

Rozvoj technologické platformy NZIS

Zdravotnická ročenka České republiky 2015

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 vychází od roku 1960, od roku 1991 v česko-anglické verzi. 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 2000, 2005 a 2010. Každá kapitola obsahuje textovou, tabulkovou a grafickou část.

Pokud není uvedeno jinak, prezentované údaje se týkají České republiky a roku 2015.

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, 2016

© Translation ÚZIS ČR

ISSN 1210-9991

PŘEDMLUVA

Zdravotnickou ročenku České republiky s údaji za rok 2015 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 zdravotnické organizace Zdraví pro všechny, 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).

Na celostátní ročenku navazují zdravotnické ročenky jednotlivých krajů, které připravují regionální pracoviště ÚZIS ČR a které poskytují detailnější pohled na zdravotnictví jednotlivých krajů.

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, prosinec 2016

OBSAH

1. DEMOGRAFIE
2. ZDRAVOTNÍ STAV3
3. SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ
4. PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ
5. EKONOMICKÉ UKAZATELE
6. MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ
7. OKRESNÍ PŘEHLEDY

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



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.

Demografická situace

Podle údajů z evidence demografických událostí ke konci roku 2015 měla Česká republika 10 553 843 obyvatel, což je zhruba o 15,6 tisíc osob více než ke konci roku předchozího.

Počet živě narozených v roce 2015 dosáhl 110 764 dětí a ve srovnání s rokem 2014 byl o 904 vyšší. V počtu zemřelých došlo k nárůstu o 5,5 tisíc osob, v roce 2015 zemřelo celkem 111 173 osob. Počet přistěhovaných se ve srovnání s rokem 2014 snížil, do ČR se v roce 2015 přistěhovalo 34 922 osob, což je zhruba o 6,7 tisíc osob méně než v roce předchozím. K poklesu došlo také u počtu vystěhovaných. Ten dosahoval v roce 2015 celkem 18 945 osob, přičemž v roce předchozím činil téměř 20 tisíc. Výsledné saldo mezistátní migrace bylo tedy kladné a dosahovalo hodnoty 16 tisíc osob. Nejvíce na naše území přibýlo občanů Slovenska, Ukrajiny a Rumunska.

V průběhu roku 2015 se zvýšil počet obyvatel v šesti krajích, naopak osm krajů zaznamenalo populační úbytek. K nejvýraznějšímu populačnímu přírůstku došlo v kraji Středočeském, kde byla nejvyšší i hrubá míra celkového salda migrací. Naopak k největšímu úbytku obyvatel došlo v kraji Karlovarském a Moravskoslezském. V obou těchto regionech pozorujeme v roce 2015 záporný jak přirozený, tak migrační přírůstek.

Z hlediska věku klesl počet obyvatel v kategorii 15–64 let, tedy u ekonomicky aktivní části populace. Jejím podíl se mezi roky 2014 a 2015 snížil o 0,7 p. b. a dosáhl 66,3 %. 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 2015 celkem 1 932,4 tisíc, což je o 52 tisíc více než v roce předchozím. Ve věku 85 a více let je nyní 188,5 tisíc osob, tedy o 6,4 tisíc více než v roce 2014. Počet dětí do 15 let činil 1 624 tisíc, na celkové populaci se děti podílely 15,4 %. Podíl seniorů je však dlouhodobě vyšší (v roce 2015 to bylo 18,3 % osob ve věku 65+). Index stáří plynule roste a v roce 2015 připadalo 119 seniorů na 100 dětí.

V roce 2015 se živě narodilo 110 764 dětí (56 817 chlapců a 53 947 dívek), což je o 904 více než v roce 2014.

Úhrnná plodnost, tedy průměrný počet dětí narozených jedné ženě během jejího reprodukčního období, se v České republice dlouhodobě snižuje. Úroveň plodnosti se naposledy pohybovala na hranici prosté reprodukce v roce 1980 (2,1 dítěte připadající 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 2015 dosahovala hodnoty 1,57. Podíl narozených prvního pořadí nepatrně vzrostl, ze 47,4 % v roce 2014 na 48,3 % v roce 2015. I nadále pokračoval trend rostoucího průměrného věku matek. Podíl dětí narozených v manželství v roce 2015 činil 52,2 %.

Počet mrtvě narozených dětí výrazněji narostl mezi lety 2011 a 2012, o 62 na 379 narozených. Na tomto nárůstu se nepochybně podílela změna definice mrtvě narozeného dítěte. Od dubna roku 2012 patří i narození bez známek života s porodní hmotností 500 až 999 gramů mezi mrtvě narozené (do té doby byli započítáváni do samovolných potratů). V roce 2015 se mrtvě narodilo 398 dětí.

V roce 2015 bylo evidováno celkem 35 761 potratů, tedy o 196 potratů méně než v předchozím roce. Na tomto úbytku se podílel pokles počtu umělých přerušení těhotenství, z 21 893 v roce 2014 na 20 403 v roce 2015, částečně kompenzovaný nárůstem počtu samovolných potratů, z 13 857 v roce 2014 na 14 082 v roce 2015. Celkový počet těhotenství, která byla v roce 2015 ukončena buď porodem či potratem, činil 146,9 tisíce. Do jednoho roku života zemřelo celkem 272 kojenců, z toho 50 během prvního dne života a celkem 106 do jednoho týdne od narození. Úroveň kojenecké úmrtnosti je v České republice dlouhodobě velmi nízká, v roce 2015 dosahovala 2,5 ‰.

V roce 2015 zemřelo v České republice celkem 111 173 osob (v tom 55 934 mužů a 55 239 žen), což je o 5 508 zemřelých osob více oproti roku 2014. Hodnota standardizované úmrtnosti vzhledem k roku 2014

vzrostla u mužů i u žen, v roce 2015 dosahovala 864,2, resp. 522,8 zemřelých na 100 tisíc obyvatel. Tato hodnota je počítána s použitím Evropské standardní populace, prezentované WHO (z roku 1976). V roce 2013 byl Eurostatem zveřejněn nový Evropský standard, viz http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/product_details/publication?p_product_code=KS-RA-13-028, který jako referenční využívá populaci EU27 + zemí EFTA (Island, Lichtenštejnsko, Norsko, Švýcarsko). Při použití tohoto standardu dosahovala v roce 2015 hodnota standardizované úmrtnosti u mužů 1 607 a u žen 1 052,6 zemřelých na 100 tisíc obyvatel. Střední délka života se u mužů od roku 2014 téměř nezměnila a pohybuje se okolo 75,8 let. U žen se zkrátila o 0,24 roku na 81,45 let.

Nejčastější skupinou příčin smrti zůstávají dlouhodobě nemoci oběhové soustavy, které se v roce 2015 podílely na celkové standardizované úmrtnosti (standardizováno za použití WHO Evropského standardu) 43 % (u mužů to bylo 41,8 %, u žen 44,9 %), následovaly zhoubné novotvary s podílem 25,7 % u mužů a 25,4 % u žen.

Nedílnou součástí demografického vývoje jsou procesy, které souvisejí s formováním rodiny – sňatečnost a rozvodovost. Počet sňatků se meziročně opět zvýšil, a to o 2,6 tisíc na 48,2 tisíc uzavřených manželství. Počet rozvodů má v poslední dekádě spíše klesající charakter. V roce 2015 bylo celkem rozvedeno 26 083 manželství, tedy o 681 méně než v roce 2014. Mírný pokles zaznamenáváme nejen u celkového počtu rozvodů, ale i u ukazatele úhrnné rozvodovosti, která meziročně klesla ze 46,7 na 46,5.

Středočeský kraj je regionem s „nejmladší“ věkovou strukturou. Podíl dětské složky zde v roce 2015 dosahoval 17 %, naproti tomu ve Zlínském kraji, kde byla jeho hodnota nejnižší, dosahoval jen 14,6 %. Nicméně lze říci, že v žádném z regionů se zastoupení dětské složky meziročně nesnížilo. Podíl seniorů naopak ve všech krajích vzrostl. Nejnižší hodnoty dosahoval v kraji Středočeském (17,1 %), nejvyšší v kraji Královéhradeckém (19,6 %). Nejvyšším indexem stáří je charakterizován právě kraj Královéhradecký, kde dosahoval hodnoty 129,3 osob ve věku 65+ na 100 dětí do 15 let. Nejnižší hodnotu indexu stáří (100,5) zaznamenáváme v kraji Středočeském, kde se jeho hodnota oproti předchozímu roku nepatrně zvýšila. Tím dochází k homogenizaci indexu stáří napříč regiony.

Úhrnná plodnost dosáhla, stejně jako v loňském roce, nejvyšší hodnoty ve Středočeském kraji (1,64 dítěte na 1 ženu) a dále pak v kraji Vysočina, Jihočeském, Ústeckém a Královéhradeckém (1,63, resp. 1,60 dítěte na 1 ženu). Mezi kraje s nejnižší úrovní úhrnné plodnosti patří Karlovarský (1,45 dítěte na 1 ženu), Moravskoslezský a Zlínský (1,50, resp. 1,53 dítěte na 1 ženu). Ke zvýšení úhrnné plodnosti došlo ve všech krajích. Mezi kraje s nejvyšším podílem narozených mimo manželství dlouhodobě patří Karlovarský a Ústecký kraj (62,6 %, resp. 62,3 % v roce 2015). V těchto krajích je také dlouhodobě nejvyšší indukovaná potratovost, v Karlovarském kraji bylo evidováno 28,34 UPT na 100 narozených, v Ústeckém kraji 27,47 UPT na 100 narozených.

Co se týká regionálních rozdílů v úmrtnosti, nepříznivější situace je dlouhodobě, u mužů i žen, v hl. m. Praha. Střední délka života při narození zde dosahuje nejvyšších hodnot, v období 2014–2015 to bylo u mužů 77,7 let a u žen 82,6 let. Oproti celorepublikové hodnotě je to u mužů o 1,9 roku více, u žen o 1,2 roku více. Nejhorší úmrtnostní poměry jsou dlouhodobě v krajích Ústeckém, Moravskoslezském a Karlovarském kraji. Pro období 2014–2015 byla nejnižší střední délka života při narození u obou pohlaví v Ústeckém kraji, u mužů 73,9 let a u žen 79,6 let. V porovnání s roky 2013–2014 se střední délka života při narození u obou pohlaví zvýšila ve všech krajích, výjimkou, kde došlo k poklesu, byl Jihočeský kraj u mužů, u žen pak Liberecký kraj a kraj Vysočina.

Populační vývoj v České republice v roce 2015 lze shrnout následovně. Počet obyvatel České republiky se opět zvýšil. Klesající trend počtu narozených dětí v předchozích letech nepokračoval, nepatrně vzrostla úhrnná plodnost. Počet potratů opět klesl, a to jak samovolných, tak i UPT, jejichž počet dosáhl svého

historického minima. Střední délka života zaznamenala u mužů další nárůst, u žen došlo k jejímu mírnému poklesu.

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva

Population by age

1/2

Věková skupina Age group	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	110 356	1,0%	56 627	1,1%	53 729	1,0%
1–4	443 261	4,2%	227 193	4,4%	216 068	4,0%
5–9	583 330	5,5%	298 705	5,8%	284 625	5,3%
10–14	475 256	4,5%	244 424	4,7%	230 832	4,3%
15–19	460 516	4,4%	236 056	4,6%	224 460	4,2%
20–24	607 141	5,8%	310 541	6,0%	296 600	5,5%
25–29	693 341	6,6%	354 851	6,9%	338 490	6,3%
30–34	742 464	7,0%	382 370	7,4%	360 094	6,7%
35–39	900 789	8,5%	463 043	8,9%	437 746	8,2%
40–44	859 442	8,2%	441 560	8,5%	417 882	7,8%
45–49	694 256	6,6%	355 376	6,9%	338 880	6,3%
50–54	676 323	6,4%	342 542	6,6%	333 781	6,2%
55–59	666 560	6,3%	329 749	6,4%	336 811	6,3%
60–64	724 130	6,9%	346 795	6,7%	377 335	7,0%
65–69	681 817	6,5%	313 775	6,1%	368 042	6,9%
70–74	488 467	4,6%	212 234	4,1%	276 233	5,2%
75–79	316 042	3,0%	126 489	2,4%	189 553	3,5%
80–84	234 190	2,2%	84 078	1,6%	150 112	2,8%
85–89	133 092	1,3%	41 038	0,8%	92 054	1,7%
90–94	46 224	0,4%	11 544	0,2%	34 680	0,6%
95+	5 945	0,1%	1 252	0,0%	4 693	0,1%
Celkem	10 542 942	100,0%	5 180 242	100,0%	5 362 700	100,0%
Total						
0–4	553 617	5,3%	283 820	5,5%	269 797	5,0%
0–14	1 612 203	15,3%	826 949	16,0%	785 254	14,6%
15–49	4 957 949	47,0%	2 543 797	49,1%	2 414 152	45,0%
15–64	7 024 962	66,6%	3 562 883	68,8%	3 462 079	64,6%
65+	1 905 777	18,1%	790 410	15,3%	1 115 367	20,8%
Celkem 2000	10 272 503		4 999 326		5 273 177	
Celkem 2005	10 234 092		4 991 439		5 242 653	
Total 2010	10 517 247		5 160 782		5 356 465	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva

Population by age

2/2

Věková skupina Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	110 777	1,0%	56 803	1,1%	53 974	1,0%
1-4	439 417	4,2%	225 209	4,3%	214 208	4,0%
5-9	591 957	5,6%	303 194	5,8%	288 763	5,4%
10-14	481 565	4,6%	247 403	4,8%	234 162	4,4%
15-19	458 003	4,3%	234 956	4,5%	223 047	4,2%
20-24	590 522	5,6%	302 126	5,8%	288 396	5,4%
25-29	690 104	6,5%	352 844	6,8%	337 260	6,3%
30-34	736 368	7,0%	379 020	7,3%	357 348	6,7%
35-39	885 086	8,4%	455 413	8,8%	429 673	8,0%
40-44	880 941	8,3%	452 434	8,7%	428 507	8,0%
45-49	696 832	6,6%	356 714	6,9%	340 118	6,3%
50-54	685 062	6,5%	347 096	6,7%	337 966	6,3%
55-59	653 439	6,2%	323 938	6,2%	329 501	6,1%
60-64	721 358	6,8%	345 762	6,7%	375 596	7,0%
65-69	692 992	6,6%	319 544	6,2%	373 448	7,0%
70-74	495 189	4,7%	214 962	4,1%	280 227	5,2%
75-79	323 695	3,1%	130 133	2,5%	193 562	3,6%
80-84	232 005	2,2%	83 653	1,6%	148 352	2,8%
85-89	135 023	1,3%	41 916	0,8%	93 107	1,7%
90-94	47 086	0,4%	11 873	0,2%	35 213	0,7%
95+	6 422	0,1%	1 337	0,0%	5 085	0,1%
Celkem	10 553 843	100,0%	5 186 330	100,0%	5 367 513	100,0%
Total						
0-4	550 194	5,2%	282 012	5,4%	268 182	5,0%
0-14	1 623 716	15,4%	832 609	16,1%	791 107	14,7%
15-49	4 937 856	46,8%	2 533 507	48,8%	2 404 349	44,8%
15-64	6 997 715	66,3%	3 550 303	68,5%	3 447 412	64,2%
65+	1 932 412	18,3%	803 418	15,5%	1 128 994	21,0%
Celkem 2000	10 266 546		4 996 731		5 269 815	
Celkem 2005	10 251 079		5 002 648		5 248 431	
Total 2010	10 532 770		5 168 799		5 363 971	

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	1 612 203	7 024 962	1 905 777	10 542 942
Hl.m.Praha	185 573	845 495	231 439	1 262 507
Středočeský	223 489	873 727	223 505	1 320 721
Jihočeský	97 421	423 528	116 343	637 292
Plzeňský	85 825	382 947	106 893	575 665
Karlovarský	44 444	200 885	53 177	298 506
Ústecký	129 849	550 524	143 008	823 381
Liberecký	69 041	291 295	78 816	439 152
Královéhradecký	83 222	361 671	106 377	551 270
Pardubický	79 002	342 889	94 356	516 247
Vysočina	76 414	338 994	94 099	509 507
Jihomoravský	177 358	780 543	215 662	1 173 563
Olomoucký	95 380	422 453	117 261	635 094
Zlínský	85 288	390 900	108 640	584 828
Moravskoslezský	179 897	819 111	216 201	1 215 209
	31.12.			
Česká republika	1 623 716	6 997 715	1 932 412	10 553 843
Hl.m.Praha	188 832	844 932	233 685	1 267 449
Středočeský	226 204	873 382	227 290	1 326 876
Jihočeský	97 967	421 869	117 998	637 834
Plzeňský	86 398	381 934	108 284	576 616
Karlovarský	44 382	199 349	54 097	297 828
Ústecký	130 213	547 147	145 466	822 826
Liberecký	69 406	289 890	80 343	439 639
Královéhradecký	83 557	359 816	108 048	551 421
Pardubický	79 315	341 189	95 645	516 149
Vysočina	76 722	337 491	95 262	509 475
Jihomoravský	178 921	777 833	218 271	1 175 025
Olomoucký	95 884	420 019	118 815	634 718
Zlínský	85 652	388 916	110 108	584 676
Moravskoslezský	180 263	813 948	219 100	1 213 311

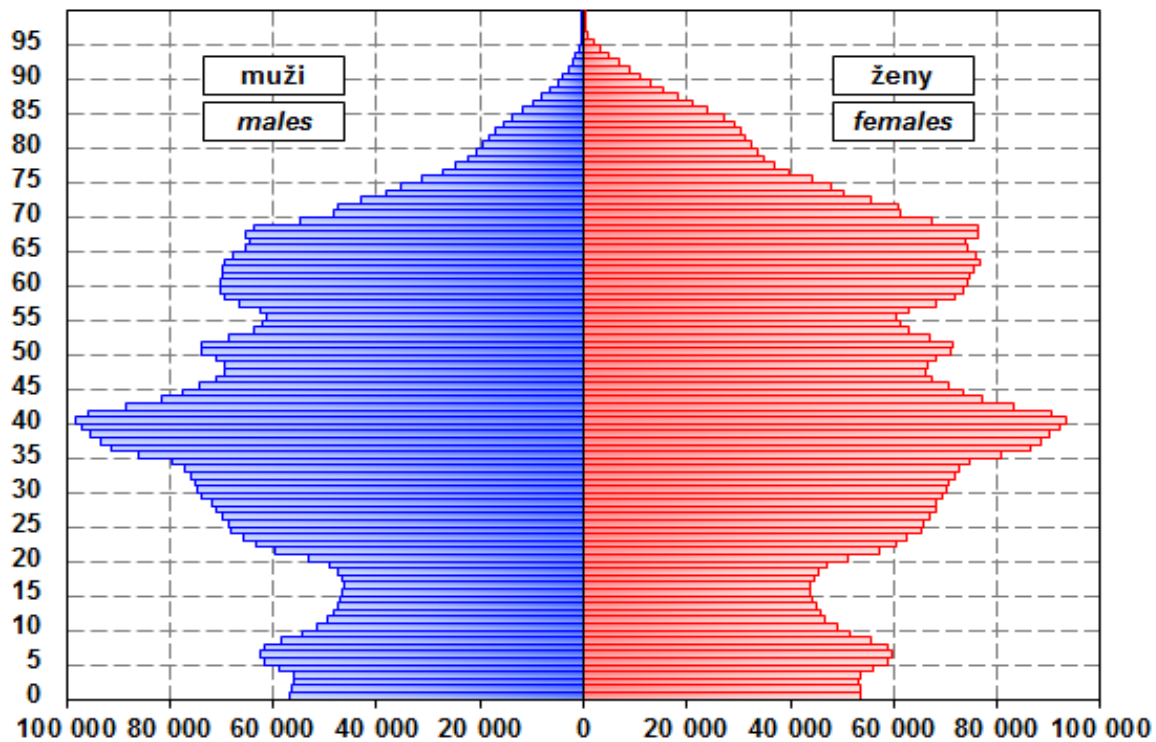
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v krajích

Population by age in regions

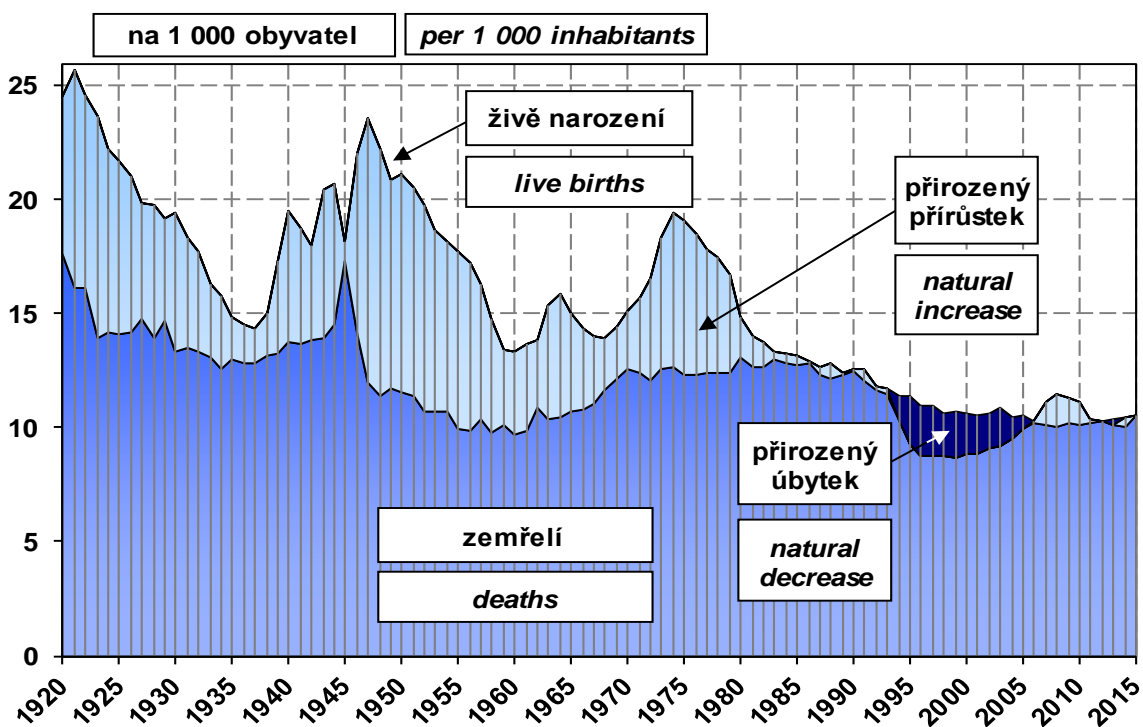
2/2

Území, kraj Territory, region	Podíl v % / Proportion in %			Index stáří Age preference index 100*(65+/(0-14))
	věková skupina / age group			
	0-14	15-64	65+	
	1.7.			
Česká republika	15,3 %	66,6 %	18,1 %	118,2
Hl.m.Praha	14,7 %	67,0 %	18,3 %	124,7
Středočeský	16,9 %	66,2 %	16,9 %	100,0
Jihočeský	15,3 %	66,5 %	18,3 %	119,4
Plzeňský	14,9 %	66,5 %	18,6 %	124,5
Karlovarský	14,9 %	67,3 %	17,8 %	119,6
Ústecký	15,8 %	66,9 %	17,4 %	110,1
Liberecký	15,7 %	66,3 %	17,9 %	114,2
Královéhradecký	15,1 %	65,6 %	19,3 %	127,8
Pardubický	15,3 %	66,4 %	18,3 %	119,4
Vysočina	15,0 %	66,5 %	18,5 %	123,1
Jihomoravský	15,1 %	66,5 %	18,4 %	121,6
Olomoucký	15,0 %	66,5 %	18,5 %	122,9
Zlínský	14,6 %	66,8 %	18,6 %	127,4
Moravskoslezský	14,8 %	67,4 %	17,8 %	120,2
	31.12.			
Česká republika	15,4 %	66,3 %	18,3 %	119,0
Hl.m.Praha	14,9 %	66,7 %	18,4 %	123,8
Středočeský	17,0 %	65,8 %	17,1 %	100,5
Jihočeský	15,4 %	66,1 %	18,5 %	120,4
Plzeňský	15,0 %	66,2 %	18,8 %	125,3
Karlovarský	14,9 %	66,9 %	18,2 %	121,9
Ústecký	15,8 %	66,5 %	17,7 %	111,7
Liberecký	15,8 %	65,9 %	18,3 %	115,8
Královéhradecký	15,2 %	65,3 %	19,6 %	129,3
Pardubický	15,4 %	66,1 %	18,5 %	120,6
Vysočina	15,1 %	66,2 %	18,7 %	124,2
Jihomoravský	15,2 %	66,2 %	18,6 %	122,0
Olomoucký	15,1 %	66,2 %	18,7 %	123,9
Zlínský	14,6 %	66,5 %	18,8 %	128,6
Moravskoslezský	14,9 %	67,1 %	18,1 %	121,5

