i>Total</i> | 100 667,33 | 37 260 | 109,2 |
| lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i> | 13 177,21 | 74 496 | 107,5 |
| farmaceuti <i>pharmacists</i> | 550,16 | 48 718 | 108,9 |
| všeobecné, dětské sestry a porodní asistentky <i>general nurses, child nurses and midwives</i> | 34 076,38 | 36 808 | 112,4 |
| ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí -ostatní ZPBD <i>other paramedical workers with professional qualification</i> | 10 679,85 | 34 038 | 106,1 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí -ZPSZ <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i> | 4 330,71 | 37 591 | 110,6 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením-ZPOD <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i> | 15 329,18 | 23 536 | 108,8 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté -JOP <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 1 973,68 | 29 954 | 105,7 |
| technicko-hospodářští pracovníci (včetně pedagogických pracovníků) <i>technical and economic personnel (including pedagogical staff)</i> | 9 719,31 | 33 928 | 106,5 |
| dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i> | 10 830,85 | 19 590 | 109,7 |

*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

*) *In subsidized organizations and in government components with remuneration according to valid regulations on salary*

5.7.2.1 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kraje sídla zdravotnického zařízení *) – zaměstnanci celkem

*Average monthly salary of employees in health services by region of the seat of health establishment *) – total*

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Průměrný přepočtený evidenční počet zaměstnanců <i>Average number of employees on payroll (FTE)</i> | Průměrný měsíční plat celkem <i>Average monthly salary total</i> | |
|---|--|---|-----------------------|
| | | absolutně <i>number</i> | index (2016 = 100) |
| Česká republika | 100 667,33 | 37 260 | 109,2 |
| Hl.m.Praha | 27 582,57 | 42 051 | 110,5 |
| Středočeský | 3 027,92 | 35 404 | 110,9 |
| Jihočeský | 2 196,38 | 31 208 | 99,0 |
| Plzeňský | 6 281,89 | 40 292 | 108,6 |
| Karlovarský | 1 331,68 | 30 011 | 107,4 |
| Ústecký | 3 103,08 | 30 559 | 106,7 |
| Liberecký | 1 461,70 | 34 774 | 110,7 |
| Královéhradecký | 6 452,34 | 37 124 | 108,1 |
| Pardubický | 1 906,32 | 31 132 | 107,8 |
| Vysočina | 6 681,41 | 33 449 | 109,9 |
| Jihomoravský | 18 283,61 | 35 685 | 109,7 |
| Olomoucký | 7 119,91 | 37 164 | 107,0 |
| Zlínský | 1 412,61 | 32 551 | 111,2 |
| Moravskoslezský | 13 825,91 | 35 521 | 108,7 |

*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

*) In subsidized organizations and in government components with remuneration according to valid regulations on salary

5.7.2.2 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kraje sídla zdravotnického zařízení *) – lékaři a zubní lékaři

*Average monthly salary of employees in health services by region of the seat of health establishment *) – physicians and stomatologists*

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Průměrný přepočtený evidenční počet zaměstnanců <i>Average number of employees on payroll (FTE)</i> | Průměrný měsíční plat celkem <i>Average monthly salary total</i> | |
|---|--|---|-----------------------|
| | | absolutně <i>number</i> | index (2016 = 100) |
| Česká republika | 13 177,21 | 74 496 | 107,5 |
| Hl.m.Praha | 4 588,29 | 73 169 | 107,7 |
| Středočeský | 288,12 | 75 138 | 108,4 |
| Jihočeský | 63,94 | 74 741 | 102,0 |
| Plzeňský | 889,91 | 80 920 | 103,6 |
| Karlovarský | 48,44 | 72 420 | 105,8 |
| Ústecký | 135,54 | 73 982 | 117,3 |
| Liberecký | 172,31 | 66 718 | 112,2 |
| Královéhradecký | 692,56 | 89 081 | 105,7 |
| Pardubický | 103,98 | 83 521 | 110,0 |
| Vysočina | 851,06 | 68 960 | 110,2 |
| Jihomoravský | 2 710,54 | 68 320 | 107,1 |
| Olomoucký | 823,47 | 83 098 | 106,6 |
| Zlínský | 84,34 | 76 487 | 109,7 |
| Moravskoslezský | 1 724,71 | 77 302 | 106,8 |

*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

*) In subsidized organizations and in government components with remuneration according to valid regulations on salary

5.7.2.3 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kraje sídla zdravotnického zařízení *) – všeobecné, dětské sestry, porodní asistentky
*Average monthly salary of employees in health services by region of the seat of health establishment *) – general, child nurses and midwives*

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Průměrný přepočtený evidenční počet zaměstnanců <i>Average number of employees on payroll (FTE)</i> | Průměrný měsíční plat celkem <i>Average monthly salary total</i> | |
|---|--|---|----------------------|
| | | absolutně <i>number</i> | index (2016= 100) |
| Česká republika | 34 076,38 | 36 808 | 112,4 |
| Hl.m.Praha | 9 536,02 | 40 496 | 113,2 |
| Středočeský | 710,05 | 34 933 | 116,7 |
| Jihočeský | 475,12 | 34 907 | 106,6 |
| Plzeňský | 2 154,38 | 40 175 | 110,5 |
| Karlovarský | 300,69 | 37 646 | 108,0 |
| Ústecký | 754,15 | 34 551 | 114,2 |
| Liberecký | 399,73 | 33 186 | 115,9 |
| Královéhradecký | 2 065,42 | 36 641 | 111,2 |
| Pardubický | 504,70 | 35 114 | 110,5 |
| Vysočina | 2 701,62 | 32 467 | 113,4 |
| Jihomoravský | 6 635,06 | 34 705 | 112,5 |
| Olomoucký | 2 539,86 | 36 862 | 111,4 |
| Zlínský | 377,65 | 35 115 | 110,7 |
| Moravskoslezský | 4 921,93 | 34 793 | 110,6 |

*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

*) In subsidized organizations and in government components with remuneration according to valid regulations on salary

5.8 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení *) Average monthly wage of employees of private health establishments *)

| Kategorie Category | Průměrná měsíční mzda Average monthly wage | | Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100) | |
|--|---|--------|--|-------|
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 |
| Celkem <i>Total</i> | 28 952 | 31 223 | 106,9 | 107,8 |
| lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i> | 61 426 | 66 009 | 104,4 | 107,5 |
| farmaceuti <i>pharmacists</i> | 39 272 | 40 288 | 106,8 | 102,6 |
| všeobecné, dětské sestry a porodní asistentky <i>general, child nurses and midwives</i> | 27 056 | 30 381 | 106,4 | 112,3 |
| ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí-ostatní ZPBD <i>other paramedical workers with professional qualification</i> | 26 160 | 27 703 | 103,1 | 105,9 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí-ZPSZ <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i> | 27 430 | 29 785 | 107,2 | 108,6 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením - ZPOD <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i> | 17 792 | 18 975 | 109,5 | 106,6 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté - JOP <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 27 038 | 28 713 | 107,4 | 106,2 |
| technicko-hospodářští pracovníci (včetně pedagogických pracovníků) <i>technical and economic personnel (including pedagogical staff)</i> | 30 369 | 31 463 | 102,9 | 103,6 |
| dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i> | 16 573 | 17 457 | 110,2 | 105,3 |

*) Ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě
(zdravotnická zařízení zřízená fyzickou či právnickou osobou a všechny lázeňské organizace)

*) In health establishments with remuneration according to valid regulations on wage
(health establishments founded by physical person or by legal body and all balneologic institutes)

6. KAPITOLA

MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ

Poznámky ke kapitole

Zdroje dat:

Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD) - podíl celkových výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu

Eurostat - demografická data

Standardizovaná míra úmrtnosti (SDR), prezentovaná v tabulce 6.4, vychází z databáze Eurostatu. Ten pro své výpočty používá novou Evropskou standardní populaci (ESP), vydanou Eurostatem v roce 2013. Proto se hodnoty prezentované v této tabulce za ČR liší od hodnot SDR prezentovaných v kap. 1, které při výpočtu používají Evropskou standardní populaci definovanou WHO v roce 1976.

Mezinárodní srovnání

Kapitola Mezinárodní srovnání popisuje základní rysy současného demografického vývoje v Evropě, resp. v Evropské unii (EU) a postavení České republiky z hlediska základních demografických ukazatelů v rámci evropských zemí. Údaje byly převzaty převážně z databáze Eurostatu. Jako zdroje dat pro ukazatel naděje dožití byly ještě použity databáze WHO a OECD.

Tato kapitola dále obsahuje srovnání podílu výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu ve vybraných evropských i mimoevropských zemích. Zdrojem publikovaných dat je databáze OECD Health Data 2017.

Stárnutí populace je fenoménem, který dlouhodobě charakterizuje demografický vývoj ve většině evropských zemí. Je to důsledek poklesu porodnosti, resp. její stagnace na nízké úrovni, spolu se zlepšováním úmrtnostních poměrů. Dochází k poklesu ekonomicky aktivní složky populace a zvyšuje se podíl obyvatel ve věku nad 64 let. Index stáří, ukazatel používaný pro porovnání věkové struktury a definovaný jako podíl osob ve věku 65 let a více na 100 dětí ve věku 0–14 let, ve stále více zemích překračuje hodnotu 100. To znamená, že počet osob starších 64 let je vyšší než počet dětí. V rámci 28 zemí Evropské unie je tomu tak již v šesti sedminách členských zemí. Nejvýrazněji počet seniorů převyšuje počet dětí v Itálii, index stáří zde již překročil hodnotu 160. Naopak „nejmladší“ unijní zemí je Irsko, kde podíl seniorů zhruba odpovídá podílu dětí v Itálii a naopak.

Česká republika se již v roce 2006 zařadila k zemím, kde je počet seniorů vyšší než počet dětí. Patří mezi země s nízkým podílem dětí (15,6 % k 1. 7. 2017), podílem osob ve věkové skupině 65 let a více (18,8 % k 1. 7. 2017) odpovídá zhruba průměru Evropské unie. Index stáří dosáhl v České republice koncem roku 2017 hodnoty 122,1.

Další společnou charakteristikou pro většinu evropských zemí je nízká úroveň porodnosti. Nejvíce živě narozených dětí v přepočtu na 1 000 obyvatel dlouhodobě připadá v Irsku, v roce 2017 tato relace činila 12,9. Naproti tomu dlouhodobě se snižující porodnost v Itálii dosáhla v roce 2017 svého historického minima, 7,6 dětí na 1 000 obyvatel, což představuje nejnižší hodnotu v rámci všech zemí Evropské unie. Hodnota tohoto ukazatele v České republice v letech 2007–2010 (poprvé po roce 1993) opět převyšovala hodnotu 11 dětí na 1 000 obyvatel a byla tak mírně nad průměrem EU. V roce 2017 nabývala hodnoty 10,8, což je ale stále nad průměrem EU.

Evropa je kontinentem s nejnižší úrovní plodnosti na světě. Úhrnná plodnost je ukazatel, který vyjadřuje průměrný počet živě narozených dětí jedné ženě během jejího reprodukčního období. Opět v žádné z evropských zemí nedosahuje hranice prosté reprodukce, tj. 2,1 dítěte na jednu ženu. Ze zemí EU jsou těsně pod touto hranicí Francie a Švédsko (1,9), naopak k zemím s nejnižší úrovní plodnosti v roce 2016 patřila Itálie a Španělsko (1,3). Česká republika se dlouhodobě řadí do skupiny zemí s nízkou úrovní plodnosti (tj. úhrnná plodnost pod 1,50). V roce 2016 ji však převýšila (1,6) a v roce 2017 dosahovala úhrnná plodnost 1,7.

Dalším dlouhotrvajícím trendem je zvyšující se věk při zakládání rodiny. Průměrný věk matek při narození dítěte v zemích EU překračuje 30 let (30,6 v roce 2016). Ženy v nových členských státech EU, tj. zemích, které přistoupily od května 2004, začínají svoji reprodukci stále dříve než ženy v zemích EU-15 (členské země před květnem 2004). Nejvyššího průměrného věku při narození dítěte v roce 2016 dosahují ženy v Lichtenštejnsku (32,3 let), dále ve věku 32 let začínají svou reprodukci v roce 2016 ženy v Irsku (32,1) a Španělsku (32). Mezi země s vyšším průměrným věkem ženy při narození dítěte se v roce 2016 také řadí mimo unijní země Švýcarsko (31,9), dále z unijních zemí například Lucembursko (31,7), Itálie (31,8) a Kypr (31,4). V České republice v roce 2017 průměrný věk matek dosáhl hranice 30 let.

Zlepšování úmrtnostních poměrů a s tím související prodloužování délky lidského života je dalším rysem společným pro většinu evropských zemí. Stále však přetrvávají mezi západoevropskými zeměmi a zeměmi bývalého východního bloku v úrovni úmrtnosti výrazné rozdíly. To souvisí s rozdílným vývojem úmrtnosti od 60. let minulého století, tj. klesající úmrtností v západní Evropě a nepříznivým vývojem úmrtnosti v zemích východního bloku.

Průměrné hodnoty standardizované úmrtnosti (SDR), která eliminuje vliv věkové struktury, se mezi jednotlivými zeměmi velice různí. Nejnížší hodnoty SDR v rámci Evropských zemí pozorujeme na severu a jihu Evropy, naopak země východní a jihovýchodní Evropy se vyznačují vyšší úmrtností mužů i žen. Zajímavé jsou však rozdíly v příčinách, které k úmrtím v jednotlivých zemích vedou. Zatímco země s nejvyšší úmrtností, jako jsou Litva, Lotyšsko, Bulharsko, Rumunsko a Maďarsko se vyznačují vysokým podílem úmrtí v důsledku nemocí oběhové soustavy (více než polovina všech úmrtí) a nízkým, zhruba 20 % podílem zhoubných novotvarů, země s nejnižší úmrtností vykazují přibližně stejný, zhruba 30 % podíl úmrtí na novotvary i nemoci oběhové soustavy. Nejvyšší úmrtnost na vnější příčiny pozorujeme v pobaltských republikách (Litva, Lotyšsko, Estonsko), nejnižších hodnot naopak nabývá v zemích na jihu Evropy (Malta, Řecko, Španělsko). Česká republika patří již dlouhodobě k zemím, kde je úroveň úmrtnosti relativně vyšší, i když ze zemí bývalého socialistického bloku se řadí z hlediska úmrtnostních poměrů spíše k těm lepším.