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>			2000	2005	2010	2015
Sňatky	absolutně	<i>number</i>	55 321	51 829	46 746	48 191
<i>Marriages</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	5,4	5,1	4,4	4,6
Rozvody	absolutně	<i>number</i>	29 704	31 288	30 783	26 083
<i>Divorces</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	2,9	3,1	2,9	2,5
Živě narození	absolutně	<i>number</i>	90 910	102 211	117 153	110 764
<i>Live births</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	8,8	10,0	11,1	10,5
Mrtvě narození	absolutně	<i>number</i>	259	287	293	398
<i>Still births</i>	na 1 000 narozených	<i>per 1 000 births</i>	2,8	2,8	2,5	3,6
Potraty celkem ¹⁾	absolutně	<i>number</i>	44 894	40 023	39 273	35 761
<i>Abortions total</i> ¹⁾	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	49,2	39,0	33,4	32,2
z toho: UPT	absolutně	<i>number</i>	32 530	26 453	23 998	20 403
o.w.: LIA	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	35,7	25,8	20,4	18,4
Zemřelí celkem	absolutně	<i>number</i>	109 001	107 938	106 844	111 173
<i>Deaths</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,6	10,5	10,2	10,5
z toho: do 1 roku	absolutně	<i>number</i>	373	348	313	272
o.w.: <i>infants deaths</i>	na 1 000 živě naroz.	<i>per 1 000 live births</i>	4,1	3,4	2,7	2,5
do 28 dnů	absolutně	<i>number</i>	231	206	196	165
<i>neonatal deaths</i>	na 1 000 živě naroz.	<i>per 1 000 live births</i>	2,5	2,0	1,7	1,5
Přirozený přírůstek	absolutně	<i>number</i>	- 18 091	- 5 727	10 309	- 409
<i>Natural increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	- 1,8	- 0,6	1,0	- 0,0
Přírůstek stěhováním	absolutně	<i>number</i>	6 539	36 229	15 648	15 977
<i>Migration increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	0,6	3,5	1,5	1,5
Celkový přírůstek	absolutně	<i>number</i>	- 11 552	30 502	25 957	15 568
<i>Total increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	- 1,1	3,0	2,5	1,5

¹⁾ Do roku 2000 pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

¹⁾ Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals

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	48 191	26 083	110 764	398	35 761	20 403
Hl.m.Praha	6 073	2 983	14 759	49	3 880	2 370
Středočeský	5 903	3 670	14 602	42	4 641	2 782
Jihočeský	2 887	1 583	6 600	27	2 252	1 263
Plzeňský	2 638	1 462	5 861	17	2 025	927
Karlovarský	1 392	747	2 731	7	1 050	776
Ústecký	3 572	2 117	8 313	39	3 687	2 294
Liberecký	2 031	1 235	4 683	21	1 880	1 106
Královéhradecký	2 465	1 360	5 582	34	1 816	1 144
Pardubický	2 382	1 219	5 302	12	1 492	758
Vysočina	2 333	1 049	5 349	17	1 544	699
Jihomoravský	5 414	2 770	12 771	46	3 771	2 040
Olomoucký	2 864	1 515	6 498	23	1 979	1 137
Zlínský	2 696	1 323	5 847	17	1 822	870
Moravskoslezský	5 541	3 050	11 866	47	3 922	2 237
			na 1 000 obyvatel per 1 000 inhabitants	na 1 000 nar. per 1 000 births	na 100 narozených per 100 births	
Česká republika	4,6	2,5	10,5	3,6	32,2	18,4
Hl.m.Praha	4,8	2,4	11,7	3,3	26,2	16,0
Středočeský	4,5	2,8	11,1	2,9	31,7	19,0
Jihočeský	4,5	2,5	10,4	4,1	34,0	19,1
Plzeňský	4,6	2,5	10,2	2,9	34,5	15,8
Karlovarský	4,7	2,5	9,2	2,6	38,3	28,3
Ústecký	4,3	2,6	10,1	4,7	44,1	27,5
Liberecký	4,6	2,8	10,7	4,5	40,0	23,5
Královéhradecký	4,5	2,5	10,2	6,1	32,3	20,4
Pardubický	4,6	2,4	10,3	2,3	28,1	14,3
Vysočina	4,6	2,1	10,5	3,2	28,8	13,0
Jihomoravský	4,6	2,4	10,9	3,6	29,4	15,9
Olomoucký	4,5	2,4	10,3	3,5	30,3	17,4
Zlínský	4,6	2,3	10,0	2,9	31,1	14,8
Moravskoslezský	4,6	2,5	9,8	3,9	32,9	18,8

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 <i>Territory, region</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>			Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	Přírůstek stěhováním <i>Migration increase</i>	Celkový přírůstek <i>Total increase</i>
	celkem <i>total</i>	do 1 roku <i>under 1 year</i>	do 28 dnů <i>under 28 days</i>			
	absolutně / number					
Česká republika	111 173	272	165	-409	15 977	15 568
Hl.m.Praha	12 420	26	16	2 339	6 031	8 370
Středočeský	13 049	34	22	1 553	10 024	11 577
Jihočeský	6 933	21	17	-333	867	534
Plzeňský	6 307	13	6	-446	1 939	1 493
Karlovarský	3 268	9	4	-537	-928	-1 465
Ústecký	9 238	37	16	-925	-221	-1 146
Liberecký	4 558	10	5	125	663	788
Královéhradecký	5 836	10	7	-254	85	-169
Pardubický	5 440	10	4	-138	-85	-223
Vysočina	5 178	13	10	171	-591	-420
Jihomoravský	12 106	22	12	665	1 507	2 172
Olomoucký	7 000	14	8	-502	-491	-993
Zlínský	6 290	21	16	-443	-142	-585
Moravskoslezský	13 550	32	22	-1 684	-2 681	-4 365
	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	2,5	1,5	0,0	1,5	1,5
Hl.m.Praha	9,8	1,8	1,1	1,9	4,8	6,6
Středočeský	9,9	2,3	1,5	1,2	7,6	8,8
Jihočeský	10,9	3,2	2,6	-0,5	1,4	0,8
Plzeňský	11,0	2,2	1,0	-0,8	3,4	2,6
Karlovarský	10,9	3,3	1,5	-1,8	-3,1	-4,9
Ústecký	11,2	4,5	1,9	-1,1	-0,3	-1,4
Liberecký	10,4	2,1	1,1	0,3	1,5	1,8
Královéhradecký	10,6	1,8	1,3	-0,5	0,2	-0,3
Pardubický	10,5	1,9	0,8	-0,3	-0,2	-0,4
Vysočina	10,2	2,4	1,9	0,3	-1,2	-0,8
Jihomoravský	10,3	1,7	0,9	0,6	1,3	1,9
Olomoucký	11,0	2,2	1,2	-0,8	-0,8	-1,6
Zlínský	10,8	3,6	2,7	-0,8	-0,2	-1,0
Moravskoslezský	11,2	2,7	1,9	-1,4	-2,2	-3,6

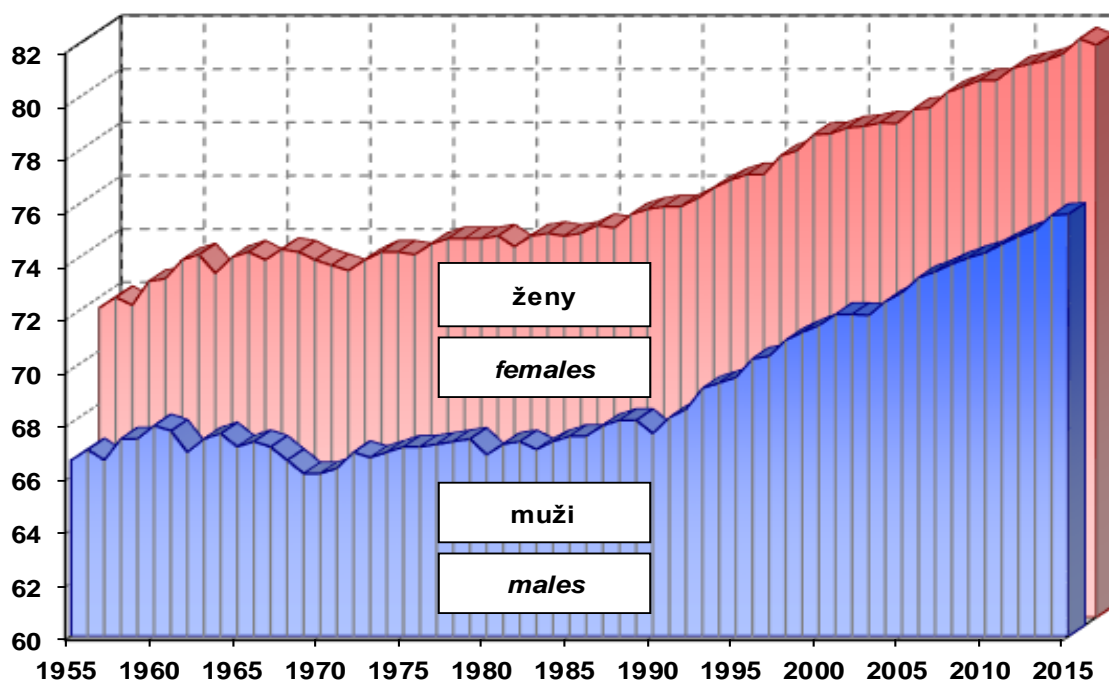
1.3 Střední délka života v krajích v letech 2014–2015

Life expectancy in regions in the period 2014–2015

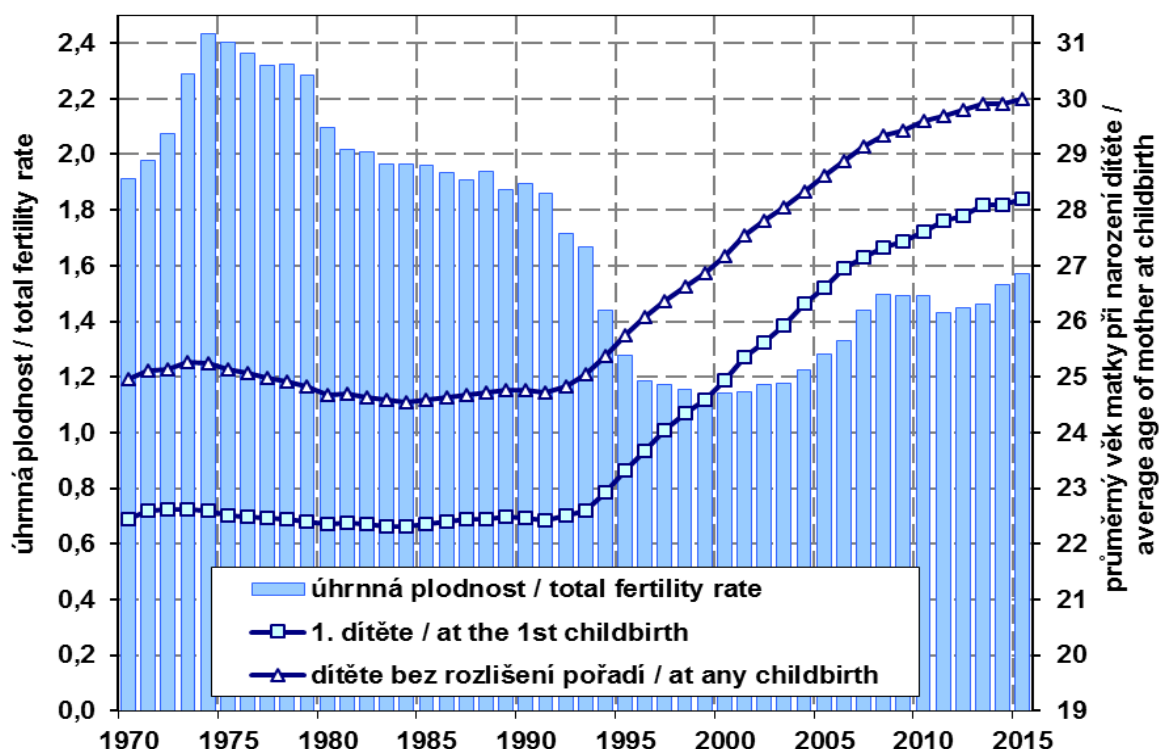
Území, kraj Territory, region	Střední délka života v letech 2014–2015 Life expectancy in the period 2014–2015			
	při narození at birth	ve věku 15 let at age 15 years	ve věku 45 let at age 45 years	ve věku 65 let at age 65 years
	muži / males			
Česká republika ¹⁾	75,82	61,15	32,41	16,01
Hl.m.Praha	77,69	62,96	34,03	17,18
Středočeský	76,25	61,52	32,70	16,04
Jihočeský	75,64	61,03	32,38	15,77
Plzeňský	76,21	61,47	32,67	16,14
Karlovarský	74,35	59,72	31,23	15,30
Ústecký	73,89	59,42	30,85	14,88
Liberecký	75,67	61,06	32,35	16,03
Královéhradecký	76,64	61,90	33,16	16,62
Pardubický	76,35	61,66	32,80	16,10
Vysočina	76,66	61,97	33,24	16,45
Jihomoravský	76,32	61,62	32,75	16,34
Olomoucký	75,30	60,60	32,07	15,79
Zlínský	75,43	60,87	32,12	15,80
Moravskoslezský	74,21	59,48	30,88	15,28
	ženy / females			
Česká republika ¹⁾	81,45	66,71	37,30	19,25
Hl.m.Praha	82,61	67,82	38,31	20,16
Středočeský	81,42	66,66	37,20	19,10
Jihočeský	81,48	66,76	37,34	19,21
Plzeňský	81,40	66,57	37,28	19,10
Karlovarský	80,35	65,68	36,36	18,70
Ústecký	79,59	64,95	35,66	18,05
Liberecký	81,45	66,68	37,19	19,26
Královéhradecký	81,89	67,14	37,69	19,40
Pardubický	82,06	67,31	37,82	19,62
Vysočina	82,25	67,53	38,10	19,69
Jihomoravský	82,22	67,51	38,10	19,93
Olomoucký	81,95	67,22	37,88	19,98
Zlínský	81,76	67,18	37,72	19,72
Moravskoslezský	80,95	66,23	36,84	19,07

¹⁾ Rok 2015¹⁾ Year 2015

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 <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	13	5	8	0,1	0,0	0,0
15-19	2 606	1 378	1 228	11,6	6,1	5,5
20-24	13 487	6 946	6 541	45,5	23,4	22,1
25-29	32 843	16 758	16 085	97,0	49,5	47,5
30-34	38 285	19 632	18 653	106,3	54,5	51,8
35-39	19 847	10 195	9 652	45,3	23,3	22,0
40-44	3 531	1 831	1 700	8,4	4,4	4,1
45-49	139	66	73	0,4	0,2	0,2
50+	13	6	7	0,0	0,0	0,0
Celkem ¹⁾ Total ¹⁾	110 764	56 817	53 947	45,9	23,5	22,3
Celkem 2000 ¹⁾	90 910	47 064	43 846	35,0	18,1	16,9
Celkem 2005 ¹⁾	102 211	52 453	49 758	40,6	20,8	19,7
Total 2010 ¹⁾	117 153	60 220	56 933	46,2	23,7	22,4
Úhrnná plodnost ²⁾ Total fertility rate ²⁾				1,57		
Úhrnná plodnost 2000				1,14		
Úhrnná plodnost 2005				1,28		
Total fertility rate 2010				1,49		

¹⁾ Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let²⁾ Průměrný počet živě narozených dětí připadajících na jednu ženu během jejího reprodukčního období¹⁾ Calculated per 1 000 females at age 15-49²⁾ 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	246	207	62	58	0,43 %	0,38 %	30,10 %	30,21 %	201,30	218,87	209,42
1000-1249	150	116	14	24	0,26 %	0,22 %	6,80 %	12,50 %	85,37	171,43	125,00
1250-1499	286	259	18	9	0,50 %	0,48 %	8,74 %	4,69 %	59,21	33,58	47,20
1500-1999	863	957	29	24	1,52 %	1,77 %	14,08 %	12,50 %	32,51	24,46	28,30
2000-2499	2 378	3 004	21	21	4,19 %	5,57 %	10,19 %	10,94 %	8,75	6,94	7,74
2500-2999	8 313	11 220	25	25	14,63 %	20,80 %	12,14 %	13,02 %	3,00	2,22	2,55
3000-3499	20 804	21 951	18	20	36,62 %	40,69 %	8,74 %	10,42 %	0,86	0,91	0,89
3500-3999	17 329	12 671	10	8	30,50 %	23,49 %	4,85 %	4,17 %	0,58	0,63	0,60
4000-4499	4 994	2 529	3	1	8,79 %	4,69 %	1,46 %	0,52 %	0,60	0,40	0,53
4500-4999	577	230	2	1	1,02 %	0,43 %	0,97 %	0,52 %	3,45	4,33	3,70
5000+	42	15	1	-	0,07 %	0,03 %	0,49 %	-	23,26	-	17,24
neudáno	835	788	3	1	1,47 %	1,46 %	1,46 %	0,52 %	3,58	1,27	2,46
Celkem	56 817	53 947	206	192	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	3,61	3,55	3,58
<i>Total</i>											
Celkem 2000	47 064	43 846	155	104					2,84	3,28	2,37
Celkem 2005	52 453	49 758	161	126					2,80	3,06	2,53
Total 2010	60 220	56 933	140	153					2,49	2,32	2,68

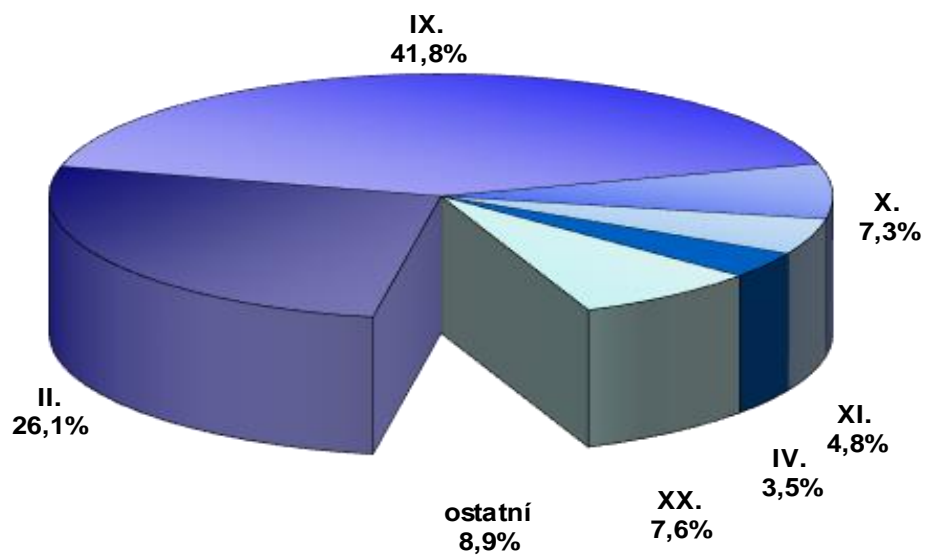
1.6 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

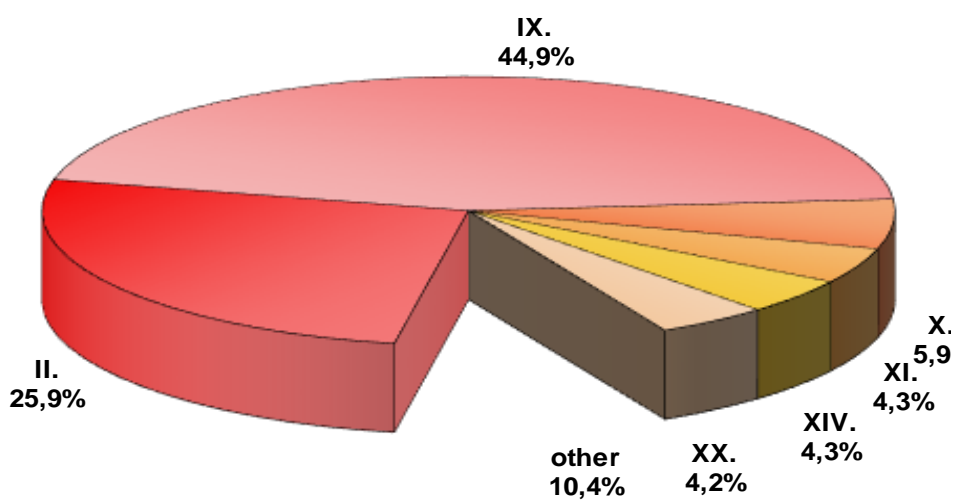
Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	272	168	104	2,5	1,5	0,9
1–4	62	31	31	0,1	0,1	0,1
5–9	50	26	24	0,1	0,0	0,0
10–14	52	27	25	0,1	0,1	0,1
15–19	128	85	43	0,3	0,2	0,1
20–24	288	215	73	0,5	0,4	0,1
25–29	367	282	85	0,5	0,4	0,1
30–34	444	333	111	0,6	0,4	0,1
35–39	824	574	250	0,9	0,6	0,3
40–44	1 205	827	378	1,4	1,0	0,4
45–49	1 692	1 162	530	2,4	1,7	0,8
50–54	2 727	1 858	869	4,0	2,7	1,3
55–59	4 438	3 010	1 428	6,7	4,5	2,1
60–64	8 292	5 654	2 638	11,5	7,8	3,6
65–69	12 068	7 752	4 316	17,7	11,4	6,3
70–74	13 530	8 195	5 335	27,7	16,8	10,9
75–79	13 507	7 106	6 401	42,7	22,5	20,3
80–84	18 460	8 058	10 402	78,8	34,4	44,4
85–89	18 961	6 869	12 092	142,5	51,6	90,9
90–94	11 414	3 154	8 260	246,9	68,2	178,7
95+	2 392	548	1 844	402,4	92,2	310,2
Celkem	111 173	55 934	55 239	10,5	5,3	5,2
Total						
Celkem 2000	109 001	54 882	54 119	10,6	11,0	10,3
Celkem 2005	107 938	54 072	53 866	10,5	10,8	10,3
Total 2010	106 844	54 150	52 694	10,2	10,5	9,8

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

muži **males**



ženy **females**



1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – muži

Deaths and mortality rate by causes of death – males

1/3

ISHMT diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
	absolutně	na 100 000 mužů	
Střevní infekční nemoci kromě průjmu - diarrhoey (A00-A08)	92	1,8	1,4
Průjem-diarrhoea a gastroenteritida předpokládaného infekčního původu (A09)	15	0,3	0,2
Tuberkulóza (A15-A19, B90)	42	0,8	0,6
Septikémie (A40-A41)	643	12,4	9,8
Onemocnění virem lidské imunodeficiency /HIV/ (B20-B24)	9	0,2	0,2
Ostatní infekční a parazitární nemoci (zbytek z A00-B99)	127	2,5	2,1
Zhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku a řiti (C18-C21)	2 091	40,4	30,9
Zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plíce (C33-C34)	3 568	68,9	52,2
Zhoubný novotvar kůže (C43-C44)	321	6,2	4,9
Zhoubný novotvar prsu (C50)	14	0,3	0,2
Zhoubný novotvar prostaty (C61)	1 327	25,6	20,0
Zhoubný novotvar močového měchýře (C67)	571	11,0	8,5
Ostatní zhoubné novotvary (zbytek z C00-C97)	6 934	133,9	105,0
Nezhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku, řiti a řitního kanálu (D12)	1	0,0	0,0
Ostatní nezhoubné novotvary a novotvary nejistého nebo neznámého chování (zbytek z D00-D48)	278	5,4	4,1
Anémie (D50-D64)	33	0,6	0,6
Ostatní nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity (D65-D89)	70	1,4	1,1
Diabetes mellitus (E10-E14)	1 689	32,6	25,6
Ostatní nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (zbytek z E00-E90)	288	5,6	4,6
Demence (F00-F03)	454	8,8	7,1
Poruchy duševní a poruchy chování způsobené alkoholem (F10)	110	2,1	1,8
Poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním ostatních psychoaktivních látek (F11-F19)	5	0,1	0,1
Ostatní poruchy duševní a poruchy chování (zbytek z F00-F99)	33	0,6	0,5
Alzheimerova nemoc (G30)	521	10,1	8,0
Roztroušená skleróza (G35)	39	0,8	0,6
Epilepsie (G40, G41)	137	2,6	2,3
Ostatní nemoci nervové soustavy (zbytek z G00-G99)	644	12,4	10,2
Ostatní nemoci oka a očních adnex (zbytek z H00-H59)	2	0,0	0,0
Nemoci ucha a bradavkového výběžku (H60-H95)	1	0,0	0,0
Hypertenzní nemoci (I10-I15)	1 180	22,8	18,2
Angina pectoris (I20)	27	0,5	0,4
Akutní infarkt myokardu (I21-I22)	2 869	55,4	43,8
Ostatní ischemické nemoci srdeční (I23-I25)	9 881	190,7	152,8
Kardiopulmonální nemoc a nemoci plicního oběhu (I26-I28)	548	10,6	8,4
Poruchy vedení srdečních vzruchů a srdeční arytmie (I44-I49)	786	15,2	12,2
Selhání srdce (I50)	1 778	34,3	27,7
Cévní nemoci mozku (I60-I69)	3 929	75,8	60,3
Ateroskleróza (I70)	695	13,4	10,7

1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – muži

Deaths and mortality rate by causes of death – males

2/3

ISHMT diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
	absolutně	na 100 000 mužů	
Varixy dolních končetin (I83)	24	0,5	0,4
Ostatní nemoci oběhové soustavy (zbytek z I00-I99)	1 708	33,0	26,3
Akutní infekce horních dýchacích cest a chřipka (J00-J11)	57	1,1	0,9
Pneumonie - zánět plic (J12-J18)	1 356	26,2	21,4
Ostatní akutní infekce dolní části dýchacích cest (J20-J22)	113	2,2	1,8
Ostatní nemoci horních dýchacích cest (J30-J34, J36-J39)	4	0,1	0,1
Chronická obstruktivní plicní nemoc a bronchiektazie (J40-J44, J47)	2 143	41,4	32,0
Astma (J45-J46)	43	0,8	0,7
Ostatní nemoci dýchací soustavy (J60-J99)	399	7,7	6,0
Poruchy zubů a podpurných tkání (K00-K08)	1	0,0	0,0
Ostatní nemoci dutiny ústní, slinných žláz a čelistí (K09-K14)	1	0,0	0,0
Nemoci jícnu (K20-K23)	51	1,0	0,8
Peptický vřed (K25-K28)	273	5,3	4,2
Dyspepsie a ostatní nemoci žaludku a dvanáctníku (K29-K31)	22	0,4	0,3
Nemoci appendixu (K35-K38)	6	0,1	0,1
Tříselná kýla (K40)	14	0,3	0,2
Ostatní břišní kýly (K41-K46)	23	0,4	0,4
Crohnova nemoc a ulcerózní kolitida (K50-K51)	28	0,5	0,5
Jiná neinfekční gastroenteritida a kolitida (K52)	23	0,4	0,4
Paralytický ileus a střevní neprůchodnost bez kýly (K56)	111	2,1	1,8
Divertikulární nemoc střeva (K57)	43	0,8	0,6
Nemoci řiti a konečníku (K60-K62, K64)	10	0,2	0,2
Ostatní nemoci střev (K55, K58-K59, K63)	95	1,8	1,5
Alkoholické onemocnění jater (K70)	1 006	19,4	16,1
Ostatní nemoci jater (K71-K77)	439	8,5	6,9
Žlučové kameny - cholelithiasis (K80)	76	1,5	1,2
Ostatní nemoci žlučníku a žlučových cest (žlučového stromu) (K81-K83)	88	1,7	1,4
Nemoci slinivky břišní (K85-K87)	204	3,9	3,2
Ostatní nemoci trávicí soustavy (zbytek z K00-K93)	112	2,2	1,7
Infekce kůže a podkožního vaziva (L00-L08)	36	0,7	0,6
Ostatní nemoci kůže a podkožního vaziva (zbytek z L00-L99)	30	0,6	0,5
Ostatní artropatie (M00-M15, M18-M22, M24-M25)	24	0,5	0,4
Systémová onemocnění pojivové tkáně (M30-M36)	19	0,4	0,3
Deformující dorzopatie a spondylopatie (M40-M49)	29	0,6	0,4
Onemocnění meziobratlových plotének (M50-M52)	3	0,1	0,0
Dorzalgie (M54)	1	0,0	0,0

1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – muži

Deaths and mortality rate by causes of death – males

3/3

ISHMT diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
	absolutně	na 100 000 mužů	
Onemocnění měkké tkáně (M60-M79)	2	0,0	0,0
Ostatní poruchy svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (M53, M80-M99)	15	0,3	0,2
Nemoci glomerulů a tubulo-intersticiální nemoci ledvin (N00-N16)	93	1,8	1,4
Selhání ledvin (N17-N19)	344	6,6	5,4
Urolitiáza (N20-N23)	5	0,1	0,1
Ostatní nemoci močové soustavy (N25-N39)	141	2,7	2,2
Zbytnění prostaty - hyperplazie prostaty (N40)	27	0,5	0,4
Ostatní nemoci mužských pohlavních orgánů (N41-N51)	12	0,2	0,2
Nemoci prsu (N60-N64)	1	0,0	0,0
Poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhotenství a nízkou porodní hmotností (P07)	7	0,1	0,2
Ostatní stavy vzniklé v perinatálním období (zbytek z P00-P96)	87	1,7	2,5
Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality (Q00-Q99)	78	1,5	1,6
Ostatní příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy (zbytek z R00-R99)	852	16,4	14,0
Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01-Y98)	3 903	75,3	66,0
Celkem	55 934	1 079,8	864,2
Celkem 2000	54 882	1 097,8	1 161,5
Celkem 2005	54 072	1 083,3	1 076,6
Celkem 2010	54 150	1 049,3	940,8

1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – ženy

Deaths and mortality rate by causes of death – females

1/3

ISHMT diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
	absolutně	na 100 000 žen	
Střevní infekční nemoci kromě průjmu - diarrhoey (A00-A08)	136	2,5	1,2
Průjem-diarrhoea a gastroenteritida předpokládaného infekčního původu (A09)	42	0,8	0,4
Tuberkulóza (A15-A19, B90)	14	0,3	0,1
Septikémie (A40-A41)	752	14,0	7,0
Onemocnění virem lidské imunodeficiency /HIV/ (B20-B24)	1	0,0	0,0
Ostatní infekční a parazitární nemoci (zbytek z A00-B99)	105	2,0	1,1
Zhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku a řiti (C18-C21)	1 491	27,8	15,5
Zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plíce (C33-C34)	1 693	31,6	19,4
Zhoubný novotvar kůže (C43-C44)	245	4,6	2,6
Zhoubný novotvar prsu (C50)	1 609	30,0	18,3
Zhoubný novotvar dělohy (C53-C55)	753	14,0	8,9
Zhoubný novotvar vaječníku (C56)	719	13,4	8,8
Zhoubný novotvar močového měchýře (C67)	242	4,5	2,3
Ostatní zhoubné novotvary (zbytek z C00-C97)	5 274	98,3	57,1
Nezhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku, řiti a řitního kanálu (D12)	2	0,0	0,0
Ostatní nezhoubné novotvary a novotvary nejistého nebo neznámého chování (zbytek z D00-D48)	274	5,1	2,6
Anémie (D50-D64)	63	1,2	0,6
Ostatní nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity (D65-D89)	71	1,3	0,8
Diabetes mellitus (E10-E14)	2 039	38,0	18,1
Ostatní nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (zbytek z E00-E90)	475	8,9	4,5
Demence (F00-F03)	829	15,5	6,5
Poruchy duševní a poruchy chování způsobené alkoholem (F10)	26	0,5	0,4
Poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním ostatních psychoaktivních látek (F11-F19)	2	0,0	0,0
Afektivní poruchy (poruchy nálady) (F30-F39)	1	0,0	0,0
Ostatní poruchy duševní a poruchy chování (zbytek z F00-F99)	31	0,6	0,4
Alzheimerova nemoc (G30)	1 041	19,4	8,6
Roztroušená skleróza (G35)	80	1,5	1,1
Epilepsie (G40, G41)	104	1,9	1,3
Přechodné mozkové ischemické záchvaty a příbuzné syndromy (G45)	3	0,1	0,0
Ostatní nemoci nervové soustavy (zbytek z G00-G99)	450	8,4	5,2
Nemoci ucha a bradavkového výběžku (H60-H95)	3	0,1	0,0

1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – ženy

Deaths and mortality rate by causes of death – females

2/3

ISHMT diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
	absolutně	na 100 000 žen	
Hypertenzní nemoci (I10-I15)	1 752	32,7	14,9
Angina pectoris (I20)	37	0,7	0,3
Akutní infarkt myokardu (I21-I22)	2 115	39,4	19,2
Ostatní ischemické nemoci srdeční (I23-I25)	11 730	218,7	96,7
Kardiopulmonální nemoc a nemoci plicního oběhu (I26-I28)	678	12,6	6,5
Poruchy vedení srdečních vzruchů a srdeční arytmie (I44-I49)	1 031	19,2	8,8
Selhání srdce (I50)	2 040	38,0	17,6
Cévní nemoci mozku (I60-I69)	5 657	105,5	48,0
Ateroskleróza (I70)	985	18,4	8,2
Varixy dolních končetin (I83)	34	0,6	0,3
Ostatní nemoci oběhové soustavy (zbytek z I00-I99)	1 485	27,7	14,4
Akutní infekce horních dýchacích cest a chřipka (J00-J11)	94	1,8	0,9
Pneumonie - zánět plic (J12-J18)	1 308	24,4	11,6
Ostatní akutní infekce dolní části dýchacích cest (J20-J22)	150	2,8	1,2
Ostatní nemoci horních dýchacích cest (J30-J34, J36-J39)	3	0,1	0,0
Chronická obstruktivní plicní nemoc a bronchiektazie (J40-J44, J47)	1 451	27,1	13,8
Astma (J45-J46)	96	1,8	0,9
Ostatní nemoci dýchací soustavy (J60-J99)	261	4,9	2,7
Ostatní nemoci dutiny ústní, slinných žláz a čelistí (K09-K14)	3	0,1	0,0
Nemoci jícnu (K20-K23)	32	0,6	0,4
Peptický vřed (K25-K28)	176	3,3	1,7
Dyspepsie a ostatní nemoci žaludku a dvanáctníku (K29-K31)	24	0,4	0,2
Nemoci appendixu (K35-K38)	9	0,2	0,1
Tříselná kýla (K40)	6	0,1	0,0
Ostatní břišní kýly (K41-K46)	61	1,1	0,6
Crohnova nemoc a ulcerózní kolitida (K50-K51)	44	0,8	0,5
Jiná neinfekční gastroenteritida a kolitida (K52)	33	0,6	0,3
Paralytický ileus a střevní neprůchodnost bez kýly (K56)	158	2,9	1,4
Divertikulární nemoc střeva (K57)	116	2,2	1,1
Nemoci řiti a konečníku (K60-K62, K64)	13	0,2	0,1
Ostatní nemoci střev (K55, K58-K59, K63)	168	3,1	1,6
Alkoholické onemocnění jater (K70)	375	7,0	5,9
Ostatní nemoci jater (K71-K77)	338	6,3	4,0
Žlučové kameny - cholelithiasis (K80)	120	2,2	1,0
Ostatní nemoci žlučníku a žlučových cest (žlučového stromu) (K81-K83)	88	1,6	0,8
Nemoci slinivky břišní (K85-K87)	129	2,4	1,4
Ostatní nemoci trávicí soustavy (zbytek z K00-K93)	140	2,6	1,3
Infekce kůže a podkožního vaziva (L00-L08)	27	0,5	0,3
Ostatní nemoci kůže a podkožního vaziva (zbytek z L00-L99)	86	1,6	0,7
Ostatní artropatie (M00-M15, M18-M22, M24-M25)	46	0,9	0,5
Systémová onemocnění pojivové tkáně (M30-M36)	37	0,7	0,4
Deformující dorzopatie a spondylopatie (M40-M49)	30	0,6	0,4
Onemocnění meziobratlových plotének (M50-M52)	6	0,1	0,1
Dorzalgie (M54)	2	0,0	0,0

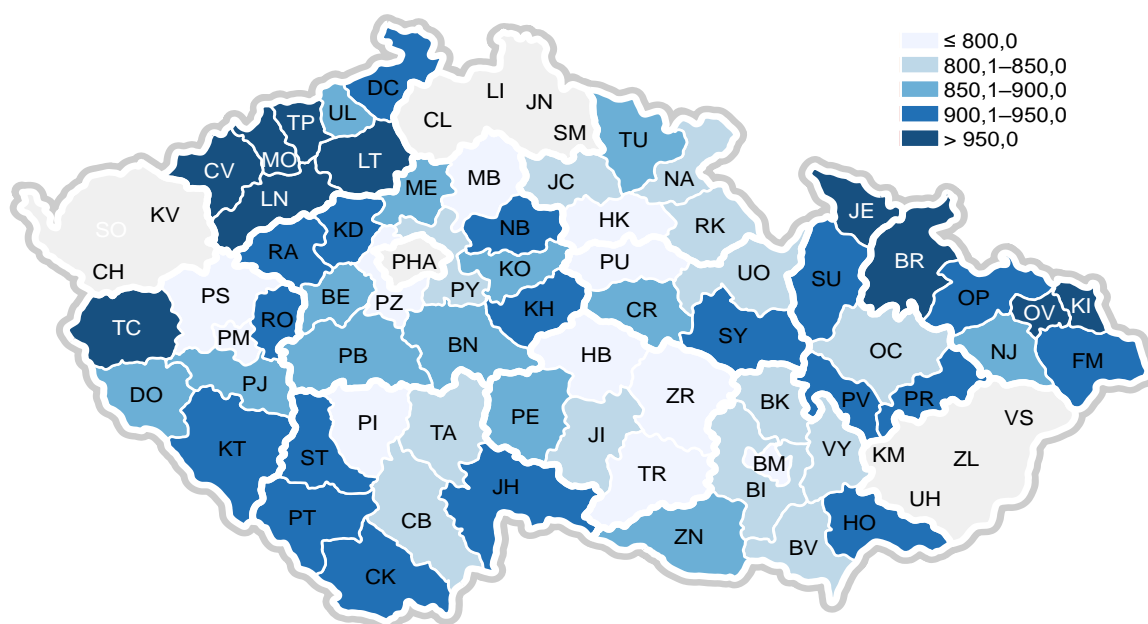
1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti – ženy

Deaths and mortality rate by causes of death – females

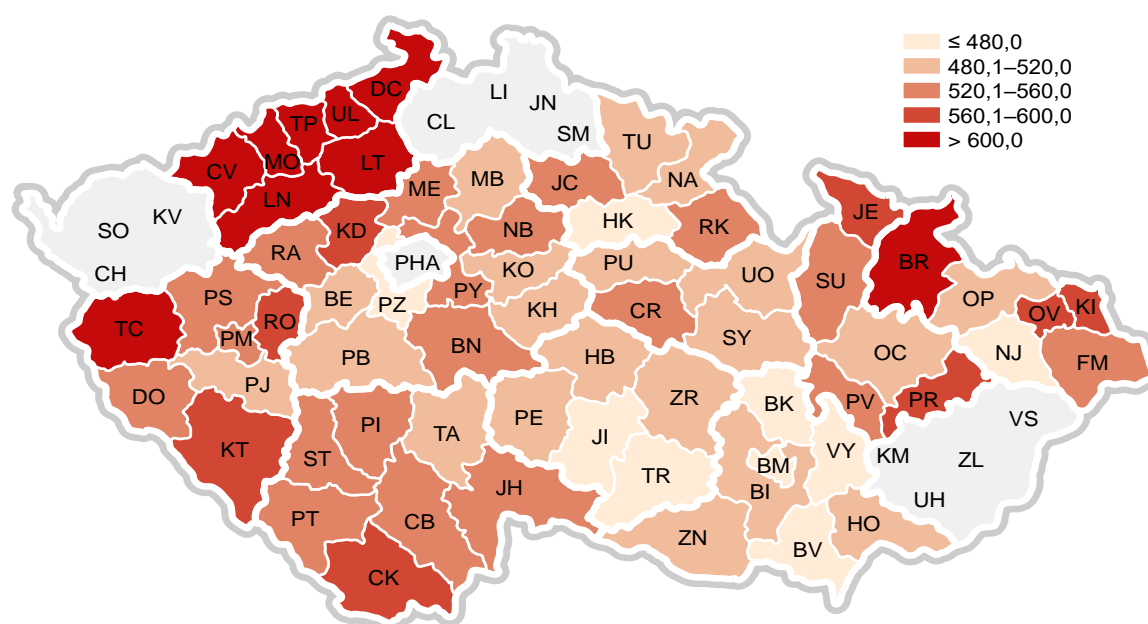
3/3

ISHMT diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
	absolutně	na 100 000 žen	
Onemocnění měkké tkáně (M60-M79)	4	0,1	0,0
Ostatní poruchy svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (M53, M80-M99)	23	0,4	0,2
Nemoci glomerulů a tubulo-intersticiální nemoci ledvin (N00-N16)	99	1,8	1,0
Selhání ledvin (N17-N19)	409	7,6	3,6
Urolitiáza (N20-N23)	12	0,2	0,1
Ostatní nemoci močové soustavy (N25-N39)	258	4,8	2,1
Zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů (N70-N77)	9	0,2	0,1
Ostatní poruchy močové a pohlavní soustavy (zbytek z N00-N99)	2	0,0	0,0
Komplikace těhotenství převážně během porodu (O60-O75)	2	0,0	0,0
Poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhotenství a nízkou porodní hmotností (P07)	4	0,1	0,1
Ostatní stavy vzniklé v perinatálním období (zbytek z P00-P96)	53	1,0	1,6
Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality (Q00-Q99)	78	1,5	1,7
Ostatní příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy (zbytek z R00-R99)	633	11,8	6,5
Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01-Y98)	1 909	35,6	22,1
Celkem	55 239	1 030,1	522,8
Celkem 2000	54 119	1 026,3	690,4
Celkem 2005	53 866	1 027,5	657,2
Celkem 2010	52 694	983,7	557,1

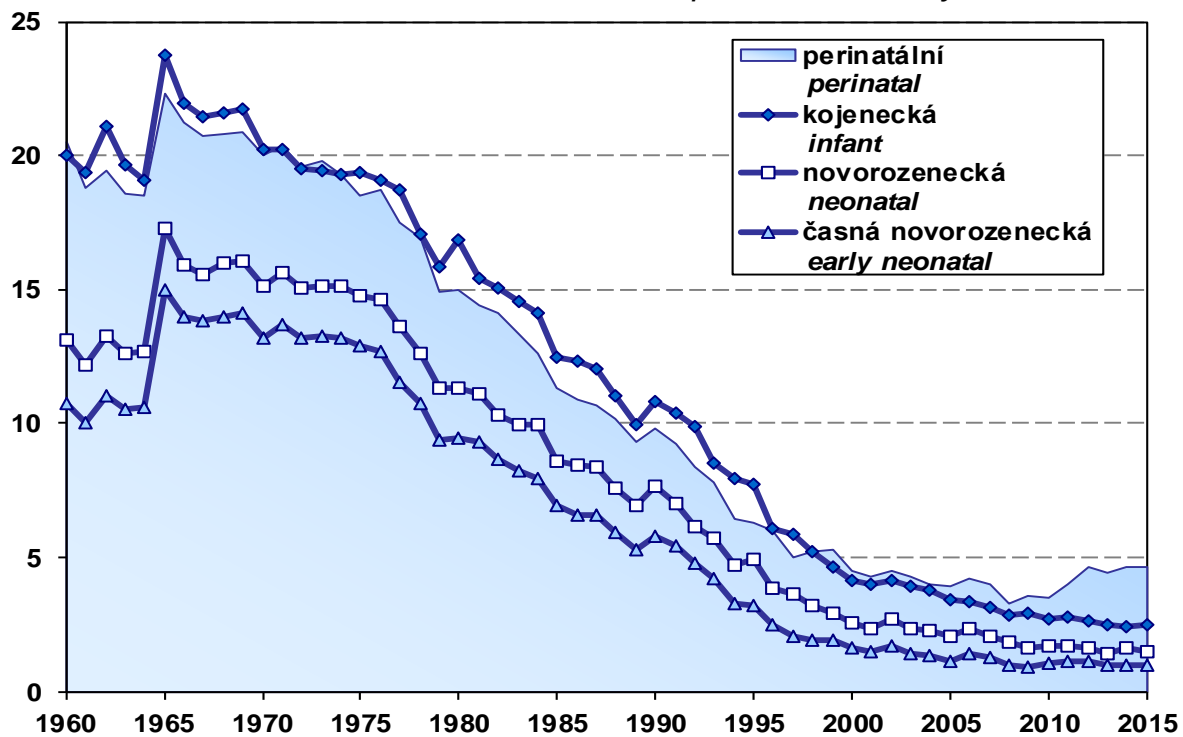
Standardizovaná úmrtnost mužů
Standardized mortality rate in males



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	Divky
A00–B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci	6	3	3
J00–J99	X. Nemoci dýchací soustavy	5	5	-
J12–J18	z toho: zánět plic	3	3	-
K00–K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	3	2	1
P00–P96	XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	148	92	56
P02	z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	5	5	-
P05	pomalý růst a podvýživa plodu	-	-	-
P07	poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhotenství a nízkou porodní hmotností, NJ	11	7	4
P03, P10–P15	postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	3	1	2
P20–P28	respirační poruchy specifické pro perinatální období	46	29	17
P50–P61	krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	23	14	9
Q00–Q99	XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	53	22	31
Q00	z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	2	2	-
Q05	rozštěp páteře–spina bifida	1	-	1
Q01–Q04, Q06–Q07	jiné vrozené vady nervové soustavy	4	1	3
Q20–Q28	vrozené vady oběhové soustavy	25	6	19
Q30–Q34	vrozené vady dýchací soustavy	5	3	2
Q38–Q45	jiné vrozené vady trávicí soustavy	1	-	1
Q50–Q56, Q60–Q64	vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	2	2	-
V01–Y98	XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	9	7	2
W79	z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	-	-	-
	Ostatní (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)	48	37	11
A00–Y98	Celkem	272	168	104
A00–Y98 (MKN-10)	Celkem 2000	373	218	155
A00–Y98 (MKN-10)	Celkem 2005	348	212	136
A00–Y98 (MKN-10)	Celkem 2010	313	172	141