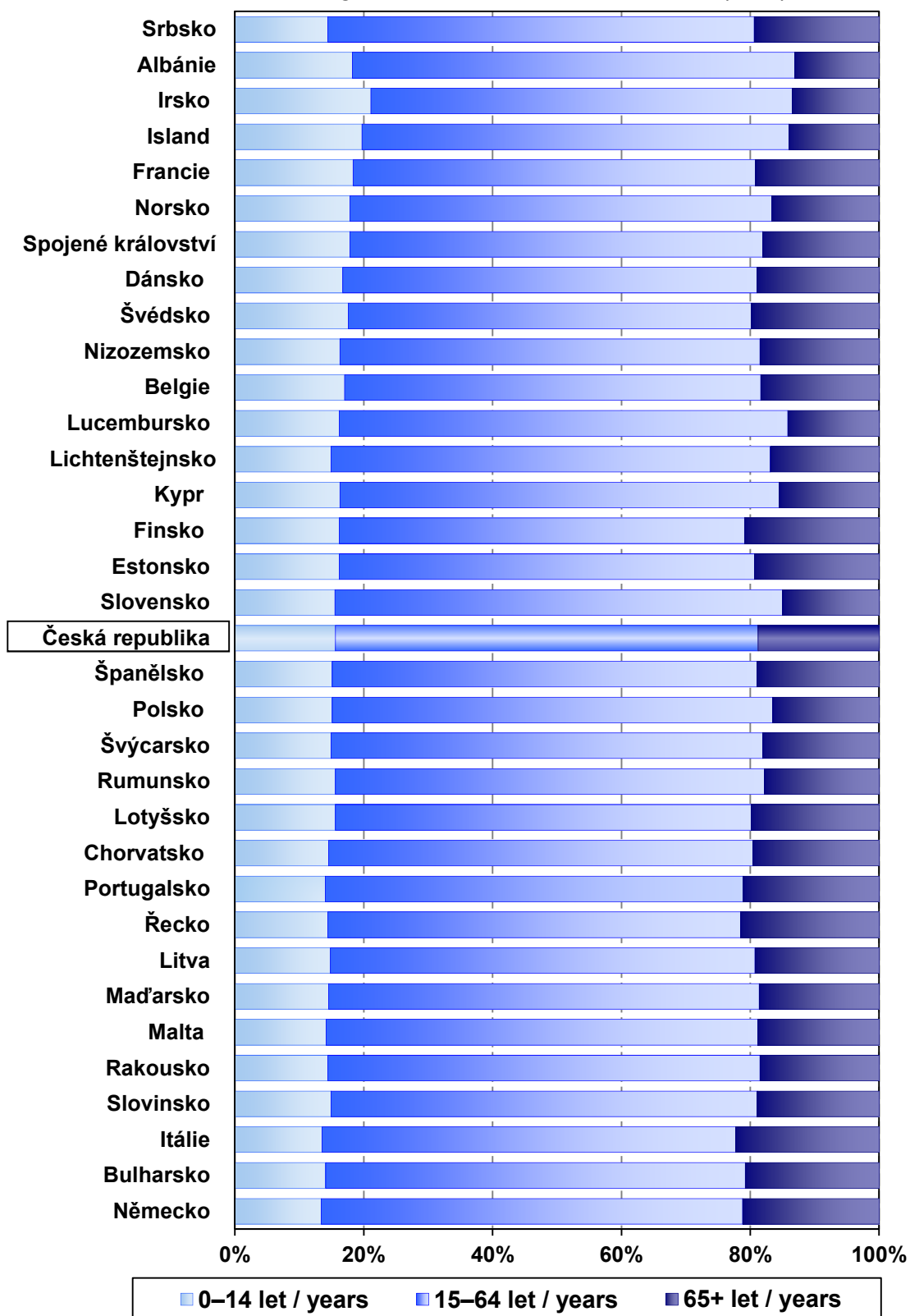
Značné rozdíly v úmrtnosti dětí do 1 roku života přetrvávají mezi západoevropskými zeměmi a zeměmi bývalého východního bloku. Dlouhodobě jsou výjimkou Česká republika spolu se Slovinskem, kde je kojenecká úmrtnost pod hodnotou 3 promile, což představuje evropskou i světovou špičku. V rámci zemí EU byla v roce 2016 nejvyšší kojenecká úmrtnost na Maltě (7,4 promile), v Rumunsku (7,0 promile) a Bulharsku (6,5 promile).

Odrázem klesající úmrtnosti je prodloužující se střední délka života, která vyjadřuje očekávanou délku života při dosažení určité věkové hranice. Nejdélší střední délku života při narození mají v Evropě muži ve Švýcarsku (81,7 roku v roce 2016) a v Itálii (81 let v roce 2016). Ženy se dožívají nejvyššího věku ve Španělsku (86,3 roku, dále pak ve Francii, Švýcarsku, Itálii a Lucembursku (v uvedených zemích byla překročena hranice 85 let). Na opačném konci žebříčku jsou ze zemí EU muži v Litvě a Lotyšsku (méně než 70 let) a ženy v Bulharsku, Rumunsku, Lotyšsku a Maďarsku, kde střední délka života byla nižší než 80 let. Průměrná střední délka života při narození za EU v roce 2016 dosáhla u mužů 78,2 let, u žen 83,6 let. Z nových členských zemí průměrnou hodnotu za EU u mužů i žen dosáhly či překročily pouze Kypr (80,5 a 84,9), Malta (80,6 a 84,4) a Slovinsko (78,2 a 84,3).

Hodnoty střední délky života v ČR v roce 2016 byly podprůměrné, V roce 2016 byla střední délka života mužů zhruba o 2 roky nižší než průměr EU, u žen to bylo o 1,5 roku méně než evropský průměr. Hodnotami 76,1 roku pro muže a 82,1 roku pro ženy (v roce 2016) zaostává Česká republika za zeměmi s nejdélší střední délkou života při narození u mužů o 5 let, u žen zhruba o 4 roky.

Pro mezinárodní srovnávání zdravotnictví po ekonomické stránce se využívá ukazatel podílu výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu (HDP). Ze zdrojů mezinárodní databáze OECD Health Data 2018 čerpá tabulka 6.5, která prostřednictvím tohoto ukazatele srovnává Českou republiku s dalšími členskými zeměmi OECD.

Věková struktura obyvatelstva v roce 2017 (v %)
Age structure of inhabitants, 2017 (in %)



6.1 Vybrané demografické ukazatele

Selected demographic indicators

1/2

| Stát | State | Věková struktura obyvatelstva k 1. 1. 2017 v % Age structure of population in % (1. 1. 2017) | | |
|--------------------|-----------------------|---|------------------------|------------------------|
| | | 0–14 | 15–64 | 65+ |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 15,6 | 65,6 | 18,8 |
| Albánie | <i>Albania</i> | 18,2 | 68,7 | 13,1 |
| Belgie | <i>Belgium</i> | 17,0 | 64,6 | 18,4 |
| Bělorusko | <i>Belarus</i> | 16,3 ⁽²⁰¹⁶⁾ | 69,3 ⁽²⁰¹⁶⁾ | 14,5 ⁽²⁰¹⁶⁾ |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 14,1 | 65,2 | 20,7 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 16,7 | 64,2 | 19,0 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 16,2 | 64,5 | 19,4 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 16,2 | 62,9 | 20,9 |
| Francie | <i>France</i> | 18,3 | 62,5 | 19,2 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 14,5 | 65,8 | 19,6 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 21,1 | 65,4 | 13,5 |
| Island | <i>Iceland</i> | 19,7 | 66,2 | 14,0 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 13,5 | 64,1 | 22,3 |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 16,3 | 68,2 | 15,5 |
| Lichtenštejsko | <i>Lichtenstein</i> | 14,9 | 68,2 | 16,9 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 14,8 | 65,9 | 19,3 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 15,6 | 64,6 | 19,9 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 16,2 | 69,6 | 14,2 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 14,5 | 66,8 | 18,6 |
| Malta | <i>Malta</i> | 14,1 | 67,0 | 18,8 |
| Německo | <i>Germany</i> | 13,4 | 65,4 | 21,2 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 16,3 | 65,2 | 18,5 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 17,8 | 65,5 | 16,6 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 15,1 | 68,3 | 16,5 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 14,0 | 64,9 | 21,1 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 14,4 | 67,1 | 18,5 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 15,6 | 66,6 | 17,8 |
| Rusko | <i>Russia</i> | 16,3 ⁽²⁰¹⁴⁾ | 70,6 ⁽²⁰¹⁴⁾ | 13,1 ⁽²⁰¹⁴⁾ |
| Řecko | <i>Greece</i> | 14,4 | 64,0 | 21,5 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 15,5 | 69,5 | 15,0 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 14,9 | 66,2 | 18,9 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 17,8 | 64,1 | 18,1 |
| Srbsko | <i>Serbia</i> | 14,4 | 66,2 | 19,4 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 15,1 | 65,9 | 19,0 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 17,6 | 62,6 | 19,8 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 14,9 | 67,0 | 18,1 |
| Ukrajina | <i>Ukraine</i> | 15,2 ⁽²⁰¹⁶⁾ | 68,8 ⁽²⁰¹⁶⁾ | 15,8 ⁽²⁰¹⁶⁾ |

6.1 Vybrané demografické ukazatele

Selected demographic indicators

2/2

| Stát | State | Živě narození | | Zemřelí | | Úhrnná plodnost | |
|---|-----------------------|---------------|------|---------|------|----------------------|-----|
| | | Live births | | Deaths | | Total fertility rate | |
| na 1 000 obyvatel / per 1 000 inhabitants | | | | | | | |
| | | Rok | | Rok | | Rok | |
| | | Year | | Year | | Year | |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 2017 | 10,8 | 2017 | 10,5 | 2017 | 1,7 |
| Albánie | <i>Albania</i> | 2017 | 10,7 | 2017 | 7,7 | 2016 | 1,5 |
| Belgie | <i>Belgium</i> | 2017 | 10,5 | 2017 | 9,6 | 2016 | 1,7 |
| Bělorusko | <i>Belarus</i> | 2017 | 10,8 | 2017 | 12,6 | 2016 | 1,7 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 2017 | 9,0 | 2017 | 15,5 | 2016 | 1,5 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 2017 | 10,6 | 2017 | 9,2 | 2016 | 1,8 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 2017 | 10,5 | 2017 | 11,8 | 2016 | 1,6 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 2017 | 9,1 | 2017 | 9,8 | 2016 | 1,6 |
| Francie | <i>France</i> | 2017 | 11,4 | 2017 | 9,0 | 2016 | 1,9 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 2017 | 8,9 | 2017 | 12,9 | 2016 | 1,4 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 2017 | 12,9 | 2017 | 6,3 | 2016 | 1,8 |
| Island | <i>Iceland</i> | 2017 | 11,9 | 2017 | 6,5 | 2016 | 1,7 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 2017 | 7,6 | 2017 | 10,7 | 2016 | 1,3 |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 2017 | 10,7 | 2017 | 7,0 | 2016 | 1,4 |
| Lichtenštejnsko | <i>Lichtenstein</i> | 2017 | 8,9 | 2017 | 6,6 | 2016 | 1,6 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 2017 | 10,1 | 2017 | 14,2 | 2016 | 1,7 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 2017 | 10,7 | 2017 | 14,8 | 2016 | 1,7 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 2017 | 10,4 | 2017 | 7,1 | 2016 | 1,4 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 2017 | 9,7 | 2017 | 13,5 | 2016 | 1,5 |
| Malta | <i>Malta</i> | 2017 | 9,2 | 2017 | 7,6 | 2016 | 1,4 |
| Německo | <i>Germany</i> | 2017 | 9,5 | 2017 | 11,3 | 2016 | 1,6 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 2017 | 9,9 | 2017 | 8,8 | 2016 | 1,7 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 2017 | 10,7 | 2017 | 7,7 | 2016 | 1,7 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 2017 | 10,6 | 2017 | 10,6 | 2016 | 1,4 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 2017 | 8,4 | 2017 | 10,6 | 2016 | 1,4 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 2017 | 10,0 | 2017 | 9,5 | 2016 | 1,5 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 2017 | 9,7 | 2017 | 13,3 | 2016 | 1,6 |
| Rusko | <i>Russia</i> | 2011 | 12,6 | 2011 | 13,5 | 2010 | 1,6 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 2017 | 8,2 | 2017 | 11,6 | 2016 | 1,4 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 2017 | 10,7 | 2017 | 9,9 | 2016 | 1,5 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 2017 | 9,8 | 2017 | 9,9 | 2016 | 1,6 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 2017 | 11,4 | 2017 | 9,2 | 2016 | 1,8 |
| Srbsko | <i>Serbia</i> | 2017 | 9,2 | 2017 | 14,8 | 2016 | 1,5 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 2017 | 8,4 | 2017 | 9,0 | 2016 | 1,3 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 2017 | 11,5 | 2017 | 9,1 | 2016 | 1,9 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 2017 | 10,3 | 2017 | 7,9 | 2016 | 1,5 |
| Ukrajina | <i>Ukraine</i> | 2017 | 8,6 | 2017 | 13,6 | 2016 | 1,4 |