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	0,05	0,05	0,06
J00–J99	X. Diseases of the respiratory system	0,05	0,09	-
J12–J18	<i>o.w.: pneumonia</i>	0,03	0,05	-
K00–K93	XI. Diseases of the digestive system	0,03	0,04	0,02
P00–P96	XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	1,34	1,62	1,04
P02	<i>o.w.: fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	0,05	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>	0,10	0,12	0,07
P03, P10–P15	<i>fetus and newborn affected by other complications of labour and delivery and birth trauma</i>	0,03	0,02	0,04
P20–P28	<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	0,42	0,51	0,32
P50–P61	<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	0,21	0,25	0,17
Q00–Q99	XVII. Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	0,48	0,39	0,57
Q00	<i>o.w.: anencephaly and similar malformations</i>	0,02	0,04	-
Q05	<i>spina bifida</i>	0,01	-	0,02
Q01–Q04, Q06–Q07	<i>other congenital malformations of the nervous system</i>	0,04	0,02	0,06
Q20–Q28	<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	0,23	0,11	0,35
Q30–Q34	<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	0,05	0,05	0,04
Q38–Q45	<i>other congenital malformations of the digestive system</i>	0,01	-	0,02
Q50–Q56, Q60–Q64	<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	0,02	0,04	-
V01–Y98	XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)	0,08	0,12	0,04
W79	<i>o.w.: inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	-	-	-
	<i>Others (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)</i>	0,43	0,65	0,20
A00–Y98	Total	2,46	2,96	1,93
A00–Y98 (ICD-10)	Total 2000	4,10	4,63	3,54
A00–Y98 (ICD-10)	Total 2005	3,40	4,04	2,73
A00–Y98 (ICD-10)	Total 2010	2,67	2,86	2,48

*) 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 <i>Age group</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušení 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>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdr. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně / number								
-14	3	16	10	26	19	-	-	29
15-19	395	918	427	1 345	89	-	16	1 756
20-24	1 571	2 406	1 193	3 599	277	-	133	5 303
25-29	3 339	2 770	1 349	4 119	542	-	337	7 795
30-34	4 006	3 161	1 296	4 457	682	-	423	8 886
35-39	3 277	3 322	1 155	4 477	694	-	281	8 035
40-44	1 375	1 672	530	2 202	1 679	-	84	3 661
45-49	111	145	30	175	130	-	2	288
50+	5	3	-	3	2	-	-	8
Celkem	14 082	14 413	5 990	20 403	4 114	-	1 276	35 761
na 1 000 žen / per 1 000 females								
15-19	1,76	4,09	1,90	5,99	0,40	-	0,07	7,82
20-24	5,30	8,11	4,02	12,13	0,93	-	0,45	17,88
25-29	9,86	8,18	3,99	12,17	1,60	-	1,00	23,03
30-34	11,12	8,78	3,60	12,38	1,89	-	1,17	24,68
35-39	7,49	7,59	2,64	10,23	1,59	-	0,64	18,36
40-44	3,29	4,00	1,27	5,27	4,02	-	0,20	8,76
45-49	0,33	0,43	0,09	0,52	0,38	-	0,01	0,85
Celkem ¹⁾	5,83	5,97	2,48	8,45	1,70	-	0,53	14,81
Celkem 2000¹⁾	4,23	10,32	2,21	12,53	2,44	0,53	0,01	17,30
Celkem 2005¹⁾	4,86	8,14	2,36	10,50	1,86	0,53	0,00	15,89
Celkem 2010¹⁾	5,51	7,01	2,44	9,46	1,74	0,51	0,00	15,48
na 100 narozených / per 100 births								
-14	23,08	123,08	76,92	200,00	146,15	-	-	223,08
15-19	15,16	35,23	16,39	51,61	3,42	-	0,61	67,38
20-24	11,65	17,84	8,85	26,68	2,05	-	0,99	39,32
25-29	10,17	8,43	4,11	12,54	1,65	-	1,03	23,73
30-34	10,46	8,26	3,39	11,64	1,78	-	1,10	23,21
35-39	16,51	16,74	5,82	22,56	3,50	-	1,42	40,48
40-44	38,94	47,35	15,01	62,36	47,55	-	2,38	103,68
45-49	79,86	104,32	21,58	125,90	93,53	-	1,44	207,19
Total	12,71	13,01	5,41	18,42	3,71	-	1,15	32,29
Total 2000	12,03	29,38	6,30	35,68	6,95	1,51	0,02	49,24
Total 2005	11,95	20,02	5,79	25,81	4,56	1,29	0,00	39,05
Total 2010	11,90	15,15	5,28	20,43	3,77	1,10	0,01	33,44

¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

1.9.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a kraje bydliště

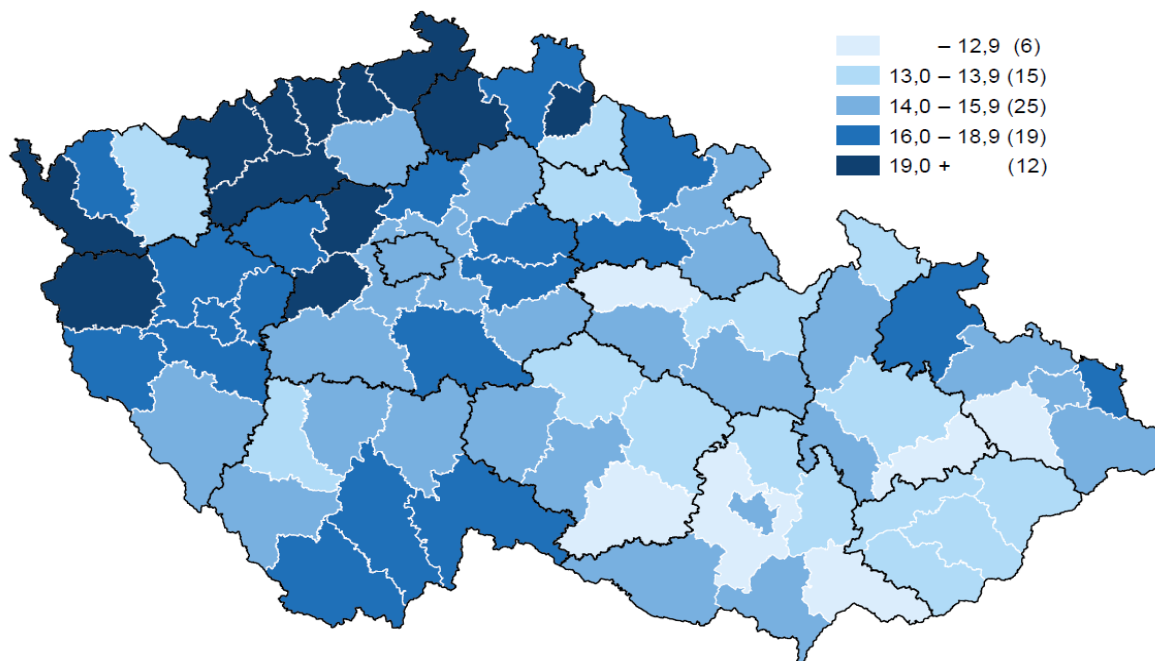
Abortions by category, method and region of residence

Území, kraj <i>Territory, region</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušení 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>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdr. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně / number								
Česká republika ¹⁾	14 082	14 413	5 990	20 403	4 114	-	1 276	35 761
Hl.m.Praha	1 400	1 761	609	2 370	430	-	110	3 880
Středočeský	1 684	1 877	905	2 782	621	-	175	4 641
Jihočeský	892	941	322	1 263	271	-	97	2 252
Plzeňský	1 013	633	294	927	233	-	85	2 025
Karlovarský	254	462	314	776	150	-	20	1 050
Ústecký	1 267	1 538	756	2 294	425	-	126	3 687
Liberecký	720	763	343	1 106	226	-	54	1 880
Královéhradecký	601	846	298	1 144	169	-	71	1 816
Pardubický	676	537	221	758	125	-	58	1 492
Vysočina	779	507	192	699	148	-	66	1 544
Jihomoravský	1 595	1 450	590	2 040	357	-	136	3 771
Olomoucký	789	840	297	1 137	262	-	53	1 979
Zlínský	879	617	253	870	181	-	73	1 822
Moravskoslezský	1 533	1 641	596	2 237	516	-	152	3 922
na 100 narozených / per 100 births								
Česká republika ¹⁾	12,67	12,97	5,39	18,35	3,70	-	1,15	32,17
Hl.m.Praha	9,45	11,89	4,11	16,00	2,90	-	0,74	26,20
Středočeský	11,50	12,82	6,18	19,00	4,24	-	1,20	31,69
Jihočeský	13,46	14,20	4,86	19,06	4,09	-	1,46	33,98
Plzeňský	17,23	10,77	5,00	15,77	3,96	-	1,45	34,45
Karlovarský	9,28	16,87	11,47	28,34	5,48	-	0,73	38,35
Ústecký	15,17	18,41	9,05	27,47	5,09	-	1,51	44,15
Liberecký	15,31	16,22	7,29	23,51	4,80	-	1,15	39,97
Královéhradecký	10,70	15,06	5,31	20,37	3,01	-	1,26	32,34
Pardubický	12,72	10,11	4,16	14,26	2,35	-	1,09	28,08
Vysočina	14,52	9,45	3,58	13,03	2,76	-	1,23	28,77
Jihomoravský	12,44	11,31	4,60	15,92	2,79	-	1,06	29,42
Olomoucký	12,10	12,88	4,55	17,44	4,02	-	0,81	30,35
Zlínský	14,99	10,52	4,31	14,84	3,09	-	1,24	31,07
Moravskoslezský	12,87	13,77	5,00	18,78	4,33	-	1,28	32,92

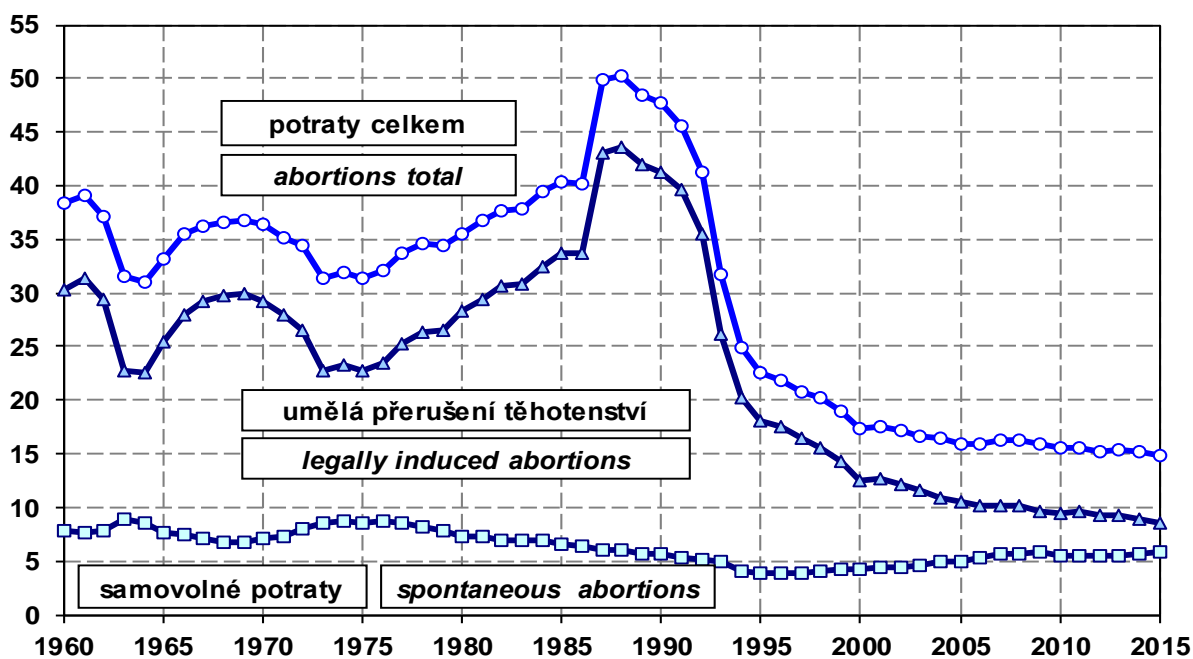
¹⁾ Počty potratů za ČR zahrnují bezdomovce

¹⁾ Numbers of abortions for the CR include homeless

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 305,3 tisíci případy hospitalizace v roce 2015, nejčastější příčinu hospitalizace. Téměř čtvrtina z registrovaných pacientů v ordinacích praktických lékařů pro dospělé byla sledována pro hypertenzní nemoci, téměř desetina pro ischemické nemoci srdeční a pro cévní nemoci mozku 3 % pacientů. Pro tato onemocnění bylo zaznamenáno 44,2 tisíc případů pracovní neschopnosti a invalidní důchod pobíralo ke konci roku 39,6 tisíc obyvatel ČR.

Další časté onemocnění představuje diabetes mellitus (DM), se kterým se v roce 2015 léčilo 858 tisíc osob (418,4 tisíc mužů a 439,6 tisíc žen). Na pokračující epidemii diabetu se největší měrou podílí 2. typ (91,7 % případů). Léčba diabetu se částečně přesouvá do ordinací praktických lékařů (24,1 %). V průběhu roku byl diabetes nově zjištěn u 117,2 tisíc pacientů, z toho v 1 597 případech u osob do 19 let. Počet komplikací diabetu se mírně snížil z 250 tisíc v roce 2014 na 248 tisíc, z toho bylo 40 % retinopatií, 43 % nefropatií a 17 % postižení dolních končetin, tzv. diabetická noha. Amputace byla provedena v 10 114 případech, z toho v 3 474 případech nad kotníkem. Pro diabetes bylo v roce 2015 zaznamenáno pouze 3 tisíce případů pracovní neschopnosti, ale invalidní důchody ke konci roku pobíralo 11,1 tisíc osob. V průběhu roku 2015 zemřelo 28 602 osob s diabetickým onemocněním, z toho 3 728 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 2011 bylo do Národního onkologického registru nově hlášeno 83 581 případů ZN vč. novotvarů in situ (dg. C00–C97 a D00–D09); z toho bylo 42 631 případů u mužů a 40 950 u žen. Počet nově zjištěných ZN na 100 tisíc obyvatel meziročně u mužů poklesl o procento na 827,3 a u žen o 3 % vzrostl na 766,3 případů. Standardizovaná míra incidence (dle evropského standardu) oproti roku 2010 mírně poklesla (u mužů došlo k poklesu na 699,9, u žen k nárůstu na 546,9 případů). ZN se častěji vyskytují ve vyšším věku. U mužů je dlouhodobě hlášeno ve věku 65 a více let 60 % ZN, u žen 55 %. Nejčastějším ZN, s podílem 27 % v roce 2011, byl „jiný ZN kůže“ (dg. C44), což je diagnóza s nízkou fatalitou. Druhým nejčastějším nádorem u mužů byl ZN prostaty se 135,1 případy na 100 tisíc mužů a u žen ZN prsu se 123,9 případy na 100 tisíc žen. Nejvyšší úmrtností se i v roce 2011 vyznačoval ZN plic (dg. C34) u mužů se 75,8 úmrtími na 100 tisíc mužů a ZN prsu (dg. C50) u žen s 32,3 úmrtími na 100 tisíc žen. Pro novotvary bylo v roce 2013 zaznamenáno 23 tisíc případů pracovní neschopnosti a invalidní důchod ke konci roku pobíralo 35,4 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 2015 hlášeno 150,9 tisíc případů infekčních nemocí, z toho 47 tisíc tvořily plané neštovice (dg. B01) a 65 tisíc střevní infekční nemoci (dg. A01–A09). Stejně jako v předchozím roce připadalo v roce 2015 na 100 tisíc obyvatel 1,4 tisíc hlášených případů. Infekční nemoci byly v roce 2015 příčinou 56,5 tisíc hospitalizací a 1 978 úmrtí. Incidence v přepočtu na 100 tisíc obyvatel vzrostla u příušnic (dg. B26) více jak na dvojnásobek na 15,3 případů a naopak poklesla o tři čtvrtiny na 6,3 případů u dávivého kašle (dg. A37).

Dle údajů z Registru tuberkulózy bylo v roce 2015 hlášeno 518 případů všech forem a lokalizací TBC, tj. 4,9 případů na 100 tisíc obyvatel. Nově bylo zjištěno 503 případů, recidiv bylo oznámeno 15. U obou pohlaví převažovala TBC dýchacího ústrojí, která je mnohem častější u mužů než u žen (v roce 2015 v poměru 2,6:1). Nejvíce onemocnění TBC (absolutně i relativně) se vyskytuje ve věkové kategorii 75 let a více. ČR patří k zemím s nízkou zátěží TBC.

Na vybrané sexuálně přenosné infekce se specializuje Registr pohlavních nemocí (RPN), který v roce 2015 zaznamenal 2 233 hlášení. Výrazný nárůst na dvojnásobek na 41 hlášení byl zaznamenán u lymphogranulomy venereum (dg. A55). 753 hlášení se týkalo onemocnění syfilis (dg. A50–A53) a 1438 případů gonokokové infekce (dg. A54). Podíl cizinců činil 21 % u syfilis a 11 % u kapavky. V roce 2015 bylo dle Národní referenční laboratoře pro HIV/AIDS diagnostikováno 279 případů HIV pozitivitu včetně 13 případů u cizinců s krátkodobým pobytem. Počet žijících HIV pozitivních obyvatel v ČR vzrostl již na 2 281 osob, 1 938 mužů a 343 žen. Z tohoto počtu bylo 10 % ve stádiu AIDS. Tomuto onemocnění od roku 1985 v ČR podlehl 236 obyvatel.

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 560,7 tisíci případy pracovní neschopnosti v roce 2015.

Zdravotní stav významně ovlivňuje také výskyt alergií. V roce 2015 bylo v ordinacích klinické imunologie a alergologie léčeno 1 021 412 pacientů.

Další faktor omezující zdravotní stav představují úrazy. V roce 2015 bylo na chirurgických ambulancích ošetřeno 1 887 451 úrazů. Zatímco na tisíc obyvatel celé populace připadalo 179 úrazů, na děti do 15 let 204,3 a na dorost (15–19 let) dokonce 466,6 úrazů. Z důvodu úrazu bylo zaznamenáno 200,1 tisíc hospitalizací a 179,8 tisíc případů pracovní neschopnosti. Invalidní důchod pobíralo ke konci roku 19,6 tisíc osob a v průběhu roku 5 812 osob v důsledku úrazu zemřelo.

Další oblast nemocnosti představují duševní poruchy. V ambulantních zařízeních psychiatrie bylo v roce 2015 provedeno 3 046 tisíc vyšetření u 650 566 pacientů. Nejčastějšími nemocemi byly neurotické poruchy (40 %) a afektivní poruchy (18 %). Podíl žen na celkovém počtu vyšetření i pacientů činil přibližně 60 %. Ženy se častěji potýkaly s afektivními, neurotickými a organickými duševními poruchami. Muži byli výrazně častěji léčeni pro sexuální poruchy či deviace, poruchy vyvolané alkoholem a ostatními psychoaktivními látkami a pro vývojové poruchy v dětství a adoles-cenci. Větší podíl dětí a mladistvých ve věku do 20 let byl, kromě vývojových poruch v dětství a ado-lescenci, pouze u mentální retardace, a to 20 % z celkového počtu pacientů s touto diagnózou. V roce 2015 bylo ambulantně léčeno 21 110 uživatelů alkoholu a 14 295 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 33,4 tisíc. Zároveň v roce 2015 došlo ke zkrácení průměrné délky trvání jednoho případu pracovní neschopnosti o 3,3 dny na 41,7 dnů. Nejčastější příčinou PN zůstávají nemoci dýchací soustavy, které v roce 2015 tvořily 38,5 % všech případů PN, tj. 580,8 tisíc případů.

Onemocnění vznikající v přímé souvislosti s výkonem práce sleduje Národní registr nemocí z povolání, který v roce 2015 evidoval 1 092 hlášení u 911 osob, z toho 1 035 nemocí z povolání (NzP) a 57 ohrožení NzP. Na 100 tisíc nemocensky pojištěných mužů připadalo 26,3 případů a na stejný počet žen 19,4 případů. Meziročně se snížil o 21,6 % počet NzP týkajících se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice, o 1/3 počet NzP způsobených chemickými látkami a počet infekčních NzP se snížil dokonce na polovinu. Naopak u NzP z fyzikálních faktorů se v roce 2015 výskyt o 5 % zvýšil.

Mezi základní ukazatele nemocnosti dětské populace se zcela jistě řadí statistika o vrozených vadách (VV). Do jednoho roku života byla zjištěna vrozená vada u 4,2 % dětí narozených v roce 2014 (4 586 dětí s VV z celkového počtu 109 860 živě narozených v roce 2014). Obecně se vrozené vady častěji vyskytují u chlapců než u dívek. Dlouhodobě nejčastější srdeční vady (dg. Q20–Q26) u narozených v roce 2014 představovaly 46,2 % všech vrozených vad u chlapců a 64,2 % u dívek. Downův syndrom byl diagnostikován 18 chlapcům a 27 dívkám.

V roce 2015 provedli praktiční lékaři pro děti a dorost více než 10,4 miliónů ošetření-vyšetření. Mezi dětmi do 15 let bylo dispenzarizováno 638,0 tisíce onemocnění či vad, tedy 411,9 onemocnění na 1 000 registrovaných pacientů tohoto věku. U pacientů dorostového věku od 15 do 18 let bylo dispenzarizováno 279,3 tisíce onemocnění či vad, resp. 723,8 onemocnění na 1 000 registrovaných pacientů daného věku (670,4 v roce 2012). Nejčastějšími důvody dispenzarizace byly, stejně jako v loňském roce, nemoci dýchací soustavy, a to jak u dětí, tak u dorostu. Dlouhodobě alarmující je vývoj počtu dětí a dorostu dispenzarizovaných pro obezitu, hyperalimentaci a její následky (dg. E66–E68). Od roku 1996 se jejich absolutní počet ztrojnásobil na 31,4 tisíce u dětí a 21,2 tisíce u dorostu.

V důsledku vážného onemocnění nebo úrazu může dojít ke vzniku invalidity. Právní úprava platná od 1. 1. 2010 rozlišuje invaliditu 1., 2. a 3. stupně v závislosti na míře poklesu pracovní schopnosti pojištěnce. Počet nově přiznaných invalidních důchodů všech stupňů vzrostl v roce 2015 o 809 na 30,2 tisíc. Ke konci roku 2015 pobíralo invalidní důchod 421,7 tisíc 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 2014 činil tento ukazatel 63,4 let z celkově prožitých 75,8 let u mužů a 65 let z celkově prožitých 81,7 let u žen.