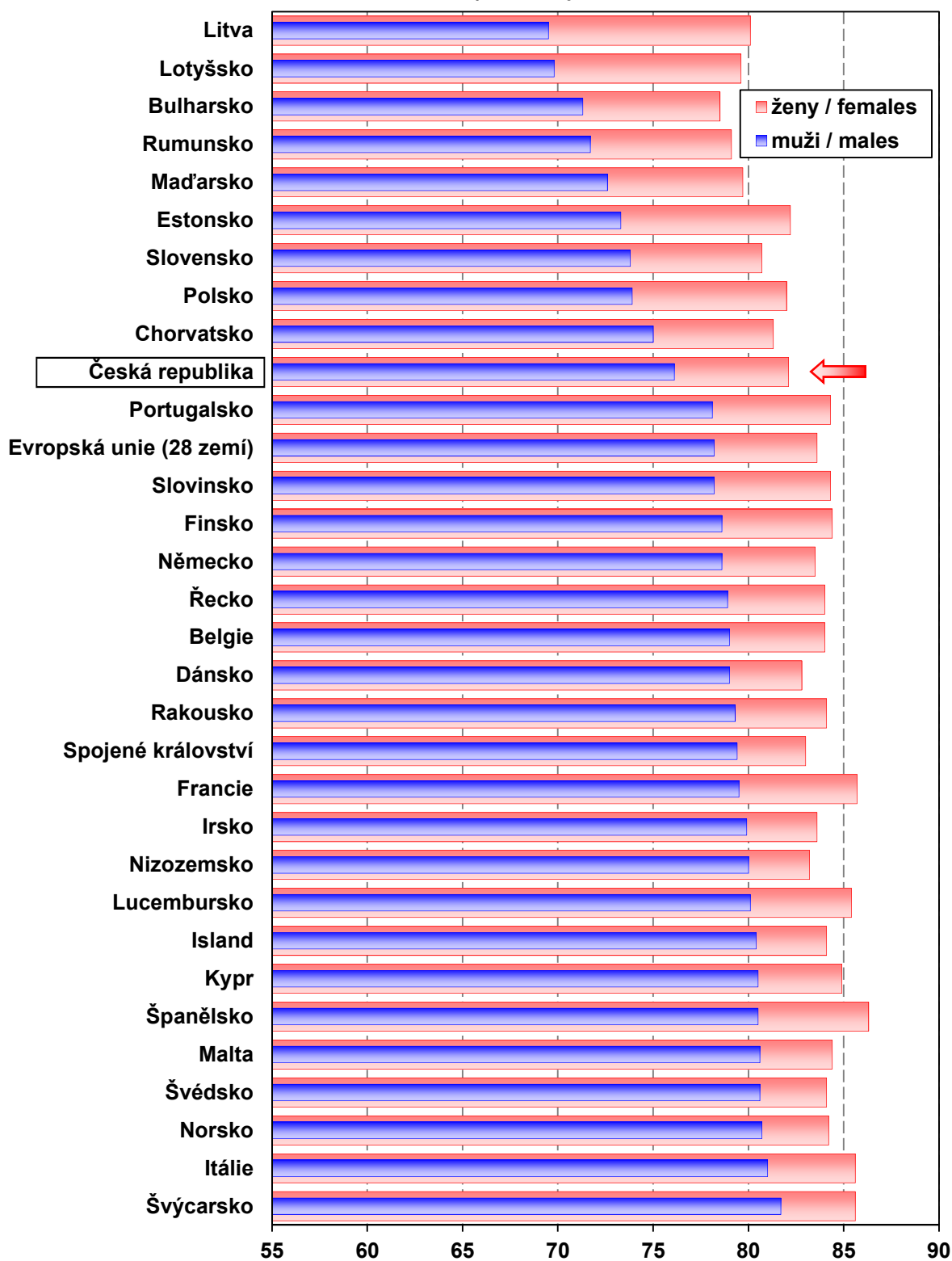
6.2 Střední délka života, 2016

Life expectancy, 2016

| Stát | State | Střední délka života Life expectancy | | | | | |
|----------------------------|--|---|------|-----------------------------------|------|-----------------------------------|---------|
| | | při narození at birth | | ve věku 45 let at age 45 years | | ve věku 65 let at age 65 years | |
| | | muži | ženy | muži | ženy | males | females |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 76,1 | 82,1 | 32,7 | 38,0 | 16,2 | 20,0 |
| Evropská unie (28 zemí) | <i>European Union (28 countries)</i> | 78,2 | 83,6 | 34,8 | 39,6 | 18,2 | 21,6 |
| Belgie | <i>Belgium</i> | 79,0 | 84,0 | 35,6 | 39,9 | 18,4 | 21,9 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 71,3 | 78,5 | 28,8 | 35,0 | 14,2 | 17,9 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 79,0 | 82,8 | 35,3 | 38,7 | 18,2 | 20,8 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 73,3 | 82,2 | 30,7 | 38,7 | 15,6 | 20,9 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 78,6 | 84,4 | 35,2 | 40,2 | 18,2 | 21,9 |
| Francie | <i>France</i> | 79,5 | 85,7 | 36,2 | 41,8 | 19,6 | 23,7 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 75,0 | 81,3 | 31,7 | 37,3 | 15,6 | 19,2 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 79,9 | 83,6 | 36,3 | 39,4 | 18,6 | 21,1 |
| Island | <i>Iceland</i> | 80,4 | 84,1 | 36,9 | 39,7 | 18,7 | 21,3 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 81,0 | 85,6 | 37,1 | 41,4 | 19,4 | 22,9 |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 80,5 | 84,9 | 36,7 | 40,5 | 19,0 | 21,8 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 69,5 | 80,1 | 28,0 | 36,7 | 14,2 | 19,4 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 69,8 | 79,6 | 28,2 | 36,2 | 14,0 | 19,0 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 80,1 | 85,4 | 36,3 | 41,1 | 18,9 | 22,7 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 72,6 | 79,7 | 29,2 | 35,8 | 14,6 | 18,7 |
| Malta | <i>Malta</i> | 80,6 | 84,4 | 37,2 | 40,5 | 19,7 | 22,1 |
| Německo | <i>Germany</i> | 78,6 | 83,5 | 35,0 | 39,4 | 18,1 | 21,3 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 80,0 | 83,2 | 36,2 | 39,2 | 18,5 | 21,1 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 80,7 | 84,2 | 37,0 | 40,0 | 19,1 | 21,6 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 73,9 | 82,0 | 31,1 | 38,1 | 16,0 | 20,5 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 78,1 | 84,3 | 34,6 | 40,2 | 18,0 | 21,8 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 79,3 | 84,1 | 35,7 | 40,0 | 18,5 | 21,7 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 71,7 | 79,1 | 29,2 | 35,6 | 14,7 | 18,3 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 78,9 | 84,0 | 35,6 | 40,0 | 18,9 | 21,7 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 73,8 | 80,7 | 30,8 | 37,0 | 15,3 | 19,2 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 78,2 | 84,3 | 34,6 | 40,0 | 17,9 | 21,8 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 79,4 | 83,0 | 36,1 | 39,1 | 18,8 | 21,1 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 80,5 | 86,3 | 36,6 | 42,0 | 19,4 | 23,6 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 80,6 | 84,1 | 37,0 | 40,0 | 19,1 | 21,5 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 81,7 | 85,6 | 37,9 | 41,5 | 20,0 | 22,9 |

Střední délka života při narození v roce 2016

Life expectancy at birth, 2016

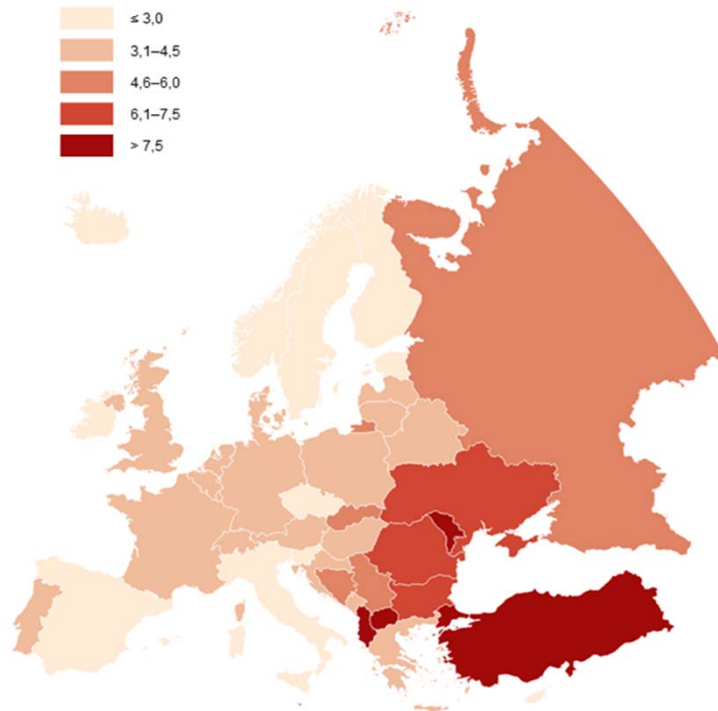


6.3 Úmrtnost kojenců podle věku

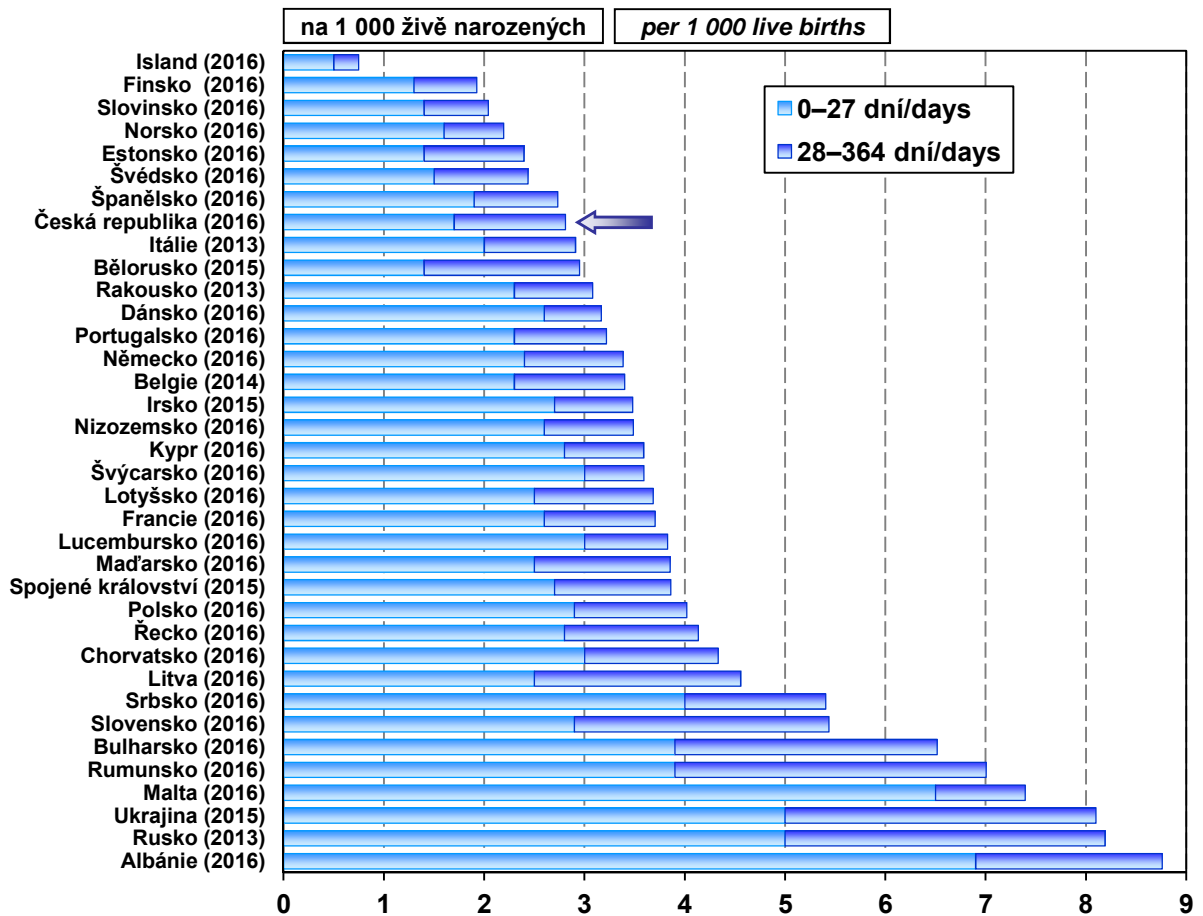
Infant mortality rate by age

| Stát | State | Rok Year | Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených <i>Deaths till 1 year per 1 000 live births</i> | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|---|--|------------------------|
| | | | celkem total | z toho ve věku (ve dnech) o.w. at age (in days) | |
| | | | | 0–27 | 28–364 |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 2017 | 2,7 | 1,8 | 0,9 |
| Albánie | <i>Albania</i> | 2016 | 8,7 | 6,9 | 1,9 |
| Belgie | <i>Belgium</i> | 2016 | 3,2 | 2,3 ⁽²⁰¹⁴⁾ | 1,1 ⁽²⁰¹⁴⁾ |
| Bělorusko | <i>Belarus</i> | 2016 | 3,2 | 1,6 | 1,6 ⁽²⁰¹⁵⁾ |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 2016 | 6,5 | 3,9 | 2,6 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 2016 | 3,1 | 2,6 | 0,6 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 2016 | 2,3 | 1,4 | 1,0 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 2016 | 1,9 | 1,3 | 0,6 |
| Francie | <i>France</i> | 2016 | 3,7 | 2,6 | 1,1 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 2016 | 4,3 | 3,0 | 1,3 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 2016 | 3,0 | 2,7 ⁽²⁰¹⁵⁾ | 0,8 ⁽²⁰¹⁵⁾ |
| Island | <i>Iceland</i> | 2016 | 0,7 | 0,5 | 0,2 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 2016 | 2,8 | 2,0 ⁽²⁰¹³⁾ | 0,9 ⁽²⁰¹³⁾ |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 2016 | 2,6 | 2,8 ⁽²⁰¹²⁾ | 0,8 ⁽²⁰¹²⁾ |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 2016 | 4,5 | 2,5 | 2,1 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 2016 | 3,7 | 2,5 | 1,2 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 2016 | 3,8 | 3,0 | 0,8 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 2016 | 3,9 | 2,5 | 1,4 |
| Malta | <i>Malta</i> | 2016 | 7,4 | 6,5 | 0,9 |
| Německo | <i>Germany</i> | 2016 | 3,4 | 2,4 | 1,0 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 2016 | 3,5 | 2,6 | 0,9 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 2016 | 2,2 | 1,6 | 0,6 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 2016 | 4,0 | 2,9 | 1,1 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 2016 | 3,2 | 2,3 | 0,9 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 2016 | 3,1 | 2,3 ⁽²⁰¹³⁾ | 0,8 ⁽²⁰¹³⁾ |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 2016 | 7,0 | 3,9 | 3,1 |
| Rusko | <i>Russia</i> | 2016 | 6,0 | 5,0 ⁽²⁰¹³⁾ | 3,19 ⁽²⁰¹³⁾ |
| Řecko | <i>Greece</i> | 2016 | 4,2 | 2,8 | 1,3 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 2016 | 5,4 | 2,9 | 2,5 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 2016 | 2,0 | 1,4 | 0,6 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 2016 | 3,8 | 2,7 ⁽²⁰¹⁵⁾ | 1,2 ⁽²⁰¹⁵⁾ |
| Srbsko | <i>Serbia</i> | 2016 | 5,4 | 4,0 | 1,4 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 2016 | 2,7 | 1,9 | 0,8 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 2016 | 2,5 | 1,5 | 0,9 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 2016 | 3,6 | 3,0 | 0,6 |
| Ukrajina | <i>Ukraine</i> | 2016 | 7,4 | 4,6 | 3,1 ⁽²⁰¹⁵⁾ |