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2014) – muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2014) – 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	-	-	-	1	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	2	-	-	-	-	1
20–24	-	-	-	2	-	-	-	-	1
25–29	2	-	1	13	1	-	-	-	1
30–34	5	2	4	15	1	-	2	1	1
35–39	11	1	11	29	1	2	5	1	8
40–44	47	9	10	59	3	1	18	5	27
45–49	75	24	15	88	14	5	25	22	69
50–54	133	43	34	238	14	10	47	36	137
55–59	187	84	85	440	55	25	101	60	350
60–64	221	96	120	771	93	46	187	108	761
65–69	184	108	163	1 007	137	62	228	98	981
70–74	105	72	134	881	132	62	179	61	838
75–79	59	38	105	598	92	57	145	35	513
80–84	43	30	94	454	55	45	108	19	316
85+	32	10	65	257	25	30	60	7	168
Celkem	1 104	517	841	4 855	624	345	1 105	453	4 172
Hlášená onemocnění na 100 000 mužů									
0–4	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	0,8	-	-	-	-	0,4
20–24	-	-	-	0,6	-	-	-	-	0,3
25–29	0,6	-	0,3	3,6	0,3	-	-	-	0,3
30–34	1,3	0,5	1,0	3,8	0,3	-	0,5	0,3	0,3
35–39	2,3	0,2	2,3	6,1	0,2	0,4	1,1	0,2	1,7
40–44	11,2	2,2	2,4	14,1	0,7	0,2	4,3	1,2	6,5
45–49	21,1	6,7	4,2	24,7	3,9	1,4	7,0	6,2	19,4
50–54	40,1	13,0	10,3	71,8	4,2	3,0	14,2	10,9	41,3
55–59	54,7	24,6	24,8	128,6	16,1	7,3	29,5	17,5	102,3
60–64	63,5	27,6	34,5	221,5	26,7	13,2	53,7	31,0	218,6
65–69	60,4	35,5	53,5	330,5	45,0	20,4	74,8	32,2	322,0
70–74	51,8	35,5	66,0	434,2	65,1	30,6	88,2	30,1	413,1
75–79	48,5	31,2	86,3	491,6	75,6	46,9	119,2	28,8	421,7
80–84	50,9	35,5	111,2	537,1	65,1	53,2	127,8	22,5	373,8
85+	62,5	19,5	126,9	501,8	48,8	58,6	117,2	13,7	328,0
Celkem	21,4	10,0	16,3	93,9	12,1	6,7	21,4	8,8	80,7
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	96,4	12,9	6,7	21,4	9,5	91,5
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů									
	C00–C14	C15	C16	C18–C20	C22	C23, C24	C25	C32	C33, C34
Na evropský standard	17,9	8,1	12,9	74,1	9,4	5,2	16,8	7,0	62,7
Na světový standard	12,8	5,7	8,5	49,7	6,3	3,3	11,2	5,0	42,3

¹⁾ V roce 2016 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2014) – muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2014) – males

2/3

Age group	Code of diagnosis (ICD010)								
	C43	C44	C47, C49	C61	C62	C64	C67	C70–C72	C73
Notified cases									
0–4	-	-	2	-	-	5	-	3	-
5–9	1	-	-	-	-	-	-	5	-
10–14	3	1	1	-	-	-	1	6	-
15–19	8	6	2	-	11	-	1	3	5
20–24	11	6	4	-	36	1	1	9	6
25–29	22	12	8	-	74	2	3	5	7
30–34	24	48	8	-	86	11	2	13	16
35–39	58	99	7	1	79	28	6	20	15
40–44	52	154	4	15	65	39	13	30	16
45–49	60	241	10	60	48	83	22	23	22
50–54	82	411	13	206	33	131	50	33	17
55–59	101	670	9	646	15	263	105	46	22
60–64	167	1 356	18	1 141	10	373	204	60	27
65–69	166	2 009	14	1 693	10	409	343	59	39
70–74	166	2 378	25	1 347	-	324	301	38	20
75–79	129	2 212	16	814	1	190	226	22	13
80–84	114	2 069	15	431	4	113	211	23	6
85+	58	1 580	6	230	-	50	118	12	4
Total	1 222	13 252	162	6 584	472	2 022	1 607	410	235
Notified cases per 100 000 males									
0–4	-	-	0,7	-	-	1,7	-	1,0	-
5–9	0,3	-	-	-	-	-	-	1,7	-
10–14	1,3	0,4	0,4	-	-	-	0,4	2,5	-
15–19	3,3	2,5	0,8	-	4,6	-	0,4	1,2	2,1
20–24	3,4	1,9	1,2	-	11,1	0,3	0,3	2,8	1,9
25–29	6,1	3,3	2,2	-	20,6	0,6	0,8	1,4	1,9
30–34	6,1	12,2	2,0	-	21,9	2,8	0,5	3,3	4,1
35–39	12,2	20,8	1,5	0,2	16,6	5,9	1,3	4,2	3,2
40–44	12,4	36,8	1,0	3,6	15,5	9,3	3,1	7,2	3,8
45–49	16,9	67,7	2,8	16,9	13,5	23,3	6,2	6,5	6,2
50–54	24,7	124,0	3,9	62,1	10,0	39,5	15,1	10,0	5,1
55–59	29,5	195,8	2,6	188,8	4,4	76,9	30,7	13,4	6,4
60–64	48,0	389,6	5,2	327,8	2,9	107,2	58,6	17,2	7,8
65–69	54,5	659,5	4,6	555,7	3,3	134,3	112,6	19,4	12,8
70–74	81,8	1 172,1	12,3	663,9	-	159,7	148,4	18,7	9,9
75–79	106,1	1 818,5	13,2	669,2	0,8	156,2	185,8	18,1	10,7
80–84	134,9	2 447,6	17,7	509,9	4,7	133,7	249,6	27,2	7,1
85+	113,3	3 085,2	11,7	449,1	-	97,6	230,4	23,4	7,8
Total	23,6	256,4	3,1	127,4	9,1	39,1	31,1	7,9	4,5
Total 2000 ¹⁾	14,7	123,7	2,5	57,6	7,9	28,1	28,4	8,3	2,5
Total 2005 ¹⁾	18,5	174,2	2,3	99,7	9,1	36,1	32,9	8,1	2,9
Total 2010 ¹⁾	20,3	209,7	2,8	134,3	9,5	36,1	31,7	10,2	4,3
Standardized mortality rate per 100 000 males									
	C43	C44	C47, C49	C61	C62	C64	C67	C70–C72	C73
Per European standard	19,5	203,3	2,7	98,6	8,6	31,4	24,2	6,8	3,9
Per world standard	14,0	127,6	2,1	66,5	7,9	22,0	15,8	5,4	3,1

¹⁾ In 2016 an update of time series of incidence was made

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2014) – muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2014) – males

3/3

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN010)						
	C81	C82–C85, C96	C90	C91–C95	C00–D48	C00–C97	C00–C97 bez C44
Hlášená onemocnění							
0–4	1	1	1	8	25	25	25
5–9	-	-	-	6	14	12	12
10–14	1	1	-	-	20	18	17
15–19	3	5	-	1	60	51	45
20–24	15	12	-	5	119	112	106
25–29	15	8	-	5	202	186	174
30–34	15	12	-	14	322	293	245
35–39	18	21	-	16	521	458	359
40–44	15	24	7	16	740	665	511
45–49	10	25	5	17	1 112	1 014	773
50–54	9	38	18	46	2 067	1 877	1 466
55–59	8	75	25	69	3 866	3 595	2 925
60–64	17	106	45	93	6 733	6 225	4 869
65–69	13	118	52	121	9 066	8 298	6 289
70–74	11	139	53	112	8 369	7 641	5 263
75–79	6	85	37	84	6 139	5 651	3 439
80–84	6	72	22	67	4 913	4 472	2 403
85+	2	24	13	40	3 158	2 900	1 320
Celkem	165	766	278	720	47 446	43 493	30 241
Hlášená onemocnění na 100 000 mužů							
0–4	0,3	0,3	0,3	2,8	8,7	8,7	8,7
5–9	-	-	-	2,1	4,9	4,2	4,2
10–14	0,4	0,4	-	-	8,4	7,5	7,1
15–19	1,2	2,1	-	0,4	24,8	21,1	18,6
20–24	4,6	3,7	-	1,5	36,7	34,5	32,7
25–29	4,2	2,2	-	1,4	56,2	51,7	48,4
30–34	3,8	3,1	-	3,6	81,9	74,6	62,4
35–39	3,8	4,4	-	3,4	109,7	96,4	75,6
40–44	3,6	5,7	1,7	3,8	177,0	159,1	122,2
45–49	2,8	7,0	1,4	4,8	312,4	284,9	217,2
50–54	2,7	11,5	5,4	13,9	623,6	566,3	442,3
55–59	2,3	21,9	7,3	20,2	1 130,0	1 050,8	855,0
60–64	4,9	30,5	12,9	26,7	1 934,5	1 788,6	1 399,0
65–69	4,3	38,7	17,1	39,7	2 975,9	2 723,8	2 064,4
70–74	5,4	68,5	26,1	55,2	4 125,1	3 766,3	2 594,1
75–79	4,9	69,9	30,4	69,1	5 046,9	4 645,7	2 827,2
80–84	7,1	85,2	26,0	79,3	5 812,1	5 290,4	2 842,7
85+	3,9	46,9	25,4	78,1	6 166,4	5 662,6	2 577,5
Celkem	3,2	14,8	5,4	13,9	917,9	841,4	585,0
Celkem 2000 ¹⁾	2,8	11,2	4,2	13,0	615,4	599,0	475,3
Celkem 2005 ¹⁾	2,4	13,4	4,7	14,2	760,5	729,1	554,9
Celkem 2010 ¹⁾	2,7	13,5	5,2	15,4	861,8	811,5	601,8
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů							
	C81	C82–C85, C96	C90	C91–C95	C00–D48	C00–C97	C00–C97 bez C44
Na evropský standard	2,9	12,0	4,3	11,4	729,2	668,6	465,2
Na světový standard	2,5	8,5	2,9	8,1	488,7	448,0	320,4

¹⁾ V roce 2016 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2014) – ženy

Notified cases of malignant neoplasms (year 2014) – 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	1	-	-	-	-
10–14	-	-	-	3	-	-	-	-	-
15–19	1	-	1	3	-	-	1	-	-
20–24	3	-	-	5	1	-	2	-	2
25–29	-	-	1	5	2	-	-	-	1
30–34	3	-	3	13	-	-	2	3	3
35–39	6	-	10	31	4	2	4	1	15
40–44	10	1	11	51	-	1	11	1	13
45–49	25	6	16	79	1	4	16	2	47
50–54	32	7	30	155	4	8	27	7	86
55–59	67	16	36	235	18	23	63	8	172
60–64	61	18	58	402	35	67	134	8	356
65–69	98	20	93	567	47	81	177	16	446
70–74	49	14	87	534	61	71	199	5	373
75–79	32	11	78	403	46	66	168	10	254
80–84	35	17	98	450	34	76	152	4	202
85+	30	10	91	369	28	58	130	4	120
Celkem	452	120	613	3 305	282	457	1 086	69	2 090
Hlášená onemocnění na 100 000 žen									
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-
10–14	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-
15–19	0,4	-	0,4	1,3	-	-	0,4	-	-
20–24	1,0	-	-	1,6	0,3	-	0,6	-	0,6
25–29	-	-	0,3	1,5	0,6	-	-	-	0,3
30–34	0,8	-	0,8	3,5	-	-	0,5	0,8	0,8
35–39	1,3	-	2,2	6,9	0,9	0,4	0,9	0,2	3,3
40–44	2,5	0,3	2,8	12,9	-	0,3	2,8	0,3	3,3
45–49	7,4	1,8	4,7	23,2	0,3	1,2	4,7	0,6	13,8
50–54	9,9	2,2	9,3	47,8	1,2	2,5	8,3	2,2	26,5
55–59	19,0	4,5	10,2	66,7	5,1	6,5	17,9	2,3	48,8
60–64	16,0	4,7	15,3	105,8	9,2	17,6	35,3	2,1	93,7
65–69	27,3	5,6	25,9	157,7	13,1	22,5	49,2	4,5	124,1
70–74	18,5	5,3	32,9	201,9	23,1	26,8	75,2	1,9	141,0
75–79	17,4	6,0	42,3	218,5	24,9	35,8	91,1	5,4	137,7
80–84	23,0	11,2	64,3	295,3	22,3	49,9	99,8	2,6	132,6
85+	23,6	7,9	71,5	289,9	22,0	45,6	102,1	3,1	94,3
Celkem	8,4	2,2	11,4	61,7	5,3	8,5	20,3	1,3	39,0
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	61,8	6,1	13,0	17,2	1,0	31,4
Celkem 2010 ¹⁾	6,9	1,9	12,0	61,1	5,9	10,7	18,6	1,2	36,2
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen									
	C00–C14	C15	C16	C18–C20	C22	C23, C24	C25	C32	C33, C34
Na evropský standard	6,0	1,5	7,0	38,9	3,2	5,0	12,2	0,9	25,2
Na světový standard	4,3	1,0	4,7	26,4	2,1	3,3	8,1	0,6	17,4

¹⁾ V roce 2016 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2014) – ženy

Notified cases of malignant neoplasms (year 2014) – 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	-	-	-	-	-	-	-	4	-	3
5–9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	3
10–14	1	2	2	-	-	-	-	-	-	4
15–19	8	3	1	1	-	-	-	1	1	1
20–24	16	14	2	1	6	1	5	-	-	7
25–29	44	18	2	48	30	2	7	2	1	10
30–34	43	79	2	78	53	6	12	5	2	15
35–39	92	127	7	211	102	16	19	8	1	15
40–44	94	260	6	311	80	38	49	22	2	11
45–49	83	351	8	539	77	66	67	27	7	18
50–54	83	455	10	502	52	123	77	48	14	15
55–59	107	726	14	739	81	242	123	98	29	29
60–64	125	1 195	20	1 005	86	334	160	158	72	43
65–69	151	1 749	23	1 169	97	383	166	210	105	41
70–74	110	1 793	17	909	56	302	118	211	88	55
75–79	93	1 689	24	600	36	204	82	168	81	47
80–84	75	1 810	7	519	36	135	82	120	90	30
85+	61	1 763	9	376	31	82	40	57	86	26
Total	1 187	12 034	155	7 008	823	1 934	1 007	1 139	579	373
Notified cases per 100 000 females										
0–4	-	-	-	-	-	-	-	1,5	-	1,1
5–9	0,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	1,1
10–14	0,4	0,9	0,9	-	-	-	-	-	-	1,8
15–19	3,5	1,3	0,4	0,4	-	-	-	0,4	0,4	0,4
20–24	5,2	4,5	0,6	0,3	1,9	0,3	1,6	-	-	2,3
25–29	12,9	5,3	0,6	14,1	8,8	0,6	2,1	0,6	0,3	2,9
30–34	11,6	21,4	0,5	21,1	14,3	1,6	3,2	1,4	0,5	4,1
35–39	20,4	28,2	1,6	46,8	22,6	3,6	4,2	1,8	0,2	3,3
40–44	23,8	65,8	1,5	78,7	20,2	9,6	12,4	5,6	0,5	2,8
45–49	24,4	103,3	2,4	158,6	22,7	19,4	19,7	7,9	2,1	5,3
50–54	25,6	140,5	3,1	155,0	16,1	38,0	23,8	14,8	4,3	4,6
55–59	30,4	206,0	4,0	209,7	23,0	68,7	34,9	27,8	8,2	8,2
60–64	32,9	314,4	5,3	264,4	22,6	87,9	42,1	41,6	18,9	11,3
65–69	42,0	486,6	6,4	325,2	27,0	106,6	46,2	58,4	29,2	11,4
70–74	41,6	677,9	6,4	343,7	21,2	114,2	44,6	79,8	33,3	20,8
75–79	50,4	915,9	13,0	325,4	19,5	110,6	44,5	91,1	43,9	25,5
80–84	49,2	1 187,9	4,6	340,6	23,6	88,6	53,8	78,8	59,1	19,7
85+	47,9	1 385,2	7,1	295,4	24,4	64,4	31,4	44,8	67,6	20,4
Total	22,2	224,7	2,9	130,9	15,4	36,1	18,8	21,3	10,8	7,0
Total 2000 ¹⁾	13,7	113,1	2,0	95,1	20,0	31,8	23,9	18,5	10,0	7,2
Total 2005 ¹⁾	18,1	152,7	2,8	109,3	18,9	34,3	21,6	19,8	11,3	6,8
Total 2010 ¹⁾	19,3	184,0	2,6	124,7	18,6	35,8	20,9	20,0	11,1	7,4
Standardized mortality rate per 100 000 females										
	C43	C44	C47, C49	C50	C53	C54, C55	C56	C64	C67	C70–C72
Per European standard	17,3	137,9	2,2	95,2	12,6	25,1	13,8	13,9	6,3	5,1
Per world standard	13,5	92,1	1,6	69,3	9,9	17,6	10,1	9,7	4,2	4,0

¹⁾ In 2016 an update of time series of incidence was made

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2014) – ženy
Notified cases of malignant neoplasms (year 2014) – females

3/3

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN010)							
	C73	C81	C82–C85, C96	C90	C91–C95	C00–D48	C00–C97	C00–C97 bez C44
	Hlášená onemocnění							
0–4	-	-	-	-	6	16	16	16
5–9	1	1	1	-	3	14	13	13
10–14	3	2	1	-	-	25	19	17
15–19	22	7	3	-	3	104	62	59
20–24	30	12	3	1	2	437	117	103
25–29	41	15	10	-	7	929	250	232
30–34	41	11	9	1	4	1 063	391	312
35–39	78	7	17	1	5	1 437	800	673
40–44	74	4	19	5	13	1 612	1 131	871
45–49	70	5	21	6	8	1 954	1 599	1 248
50–54	71	2	35	13	22	2 268	1 942	1 487
55–59	80	8	82	19	32	3 552	3 170	2 444
60–64	106	9	91	30	47	5 341	4 820	3 625
65–69	121	14	131	37	79	6 922	6 272	4 523
70–74	72	8	105	39	96	6 177	5 632	3 839
75–79	42	10	102	42	75	5 066	4 591	2 902
80–84	20	5	76	37	79	4 864	4 444	2 634
85+	11	2	56	24	58	4 149	3 743	1 980
Celkem	883	122	762	255	539	45 930	39 012	26 978
	Hlášená onemocnění na 100 000 žen							
0–4	-	-	-	-	2,2	5,8	5,8	5,8
5–9	0,4	0,4	0,4	-	1,1	5,1	4,7	4,7
10–14	1,3	0,9	0,4	-	-	11,1	8,4	7,5
15–19	9,6	3,0	1,3	-	1,3	45,2	27,0	25,7
20–24	9,7	3,9	1,0	0,3	0,6	140,9	37,7	33,2
25–29	12,0	4,4	2,9	-	2,1	272,1	73,2	68,0
30–34	11,1	3,0	2,4	0,3	1,1	287,3	105,7	84,3
35–39	17,3	1,6	3,8	0,2	1,1	318,9	177,6	149,4
40–44	18,7	1,0	4,8	1,3	3,3	407,7	286,1	220,3
45–49	20,6	1,5	6,2	1,8	2,4	574,9	470,5	367,2
50–54	21,9	0,6	10,8	4,0	6,8	700,1	599,5	459,0
55–59	22,7	2,3	23,3	5,4	9,1	1 007,9	899,5	693,5
60–64	27,9	2,4	23,9	7,9	12,4	1 405,2	1 268,1	953,7
65–69	33,7	3,9	36,4	10,3	22,0	1 925,8	1 744,9	1 258,3
70–74	27,2	3,0	39,7	14,7	36,3	2 335,6	2 129,5	1 451,6
75–79	22,8	5,4	55,3	22,8	40,7	2 747,2	2 489,6	1 573,7
80–84	13,1	3,3	49,9	24,3	51,8	3 192,1	2 916,5	1 728,6
85+	8,6	1,6	44,0	18,9	45,6	3 259,8	2 940,8	1 555,7
Celkem	16,5	2,3	14,2	4,8	10,1	857,6	728,4	503,7
Celkem 2000 ¹⁾	8,3	2,7	10,3	4,3	10,2	588,2	540,9	427,8
Celkem 2005 ¹⁾	12,6	2,4	11,6	4,7	10,3	685,2	617,9	465,2
Celkem 2010 ¹⁾	14,6	2,3	13,7	4,7	11,0	771,8	675,7	491,7
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen							
Na evropský standard	14,2	2,1	9,7	3,0	6,5	591,2	485,2	347,3
Na světový standard	11,8	1,9	6,9	2,0	4,7	430,4	341,4	249,3

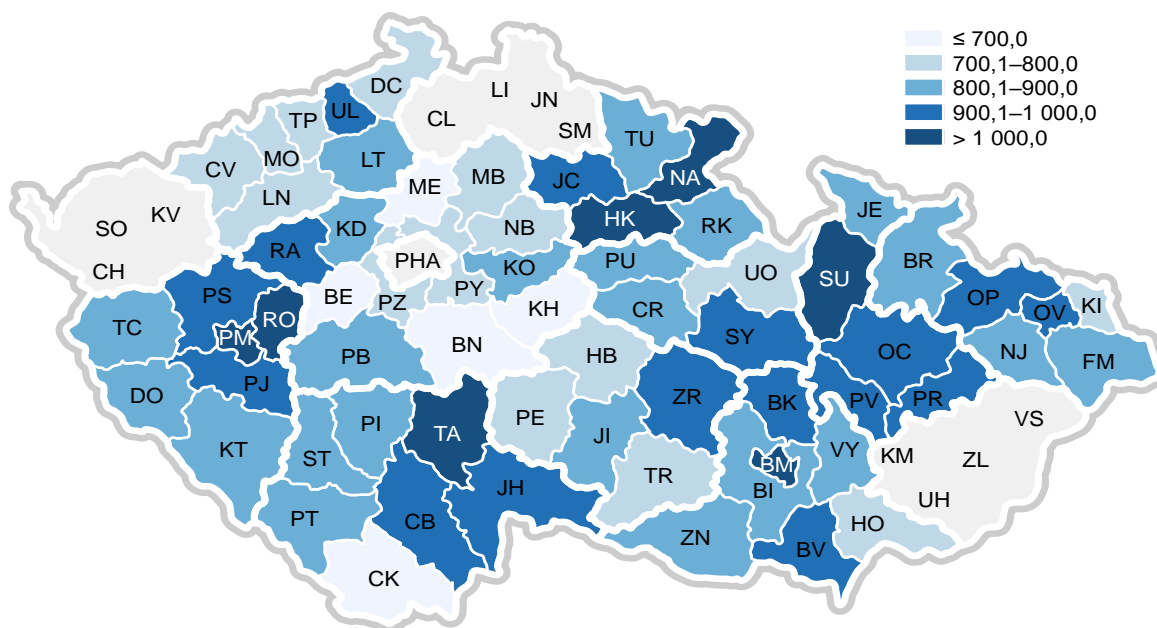
¹⁾ V roce 2016 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

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 intrehapetic 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 plice (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–C85, C96)	<i>non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)</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>

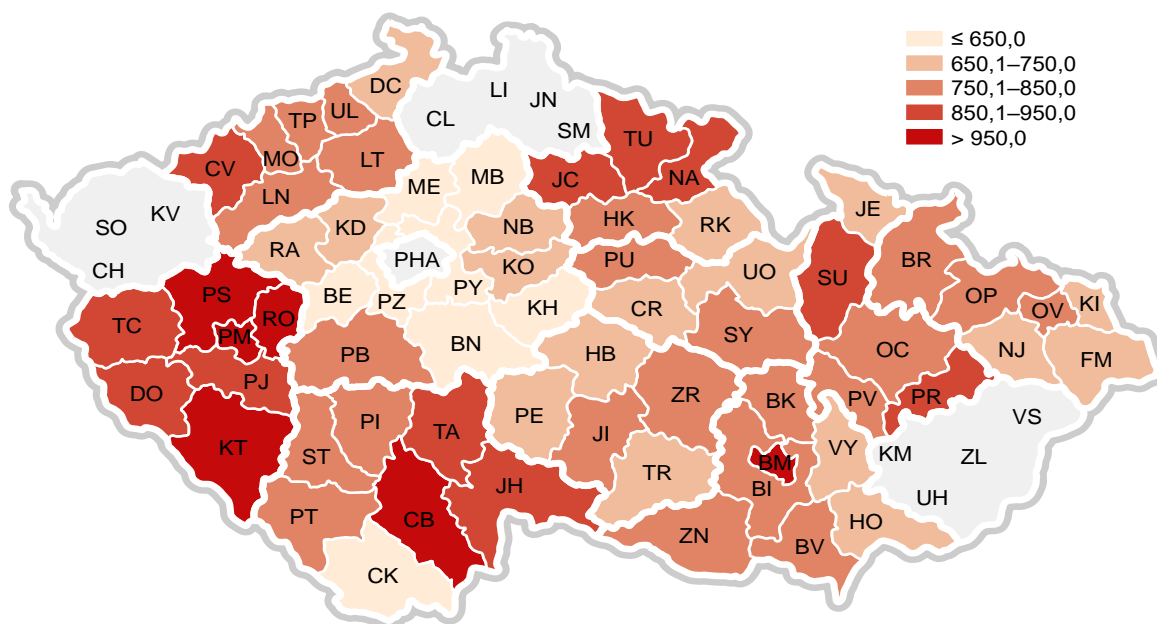
**Hlášené novotvary (C00–D09) na 100 000 mužů
(průměr za období 2010–2014)**