Kojenecká úmrtnost Infant mortality rate



Úmrtnost kojenců podle věku ve dnech Infant mortality rate by age in days



6.4 Standardizovaná úmrtnost *) podle vybraných příčin smrti, 2015

Standardised mortality rate *) by selected causes of death, 2015

1/2

| Stát | State | Standardizovaná úmrtnost Standardised mortality rate | | | | | |
|----------------------------|--|---|----------|--|--------|--|---------|
| | | celková all causes | | zhoubné novotvary malignant neoplasms | | oběhová soustava circulatory system | |
| | | muži | ženy | muži | ženy | males | females |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 1 603,65 | 1 051,18 | 373,27 | 216,28 | 748,86 | 541,21 |
| Evropská unie (28 zemí) | <i>European Union (28 countries)</i> | 1 286,92 | 849,18 | 346,16 | 200,76 | 452,31 | 325,36 |
| Belgie | <i>Belgium</i> | 1 228,98 | 835,52 | 329,33 | 194,35 | 345,06 | 244,10 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 2 060,40 | 1 361,00 | 330,37 | 179,27 | 1 339,46 | 977,56 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 1 245,24 | 876,93 | 355,25 | 250,08 | 317,10 | 205,38 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 1 727,15 | 946,67 | 472,62 | 213,07 | 836,56 | 559,14 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 1 227,32 | 781,76 | 284,38 | 177,61 | 474,15 | 286,07 |
| Francie | <i>France</i> | 1 118,04 | 670,73 | 337,14 | 179,40 | 263,24 | 163,95 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 1 792,30 | 1 178,37 | 481,13 | 243,35 | 812,15 | 630,76 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 1 168,11 | 846,65 | 334,17 | 232,45 | 383,19 | 266,19 |
| Island | <i>Iceland</i> | 1 031,00 | 823,95 | 275,26 | 224,31 | 398,19 | 270,19 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 1 123,02 | 746,61 | 325,81 | 188,13 | 392,58 | 283,52 |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 1 231,28 | 899,62 | 266,16 | 159,52 | 420,32 | 331,98 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 2 073,46 | 1 129,93 | 449,24 | 198,87 | 1 104,31 | 732,43 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 2 038,99 | 1 161,11 | 449,66 | 219,60 | 1 108,30 | 731,11 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 1 118,46 | 784,99 | 284,04 | 202,39 | 345,69 | 243,72 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 1 908,54 | 1 230,80 | 471,75 | 267,25 | 936,01 | 677,75 |
| Malta | <i>Malta</i> | 1 164,59 | 802,96 | 286,94 | 183,46 | 463,98 | 331,39 |
| Německo | <i>Germany</i> | 1 301,69 | 876,07 | 324,05 | 202,40 | 489,30 | 353,38 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 1 184,42 | 855,78 | 357,41 | 234,36 | 332,29 | 233,65 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 1 092,07 | 773,62 | 309,97 | 203,17 | 323,18 | 219,91 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 1 681,34 | 991,37 | 428,95 | 228,81 | 753,83 | 508,17 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 1 286,81 | 806,65 | 349,71 | 166,31 | 350,91 | 260,99 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 1 222,26 | 820,66 | 314,97 | 195,04 | 514,56 | 377,76 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 1 905,02 | 1 242,95 | 381,84 | 197,89 | 1 102,98 | 841,30 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 1 188,09 | 843,37 | 345,12 | 174,13 | 426,64 | 337,52 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 1 768,94 | 1 127,60 | 453,32 | 237,50 | 784,44 | 571,89 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 1 327,80 | 839,19 | 435,29 | 233,27 | 502,16 | 400,34 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 1 175,47 | 868,13 | 336,85 | 231,73 | 325,74 | 215,13 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 1 119,30 | 686,92 | 332,28 | 155,51 | 301,33 | 212,84 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 1 110,72 | 790,19 | 277,94 | 200,79 | 404,77 | 267,57 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 1 064,98 | 726,05 | 289,29 | 175,41 | 343,00 | 237,43 |

*) Na 100 000 osob
revidovaný Evropský standard z roku 2013

*) Per 100 000 persons
revised European standard 2013

6.4 Standardizovaná úmrtnost *) podle vybraných příčin smrti, 2015

Standardised mortality rate *) by selected causes of death , 2015

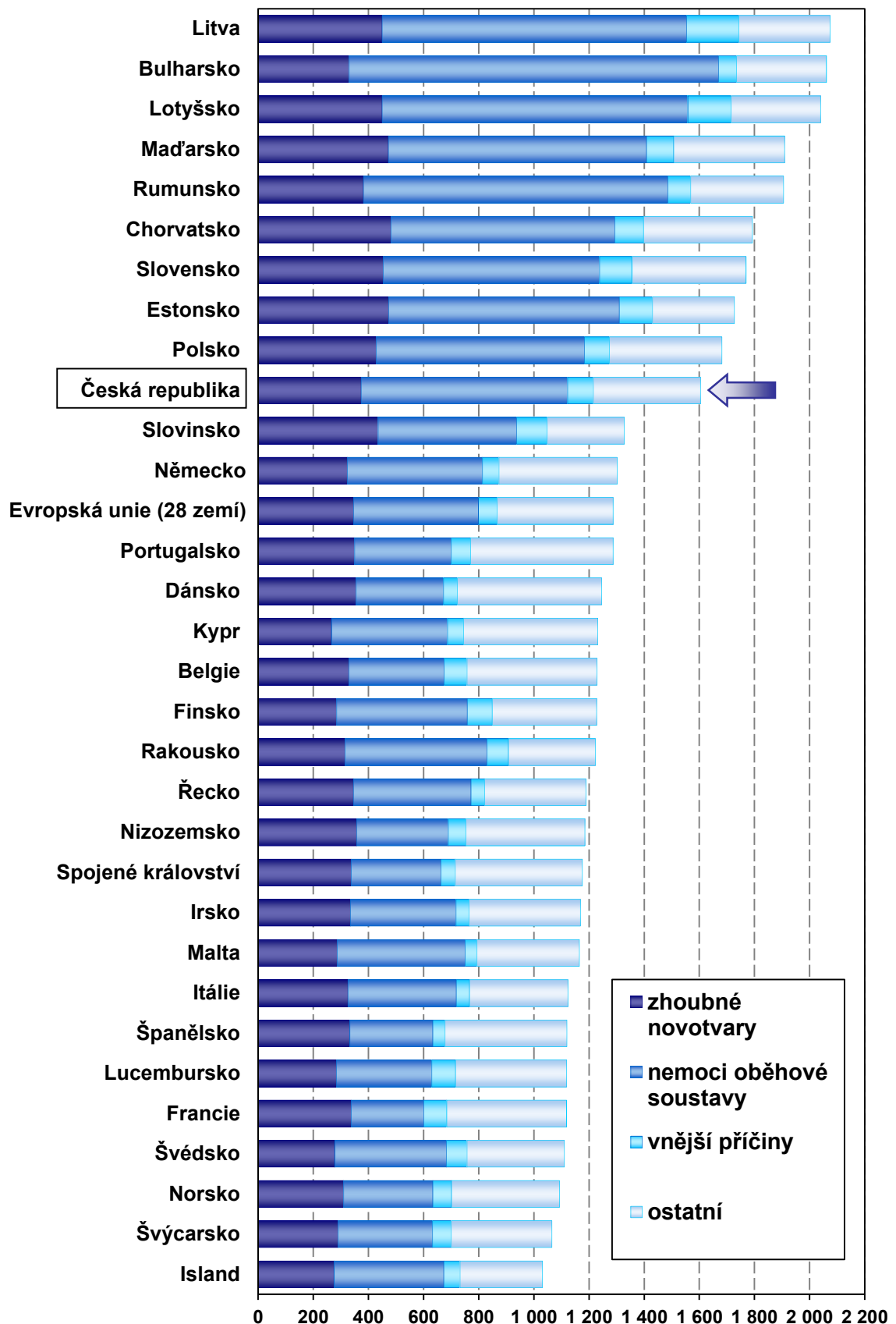
2/2

| Stát | State | Standardizovaná úmrtnost Standardised mortality rate | | | | | |
|----------------------------|--|---|--------|--------------------------------------|-------|-----------------------------------|---------|
| | | dýchací soustava respiratory system | | trávicí soustava digestive system | | vnější příčiny external causes | |
| | | muži | ženy | muži | ženy | males | females |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 123,65 | 63,92 | 62,24 | 37,69 | 93,06 | 36,72 |
| Evropská unie (28 zemí) | <i>European Union (28 countries)</i> | 123,84 | 67,09 | 54,27 | 33,71 | 67,40 | 29,07 |
| Belgie | <i>Belgium</i> | 151,60 | 83,43 | 52,34 | 36,13 | 82,84 | 46,30 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 90,19 | 40,47 | 79,30 | 31,55 | 64,97 | 19,13 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 144,99 | 102,02 | 47,91 | 32,94 | 49,88 | 25,88 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 83,53 | 23,86 | 65,59 | 34,93 | 120,40 | 28,28 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 55,70 | 23,60 | 53,65 | 27,92 | 90,55 | 33,89 |
| Francie | <i>France</i> | 85,52 | 45,51 | 47,00 | 25,90 | 83,10 | 37,28 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 108,53 | 47,67 | 75,68 | 36,78 | 103,62 | 52,87 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 163,67 | 116,03 | 35,29 | 26,25 | 47,25 | 20,74 |
| Island | <i>Iceland</i> | 69,49 | 75,60 | 35,02 | 33,02 | 58,33 | 36,96 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 98,38 | 48,64 | 40,19 | 26,49 | 48,03 | 22,70 |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 145,73 | 81,78 | 38,72 | 29,10 | 57,84 | 27,96 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 93,04 | 24,28 | 98,26 | 53,41 | 189,22 | 46,91 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 76,27 | 18,34 | 65,91 | 40,01 | 156,45 | 37,04 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 96,36 | 70,35 | 41,35 | 35,55 | 86,13 | 39,79 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 141,77 | 70,81 | 94,41 | 46,25 | 98,68 | 37,88 |
| Malta | <i>Malta</i> | 149,64 | 76,33 | 30,39 | 25,64 | 42,54 | 16,28 |
| Německo | <i>Germany</i> | 108,95 | 58,18 | 55,44 | 36,05 | 60,09 | 28,90 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 117,10 | 72,33 | 35,39 | 26,88 | 63,25 | 38,67 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 126,06 | 81,42 | 34,87 | 25,25 | 67,97 | 38,07 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 124,12 | 56,72 | 58,01 | 31,71 | 90,76 | 25,86 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 174,02 | 97,48 | 54,98 | 31,49 | 68,97 | 27,26 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 77,98 | 40,10 | 44,26 | 24,82 | 78,04 | 34,17 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 127,02 | 57,82 | 104,66 | 54,47 | 83,70 | 21,84 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 142,56 | 105,47 | 33,44 | 21,84 | 49,82 | 17,86 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 138,44 | 66,38 | 92,99 | 47,90 | 117,41 | 44,50 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 104,74 | 54,91 | 59,08 | 32,91 | 110,81 | 43,20 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 172,99 | 122,77 | 52,85 | 42,64 | 52,24 | 25,47 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 159,54 | 71,71 | 54,20 | 32,20 | 43,85 | 19,66 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 79,78 | 57,43 | 35,13 | 24,81 | 74,97 | 33,38 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 80,67 | 47,79 | 38,55 | 26,46 | 68,32 | 32,39 |

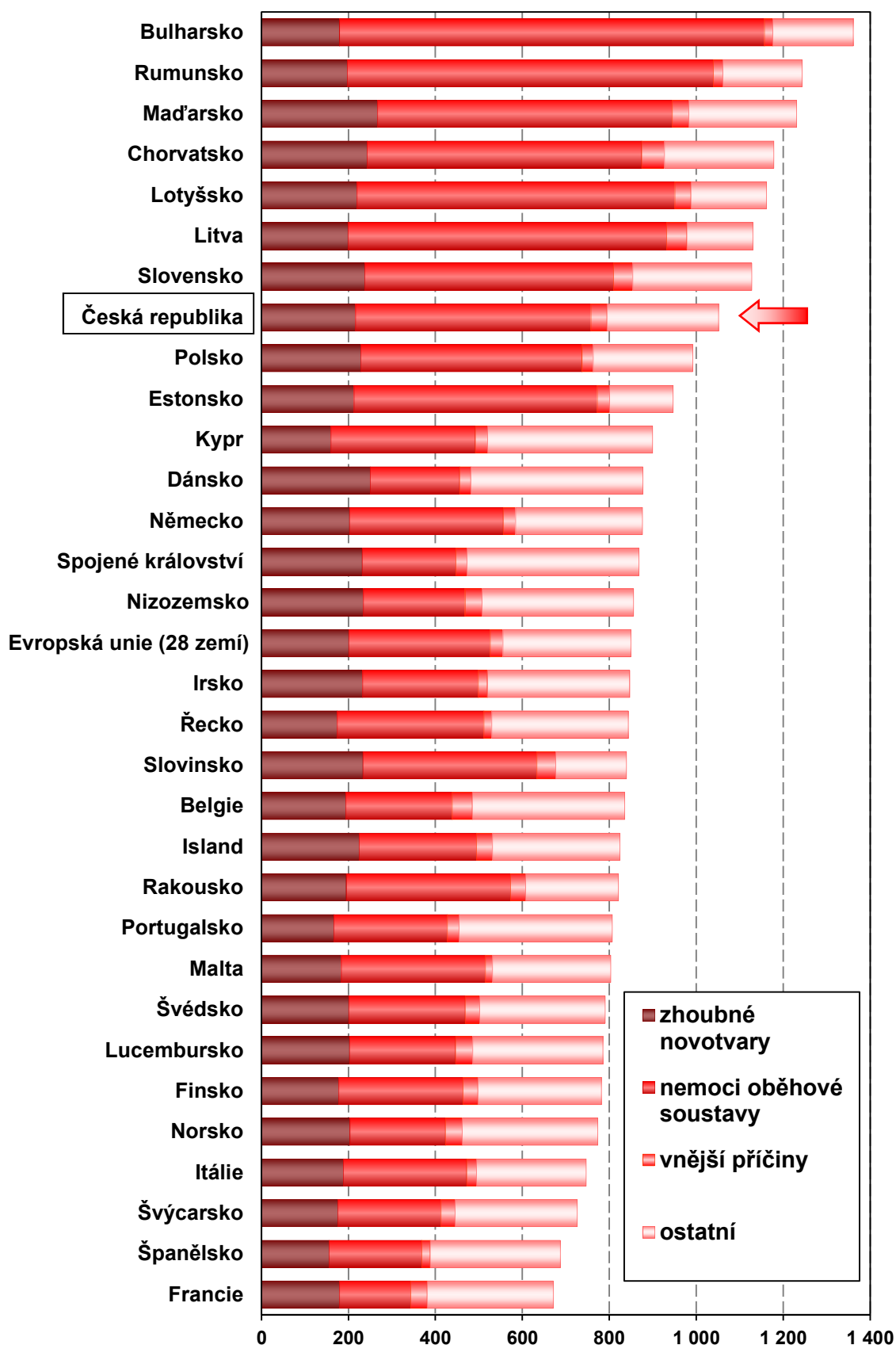
*) Na 100 000 osob
revidovaný Evropský standard z roku 2013

*) Per 100 000 persons
revised European standard 2013

Standardizovaná úmrtnost - muži
Standardized mortality rate - males



Standardizovaná úmrtnost - ženy
Standardized mortality rate - females



6.5 Podíl celkových výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu

Proportion of total expenditure on health services in gross domestic product

| Stát | State | Rok Year | | | | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|---------|---------|----------|----------|----------|
| | | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 7,0 (B) | 7,8 | 7,7 | 7,2 | 7,1 (E) | 7,1 |
| Belgie | <i>Belgium</i> | 10,1 | 10,3 | 10,3 | 10,1 | 10,0 (E) | 10,0 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 10,2 | 10,2 | 10,2 | 10,3 | 10,4 (E) | 10,2 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 9,3 | 9,5 | 9,5 (B) | 9,7 | 9,5 (E) | 9,2 |
| Francie | <i>France</i> | 11,3 | 11,4 | 11,6 | 11,5 | 11,5 (E) | 11,5 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 10,8 | 10,3 | 9,7 | 7,4 | 7,4 (E) | 7,1 |
| Itálie | <i>Italy</i> | (B) 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,9 (P) | 8,9 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 7,5 | 7,3 | 7,1 | 7,1 | 7,4 (P) | 7,2 |
| Německo | <i>Germany</i> | 10,8 | 10,9 | 11,0 | 11,1 | 11,1 (P) | 11,3 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 10,9 | 10,9 | 10,9 | 10,4 | 10,4 (P) | 10,1 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 8,8 | 8,9 | 9,3 | 10,1 (P) | 10,5 (P) | 10,4 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 6,2 | 6,4 | 6,2 | 6,3 | 6,5 (P) | 6,7 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 9,3 | 9,1 | 9,0 | 9,0 | 9,1 (P) | 9,0 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 10,2 | 10,3 | 10,4 | 10,3 | 10,4 (P) | 10,3 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 8,9 | 8,4 | 8,0 | 8,2 | 8,5 (E) | 8,4 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | (B) 7,6 | 7,5 | 6,9 | 6,9 | 7,1 (E) | 7,1 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 8,3 (B) | 9,8 | 9,7 | 9,8 | 9,8 (E) | 9,7 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 9,1 | 9,0 | 9,0 | 9,1 | 9,0 (E) | 8,8 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 10,9 | 11,1 | 11,1 | 11,0 | 10,9 (P) | 10,9 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 11,1 | 11,3 | 11,5 | 11,9 | 12,2 (E) | 12,3 |
| Austrálie | <i>Australia</i> | (D) 8,7 | (D) 8,8 | (D) 9,1 | (D) 9,3 | (DE) 9,3 | (DE) 9,1 |
| Japonsko | <i>Japan</i> | 10,8 | 10,8 | 10,8 | 10,9 | (E) 10,8 | (E) 10,7 |
| Kanada | <i>Canada</i> | 10,2 | 10,1 | 10,0 | 10,4 | (P) 10,5 | (P) 10,4 |
| USA | <i>USA</i> | 16,4 | 16,3 | 16,5 | 16,8 | 17,1 (E) | 17,2 |

Zdroj dat: OECD Health Data
<http://stats.oecd.org/index.aspx>

Source of data : OECD Health Data

Vysvětlivky:
 annotation: B: Přerušení řady, *Break*
 D: Rozdíl v metodice, *Difference in methodology*
 E: Odhad, *Estimated value*
 P: Předběžná data, *Provisional value*

7. KAPITOLA
OKRESNÍ PŘEHLEDY

Poznámky ke kapitole

Kapitola obsahuje vybrané ukazatele z demografie, zdravotního stavu, sítě zdravotnických zařízení a z kapitoly o pracovních.

Ukazatele z demografie a zdravotního stavu, s výjimkou léčených diabetiků a hlášených případů pracovní neschopnosti, jsou uváděny podle bydliště pacienta. Léčení diabetici jsou uváděni podle sídla zdravotnického zařízení, ve kterém je jim poskytována zdravotní péče, hlášené případy pracovní neschopnosti jsou uváděny podle sídla zaměstnavatele. Ukazatele ze sítě zdravotnických zařízení a za pracovníky jsou uváděny dle sídla zdravotnického zařízení.

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



7.1 Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech

Mid year population and movement of population in regions and districts

1/4

| Území | Počet obyvatel k 1.7. | Živě narození | Zemřelí | | | Živě narození na 1 000 obyvatel | Zemřelí | Úmrtnost | |
|-------------------|-----------------------|---------------|---------|-----------|-----------|------------------------------------|---------|-----------|----------|
| | | | celkem | do 1 roku | do 28 dnů | | | kojenecká | novoroz. |
| | | | | | | | | | |
| Česká republika | 10 589 526 | 114 405 | 111 443 | 304 | 203 | 10,8 | 10,5 | 2,7 | 1,8 |
| HL.m.Praha | 1 286 554 | 15 324 | 12 199 | 25 | 21 | 11,9 | 9,5 | 1,6 | 1,4 |
| Středočeský kraj | 1 345 764 | 15 323 | 13 248 | 30 | 17 | 11,4 | 9,8 | 2,0 | 1,1 |
| Benešov | 97 642 | 1 101 | 1 101 | 3 | 2 | 11,3 | 11,3 | 2,7 | 1,8 |
| Beroun | 91 674 | 1 089 | 919 | 2 | 2 | 11,9 | 10,0 | 1,8 | 1,8 |
| Kladno | 163 438 | 1 780 | 1 774 | 2 | 2 | 10,9 | 10,9 | 1,1 | 1,1 |
| Kolín | 100 007 | 1 205 | 1 061 | 5 | 1 | 12,0 | 10,6 | 4,1 | 0,8 |
| Kutná Hora | 74 952 | 813 | 874 | 6 | 3 | 10,8 | 11,7 | 7,4 | 3,7 |
| Mělník | 106 797 | 1 240 | 1 126 | 1 | 1 | 11,6 | 10,5 | 0,8 | 0,8 |
| Mladá Boleslav | 127 229 | 1 442 | 1 246 | 3 | 1 | 11,3 | 9,8 | 2,1 | 0,7 |
| Nymburk | 98 348 | 1 078 | 987 | 2 | 1 | 11,0 | 10,0 | 1,9 | 0,9 |
| Praha-východ | 174 335 | 2 101 | 1 294 | 2 | 2 | 12,1 | 7,4 | 1,0 | 1,0 |
| Praha-západ | 141 671 | 1 667 | 1 053 | 3 | 1 | 11,8 | 7,4 | 1,8 | 0,6 |
| Příbram | 114 338 | 1 230 | 1 236 | - | - | 10,8 | 10,8 | - | - |
| Rakovník | 55 333 | 577 | 577 | 1 | 1 | 10,4 | 10,4 | 1,7 | 1,7 |
| Jihočeský kraj | 639 180 | 6 880 | 6 752 | 16 | 10 | 10,8 | 10,6 | 2,3 | 1,5 |
| České Budějovice | 192 561 | 2 159 | 1 917 | 8 | 3 | 11,2 | 10,0 | 3,7 | 1,4 |
| Český Krumlov | 61 091 | 662 | 625 | 1 | - | 10,8 | 10,2 | 1,5 | - |
| Jindřichův Hradec | 90 936 | 905 | 989 | 2 | 2 | 10,0 | 10,9 | 2,2 | 2,2 |
| Písek | 70 911 | 724 | 766 | 2 | 2 | 10,2 | 10,8 | 2,8 | 2,8 |
| Prachatice | 50 735 | 553 | 548 | - | - | 10,9 | 10,8 | - | - |
| Strakonice | 70 668 | 784 | 792 | 1 | 1 | 11,1 | 11,2 | 1,3 | 1,3 |
| Tábor | 102 278 | 1 093 | 1 115 | 2 | 2 | 10,7 | 10,9 | 1,8 | 1,8 |

7.1 Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech

Mid year population and movement of population in regions and districts

2/4

| Territory | Number of inhabitants to 1.7. | Live births | Deaths | | | Live births per 1 000 inhabitants | Deaths | Mortality rate | |
|--------------------|-------------------------------|-------------|---------------|-------------|--------------|-----------------------------------|--------|----------------|----------|
| | | | total | till 1 year | till 28 days | | | infant | neonatal |
| | | | Plzeňský kraj | 579 228 | 6 066 | 6 242 | 21 | 15 | 10,5 |
| Domažlice | 61 422 | 619 | 642 | 3 | 3 | 10,1 | 10,5 | 4,8 | 4,8 |
| Klatovy | 86 385 | 827 | 957 | 2 | 1 | 9,6 | 11,1 | 2,4 | 1,2 |
| Plzeň-město | 189 129 | 2 080 | 2 093 | 7 | 4 | 11,0 | 11,1 | 3,4 | 1,9 |
| Plzeň-jih | 62 625 | 668 | 696 | 4 | 3 | 10,7 | 11,1 | 6,0 | 4,5 |
| Plzeň-sever | 78 199 | 774 | 753 | 1 | 1 | 9,9 | 9,6 | 1,3 | 1,3 |
| Rokycany | 48 370 | 506 | 570 | 3 | 2 | 10,5 | 11,8 | 5,9 | 4,0 |
| Tachov | 53 098 | 592 | 531 | 1 | 1 | 11,1 | 10,0 | 1,7 | 1,7 |
| Karlovarský kraj | 296 106 | 2 753 | 3 406 | 14 | 7 | 9,3 | 11,5 | 5,1 | 2,5 |
| Cheb | 91 708 | 889 | 1 118 | 6 | 4 | 9,7 | 12,2 | 6,7 | 4,5 |
| Karlovy Vary | 115 495 | 1 017 | 1 290 | 4 | - | 8,8 | 11,2 | 3,9 | - |
| Sokolov | 88 903 | 847 | 998 | 4 | 3 | 9,5 | 11,2 | 4,7 | 3,5 |
| Ústecký kraj | 820 937 | 8 442 | 9 172 | 38 | 27 | 10,3 | 11,2 | 4,5 | 3,2 |
| Děčín | 130 541 | 1 328 | 1 474 | 8 | 5 | 10,2 | 11,3 | 6,0 | 3,8 |
| Chomutov | 124 225 | 1 281 | 1 305 | 7 | 4 | 10,3 | 10,5 | 5,5 | 3,1 |
| Litoměřice | 119 443 | 1 267 | 1 361 | 2 | 2 | 10,6 | 11,4 | 1,6 | 1,6 |
| Louny | 86 360 | 897 | 1 000 | 2 | 2 | 10,4 | 11,6 | 2,2 | 2,2 |
| Most | 112 666 | 1 118 | 1 324 | 6 | 3 | 9,9 | 11,8 | 5,4 | 2,7 |
| Teplice | 128 376 | 1 275 | 1 489 | 7 | 6 | 9,9 | 11,6 | 5,5 | 4,7 |
| Ústí nad Labem | 119 326 | 1 276 | 1 219 | 6 | 5 | 10,7 | 10,2 | 4,7 | 3,9 |
| Liberecký kraj | 440 934 | 4 753 | 4 707 | 18 | 13 | 10,8 | 10,7 | 3,8 | 2,7 |
| Česká Lípa | 103 021 | 1 071 | 1 077 | 4 | 2 | 10,4 | 10,5 | 3,7 | 1,9 |
| Jablonec nad Nisou | 90 317 | 994 | 967 | 2 | 1 | 11,0 | 10,7 | 2,0 | 1,0 |
| Liberec | 173 611 | 1 935 | 1 752 | 7 | 6 | 11,1 | 10,1 | 3,6 | 3,1 |
| Semily | 73 985 | 753 | 911 | 5 | 4 | 10,2 | 12,3 | 6,6 | 5,3 |