*Notified neoplasms (C00–D09) per 100 000 males
(average period 2010–2014)*



**Hlášené novotvary (C00–D09) na 100 000 žen
(průměr za období 2010–2014)**

*Notified neoplasms (C00–D09) per 100 000 females
(average period 2010–2014)*



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 number											
0-4	-	4	-	1	-	-	-	-	-	5	-	3
5-9	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	2
10-14	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	1
15-19	-	-	8	5	1	-	1	3	10	8	66	62
20-24	-	-	56	25	2	1	6	15	64	41	288	109
25-29	-	-	63	23	-	3	19	6	82	32	262	74
30-34	-	-	74	9	4	2	22	6	100	17	184	49
35-39	-	-	87	6	7	8	16	11	110	25	136	27
40-44	-	-	61	9	6	1	22	5	89	15	67	22
45-49	-	-	39	3	4	1	13	5	56	9	28	9
50-54	-	-	15	2	3	1	7	1	25	4	19	7
55-59	-	-	6	2	3	1	6	1	15	4	5	5
60-64	-	-	3	1	1	1	3	-	7	2	5	2
65+	-	-	4	-	5	8	11	3	20	11	4	1
Celkem	-	4	416	88	36	27	126	56	578	175	1 065	373
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
0-4	-	1,5	-	0,4	-	-	-	-	-	1,9	-	1,1
5-9	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	0,4	-	0,7
10-14	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4
15-19	-	-	3,4	2,2	0,4	-	0,4	1,3	4,2	3,6	28,0	27,6
20-24	-	-	18,0	8,4	0,6	0,3	1,9	5,1	20,6	13,8	92,7	36,7
25-29	-	-	17,8	6,8	-	0,9	5,4	1,8	23,1	9,5	73,8	21,9
30-34	-	-	19,4	2,5	1,0	0,6	5,8	1,7	26,2	4,7	48,1	13,6
35-39	-	-	18,8	1,4	1,5	1,8	3,5	2,5	23,8	5,7	29,4	6,2
40-44	-	-	13,8	2,2	1,4	0,2	5,0	1,2	20,2	3,6	15,2	5,3
45-49	-	-	11,0	0,9	1,1	0,3	3,7	1,5	15,8	2,7	7,9	2,7
50-54	-	-	4,4	0,6	0,9	0,3	2,0	0,3	7,3	1,2	5,5	2,1
55-59	-	-	1,8	0,6	0,9	0,3	1,8	0,3	4,5	1,2	1,5	1,5
60-64	-	-	0,9	0,3	0,3	0,3	0,9	-	2,0	0,5	1,4	0,5
65+	-	-	0,5	-	0,6	0,7	1,4	0,3	2,5	1,0	0,5	0,1
Total	-	0,1	8,0	1,6	0,7	0,5	2,4	1,0	11,2	3,3	20,6	7,0
Celkem 2000	0,2	0,0	5,3	4,0	1,3	1,2	4,0	3,0	10,7	8,2	12,1	5,4
Celkem 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

*) 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

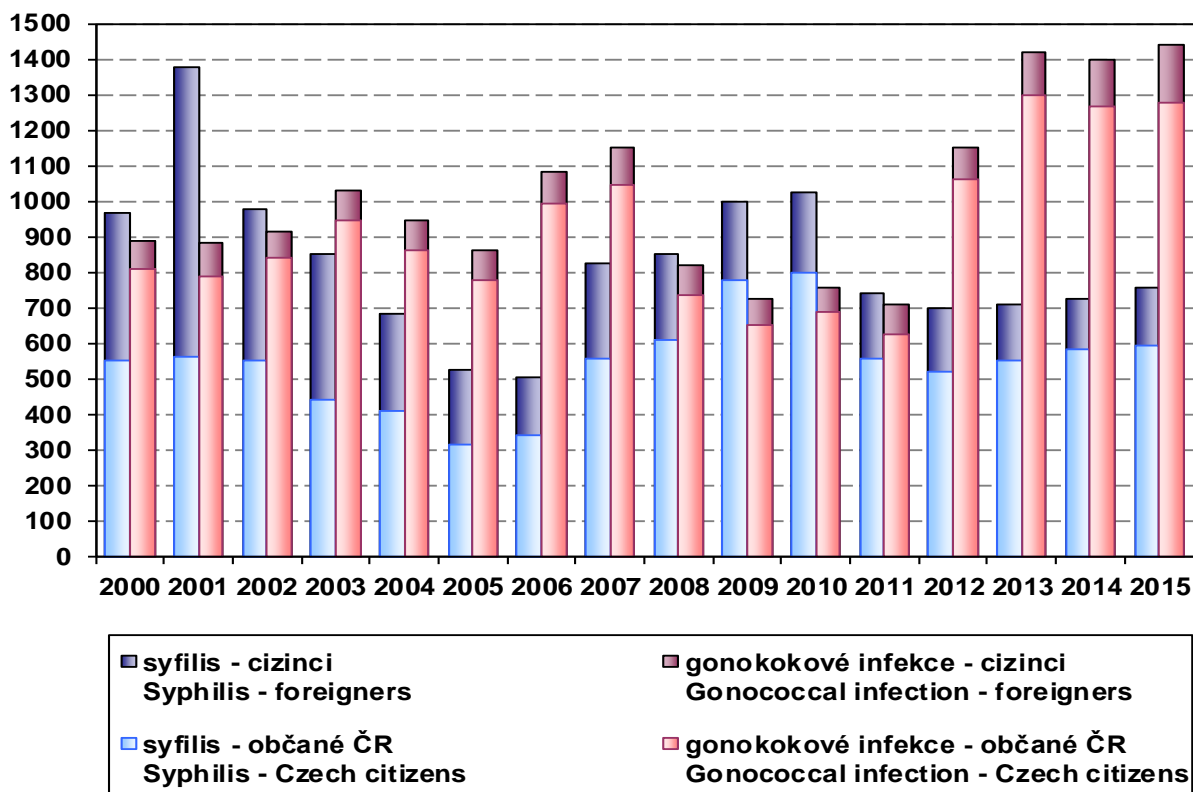
Notified cases of venereal diseases by region of residence

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>		males	females
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy		
	absolutně number											
Česká republika ¹⁾	-	4	416	88	36	27	126	56	578	175	1 065	373
Hl.m.Praha	-	-	213	20	16	13	13	3	242	36	370	95
Středočeský	-	-	41	3	7	2	17	7	65	12	94	32
Jihočeský	-	1	20	17	3	3	4	9	27	30	46	18
Plzeňský	-	-	14	11	2	1	4	2	20	14	64	26
Karlovarský	-	-	2	2	-	-	3	2	5	4	23	13
Ústecký	-	-	17	9	1	5	14	6	32	20	99	42
Liberecký	-	-	12	1	-	-	4	4	16	5	29	13
Královéhradecký	-	-	6	1	-	-	7	1	13	2	20	3
Pardubický	-	-	11	3	-	-	4	2	15	5	13	5
Vysočina	-	-	4	-	-	-	2	4	6	4	16	4
Jihomoravský	-	2	35	7	1	-	39	12	75	21	161	37
Olomoucký	-	-	6	-	-	-	6	-	12	-	16	10
Zlínský	-	-	3	-	2	1	5	1	10	2	17	4
Moravskoslezský	-	1	17	8	4	1	3	2	24	12	75	57
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
Česká republika ¹⁾	-	0,1	8,0	1,6	0,7	0,5	2,4	1,0	11,2	3,3	20,6	7,0
Hl.m.Praha	-	-	34,8	3,1	2,6	2,0	2,1	0,5	39,5	5,5	60,4	14,6
Středočeský	-	-	6,3	0,4	1,1	0,3	2,6	1,0	10,0	1,8	14,4	4,8
Jihočeský	-	0,3	6,4	5,3	1,0	0,9	1,3	2,8	8,6	9,3	14,6	5,6
Plzeňský	-	-	4,9	3,8	0,7	0,3	1,4	0,7	7,0	4,8	22,5	8,9
Karlovarský	-	-	1,4	1,3	-	-	2,0	1,3	3,4	2,6	15,6	8,6
Ústecký	-	-	4,2	2,2	0,2	1,2	3,4	1,4	7,8	4,8	24,3	10,1
Liberecký	-	-	5,6	0,4	-	-	1,9	1,8	7,4	2,2	13,4	5,8
Královéhradecký	-	-	2,2	0,4	-	-	2,6	0,4	4,8	0,7	7,4	1,1
Pardubický	-	-	4,3	1,1	-	-	1,6	0,8	5,9	1,9	5,1	1,9
Vysočina	-	-	1,6	-	-	-	0,8	1,6	2,4	1,6	6,3	1,6
Jihomoravský	-	0,3	6,1	1,2	0,2	-	6,8	2,0	13,0	3,5	28,0	6,2
Olomoucký	-	-	1,9	-	-	-	1,9	-	3,9	-	5,2	3,1
Zlínský	-	-	1,0	-	0,7	0,3	1,7	0,3	3,5	0,7	5,9	1,3
Moravskoslezský	-	0,2	2,9	1,3	0,7	0,2	0,5	0,3	4,0	1,9	12,6	9,2

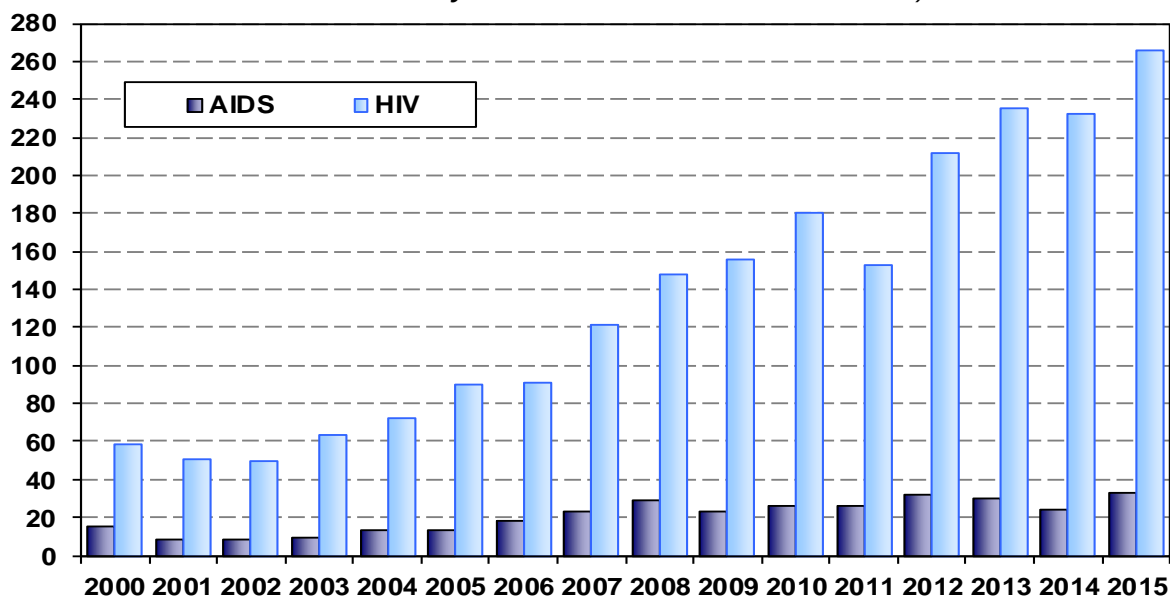
¹⁾ Včetně bezdomovců a cizinců s krátkodobým pobytem

¹⁾ 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	AIDS		
				total	males	females
	absolutně / number					
0-4	1	1	-	-	-	-
5-9	1	-	1	-	-	-
10-14	1	1	-	-	-	-
15-19	6	4	2	-	-	-
20-24	79	70	9	1	1	-
25-29	266	241	25	7	4	3
30-34	362	285	77	21	16	5
35-39	487	403	84	49	41	8
40-44	459	389	70	48	36	12
45-49	244	213	31	31	26	5
50-54	176	154	22	17	11	6
55-59	89	78	11	20	19	1
60-64	63	56	7	17	15	2
65+	47	43	4	18	15	3
Celkem	2 281	1 938	343	229	184	45
Celkem 2000	385	292	93	60	52	8
Celkem 2005	660	503	157	80	68	12
Celkem 2010	1 281	1 027	254	151	126	25
	na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants					
0-4	0,2	0,4	-	-	-	-
5-9	0,2	-	0,4	-	-	-
10-14	0,2	0,4	-	-	-	-
15-19	1,3	1,7	0,9	-	-	-
20-24	13,0	22,5	3,0	0,2	0,3	-
25-29	38,4	67,9	7,4	1,0	1,1	0,9
30-34	48,8	74,5	21,4	2,8	4,2	1,4
35-39	54,1	87,0	19,2	5,4	8,9	1,8
40-44	53,4	88,1	16,8	5,6	8,2	2,9
45-49	35,1	59,9	9,1	4,5	7,3	1,5
50-54	26,0	45,0	6,6	2,5	3,2	1,8
55-59	13,4	23,7	3,3	3,0	5,8	0,3
60-64	8,7	16,1	1,9	2,3	4,3	0,5
65+	2,5	5,4	0,4	0,9	1,9	0,3
Total	21,6	37,4	6,4	2,2	3,6	0,8
Total 2000	3,8	5,8	1,8	0,6	1,0	0,2
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

*) Občané ČR a cizinci s trvalým pobytem

*) Czech citizens and foreigners with permanent residence

2.4 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle kraje bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by region of residence

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	12 739	88	668	3 693	2 913	355
Hl.m.Praha	946	29	49	449	173	22
Středočeský	1 590	9	30	442	383	38
Jihočeský	1 114	3	37	199	208	66
Plzeňský	1 058	15	32	142	103	27
Karlovarský	331	1	8	106	44	12
Ústecký	593	3	74	430	205	30
Liberecký	359	-	68	187	196	9
Královéhradecký	711	-	21	217	194	7
Pardubický	843	1	20	144	131	24
Vysočina	869	2	36	156	254	45
Jihomoravský	1 745	15	53	447	313	26
Olomoucký	706	5	54	209	277	14
Zlínský	526	1	25	186	236	19
Moravskoslezský	1 348	4	161	379	196	16
	na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants					
Česká republika	120,8	0,8	6,3	35,0	27,6	3,4
Hl.m.Praha	74,9	2,3	3,9	35,6	13,7	1,7
Středočeský	120,4	0,7	2,3	33,5	29,0	2,9
Jihočeský	174,8	0,5	5,8	31,2	32,6	10,4
Plzeňský	183,8	2,6	5,6	24,7	17,9	4,7
Karlovarský	110,9	0,3	2,7	35,5	14,7	4,0
Ústecký	72,0	0,4	9,0	52,2	24,9	3,6
Liberecký	81,7	-	15,5	42,6	44,6	2,0
Královéhradecký	129,0	-	3,8	39,4	35,2	1,3
Pardubický	163,3	0,2	3,9	27,9	25,4	4,6
Vysočina	170,6	0,4	7,1	30,6	49,9	8,8
Jihomoravský	148,7	1,3	4,5	38,1	26,7	2,2
Olomoucký	111,2	0,8	8,5	32,9	43,6	2,2
Zlínský	89,9	0,2	4,3	31,8	40,4	3,2
Moravskoslezský	110,9	0,3	13,2	31,2	16,1	1,3
Česká republika 2000	391,7	5,3	3,8	28,9	37,4	7,0
Česká republika 2005	321,7	2,7	5,4	31,5	35,6	6,3
Czech Republic 2010	82,0	4,3	6,9	39,4	34,2	5,6

2.4 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle kraje bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by region of residence

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	47 051	724	89	1 562	1 616	121
HL.m.Praha	1 967	74	21	217	89	8
Středočeský	3 388	58	14	172	32	8
Jihočeský	3 881	13	2	108	5	6
Plzeňský	2 063	44	2	56	28	1
Karlovarský	1 808	274	5	70	47	5
Ústecký	5 930	78	10	232	9	13
Liberecký	3 483	91	4	109	29	4
Královéhradecký	4 106	17	5	59	63	9
Pardubický	3 385	7	3	50	126	10
Vysočina	2 836	-	-	37	270	7
Jihomoravský	5 233	27	2	204	67	19
Olomoucký	2 891	21	5	63	20	7
Zlínský	1 793	3	6	37	25	3
Moravskoslezský	4 287	17	10	148	806	21
	na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants					
Česká republika	446,3	6,9	0,8	14,8	15,3	1,1
HL.m.Praha	155,8	5,9	1,7	17,2	7,0	0,6
Středočeský	256,5	4,4	1,1	13,0	2,4	0,6
Jihočeský	609,0	2,0	0,3	16,9	0,8	0,9
Plzeňský	358,4	7,6	0,3	9,7	4,9	0,2
Karlovarský	605,7	91,8	1,7	23,5	15,7	1,7
Ústecký	720,2	9,5	1,2	28,2	1,1	1,6
Liberecký	793,1	20,7	0,9	24,8	6,6	0,9
Královéhradecký	744,8	3,1	0,9	10,7	11,4	1,6
Pardubický	655,7	1,4	0,6	9,7	24,4	1,9
Vysočina	556,6	-	-	7,3	53,0	1,4
Jihomoravský	445,9	2,3	0,2	17,4	5,7	1,6
Olomoucký	455,2	3,3	0,8	9,9	3,1	1,1
Zlínský	306,6	0,5	1,0	6,3	4,3	0,5
Moravskoslezský	352,8	1,4	0,8	12,2	66,3	1,7
Česká republika 2000	376,4	6,0	5,9	7,4	1,2	2,2
Česká republika 2005	344,1	3,1	3,5	10,8	17,6	1,6
Czech Republic 2010	459,0	8,2	2,3	8,8	10,2	1,2

2.5.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou

Notified cases of tuberculosis

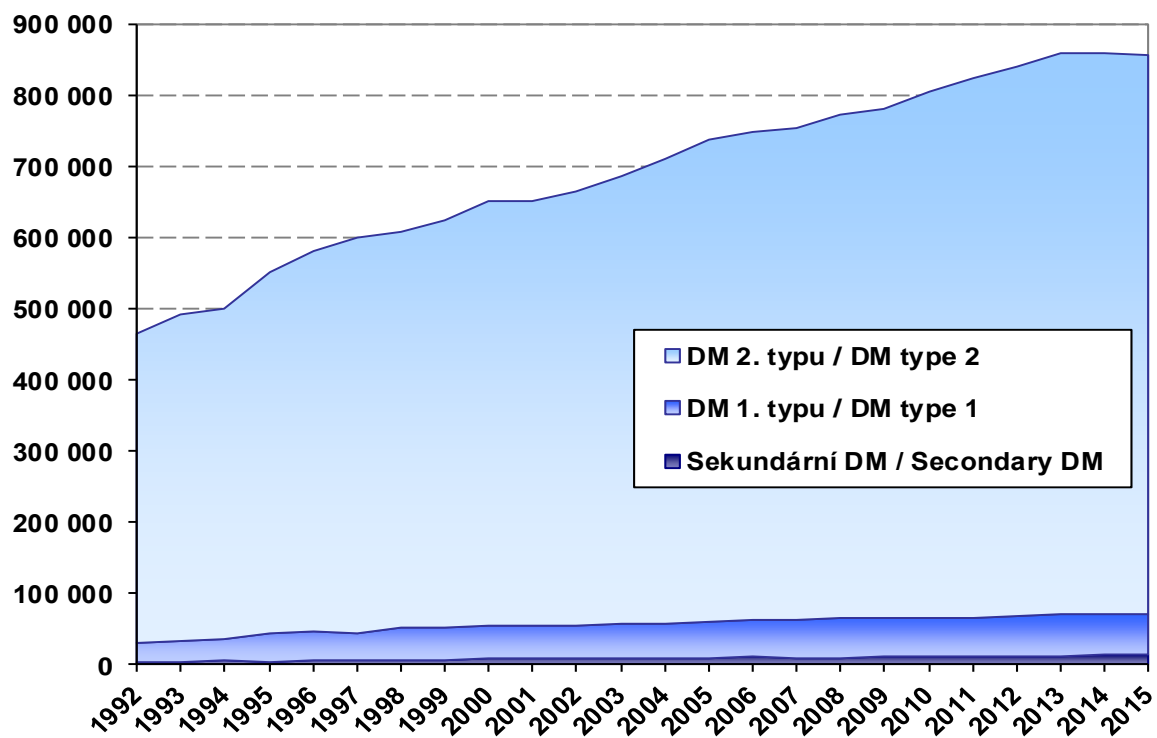
Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>Tuberculosis of the respiratory system</i>			Jiná tuberkulóza <i>Other tuberculosis</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	absolutně / number					
0-4	3	2	1	1	-	1
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	1	1	-	-	-	-
15-19	4	1	3	-	-	-
20-24	23	12	11	2	1	1
25-29	18	12	6	1	1	-
30-34	28	21	7	6	6	-
35-39	29	21	8	-	-	-
40-44	47	39	8	3	1	2
45-49	50	42	8	-	-	-
50-54	56	45	11	4	1	3
55-59	46	37	9	4	2	2
60-64	38	30	8	2	-	2
65-69	34	25	9	9	5	4
70-74	30	18	12	11	6	5
75+	57	30	27	11	2	9
Celkem	464	336	128	54	25	29
Bakteriologicky ověřeno	409	296	113			
	na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants					
0-4	0,5	0,4	0,2	0,2	-	0,2
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	0,2	0,2	-	-	-	-
15-19	0,9	0,2	0,7	-	-	-
20-24	3,8	2,0	1,8	0,3	0,2	0,2
25-29	2,6	1,7	0,9	0,1	0,1	-
30-34	3,8	2,8	0,9	0,8	0,8	-
35-39	3,2	2,3	0,9	-	-	-
40-44	5,5	4,5	0,9	0,3	0,1	0,2
45-49	7,2	6,0	1,2	-	-	-
50-54	8,3	6,7	1,6	0,6	0,1	0,4
55-59	6,9	5,6	1,4	0,6	0,3	0,3
60-64	5,2	4,1	1,1	0,3	-	0,3
65-69	5,0	3,7	1,3	1,3	0,7	0,6
70-74	6,1	3,7	2,5	2,3	1,2	1,0
75+	7,7	4,1	3,7	1,5	0,3	1,2
Celkem	4,4	3,2	1,2	0,5	0,2	0,3
Bakteriologicky ověřeno	3,9	2,8	1,1			
Celkem 2000	12,1	16,7	7,7	1,9	1,6	2,3
Celkem 2005	8,8	12,2	5,5	1,1	0,7	1,5
Total 2010	5,9	8,0	3,9	0,6	0,6	0,5