7.1 Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech

Mid year population and movement of population in regions and districts

3/4

| Území | Počet obyvatel k 1.7. | Živě narození | Zemřelí | | | Živě narození na 1 000 obyvatel | Zemřelí | Úmrtnost | |
|-----------------------------|-----------------------|---------------|---------|-----------|-----------|---------------------------------|---------|-----------|----------|
| | | | celkem | do 1 roku | do 28 dnů | | | kojenecká | novoroz. |
| | | | | | | | | | |
| Královéhradecký kraj | 550 848 | 5 702 | 5 783 | 16 | 11 | 10,4 | 10,5 | 2,8 | 1,9 |
| Hradec Králové | 163 346 | 1 735 | 1 694 | 4 | 2 | 10,6 | 10,4 | 2,3 | 1,2 |
| Jičín | 79 519 | 839 | 837 | - | - | 10,6 | 10,5 | - | - |
| Náchod | 110 495 | 1 095 | 1 082 | 5 | 4 | 9,9 | 9,8 | 4,6 | 3,7 |
| Rychnov n. Kněžnou | 78 842 | 892 | 859 | - | - | 11,3 | 10,9 | - | - |
| Trutnov | 118 646 | 1 141 | 1 311 | 7 | 5 | 9,6 | 11,1 | 6,1 | 4,4 |
| Pardubický kraj | 517 243 | 5 372 | 5 389 | 11 | 7 | 10,4 | 10,4 | 2,0 | 1,3 |
| Chrudim | 104 044 | 1 083 | 1 060 | 4 | 2 | 10,4 | 10,2 | 3,7 | 1,8 |
| Pardubice | 171 232 | 1 782 | 1 778 | 1 | 1 | 10,4 | 10,4 | 0,6 | 0,6 |
| Svitavy | 104 140 | 1 075 | 1 116 | 1 | 1 | 10,3 | 10,7 | 0,9 | 0,9 |
| Ústí nad Orlicí | 137 827 | 1 432 | 1 435 | 5 | 3 | 10,4 | 10,4 | 3,5 | 2,1 |
| Kraj Vysočina | 508 664 | 5 440 | 5 288 | 8 | 6 | 10,7 | 10,4 | 1,5 | 1,1 |
| Havlíčkův Brod | 94 476 | 1 039 | 993 | 4 | 3 | 11,0 | 10,5 | 3,8 | 2,9 |
| Jihlava | 112 775 | 1 260 | 1 093 | 1 | 1 | 11,2 | 9,7 | 0,8 | 0,8 |
| Pelhřimov | 72 009 | 709 | 854 | 1 | 1 | 9,8 | 11,9 | 1,4 | 1,4 |
| Třebíč | 111 418 | 1 151 | 1 123 | 1 | - | 10,3 | 10,1 | 0,9 | - |
| Žďár nad Sázavou | 117 986 | 1 281 | 1 225 | 1 | 1 | 10,9 | 10,4 | 0,8 | 0,8 |
| Jihomoravský kraj | 1 180 477 | 13 509 | 12 275 | 31 | 20 | 11,4 | 10,4 | 2,3 | 1,5 |
| Blansko | 108 324 | 1 233 | 1 187 | 3 | 3 | 11,4 | 11,0 | 2,4 | 2,4 |
| Brno-město | 378 358 | 4 634 | 4 134 | 9 | 5 | 12,2 | 10,9 | 1,9 | 1,1 |
| Brno-venkov | 218 766 | 2 621 | 2 084 | 8 | 4 | 12,0 | 9,5 | 3,1 | 1,5 |
| Břeclav | 115 602 | 1 222 | 1 184 | 2 | 2 | 10,6 | 10,2 | 1,6 | 1,6 |
| Hodonín | 154 444 | 1 489 | 1 564 | 3 | 3 | 9,6 | 10,1 | 2,0 | 2,0 |
| Vyškov | 91 256 | 1 058 | 977 | 4 | 2 | 11,6 | 10,7 | 3,8 | 1,9 |
| Znojmo | 113 727 | 1 252 | 1 145 | 2 | 1 | 11,0 | 10,1 | 1,6 | 0,8 |

7.1 Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech

Mid year population and movement of population in regions and districts

4/4

| Territory | Number of inhabitants to 1.7. | Live births | Deaths | | | Live births per 1 000 inhabitants | Deaths per 1 000 inhabitants | Mortality rate | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|--------|-------------|--------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------|----------|
| | | | total | till 1 year | till 28 days | | | infant | neonatal |
| | | | | | | | | | |
| Olomoucký kraj | 633 133 | 6 679 | 7 033 | 19 | 15 | 10,5 | 11,1 | 2,8 | 2,2 |
| Jeseník | 38 800 | 359 | 477 | 1 | - | 9,3 | 12,3 | 2,8 | - |
| Olomouc | 233 920 | 2 677 | 2 475 | 9 | 8 | 11,4 | 10,6 | 3,4 | 3,0 |
| Prostějov | 108 680 | 1 103 | 1 294 | 1 | 1 | 10,1 | 11,9 | 0,9 | 0,9 |
| Přerov | 130 648 | 1 282 | 1 482 | 2 | 2 | 9,8 | 11,3 | 1,6 | 1,6 |
| Šumperk | 121 085 | 1 258 | 1 305 | 6 | 4 | 10,4 | 10,8 | 4,8 | 3,2 |
| Zlínský kraj | 583 039 | 6 084 | 6 389 | 20 | 14 | 10,4 | 11,0 | 3,3 | 2,3 |
| Kroměříž | 105 805 | 1 063 | 1 279 | 6 | 4 | 10,0 | 12,1 | 5,6 | 3,8 |
| Uherské Hradiště | 142 395 | 1 482 | 1 545 | 5 | 2 | 10,4 | 10,9 | 3,4 | 1,3 |
| Vsetín | 143 283 | 1 526 | 1 530 | 7 | 6 | 10,7 | 10,7 | 4,6 | 3,9 |
| Zlín | 191 556 | 2 013 | 2 035 | 2 | 2 | 10,5 | 10,6 | 1,0 | 1,0 |
| Moravskoslezský kraj | 1 207 419 | 12 078 | 13 560 | 37 | 20 | 10,0 | 11,2 | 3,1 | 1,7 |
| Bruntál | 92 670 | 896 | 1 118 | 5 | 4 | 9,7 | 12,1 | 5,6 | 4,5 |
| Frýdek-Místek | 213 436 | 2 189 | 2 283 | 2 | - | 10,3 | 10,7 | 0,9 | - |
| Karviná | 250 321 | 2 359 | 2 952 | 12 | 5 | 9,4 | 11,8 | 5,1 | 2,1 |
| Nový Jičín | 151 667 | 1 621 | 1 587 | 4 | 3 | 10,7 | 10,5 | 2,5 | 1,9 |
| Opava | 176 516 | 1 740 | 1 806 | 4 | 3 | 9,9 | 10,2 | 2,3 | 1,7 |
| Ostrava-město | 322 809 | 3 273 | 3 814 | 10 | 5 | 10,1 | 11,8 | 3,1 | 1,5 |

7.2 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech

Survey of selected indices of the health state of population in regions and districts

1/4

| Území | Počet potratů na 100 narozených | Živě naroz. s vroz. vadou ¹⁾ na 10 000 živě narozených | Hlášené případy pracovní neschopnosti | | Standardizovaná úmrtnost | | Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel | | | | | Léčení diabetici na 100 000 obyvatel |
|-------------------------|---------------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------|--------------------------|-------|--|---------|-------------------------------|------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| | | | průměrné procento | počet na 100 nemocn. poj. | muži | ženy | zhoubné novotvary ²⁾ | | pohlavní nemoci ³⁾ | | tuberku-lóza ⁴⁾ | |
| | | | | | | | muži | ženy | syfilis | gonokok. infekce | | |
| Česká republika | 30,50 | 395,44 | 4,262 | 36,55 | 832,5 | 502,6 | 949,4 | 878,5 | 7,1 | 13,2 | 4,8 | 8 153,4 |
| HI.m.Praha | 27,31 | 390,95 | 3,186 | 30,26 | 694,5 | 455,5 | 884,1 | 849,3 | 21,9 | 39,8 | 7,4 | 9 154,6 |
| Středočeský kraj | 29,48 | 390,36 | 4,339 | 39,21 | 830,1 | 513,9 | 792,4 | 718,4 | 5,7 | 13,1 | 3,6 | 5 879,9 |
| Benešov | 32,79 | 395,95 | 4,963 | 39,37 | 898,8 | 514,2 | 777,6 | 740,3 | 5,1 | 5,1 | 4,1 | 4 383,4 |
| Beroun | 31,23 | 334,61 | 4,498 | 38,66 | 852,7 | 521,5 | 604,4 | 512,8 | 6,5 | 14,2 | 3,3 | 3 787,3 |
| Kladno | 38,91 | 337,28 | 4,241 | 36,81 | 869,0 | 553,6 | 936,1 | 789,8 | 3,7 | 30,0 | 3,1 | 5 855,4 |
| Kolín | 30,96 | 506,69 | 4,082 | 35,69 | 832,6 | 513,6 | 870,6 | 767,3 | 4,0 | 8,0 | 4,0 | 8 243,4 |
| Kutná Hora | 34,11 | 378,97 | 4,780 | 38,72 | 908,6 | 508,8 | 666,8 | 599,3 | 5,3 | 4,0 | 2,7 | 7 622,2 |
| Mělník | 28,62 | 358,08 | 3,871 | 35,48 | 877,8 | 569,2 | 693,8 | 674,9 | 4,7 | 10,3 | 0,9 | 5 989,9 |
| Mladá Boleslav | 23,62 | 311,08 | 4,206 | 45,82 | 813,2 | 505,3 | 704,6 | 665,7 | 5,5 | 12,6 | 5,5 | 5 943,6 |
| Nymburk | 28,44 | 368,57 | 4,165 | 36,81 | 845,4 | 515,2 | 776,7 | 740,6 | 9,2 | 11,2 | 1,0 | 6 859,3 |
| Praha-východ | 24,35 | 465,81 | 4,545 | 38,09 | 726,8 | 487,6 | 764,7 | 679,6 | 6,9 | 16,1 | 5,2 | 4 557,3 |
| Praha-západ | 25,27 | 351,30 | 4,091 | 43,33 | 740,4 | 449,0 | 700,0 | 672,4 | 9,9 | 12,0 | 4,9 | 3 088,1 |
| Příbram | 29,01 | 499,14 | 4,143 | 36,69 | 848,7 | 509,0 | 1 016,2 | 908,2 | 3,5 | 7,0 | 4,4 | 10 001,0 |
| Rakovník | 31,31 | 304,57 | 5,038 | 34,98 | 818,6 | 529,6 | 1 010,0 | 885,6 | - | 12,7 | 1,8 | 6 126,5 |
| Jihočeský kraj | 30,87 | 360,61 | 5,087 | 41,07 | 818,7 | 490,6 | 963,4 | 933,6 | 5,5 | 6,4 | 2,5 | 8 716,3 |
| České Budějovice | 28,80 | 257,73 | 4,532 | 38,28 | 795,9 | 491,5 | 968,1 | 1 022,5 | 5,7 | 11,9 | 2,6 | 10 211,8 |
| Český Krumlov | 36,73 | 463,38 | 5,336 | 42,45 | 869,8 | 592,6 | 793,9 | 938,0 | 11,5 | 3,3 | - | 8 708,3 |
| Jindřichův Hradec | 30,40 | 373,73 | 4,753 | 40,98 | 828,7 | 470,8 | 994,5 | 901,7 | 6,6 | 7,7 | 1,1 | 6 913,7 |
| Písek | 32,00 | 373,56 | 5,243 | 42,83 | 753,6 | 475,5 | 946,5 | 850,7 | 4,2 | 4,2 | 2,8 | 5 560,5 |
| Prachatice | 28,62 | 380,23 | 6,789 | 46,90 | 889,8 | 531,0 | 892,9 | 995,6 | 5,9 | 2,0 | 2,0 | 6 323,1 |
| Strakonice | 30,03 | 378,68 | 5,886 | 41,30 | 919,7 | 478,3 | 891,7 | 803,3 | - | 1,4 | 2,8 | 6 752,7 |
| Tábor | 32,79 | 459,65 | 5,406 | 44,58 | 769,0 | 459,1 | 1 127,7 | 908,9 | 4,9 | 3,9 | 2,9 | 12 240,2 |

7.2 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech

Survey of selected indices of the health state of population in regions and districts

2/4

| Territory | Number of abortions per 100 births | Live births with congen. malformation ¹⁾ per 10 000 live births | Notified cases of incapacity for work | | Standardized mortality rate | | Number of notified cases per 100 000 inhabitants | | | | | Treated diabetics per 100 000 inhabit. |
|--------------------|------------------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------|--|---------|----------|------------------|-----------------|--|
| | | | average percentage | cases per 100 sickness insur. | mortality rate | | malignant venereal diseases ³⁾ | | | TB ⁴⁾ | | |
| | | | | | males | females | neoplasms ²⁾ | | syphilis | | gonococ. infec. | |
| | | | | | males | females | males | females | | | | |
| Plzeňský kraj | 32,74 | 418,02 | 4,688 | 43,79 | 827,1 | 510,4 | 1 136,6 | 1 059,9 | 3,8 | 9,8 | 7,6 | 8 170,5 |
| Domažlice | 34,30 | 446,15 | 4,842 | 46,14 | 877,8 | 494,5 | 1 190,3 | 983,2 | 13,0 | 9,8 | 1,6 | 6 619,8 |
| Klatovy | 36,10 | 493,05 | 5,039 | 45,39 | 810,8 | 493,0 | 1 071,6 | 1 013,5 | - | 2,3 | 3,5 | 9 522,5 |
| Plzeň-město | 30,39 | 340,91 | 4,013 | 39,61 | 795,1 | 495,2 | 1 216,4 | 1 121,4 | 2,6 | 10,6 | 9,5 | 11 021,6 |
| Plzeň-jih | 30,16 | 425,53 | 5,331 | 44,11 | 851,1 | 528,6 | 1 085,2 | 1 009,8 | 1,6 | 16,0 | 3,2 | 8 709,0 |
| Plzeň-sever | 33,68 | 374,40 | 5,012 | 45,50 | 766,0 | 503,8 | 1 073,4 | 1 029,8 | 3,8 | 9,0 | 7,7 | 4 574,2 |
| Rokycany | 29,47 | 656,78 | 5,928 | 51,89 | 900,2 | 553,1 | 1 060,1 | 1 186,6 | 4,1 | 16,5 | 4,1 | 6 665,3 |
| Tachov | 39,12 | 375,94 | 5,730 | 53,40 | 907,6 | 577,2 | 1 126,5 | 988,3 | 5,7 | 7,5 | 11,3 | 3 642,3 |
| Karlovarský kraj | 35,85 | 450,38 | 4,413 | 40,68 | 934,1 | 591,1 | 1 074,9 | 1 077,0 | 3,4 | 22,0 | 2,7 | 8 807,3 |
| Cheb | 38,79 | 385,96 | 4,222 | 44,41 | 960,6 | 646,5 | 1 107,5 | 1 252,0 | 1,1 | 28,4 | 2,2 | 7 932,8 |
| Karlovy Vary | 34,87 | 460,78 | 4,393 | 36,92 | 867,6 | 518,2 | 1 151,0 | 1 049,7 | 6,9 | 10,4 | 2,6 | 9 640,2 |
| Sokolov | 33,96 | 490,65 | 4,671 | 43,22 | 989,9 | 632,2 | 944,5 | 930,5 | 1,1 | 30,4 | 3,4 | 8 627,4 |
| Ústecký kraj | 40,96 | 341,63 | 4,549 | 39,09 | 962,5 | 601,6 | 850,2 | 825,1 | 7,3 | 21,9 | 6,7 | 8 603,7 |
| Děčín | 39,10 | 375,77 | 4,449 | 40,43 | 904,2 | 591,6 | 710,3 | 661,8 | 6,9 | 10,0 | 2,3 | 10 123,3 |
| Chomutov | 43,78 | 324,15 | 4,282 | 42,11 | 992,8 | 604,9 | 867,7 | 960,9 | 7,2 | 16,1 | 7,2 | 10 241,9 |
| Litoměřice | 34,07 | 294,82 | 4,724 | 37,66 | 935,2 | 584,2 | 852,0 | 754,9 | 4,2 | 10,9 | 3,4 | 8 089,2 |
| Louny | 44,17 | 399,56 | 5,473 | 47,97 | 1 061,2 | 575,9 | 847,3 | 839,3 | 7,0 | 12,7 | 2,3 | 7 120,2 |
| Most | 46,03 | 449,24 | 3,722 | 32,10 | 1 020,9 | 655,3 | 812,2 | 873,4 | 8,0 | 35,5 | 8,9 | 7 128,1 |
| Teplice | 46,37 | 246,10 | 5,220 | 42,06 | 974,7 | 669,4 | 852,6 | 817,8 | 12,5 | 47,5 | 13,2 | 7 805,2 |
| Ústí nad Labem | 34,84 | 326,34 | 4,382 | 36,84 | 884,4 | 525,8 | 1 021,1 | 884,7 | 5,0 | 18,4 | 7,5 | 9 076,8 |
| Liberecký kraj | 34,15 | 399,32 | 4,732 | 44,29 | 874,2 | 523,1 | 869,1 | 858,1 | 3,9 | 8,8 | 5,0 | 6 810,3 |
| Česká Lípa | 36,03 | 654,65 | 5,532 | 47,33 | 954,5 | 573,7 | 762,0 | 713,4 | 5,8 | 15,5 | 8,7 | 6 863,6 |
| Jablonec nad Nisou | 35,31 | 378,55 | 4,467 | 42,47 | 839,4 | 513,4 | 831,0 | 883,4 | 5,5 | 5,5 | - | 6 498,2 |
| Liberec | 35,50 | 299,43 | 4,564 | 45,78 | 826,4 | 506,2 | 926,4 | 888,5 | 2,3 | 7,5 | 5,2 | 7 197,1 |
| Semily | 26,49 | 323,89 | 4,475 | 38,32 | 909,3 | 511,9 | 930,5 | 957,9 | 2,7 | 6,8 | 4,1 | 6 209,4 |

7.2 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech

Survey of selected indices of the health state of population in regions and districts

3/4

| Území | Počet potratů na 100 narozených | Živě naroz. s vroz. vadou ¹⁾ na 10 000 živě narozených | Hlášené případy pracovní neschopnosti | | Standardizovaná úmrtnost | | Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel | | | | | Léčení diabetici na 100 000 obyvatel |
|-----------------------------|---------------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------|--------------------------|-------|--|---------|-------------------------------|------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| | | | průměrné procento | počet na 100 nemocn. poj. | muži | ženy | zhoubné novotvary ²⁾ | | pohlavní nemoci ³⁾ | | tuberku- lóza ⁴⁾ | |
| | | | | | | | muži | ženy | syfilis | gonokok. infekce | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Královéhradecký kraj | 30,22 | 417,41 | 4,433 | 40,61 | 758,0 | 460,2 | 1 077,0 | 1 003,7 | 3,1 | 4,9 | 4,9 | 9 013,0 |
| Hradec Králové | 27,67 | 318,77 | 4,003 | 36,73 | 710,5 | 428,5 | 1 143,4 | 954,8 | 2,5 | 7,4 | 2,5 | 9 249,1 |
| Jičín | 27,25 | 350,06 | 4,718 | 42,19 | 790,0 | 447,0 | 1 075,0 | 1 080,5 | 3,8 | 2,5 | 7,6 | 7 594,4 |
| Náchod | 31,60 | 454,14 | 4,985 | 45,64 | 678,5 | 445,2 | 1 120,0 | 1 021,9 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 7 924,3 |
| Rychnov n. Kněžnou | 25,36 | 581,68 | 4,236 | 45,45 | 791,8 | 501,2 | 972,9 | 871,4 | 1,3 | 5,1 | 5,1 | 10 405,6 |
| Trutnov | 38,76 | 463,64 | 4,673 | 38,42 | 867,5 | 503,8 | 1 017,7 | 1 091,0 | 3,4 | 3,4 | 6,7 | 9 727,3 |
| Pardubický kraj | 28,38 | 626,18 | 4,550 | 38,45 | 789,6 | 482,2 | 1 045,5 | 894,4 | 1,9 | 7,4 | 5,6 | 7 379,5 |
| Chrudim | 28,56 | 597,16 | 5,451 | 41,39 | 745,9 | 466,3 | 932,8 | 760,5 | 1,0 | 12,5 | 1,9 | 7 427,6 |
| Pardubice | 26,98 | 540,69 | 3,726 | 36,80 | 744,3 | 483,1 | 1 212,3 | 1 019,3 | 2,9 | 7,0 | 8,8 | 7 270,3 |
| Svitavy | 32,84 | 813,17 | 5,092 | 35,96 | 840,8 | 490,5 | 1 044,0 | 955,4 | 1,0 | 2,9 | 2,9 | 7 604,2 |
| Ústí nad Orlicí | 26,62 | 605,63 | 4,892 | 40,71 | 839,3 | 489,8 | 926,6 | 794,2 | 2,2 | 7,3 | 6,5 | 7 309,2 |
| Kraj Vysočina | 26,73 | 272,95 | 4,839 | 39,16 | 794,0 | 456,8 | 901,5 | 842,0 | 4,7 | 3,0 | 2,6 | 6 423,1 |
| Havlíčkův Brod | 28,60 | 317,46 | 4,761 | 39,60 | 792,3 | 442,9 | 938,5 | 884,4 | - | 2,1 | 5,3 | 7 067,4 |
| Jihlava | 26,07 | 198,53 | 4,109 | 37,33 | 795,8 | 426,9 | 897,5 | 865,5 | 4,4 | 7,1 | 0,9 | 4 753,7 |
| Pelhřimov | 35,53 | 422,54 | 5,129 | 43,64 | 794,3 | 521,0 | 695,8 | 824,7 | 6,9 | 1,4 | 4,2 | 8 283,7 |
| Třebíč | 23,79 | 226,88 | 4,725 | 36,19 | 761,2 | 437,6 | 881,7 | 767,6 | 9,9 | 3,6 | 2,7 | 5 429,1 |
| Žďár nad Sázavou | 23,62 | 277,78 | 5,672 | 40,33 | 826,3 | 473,8 | 1 019,7 | 867,0 | 2,5 | - | 0,9 | 7 306,0 |
| Jihomoravský kraj | 25,73 | 297,55 | 4,263 | 35,38 | 813,1 | 461,6 | 1 049,0 | 947,2 | 12,1 | 8,2 | 5,6 | 7 081,5 |
| Blansko | 23,56 | 284,44 | 5,322 | 37,64 | 822,7 | 493,6 | 1 055,7 | 860,3 | 1,9 | 4,6 | 1,9 | 8 767,2 |
| Brno-město | 28,80 | 245,18 | 3,406 | 31,67 | 774,7 | 454,5 | 1 180,1 | 1 114,6 | 25,6 | 18,0 | 7,4 | 7 105,7 |
| Brno-venkov | 20,27 | 232,93 | 4,918 | 38,62 | 825,7 | 450,8 | 955,4 | 829,8 | 10,1 | 3,7 | 4,1 | 5 299,7 |
| Břeclav | 27,15 | 234,66 | 5,985 | 42,56 | 830,1 | 497,2 | 1 187,3 | 962,1 | 8,7 | 7,8 | 0,9 | 8 266,3 |
| Hodonín | 25,82 | 435,99 | 5,826 | 41,17 | 833,4 | 411,3 | 927,8 | 797,5 | 2,6 | 1,3 | 1,9 | 7 316,6 |
| Vyškov | 24,46 | 647,18 | 4,727 | 40,45 | 903,8 | 482,1 | 942,8 | 824,4 | 2,2 | 4,4 | 8,8 | 5 670,9 |
| Znojmo | 27,50 | 183,79 | 4,386 | 36,11 | 800,7 | 505,9 | 906,0 | 971,8 | 4,4 | 0,9 | 2,6 | 8 430,7 |

7.2 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech

Survey of selected indices of the health state of population in regions and districts

4/4

| Territory | Number of abortions per 100 births | Live births with congen. malformation ¹⁾ per 10 000 live births | Notified cases of incapacity for work | | Standardized mortality rate | | Number of notified cases per 100 000 inhabitants | | | | | Treated diabetics per 100 000 inhabit. |
|----------------------|------------------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------|--|---------|----------|------------------|-----------------|--|
| | | | average percentage | cases per 100 sickness insur. | malignant neoplasms ²⁾ | | venereal diseases ³⁾ | | | TB ⁴⁾ | | |
| | | | | | males | females | males | females | syphilis | | gonococ. infec. | |
| Olomoucký kraj | 30,12 | 437,06 | 4,543 | 35,16 | 864,4 | 510,8 | 1 013,5 | 914,9 | 1,6 | 5,5 | 3,3 | 9 281,6 |
| Jeseník | 27,35 | 545,98 | 1,971 | 16,02 | 929,9 | 598,6 | 984,1 | 847,2 | 2,6 | 5,2 | - | 10 121,1 |
| Olomouc | 28,61 | 363,21 | 4,226 | 33,96 | 861,4 | 479,3 | 970,1 | 847,4 | 1,3 | 7,7 | 5,1 | 8 697,0 |
| Prostějov | 31,31 | 386,69 | 5,379 | 38,81 | 937,4 | 523,1 | 972,0 | 1 010,8 | 3,7 | 0,9 | 4,6 | 10 058,9 |
| Přerov | 33,26 | 550,00 | 5,053 | 41,95 | 830,7 | 532,1 | 989,6 | 963,1 | 0,8 | 6,9 | 0,8 | 8 939,3 |
| Šumperk | 29,87 | 488,00 | 5,736 | 39,87 | 823,1 | 507,6 | 1 168,3 | 929,2 | 0,8 | 4,1 | 2,5 | 9 813,8 |
| Zlínský kraj | 29,19 | 456,64 | 5,173 | 37,55 | 845,3 | 485,8 | 956,2 | 832,2 | 2,9 | 2,7 | 2,6 | 11 688,8 |
| Kroměříž | 34,37 | 417,07 | 4,800 | 36,87 | 921,3 | 543,5 | 960,6 | 846,6 | 8,5 | 1,9 | 1,9 | 13 058,0 |
| Uherské Hradiště | 27,54 | 394,27 | 5,837 | 40,67 | 814,1 | 477,2 | 920,8 | 816,0 | 1,4 | 1,4 | 3,5 | 8 579,0 |
| Vsetín | 27,78 | 604,84 | 5,731 | 36,29 | 882,3 | 481,5 | 896,5 | 743,9 | 0,7 | 3,5 | 0,7 | 10 963,6 |
| Zlín | 28,74 | 398,34 | 4,578 | 36,69 | 797,1 | 462,7 | 1 025,3 | 901,8 | 2,6 | 3,7 | 3,7 | 13 786,6 |
| Moravskoslezský kraj | 33,51 | 417,16 | 5,139 | 38,44 | 934,6 | 542,3 | 947,1 | 853,6 | 2,5 | 8,4 | 3,7 | 8 755,7 |
| Bruntál | 37,42 | 441,00 | 4,484 | 37,12 | 1 039,6 | 591,5 | 1 116,3 | 994,1 | - | 1,1 | - | 9 369,8 |
| Frýdek-Místek | 29,78 | 332,21 | 5,718 | 39,21 | 855,7 | 527,8 | 959,1 | 814,6 | 1,9 | 4,7 | 3,3 | 6 697,1 |
| Karviná | 36,38 | 431,18 | 5,743 | 43,06 | 989,4 | 577,2 | 739,9 | 852,3 | 1,6 | 12,4 | 6,0 | 9 491,4 |
| Nový Jičín | 29,18 | 397,73 | 5,181 | 39,95 | 932,0 | 502,5 | 981,4 | 849,4 | 2,0 | 2,0 | 1,3 | 8 926,1 |
| Opava | 34,40 | 484,68 | 4,955 | 36,09 | 836,0 | 492,7 | 1 085,9 | 866,8 | 0,6 | 5,7 | 4,0 | 8 624,1 |
| Ostrava-město | 34,55 | 421,37 | 4,849 | 36,97 | 971,0 | 553,9 | 960,2 | 834,8 | 5,6 | 14,3 | 4,3 | 9 361,9 |

193

ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA ČR 2017 / CZECH HEALTH STATISTICS 2017

¹⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v roce 2015)

²⁾ Data za rok 2016; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a krajích započtení bezdomovci

³⁾ V celku za ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

⁴⁾ Bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem nejsou uvedeni v okresech

¹⁾ Live births with congenital malformations diagnosed within the 1st year of life (born in 2015)

²⁾ Data from 2016; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and regions includes the homeless