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	464	336	128	54	25	29
HL.m.Praha	107	73	34	8	6	2
Středočeský	45	34	11	7	5	2
Jihočeský	13	9	4	3	-	3
Plzeňský	28	16	12	3	1	2
Karlovarský	7	5	2	3	-	3
Ústecký	49	38	11	4	1	3
Liberecký	21	15	6	2	1	1
Královéhradecký	15	10	5	6	2	4
Pardubický	18	14	4	-	-	-
Vysočina	17	10	7	1	-	1
Jihomoravský	63	49	14	5	2	3
Olomoucký	24	21	3	1	1	-
Zlínský	10	7	3	2	-	2
Moravskoslezský	47	35	12	9	6	3
	na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants					
Česká republika	4,4	3,2	1,2	0,5	0,2	0,3
HL.m.Praha	8,5	5,8	2,7	0,6	0,5	0,2
Středočeský	3,4	2,6	0,8	0,5	0,4	0,2
Jihočeský	2,0	1,4	0,6	0,5	-	0,5
Plzeňský	4,9	2,8	2,1	0,5	0,2	0,3
Karlovarský	2,3	1,7	0,7	1,0	-	1,0
Ústecký	6,0	4,6	1,3	0,5	0,1	0,4
Liberecký	4,8	3,4	1,4	0,5	0,2	0,2
Královéhradecký	2,7	1,8	0,9	1,1	0,4	0,7
Pardubický	3,5	2,7	0,8	-	-	-
Vysočina	3,3	2,0	1,4	0,2	-	0,2
Jihomoravský	5,4	4,2	1,2	0,4	0,2	0,3
Olomoucký	3,8	3,3	0,5	0,2	0,2	-
Zlínský	1,7	1,2	0,5	0,3	-	0,3
Moravskoslezský	3,9	2,9	1,0	0,7	0,5	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	84 573	3 053	61 218
PAD / <i>PAD</i>	8 216	785 583	7 365	x
deriváty sulfonylmočoviny <i>derivates of sulphonylurea</i>	2 519	177 845	2 330	x
metforminem <i>metphormin</i>	4 176	481 479	3 951	8 602
glinidy <i>glinides</i>	388	18 292	372	x
glitazony <i>glitazones</i>	381	19 211	227	x
akarbózu <i>acarbose</i>	162	4 756	104	x
inhibitory DPP-IV <i>DPP-IV inhibitors</i>	590	84 000	381	x
Inkretinovými mimetiky <i>Incretin mimetics</i>	379	13 393	81	x
Inzulínem / <i>Insulin</i>	52 355	161 632	4 932	x
konvenčně <i>conventional therapy</i>	5 571	67 321	1 744	x
intenzifikovaně <i>intensification of therapy</i>	41 173	93 380	3 144	x
inzulínovou pumpou <i>insulin pump</i>	5 611	931	44	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	858 010	418 384	439 626	8 138,2	8 076,5	8 197,8
Hl.m.Praha	111 642	56 093	55 549	8 842,9	9 162,8	8 541,7
Středočeský	81 198	41 714	39 484	6 148,0	6 398,8	5 903,6
Jihočeský	55 299	27 225	28 074	8 677,2	8 667,1	8 687,0
Plzeňský	48 161	24 339	23 822	8 366,2	8 537,8	8 197,7
Karlovarský	24 241	11 862	12 379	8 120,8	8 046,0	8 193,7
Ústecký	68 886	33 360	35 526	8 366,2	8 173,7	8 555,5
Liberecký	31 960	15 611	16 349	7 277,7	7 239,8	7 314,2
Královéhradecký	50 804	25 456	25 348	9 215,8	9 391,9	9 045,5
Pardubický	37 718	18 154	19 564	7 306,2	7 114,9	7 493,1
Vysočina	37 599	18 495	19 104	7 379,5	7 311,1	7 446,9
Jihomoravský	90 190	42 246	47 944	7 685,1	7 350,8	8 006,0
Olomoucký	57 829	27 915	29 914	9 105,6	8 992,4	9 213,8
Zlínský	61 613	28 199	33 414	10 535,2	9 852,4	11 189,7
Moravskoslezský	100 870	47 715	53 155	8 300,6	8 015,9	8 574,0

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	76 497	-	-	-	-
Pollinosa	J30.1	296 263	-	-	-	-
Stálá alergická rýma	J30.3	155 721	-	-	-	-
Astma	J45	291 769	-	-	-	-
			Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>			
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	725,6	-	-	-	-
<i>Pollinosis</i>	J30.1	2 810,1	-	-	-	-
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	1 477,0	-	-	-	-
<i>Asthma</i>	J45	2 767,4	-	-	-	-
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		1 021 412	338 132			.
Počet léčených pacientů 2000		628 703	221 146		-	-
Počet léčených pacientů 2005		906 253	251 855		-	-
Počet léčených pacientů 2010 <i>Number of treated patients 2010</i>		897 821	338 914			-

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 2014) *)
*Congenital malformations (year 2014) *)*

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	1	1	-	-	0,09	0,18	-
Encefalokéla-encephalocele	Q01	3	2	1	-	0,27	0,35	0,19
Vrozený hydrocefalus	Q03	10	4	6	-	0,91	0,71	1,12
Rozštěp páteře-spina bifida	Q05	9	4	5	-	0,82	0,71	0,94
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	2 444	1 280	1 164	-	222,46	226,91	217,77
Rozštěp patra	Q35	78	36	42	-	7,10	6,38	7,86
Rozštěp rtu	Q36	50	34	16	-	4,55	6,03	2,99
Vrozené vady jícnu	Q39	32	14	18	-	2,91	2,48	3,37
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	59	38	21	-	5,37	6,73	3,93
Hypospadié	Q54	341	341	-	-	31,04	60,45	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	63	52	11	-	5,73	9,10	2,06
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	40	24	16	-	3,64	4,25	2,99
Vrozená brániční kýla	Q79.0	19	15	4	-	1,73	2,66	0,75
Omfalokéla-pupečnicková kýla	Q79.2	12	11	1	-	1,09	1,95	0,19
Gastroschisis	Q79.3	13	9	4	-	1,18	1,60	0,75
Downův syndrom	Q90	45	18	27	-	4,10	3,19	5,05
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	9	-	9	-	0,82	x	1,68
Ostatní		3 033	889	469	-	276,10	331,45	217,77
Celkem		6 261	3 752	2 509	-	569,91	665,13	469,41
Živě narození s vrozenou vadou		4 586	2 772	1 814	-	417,44	491,40	339,38
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

2.8.1 Vrozené vady (rok 2014) *)
*Congenital malformations (year 2014) *)*

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	0,2	0,4	-
<i>Encephalocele</i>	Q01	0,5	0,7	0,6
<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	1,6	1,4	3,3
<i>Spina bifida</i>	Q05	1,4	1,4	2,8
<i>Congenital malformations of heart</i>	Q20–Q26	390,4	461,8	641,7
<i>Cleft palate</i>	Q35	12,5	13,0	23,2
<i>Cleft lip</i>	Q36	8,0	12,3	8,8
<i>Congenital malformations of oesophagus</i>	Q39	5,1	5,1	9,9
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	Q42.0–3	9,4	13,7	11,6
<i>Hypospadias</i>	Q54	54,5	123,0	x
<i>Renal agenesis</i>	Q60.0–2	10,1	18,8	6,1
<i>Reduction defects of limb</i>	Q71–Q73	6,4	8,7	8,8
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	3,0	5,4	2,2
<i>Omphalocele</i>	Q79.2	1,9	4,0	0,6
<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	2,1	3,2	2,2
<i>Down's syndrome</i>	Q90	7,2	6,5	14,9
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	Q96	1,4	x	5,0
<i>Other</i>		484,4	320,7	258,5
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

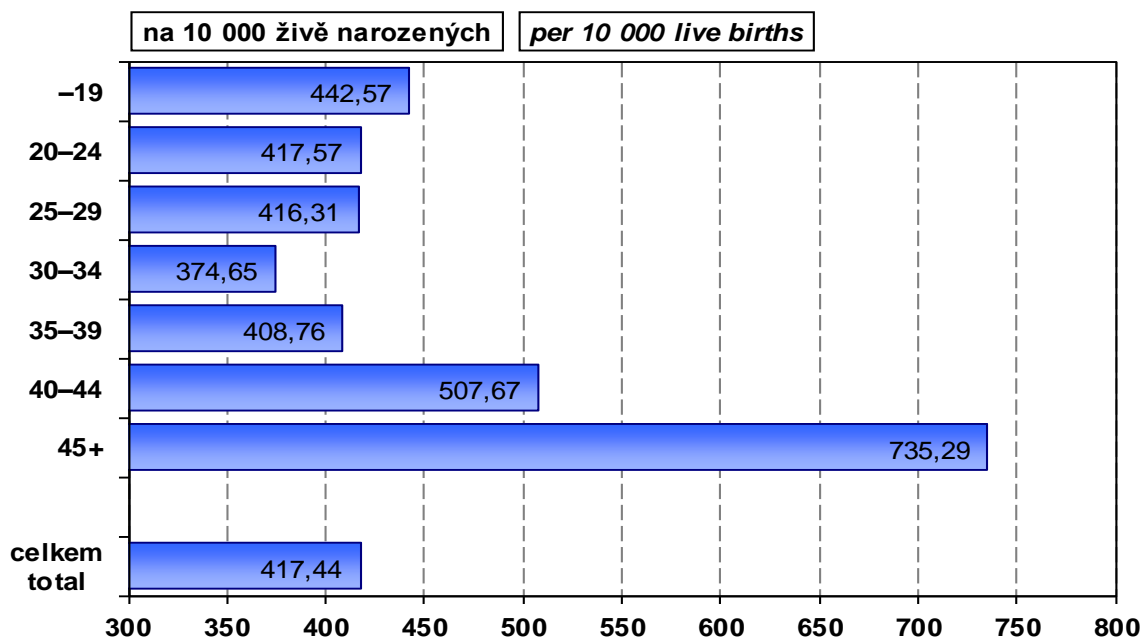
2.8.2 Vrozené vady podle kraje bydliště (rok 2014) *)*Congenital malformations by region of residence (year 2014) *)*

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	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
Česká republika	569,91	665,13	469,41	491,40	339,38	417,44
Hl.m.Praha	570,30	647,88	488,93	480,90	371,25	427,38
Středočeský	524,29	652,32	390,92	482,85	284,43	385,67
Jihočeský	526,64	656,53	390,85	489,36	301,87	397,70
Plzeňský	623,90	753,05	484,23	552,92	352,16	456,47
Karlovarský	691,03	742,02	635,40	554,79	461,42	510,13
Ústecký	616,26	719,61	505,25	498,37	370,19	436,57
Liberecký	660,65	763,89	549,04	585,94	370,72	482,53
Královéhradecký	690,47	740,87	638,77	497,49	414,83	456,69
Pardubický	794,82	901,55	682,59	685,18	527,11	608,13
Vysočina	461,19	502,69	415,85	402,15	278,54	343,08
Jihomoravský	389,78	423,38	353,61	336,00	244,93	292,14
Olomoucký	621,88	723,58	513,40	523,77	351,95	440,63
Zlínský	562,60	754,05	365,81	556,73	271,64	416,15
Moravskoslezský	560,88	657,79	461,30	478,54	341,33	410,87

*) 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*

**Živě narození s vrozenou vadou podle věku matky
(rok 2014)**
*Live births with congenital malformation by age of mother
(year 2014)*



2.9.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

Notified cases of incapacity for work from disease and injury

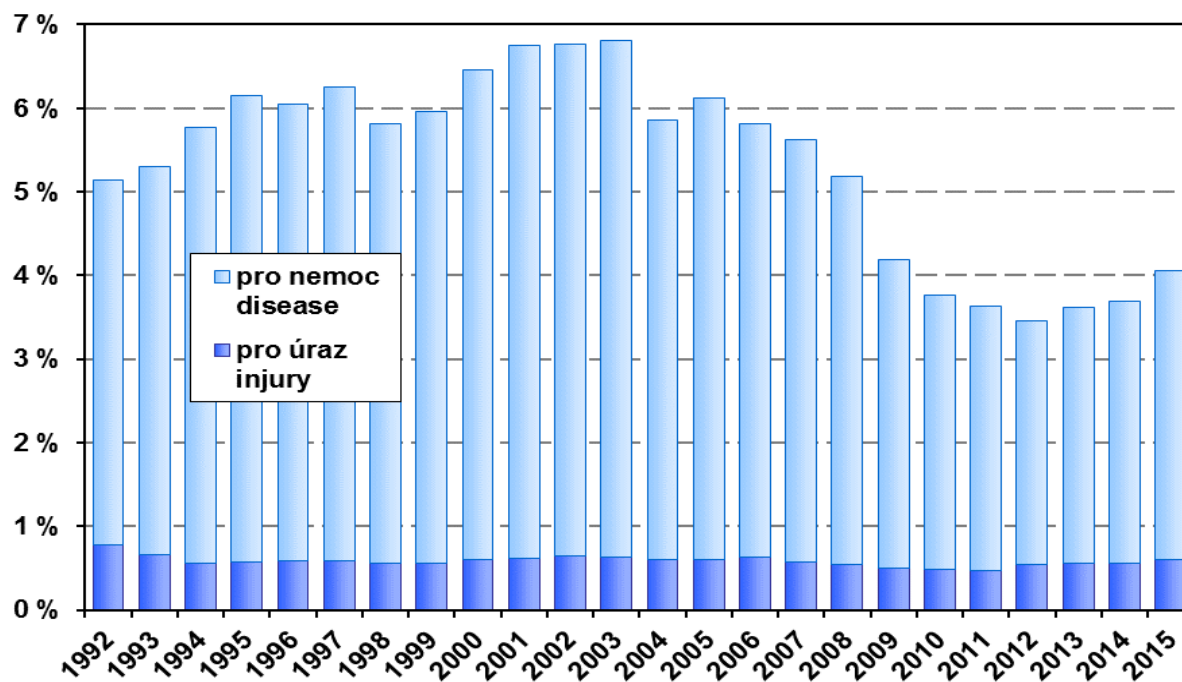
	Celkem <i>Total</i>	z toho / o.w.		
		nemoc <i>disease</i>	pracovní úrazy <i>occupational injuries</i>	ostatní úrazy <i>other injuries</i>
počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	32,67	27,49	1,40	3,78
Ženy	36,80	34,06	0,64	2,10
Celkem	34,69	30,70	1,03	2,96
Celkem 2000	84,39	78,64	2,06	3,69
Celkem 2005	68,19	63,27	1,85	3,07
Celkem 2010	30,73	27,56	1,20	1,98
průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i>				
Muži	40,54	38,18	55,25	52,23
Ženy	44,78	43,74	55,88	58,18
Celkem	42,74	41,20	55,44	54,29
Celkem 2000	28,00	27,22	40,70	37,37
Celkem 2005	32,79	31,85	45,13	44,83
Celkem 2010	44,69	43,49	52,10	56,86
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	3,628	2,875	0,211	0,541
<i>Females</i>	4,514	4,082	0,099	0,334
<i>Total</i>	4,062	3,466	0,156	0,440
<i>Total 2000</i>	6,455	5,849	0,229	0,377
<i>Total 2005</i>	6,126	5,521	0,228	0,378
<i>Total 2010</i>	3,763	3,284	0,171	0,308

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	34,69	42,74	4,062
Hl.m.Praha	29,44	38,68	3,120
Středočeský	36,59	40,84	4,094
Jihočeský	39,31	44,32	4,773
Plzeňský	42,54	39,23	4,572
Karlovarský	41,29	38,76	4,384
Ústecký	36,11	43,84	4,337
Liberecký	40,38	40,21	4,449
Královéhradecký	35,95	41,12	4,050
Pardubický	36,63	42,46	4,261
Vysočina	37,62	44,06	4,542
Jihomoravský	33,54	44,08	4,051
Olomoucký	32,73	47,76	4,283
Zlínský	35,53	50,28	4,894
Moravskoslezský	35,97	48,55	4,784

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	1 086,6	1 138,5	1 032,4	17,8	17,0	18,7
A00–A08	219,0	231,9	205,5	11,6	10,3	13,1
A09	434,1	475,9	390,4	9,3	8,8	10,0
A15–A16	2,3	2,9	1,6	206,6	212,1	196,6
A17–A19	0,6	0,7	0,5	86,9	81,7	94,3
B15–B19	9,2	10,2	8,2	83,8	84,1	83,5
C00–D48	547,3	388,7	712,8	120,9	135,6	112,5
C00–C97	285,1	269,3	301,5	177,6	169,9	184,8
D00–D09	6,3	2,1	10,6	68,9	76,5	67,4
D10–D36	229,9	94,5	371,2	55,1	47,3	57,1
D37–D48	26,1	22,8	29,5	93,2	101,7	86,3
D50–D89	35,1	22,4	48,3	82,9	94,5	77,3
E00–E90	166,7	134,8	200,0	74,9	81,7	70,0
E10	28,3	36,8	19,4	92,0	95,6	84,9
E11–E14	38,7	54,2	22,5	88,6	90,4	84,1
F00–F99	863,2	603,6	1 134,0	90,4	81,7	95,2
F10	47,0	64,0	29,2	77,5	75,4	82,3
F11–F19	16,2	22,9	9,1	77,7	72,9	90,3
F30–F39	188,6	114,9	265,4	113,0	104,4	116,9
F40–F48	510,5	300,5	729,6	81,8	70,0	86,8
G00–G99	484,4	395,3	577,5	81,6	80,3	82,6
G00–G09	3,5	3,6	3,4	105,3	120,7	88,2
G35–G37	39,7	22,3	57,9	97,2	101,9	95,4
G40–G41	35,4	41,8	28,7	71,6	73,1	69,3
G43–G44	86,6	53,3	121,4	28,7	29,1	28,5
H00–H59	213,4	217,8	208,8	35,0	38,6	31,0
H00–H01, H10–H11	77,5	77,4	77,5	15,0	15,6	14,4
H60–H95	178,2	171,0	185,7	28,9	28,4	29,5
H65–H70	64,1	58,4	70,0	21,9	22,0	21,9
I00–I99	979,6	1 110,2	843,3	82,7	92,6	69,3
I00–I02	0,9	0,9	0,9	44,8	54,1	35,0
I05–I09	2,4	2,6	2,1	114,7	129,5	95,8
I10	260,1	291,4	227,5	59,2	59,5	58,9
I11–I15	25,4	28,7	22,0	66,5	66,7	66,2
I20	13,3	19,8	6,5	103,4	110,0	82,3
I21–I22	34,4	56,4	11,4	138,9	141,0	127,7
I23–I25	87,7	137,4	35,9	130,8	135,9	110,6
I26	20,1	22,7	17,3	107,5	108,6	105,9
I60–I69	62,6	81,3	43,2	162,6	165,1	157,7
I70	24,4	39,2	9,0	133,5	140,5	101,5
I71–I78	13,8	18,3	9,2	109,9	115,6	98,2

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	12 886,9	11 874,0	13 943,7	15,6	15,0	16,2
J03	1 485,1	1 374,8	1 600,3	13,5	13,1	13,9
J00–J02, J04–J06	7 384,3	6 656,1	8 144,1	13,9	13,0	14,6
J10–J11	1 677,9	1 651,6	1 705,4	13,2	12,5	14,0
J12–J18	213,9	212,1	215,7	35,6	36,2	35,0
J40–J44	149,6	151,5	147,6	39,1	46,1	31,7
J45–J46	115,2	87,4	144,2	50,2	49,1	50,9
K00–K93	2 358,9	2 519,1	2 191,8	29,3	29,6	29,0
K25–K27	55,8	67,7	43,3	45,3	45,1	45,5
K29	120,5	126,2	114,6	20,8	18,7	23,3
K20–K22, K28, K30–K31	885,0	906,8	862,3	19,1	17,7	20,6
K35–K38	64,4	64,2	64,5	38,6	38,2	39,0
K40–K46	209,7	313,7	101,1	55,4	54,4	58,8
K50–K52	294,7	322,5	265,6	24,5	23,5	25,7
K80	163,2	112,0	216,5	45,4	44,4	45,9
K81–K83	22,1	18,5	25,9	52,0	55,6	49,4
L00–L99	530,7	596,4	462,2	33,4	32,3	34,9
L00–L08	265,5	337,4	190,6	28,6	29,0	27,9
L20–L30	131,8	118,0	146,1	36,8	34,1	39,0
M00–M99	6 095,3	6 170,1	6 017,3	66,9	61,3	73,0
M05–M14	159,8	184,6	133,9	62,1	49,9	79,6
M30–M36	12,1	8,3	16,1	80,2	79,0	80,8
M40–M48, M53–M54	3 752,5	3 787,4	3 716,1	61,1	54,9	67,6
M50–M51	332,3	323,2	341,7	88,9	86,0	91,8
M60–M79	832,2	825,7	839,0	61,5	55,3	67,9
N00–N99	1 371,8	594,7	2 182,7	33,3	36,3	32,5
N00–N01	1,7	1,2	2,2	48,2	78,4	30,9
N02–N08	5,3	5,1	5,6	69,0	74,2	64,1
N20–N23	104,0	134,7	72,0	37,5	35,7	41,1
N40	20,1	39,4	x	58,3	58,3	x
N41–N51	66,3	129,9	x	33,6	33,6	x
N60–N64	22,0	4,0	40,8	42,7	35,8	43,4
N70	32,8	x	67,1	36,4	x	36,4
N71–N77	45,8	x	93,6	35,3	x	35,3
N80–N98	421,2	x	860,6	40,6	x	40,6
O00–O99	815,5	x	1 666,2	107,0	x	107,0
O00	16,3	x	33,2	36,0	x	36,0
O03	24,3	x	49,6	35,6	x	35,6
O04	8,9	x	18,2	28,2	x	28,2
O20–O29	489,1	x	999,4	115,8	x	115,8

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	9,5	8,1	11,0	73,0	77,1	69,9
R00–R99	401,0	350,4	453,8	34,7	34,5	34,9
S00–T98	3 927,2	5 105,2	2 698,2	51,9	50,5	54,7
S02	37,1	57,1	16,3	43,6	44,5	40,5
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 043,6	1 295,0	781,4	49,2	48,1	51,0
S06	85,0	108,8	60,3	50,4	53,2	45,1
S12, S22, S32, T08	113,4	153,7	71,2	89,6	87,0	95,5
S72	16,9	23,2	10,4	179,7	178,3	183,1
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	754,7	920,9	581,3	80,8	78,1	85,2
T20–T32	83,4	101,3	64,6	31,8	32,9	29,9
T36–T50	2,1	2,0	2,1	34,3	31,7	36,8
T51–T65	5,2	5,6	4,8	23,8	21,1	27,0
Z00–Z99	480,9	131,7	845,2	71,6	44,8	75,9
Celkem	33 432,3	31 531,9	35 415,0	41,7	39,0	44,2
Total						
Celkem 2000	84 428,2	80 990,5	88 288,9	28,4	28,0	28,7
Celkem 2005	73 571,1	70 832,3	76 679,3	32,6	31,5	33,7
Total 2010	31 651,7	29 971,5	33 459,1	45,9	44,6	47,2

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

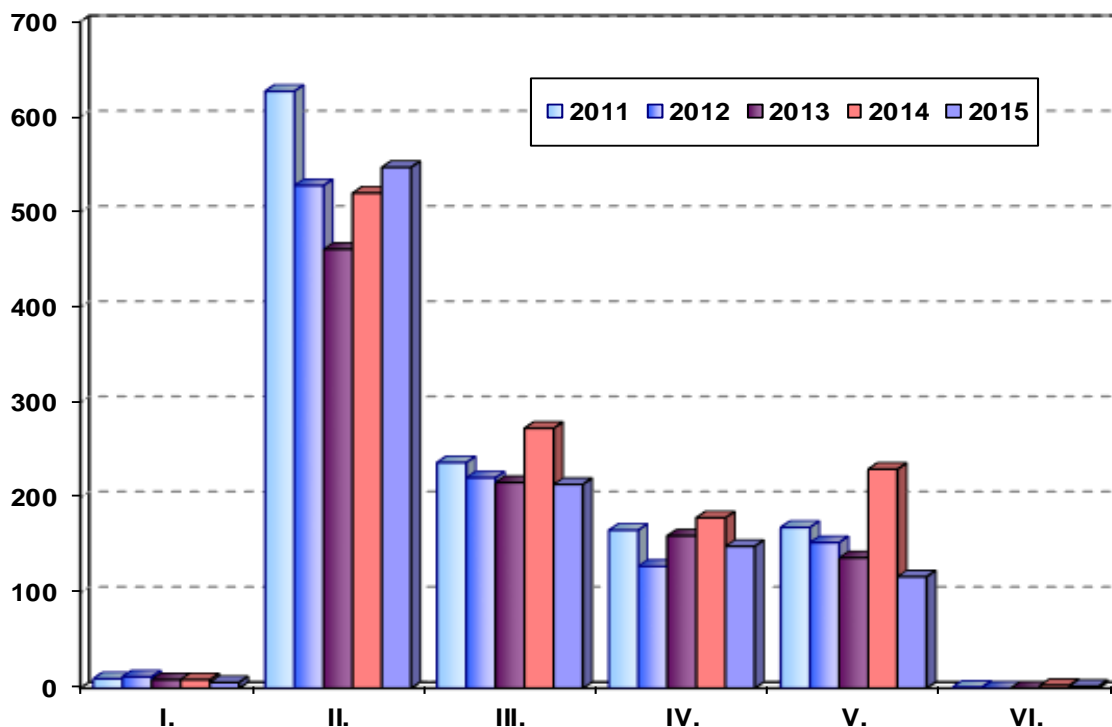
¹⁾ Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.9.3 you will find behind the table 2.15.4

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>	6	5	1	0,1	0,2	0,0
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	547	301	246	12,1	13,1	11,2
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	11	9	2	0,2	0,4	0,1
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	155	143	12	3,4	6,2	0,5
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	374	142	232	8,3	6,2	10,5
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	214	169	45	4,7	7,3	2,0
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	111	111	-	2,5	4,8	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	2	2	-	0,0	0,1	-
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	67	29	38	1,5	1,3	1,7
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	149	86	63	3,3	3,7	2,9
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	117	44	73	2,6	1,9	3,3
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	2	1	1	0,0	0,0	0,0
Celkem <i>Total</i>	1 035	606	429	23,0	26,3	19,4
Celkem 2000	1 691	1 053	638	37,4	44,1	30,0
Celkem 2005	1 340	765	575	30,2	32,4	27,6
Total 2010	1 236	691	545	28,7	30,9	26,2

**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		1 220 502	1 825 157	3 045 659	.
Počet léčených pacientů ve sledovaném roce		268 408	382 158	650 566	.
Léčená onemocnění ¹⁾					
organické duševní poruchy	F00-F09	24 422	44 724	69 146	17 576
z toho: demence u Alzheimerovy nemoci	F00	5 061	10 632	15 693	4 117
ostatní demence	F01-F03	7 938	14 448	22 386	6 195
poruchy vyvolané alkoholem	F10	17 400	9 554	26 954	6 449
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	12 088	7 432	19 520	4 468
schizofrenie	F20-F29	22 773	25 768	48 541	5 478
afektivní poruchy	F30-F39	33 993	70 305	104 298	15 239
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	77 996	160 311	238 307	50 168
z toho: poruchy příjmu potravy	F50	418	3 143	3 561	1 235
sexuální dysfunkce	F52	6 268	2 623	8 891	2 485
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	12 508	13 032	25 540	5 439
z toho: patologické hráčství	F63.0	1 253	204	1 457	531
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	2 239	623	2 862	562
mentální retardace	F70-F79	11 836	9 359	21 195	2 978
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	22 392	9 072	31 464	7 790
neurčené duševní poruchy	F99	662	772	1 434	519
neploidnost	N46, N97	1 049	394	1 443	902
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	36	x	36	13
Počet léčených pacientů v ambulantní ochranné léčbě		.	.	2 647	.