³⁾ The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay

⁴⁾ The homeless and foreigners with short time stay are not included in districts

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

1/4

| Území | Nemocnice ¹⁾ | | Odborné léčebné ústavy ²⁾ |
|-------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------------------------|
| | lůžka | | lůžka |
| | absolutně | na 10 000 obyvatel | absolutně |
| Česká republika | 60 499 | 57,02 | 17 079 |
| HI.m.Praha | 9 726 | 75,13 | 1 952 |
| Středočeský kraj | 6 240 | 46,13 | 1 727 |
| Benešov | 411 | 41,95 | 280 |
| Beroun | 538 | 58,25 | - |
| Kladno | 865 | 52,73 | 152 |
| Kolín | 777 | 77,35 | - |
| Kutná Hora | 359 | 47,75 | - |
| Mělník | 589 | 54,93 | - |
| Mladá Boleslav | 669 | 52,36 | 610 |
| Nymburk | 402 | 40,67 | - |
| Praha-východ | 415 | 23,55 | 144 |
| Praha-západ | 157 | 10,99 | 161 |
| Příbram | 779 | 68,09 | 380 |
| Rakovník | 279 | 50,35 | - |
| Jihočeský kraj | 3 412 | 53,30 | 542 |
| České Budějovice | 1 397 | 72,26 | 50 |
| Český Krumlov | 247 | 40,37 | 119 |
| Jindřichův Hradec | 392 | 43,16 | - |
| Písek | 365 | 51,36 | 96 |
| Prachatice | 231 | 45,56 | 31 |
| Strakonice | 314 | 44,38 | 136 |
| Tábor | 466 | 45,55 | 110 |

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

2/4

| Territory | Hospitals ¹⁾ | | Specialised therapeutic institutes ²⁾ |
|--------------------|-------------------------|------------------------|--|
| | beds | | beds |
| | number | per 10 000 inhabitants | number |
| Plzeňský kraj | 3 355 | 57,76 | 1 516 |
| Domažlice | 195 | 31,67 | - |
| Klatovy | 580 | 67,19 | - |
| Plzeň-město | 2 266 | 119,42 | 28 |
| Plzeň-jih | 185 | 29,49 | 1 243 |
| Plzeň-sever | - | - | - |
| Rokycany | 129 | 26,54 | 130 |
| Tachov | - | - | 115 |
| Karlovarský kraj | 1 269 | 42,92 | 402 |
| Cheb | 335 | 36,59 | 210 |
| Karlovy Vary | 739 | 64,08 | 80 |
| Sokolov | 195 | 21,96 | 112 |
| Ústecký kraj | 5 322 | 64,82 | 772 |
| Děčín | 698 | 53,56 | - |
| Chomutov | 688 | 55,33 | - |
| Litoměřice | 790 | 66,08 | 533 |
| Louny | 369 | 42,72 | 200 |
| Most | 829 | 73,63 | 15 |
| Teplice | 687 | 53,51 | - |
| Ústí nad Labem | 1 261 | 105,52 | 24 |
| Liberecký kraj | 2 389 | 54,14 | 229 |
| Česká Lípa | 445 | 43,16 | 142 |
| Jablonec nad Nisou | 461 | 51,01 | - |
| Liberec | 1 031 | 59,27 | 28 |
| Semily | 452 | 61,18 | 59 |

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

3/4

| Území | Nemocnice ¹⁾ | | Odborné léčebné ústavy ²⁾ |
|----------------------|-------------------------|--------------------|--------------------------------------|
| | lůžka | | lůžka |
| | absolutně | na 10 000 obyvatel | absolutně |
| Královéhradecký kraj | 3 404 | 61,77 | 857 |
| Hradec Králové | 1 372 | 83,90 | 150 |
| Jičín | 657 | 82,50 | - |
| Náchod | 562 | 50,90 | 30 |
| Rychnov n. Kněžnou | 245 | 31,02 | 52 |
| Trutnov | 568 | 47,92 | 625 |
| Pardubický kraj | 2 524 | 48,69 | 1 259 |
| Chrudim | 387 | 37,16 | 532 |
| Pardubice | 932 | 54,18 | 105 |
| Svitavy | 753 | 72,18 | 176 |
| Ústí nad Orlicí | 452 | 32,79 | 446 |
| Kraj Vysočina | 2 682 | 52,70 | 1 754 |
| Havlíčkův Brod | 535 | 56,62 | 934 |
| Jihlava | 711 | 62,96 | 520 |
| Pelhřimov | 330 | 45,74 | 190 |
| Třebíč | 531 | 47,65 | 60 |
| Žďár nad Sázavou | 575 | 48,76 | 50 |
| Jihomoravský kraj | 7 455 | 63,01 | 1 071 |
| Blansko | 429 | 39,52 | 232 |
| Brno-město | 4 295 | 113,17 | 789 |
| Brno-venkov | 304 | 13,82 | 50 |
| Břeclav | 722 | 62,37 | - |
| Hodonín | 678 | 43,93 | - |
| Vyškov | 437 | 47,85 | - |
| Znojmo | 590 | 51,85 | - |

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

4/4

| Territory | Hospitals ¹⁾ | | Specialised therapeutic institutes ²⁾ |
|----------------------|-------------------------|------------------------|--|
| | beds | | beds |
| | number | per 10 000 inhabitants | number |
| Olomoucký kraj | 3 432 | 54,20 | 1 426 |
| Jeseník | 133 | 34,40 | 243 |
| Olomouc | 1 683 | 71,82 | 1 033 |
| Prostějov | 492 | 45,28 | 50 |
| Přerov | 645 | 49,42 | 100 |
| Šumperk | 479 | 39,59 | - |
| Zlínský kraj | 2 871 | 49,24 | 1 137 |
| Kroměříž | 391 | 37,00 | 1 100 |
| Uherské Hradiště | 709 | 49,78 | - |
| Vsetín | 650 | 45,36 | 23 |
| Zlín | 1 121 | 58,49 | 14 |
| Moravskoslezský kraj | 6 418 | 53,22 | 2 435 |
| Bruntál | 437 | 47,27 | 220 |
| Frýdek-Místek | 1 025 | 47,97 | 561 |
| Karviná | 1 233 | 49,44 | 211 |
| Nový Jičín | 742 | 48,96 | - |
| Opava | 535 | 30,33 | 1 251 |
| Ostrava-město | 2 446 | 75,86 | 192 |

¹⁾ Nemocnice akutní a následní ¹⁾ *Hospitals*

²⁾ Bez lázeňských léčeben ²⁾ *Excluding balneologic institutes*

Příloha

DEFINICE

Značky v tabulkách

Ležatá čárka (-) v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytl.

Nula (0; 0,0; 0,00) znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce.

Tečka (.) na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý.

Ležatý křížek (x) značí, že zápis není možný z logických důvodů.

Zkratky

| | |
|-------------------|---|
| AT | - péče o alkoholiky a toxikomany |
| ATC | - Anatomicko - Terapeuticko - Chemický (systém třídění léčiv) |
| ČSSZ | - Česká správa sociálního zabezpečení |
| ČSÚ | - Český statistický úřad |
| DDD/1000/d | - definovaná denní dávka na 1 000 obyvatel a den |
| Dg. | - diagnóza |
| DM | - diabetes mellitus |
| EFTA | - Evropské sdružení volného obchodu |
| EU | - Evropská unie |
| HDP | - hrubý domácí produkt |
| HLY | - délka života ve zdraví (Healthy Life Years) |
| ISCED | - Mezinárodní klasifikace vzdělání (International Standard Classification of Education) |
| JOP | - jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí |
| KHS | - krajská hygienická stanice |
| LDN | - léčebna pro dlouhodobě nemocné |
| LSPP | - lékařská služba první pomoci |
| MKN | - Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů |
| MZ | - Ministerstvo zdravotnictví |
| NJ | - nezařazené jinde |
| NRHOSP | - Národní registr hospitalizovaných |
| NS | - nspecifikováno |
| NZIS | - Národní zdravotnický informační systém |
| NzP | - nemoci z povolání |
| OECD | - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj |
| OLÚ | - odborný léčebný ústav |
| OOVL | - odloučené oddělení výdeje léčiv |

| | |
|-----------------|--|
| o. p. s. | - obecně prospěšná společnost |
| PAD | - perorální antidiabetika |
| p. b. | - procentní bod |
| PL | - praktický lékař |
| PN | - pracovní neschopnost |
| RLZF | - Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů |
| SDR | - standardizovaná úmrtnost |
| SILC | - Šetření příjmu a životních podmínek (Survey on Income and Living Conditions) |
| SLBD | - Sčítání lidu, domů a bytů |
| SPBD | - všeobecné sestry a porodní asistentky |
| SÚKL | - Státní ústav pro kontrolu léčiv |
| SZO | - Světová zdravotnická organizace |
| TBC | - tuberkulóza |
| TRN | - tuberkulóza a respirační nemoci |
| UPPN | - ukončené případy pracovní neschopnosti |
| UPT | - umělé přerušování těhotenství |
| ÚZIS ČR | - Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky |
| VV | - vrozená vada |
| VZP | - Všeobecná zdravotní pojišťovna |
| ZN | - zhoubný novotvar |
| ZPBD | - zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí |
| ZPOD | - zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením |
| ZPSZ | - zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí |

Definice pojmů

Mrtvorozenost - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

Úmrtnost

specifická - úmrtnost v dané věkové skupině

standardizovaná - úmrtnost teoretické evropské populace ("evropského standardu") vypočtená z jednotlivých věkově specifických úmrtností konkrétní populace

kojenecká - počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených

novorozenecká - počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených

Střední délka života (naděje dožití) - střední hodnota počtu let zbývajících do smrti x-letému člověku za předpokladu zachování úmrtnosti z období výpočtu (při narození = ve věku 0).

Délka života ve zdraví (HLY) - představuje celkový počet let, které má osoba naději prožít bez dlouhodobého omezení v běžných činnostech. Ukazatel kombinuje informaci o úmrtnosti a nemocnosti obyvatel. Charakteristika zdraví, používaná pro výpočet HLY, vychází z ukazatele označovaného jako GALI (General Activity Limitation Indicator), sledovaného v šetření SILC (Survey on Income and Living Conditions) prostřednictvím dotazu, zda respondent byl po dobu předchozích 6 měsíců omezen ze zdravotních důvodů v aktivitách, které lidé obvykle dělají. Ukazatelem HLY, jeho metodikou, analýzou a prezentací, se zabývá projekt JA:EHLEIS: <http://www.uzis.cz/jaehleis>.

Úhrnná plodnost - průměrný počet živě narozených dětí připadajících na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické plodnosti podle věku zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; počítá se jako součet specifických plodností násobených délkou intervalu věkového skupiny.

Úhrnná potratovost - průměrný počet potratů připadající na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické míry potratovosti zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; úhrnná umělá potratovost je definována analogicky počtem umělých přerušení těhotenství.

Index stáří - počet osob ve věku 65 let a více na 100 dětí ve věku 0–14 let.

Průměrné procento pracovní neschopnosti - podíl kalendářních dnů pracovní neschopnosti na celkovém kalendářním fondu ve sledovaném období.

Využití lůžek ve dnech - průměrný počet dnů v roce, kdy je lůžko obsazeno pacientem.

Přepočtený počet pracovníků - součet úvazků jednotlivých pracovníků zdravotnických zařízení, přepočtený podle délky plné týdenní pracovní doby, stanovené pro dané zařízení či pracoviště. Obvyklá délka pracovní doby je 40 hodin týdně, dále to může být 39,5 hodin (pracoviště TRN), nebo 38,75 hodin (2-směnný provoz), 37,5 hodin (3-směnný nebo nepřetržitý provoz), 33,5 hodin (zdravotní důvody) a nebo 30 hodin (mladiství).

Počet pracovníků ve zdravotnictví zahrnuje:

- zaměstnance v evidenčním počtu,
- zaměstnavatele,
- smluvní pracovníky.

Evidenční počet zaměstnanců - počet zaměstnanců všech kategorií daného zařízení či pracoviště, kteří jsou k němu v pracovním, služebním či členském poměru (mají pracovní smlouvu na dobu určitou či neurčitou). Do evidenčního počtu se nezapočítávají např. ženy na mateřské dovolené, osoby na rodičovské dovolené (pokud současně nepracují).

Zaměstnavatelé - do počtu zaměstnavatelů jsou zahrnuti ti pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a pracují jako:

- fyzické osoby, nezapsané v obchodním ani živnostenském rejstříku, podnikající na základě zvláštních předpisů (zákon č. 455/1991 Sb.) a zaměstnávají v rámci svého podnikání jiné osoby,
- fyzické osoby, nezapsané v obchodním ani živnostenském rejstříku, podnikající na základě zvláštních předpisů (zákon č. 455/1991 Sb.), kteří nezaměstnávají v rámci svého podnikání jiné osoby a pracují na vlastní účet.

Nepatří sem podnikatelé, kteří pouze vlastní zdravotnické zařízení, ale nepracují v něm.

Smluvní pracovníci - jsou pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců, tzn., že pracují např.:

- na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr,
- na smlouvu o dílo (dle občanského nebo obchodního zákoníku) či jinou smlouvu,
- jako spolupracující rodinný příslušník.

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:

- zákonem č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů
- zákonem č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních), ve znění pozdějších předpisů.

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví a jejich činnosti podle zákona č. 96/2004 Sb.:

- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) - § 5 až § 21a,
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) - § 22 až § 28,
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42,
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43.

Odměňování ve zdravotnictví:

- Podle platných předpisů o platu jsou odměňováni zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ, organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi, a v organizacích řízených ostatními centrálními orgány (resortu obrany). Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu.

Do roku 2011 byli zaměstnanci odměňováni pouze podle platových tarifů. Od roku 2012 je možné odměňovat zaměstnance buď podle platových tarifů, nebo nově smluvním platem. Průměrný měsíční plat zaměstnanců celkem uvedený v tabulkách 5.9.1 a 5.9.2 je celkový průměrný plat vypočtený z platů zaměstnanců, kteří jsou odměňováni podle platových tarifů a z platů zaměstnanců, kteří jsou odměňováni smluvním platem.

- Podle platných předpisů o mzdě jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací.

Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lázní a vybraná ambulantní zdravotnická zařízení.