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		23 560,7	34 034,3	28 888,1	.
No. of treated patients in pursued year		5 181,4	7 126,2	6 170,6	.
Cases treated ¹⁾					
<i>organic mental disorders</i>	F00-F09	471,4	834,0	655,9	166,7
<i>o.w.: dementia in Alzheimer's disease</i>	F00	97,7	198,3	148,8	39,0
<i>other dementia</i>	F01-F03	153,2	269,4	212,3	58,8
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	335,9	178,2	255,7	61,2
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11-F19	233,3	138,6	185,1	42,4
<i>schizophrenia</i>	F20-F29	439,6	480,5	460,4	52,0
<i>affective disorders</i>	F30-F39	656,2	1 311,0	989,3	144,5
<i>neurotic disorders</i>	F40-F48,F50-F59	1 505,6	2 989,4	2 260,3	475,8
<i>o.w.: eating disorders</i>	F50	8,1	58,6	33,8	11,7
<i>sexual dysfunction</i>	F52	121,0	48,9	84,3	23,6
<i>disorders of personality</i>	F60-F63,F68,F69	241,5	243,0	242,2	51,6
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	24,2	3,8	13,8	5,0
<i>sexual disorders</i>	F64-F66	43,2	11,6	27,1	5,3
<i>mental retardation</i>	F70-F79	228,5	174,5	201,0	28,2
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80-F98	432,3	169,2	298,4	73,9
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	12,8	14,4	13,6	4,9
<i>infertility</i>	N46, N97	20,3	7,3	13,7	8,6
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53-Q55	0,7	x	0,3	0,1
No. of treated patients in out-patient protective treatment		.	.	25,1	.

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)

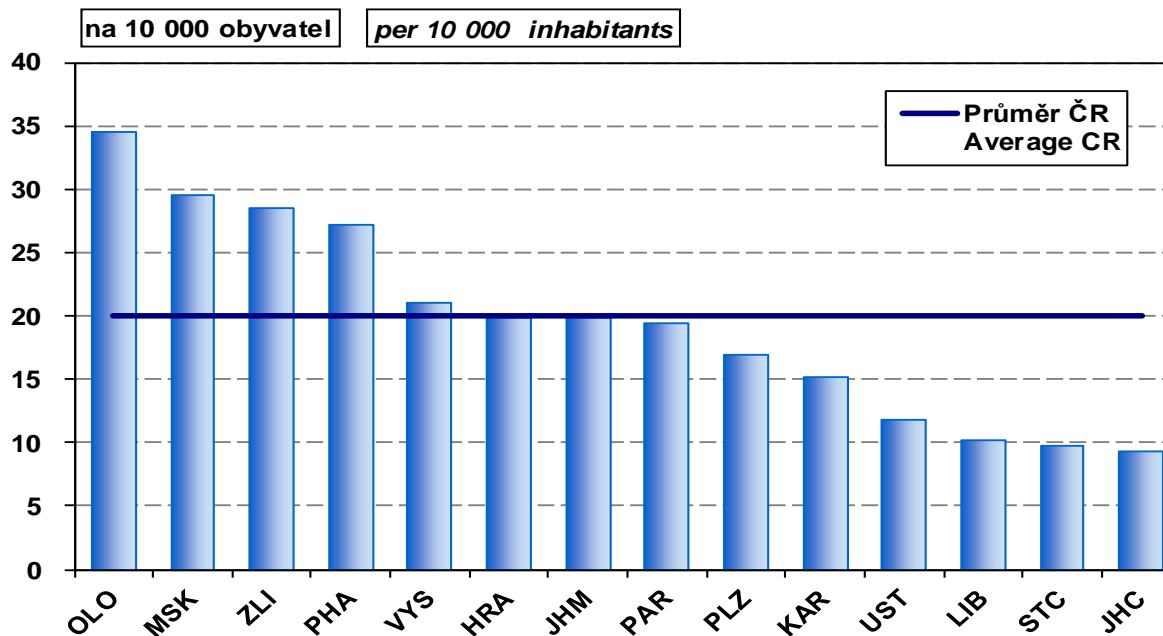
2.11.2 Vybraná duševní onemocnění v ambulantních psychiatrických zařízeních podle kraje jejich sídla
Selected mental diseases in out-patient psychiatric facilities by region of their seat

Území, kraj <i>Territory, region</i>	Léčená onemocnění (kód dg. MKN-10) <i>Cases treated (code of dg. ICD-10)</i>							
	F00–F09	F10–F19	F20–F29	F30–F39	F40–F48, F50–F59	F60–F63, F68–F69	F70–F79	F80–F98
Česká republika	69 146	46 474	48 541	104 298	238 307	25 540	21 195	31 464
Hl.m.Praha	9 324	8 709	7 371	23 480	50 629	6 055	1 486	4 252
Středočeský	8 243	2 952	3 810	9 234	20 655	1 866	2 189	1 451
Jihočeský	3 818	1 822	2 470	5 003	11 300	1 498	1 203	2 247
Plzeňský	3 183	2 724	2 274	5 758	12 736	1 412	1 160	1 771
Karlovarský	1 834	766	1 165	2 201	4 376	781	688	1 195
Ústecký	5 918	2 616	4 407	8 398	18 024	2 231	2 946	3 380
Liberecký	1 110	1 291	1 665	3 162	7 570	948	630	1 310
Královéhradecký	3 042	2 674	2 336	3 788	14 488	1 866	1 033	2 150
Pardubický	4 267	1 366	2 186	4 947	10 048	956	1 231	1 044
Vysočina	2 804	1 785	1 746	6 422	7 782	754	963	1 426
Jihomoravský	8 363	7 037	7 168	12 518	33 628	2 884	2 077	3 372
Olomoucký	4 267	4 473	3 423	7 912	17 900	1 649	1 730	2 274
Zlínský	3 694	2 233	2 660	4 174	9 074	800	1 382	1 447
Moravskoslezský	9 279	6 026	5 860	7 301	20 097	1 840	2 477	4 145

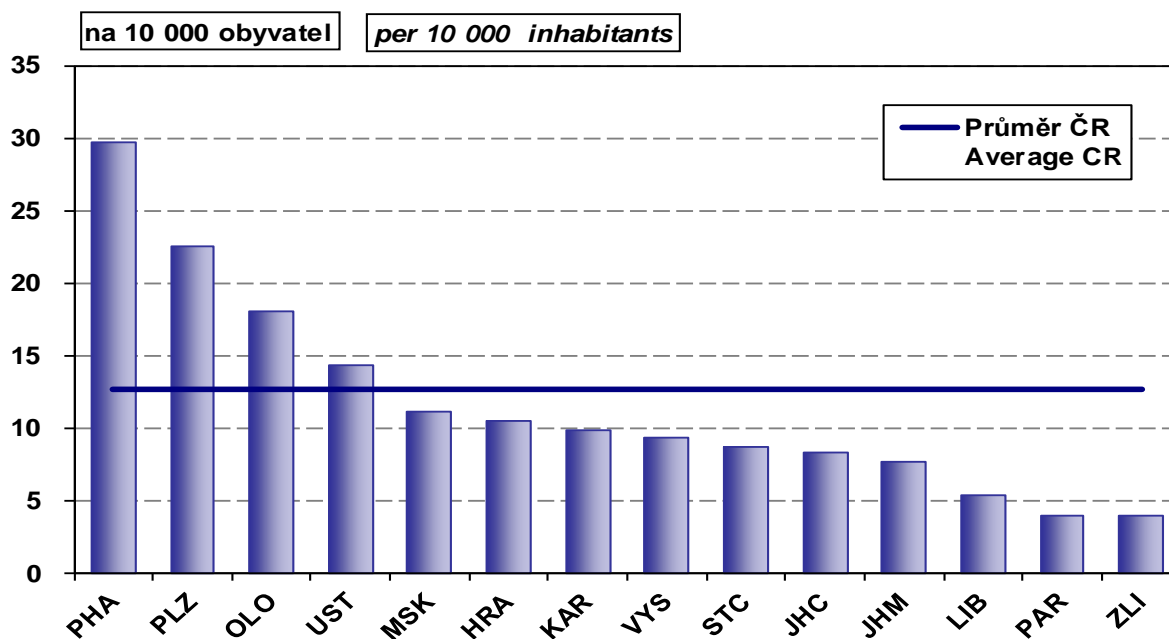
**Počet pacientů léčených v ambulantních psychiatrických zařízeních
podle kraje sídla zdravotnického zařízení**

*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>	6	189	6 953	11 899	2 063	21 110	15 250
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	1	88	2 598	586	48	3 321	2 775
z toho: heroin o.w.: <i>heroine</i>	-	8	407	77	9	501	357
buprenorfin neindikovaně <i>buprenorfin nonindicated</i>	-	-	88	27	-	115	83
metadon neindikovaně <i>metadon nonindicated</i>	1	6	21	9	5	42	22
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	27	325	1 025	182	10	1 569	692
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	1	18	585	852	287	1 743	1 171
z toho: barbituráty o.w.: <i>barbiturates</i>	-	5	38	38	22	103	75
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	1	7	430	585	147	1 170	812
Kokain <i>Cocaine</i>	-	4	28	21	3	56	30
Ostatní stimulantia <i>Other stimulants</i>	8	345	2 649	430	23	3 455	2 564
z toho: metamfetamin (pervitin) o.w.: <i>metamphetamine</i>	3	166	2 134	350	16	2 669	1 994
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	6	18	1	-	25	13
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	5	39	4	2	50	26

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>	11	276	1 993	551	123	2 954	2 143
z toho: opiátu a metamfetaminu (s nebo bez dalších drog) o.w.: <i>opiate and metamfetamin (with or without other drugs)</i>	-	11	448	178	-	637	433
opiátu a dalších drog bez metamfetaminu o.w.: <i>opiate and other drugs without metamfetamin</i>	-	11	145	74	10	240	209
metamfetaminu a dalších drog bez opiátu o.w.: <i>metamfetamin and other drug without opiate</i>	9	173	770	98	3	1 053	835
Tabák <i>Tobacco</i>	5	84	451	366	90	996	816
Jiné <i>Other</i>	-	8	98	18	2	126	116
Nealkoholové drogy celkem <i>Non-alcohol drugs total</i>	53	1 159	9 484	3 011	588	14 295	10 346
Nealkoholové drogy bez tabáku <i>Non-alcohol drugs without tobacco</i>	48	1 075	9 033	2 645	498	13 299	9 530
Návykové látky celkem <i>Addictive substances, total</i>	59	1 348	16 437	14 910	2 651	35 405	25 596

*) 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 <i>Age group</i>	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	1 340	830	510	220	136	84	340	179	161
20–24	6 337	3 815	2 522	1 424	842	582	2 453	1 250	1 203
25–29	8 039	4 815	3 224	1 993	1 088	905	4 373	2 282	2 091
30–34	9 990	5 839	4 151	2 644	1 421	1 223	6 600	3 452	3 148
35–39	14 284	7 948	6 336	4 581	2 287	2 294	12 024	5 666	6 358
40–44	17 350	8 979	8 371	6 686	3 035	3 651	18 168	8 010	10 158
45–49	18 623	9 218	9 405	8 488	3 739	4 749	21 661	9 257	12 404
50–54	25 511	12 466	13 045	12 979	5 839	7 140	31 630	13 414	18 216
55–59	39 795	19 433	20 362	19 778	9 540	10 238	44 168	19 750	24 418
60–64	50 782	28 550	22 232	9 558	7 922	1 636	19 442	15 772	3 670
65	357	177	180	12	7	5	25	20	5
Celkem	192 408	102 070	90 338	68 363	35 856	32 507	160 884	79 052	81 832
	na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants								
18–19	720,9	874,1	561,0	118,4	143,2	92,4	182,9	188,5	177,1
20–24	1 073,1	1 262,7	874,5	241,1	278,7	201,8	415,4	413,7	417,1
25–29	1 164,9	1 364,6	955,9	288,8	308,4	268,3	633,7	646,7	620,0
30–34	1 356,7	1 540,6	1 161,6	359,1	374,9	342,2	896,3	910,8	880,9
35–39	1 613,9	1 745,2	1 474,6	517,6	502,2	533,9	1 358,5	1 244,1	1 479,7
40–44	1 969,5	1 984,6	1 953,5	759,0	670,8	852,0	2 062,3	1 770,4	2 370,6
45–49	2 672,5	2 584,1	2 765,2	1 218,1	1 048,2	1 396,3	3 108,5	2 595,1	3 647,0
50–54	3 723,9	3 591,5	3 859,9	1 894,6	1 682,2	2 112,6	4 617,1	3 864,6	5 389,9
55–59	6 090,1	5 999,0	6 179,6	3 026,8	2 945,0	3 107,1	6 759,3	6 096,8	7 410,6
60–64	7 039,8	8 257,1	5 919,1	1 325,0	2 291,2	435,6	2 695,2	4 561,5	977,1
65	253,0	267,1	240,6	8,5	10,6	6,7	17,7	30,2	6,7
Total ¹⁾	1 823,1	1 968,1	1 683,1	647,8	691,4	605,6	1 524,4	1 524,2	1 524,6

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	655	411	244	115	64	51	206	104	102
20–24	257	165	92	155	83	72	424	224	200
25–29	295	170	125	149	65	84	485	218	267
30–34	393	202	191	177	89	88	706	302	404
35–39	682	309	373	353	189	164	1 425	543	882
40–44	927	425	502	500	238	262	1 959	743	1 216
45–49	1 075	482	593	614	303	311	2 269	822	1 447
50–54	1 691	872	819	929	437	492	3 355	1 300	2 055
55–59	2 534	1 531	1 003	1 361	828	533	4 048	1 999	2 049
60–64	1 020	972	48	452	431	21	960	904	56
Celkem	9 529	5 539	3 990	4 805	2 727	2 078	15 837	7 159	8 678
	na 100 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants								
18–19	352,4	432,8	268,4	61,9	67,4	56,1	110,8	109,5	112,2
20–24	43,5	54,6	31,9	26,2	27,5	25,0	71,8	74,1	69,3
25–29	42,7	48,2	37,1	21,6	18,4	24,9	70,3	61,8	79,2
30–34	53,4	53,3	53,4	24,0	23,5	24,6	95,9	79,7	113,1
35–39	77,1	67,9	86,8	39,9	41,5	38,2	161,0	119,2	205,3
40–44	105,2	93,9	117,2	56,8	52,6	61,1	222,4	164,2	283,8
45–49	154,3	135,1	174,4	88,1	84,9	91,4	325,6	230,4	425,4
50–54	246,8	251,2	242,3	135,6	125,9	145,6	489,7	374,5	608,0
55–59	387,8	472,6	304,4	208,3	255,6	161,8	619,5	617,1	621,8
60–64	141,4	281,1	12,8	62,7	124,7	5,6	133,1	261,5	14,9
Total ¹⁾	90,3	106,8	74,3	45,5	52,6	38,7	150,1	138,0	161,7

¹⁾ Napočteno na celkový počet obyvatel k 31.12.

¹⁾ Calculated per total number of inhabitants to 31.12.

2.12.3 Vyplácené invalidní důchody podle kapitol MKN-10
Paid invalid's benefits by ICD-10 chapters

1/2

Kapitola MKN-10	Vyplácené 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	970	502	468	378	193	185	854	459	395
II. Novotvary	17 369	7 457	9 912	5 565	2 078	3 487	11 422	3 727	7 695
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	541	281	260	293	138	155	557	230	327
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	6 585	3 751	2 834	3 054	1 675	1 379	5 799	2 915	2 884
V. Poruchy duševní a poruchy chování	61 910	31 819	30 091	10 498	4 437	6 061	21 106	7 791	13 315
VI. Nemoci nervové soustavy	19 229	9 657	9 572	4 960	2 365	2 595	9 954	4 420	5 534
VII. Nemoci oka a očních adnex	3 844	1 935	1 909	1 092	535	557	2 270	1 202	1 068
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	1 256	641	615	1 131	586	545	4 941	2 487	2 454
IX. Nemoci oběhové soustavy	19 446	13 104	6 342	7 303	5 172	2 131	12 855	8 690	4 165
X. Nemoci dýchací soustavy	4 547	2 321	2 226	2 117	990	1 127	3 224	1 625	1 599
XI. Nemoci trávicí soustavy	4 688	2 583	2 105	2 491	1 424	1 067	4 913	2 579	2 334
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	930	418	512	731	357	374	1 935	832	1 103
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	31 506	15 346	16 160	22 475	11 654	10 821	63 271	29 747	33 524
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 470	1 402	1 068	940	521	419	1 246	546	700
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	14	x	14	6	x	6	6	x	6
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	58	30	28	23	17	6	43	25	18
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	2 717	1 330	1 387	753	364	389	2 102	1 010	1 092
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	128	54	74	41	19	22	72	37	35
XIX. Poranění a otravy	6 687	5 064	1 623	3 311	2 565	746	9 621	7 351	2 270
Neudáno	7 513	4 375	3 138	1 201	766	435	4 693	3 379	1 314
Celkem	192 408	102 070	90 338	68 363	35 856	32 507	160 884	79 052	81 832

2.12.3 Vyplácené 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>	9,2	9,7	8,7	3,6	3,7	3,4	8,1	8,9	7,4
II. <i>Neoplasms</i>	164,6	143,8	184,7	52,7	40,1	65,0	108,2	71,9	143,4
III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism</i>	5,1	5,4	4,8	2,8	2,7	2,9	5,3	4,4	6,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	62,4	72,3	52,8	28,9	32,3	25,7	54,9	56,2	53,7
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	586,6	613,5	560,6	99,5	85,6	112,9	200,0	150,2	248,1
VI. <i>Diseases of the nervous s.</i>	182,2	186,2	178,3	47,0	45,6	48,3	94,3	85,2	103,1
VII. <i>Diseases of the eye & adnexa</i>	36,4	37,3	35,6	10,3	10,3	10,4	21,5	23,2	19,9
VIII. <i>Diseases of the ear & mastoid process</i>	11,9	12,4	11,5	10,7	11,3	10,2	46,8	48,0	45,7
IX. <i>Diseases of the circulatory s.</i>	184,3	252,7	118,2	69,2	99,7	39,7	121,8	167,6	77,6
X. <i>Diseases of the respiratory s.</i>	43,1	44,8	41,5	20,1	19,1	21,0	30,5	31,3	29,8
XI. <i>Diseases of the digestive s.</i>	44,4	49,8	39,2	23,6	27,5	19,9	46,6	49,7	43,5
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	8,8	8,1	9,5	6,9	6,9	7,0	18,3	16,0	20,5
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	298,5	295,9	301,1	213,0	224,7	201,6	599,5	573,6	624,6
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	23,4	27,0	19,9	8,9	10,0	7,8	11,8	10,5	13,0
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>	0,5	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>	25,7	25,6	25,8	7,1	7,0	7,2	19,9	19,5	20,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	1,2	1,0	1,4	0,4	0,4	0,4	0,7	0,7	0,7
XIX. <i>Injury & poisoning</i>	63,4	97,6	30,2	31,4	49,5	13,9	91,2	141,7	42,3
<i>Not stated</i>	71,2	84,4	58,5	11,4	14,8	8,1	44,5	65,2	24,5
Total	1 823,1	1 968,1	1 683,1	647,8	691,4	605,6	1 524,4	1 524,2	1 524,6

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	37	28	9	17	7	10	43	28	15
II. Novotvary	3 418	1 657	1 761	406	157	249	815	258	557
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	20	14	6	21	9	12	52	22	30
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	277	210	67	245	150	95	628	339	289
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 626	877	749	849	360	489	2 789	883	1 906
VI. Nemoci nervové soustavy	558	348	210	365	189	176	1 030	438	592
VII. Nemoci oka a očních adnex	65	46	19	69	42	27	141	54	87
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	15	6	9	32	17	15	218	95	123
IX. Nemoci oběhové soustavy	1 147	900	247	758	588	170	1 540	1 076	464
X. Nemoci dýchací soustavy	152	110	42	124	71	53	271	146	125
XI. Nemoci trávicí soustavy	334	203	131	168	93	75	453	227	226
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	20	11	9	47	23	24	239	98	141
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 258	693	565	1 380	792	588	6 747	2 960	3 787
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	109	73	36	77	52	25	107	47	60
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	-	-	-	-	-	-	1	-	1
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	-	-	-	-	-	-	2	1	1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	64	38	26	33	17	16	79	32	47
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	2	-	2	4	1	3	5	2	3
XIX. Poranění a otravy	343	267	76	164	130	34	573	390	183
Neudáno	84	58	26	46	29	17	104	63	41
Celkem	9 529	5 539	3 990	4 805	2 727	2 078	15 837	7 159	8 678

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	0,2	0,2	0,1	0,2	0,4	0,5	0,3
II. <i>Neoplasms</i>	32,4	31,9	32,8	3,8	3,0	4,6	7,7	5,0	10,4
III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism</i>	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4	0,6
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	2,6	4,0	1,2	2,3	2,9	1,8	6,0	6,5	5,4
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	15,4	16,9	14,0	8,0	6,9	9,1	26,4	17,0	35,5
VI. <i>Diseases of the nervous s.</i>	5,3	6,7	3,9	3,5	3,6	3,3	9,8	8,4	11,0
VII. <i>Diseases of the eye & adnexa</i>	0,6	0,9	0,4	0,7	0,8	0,5	1,3	1,0	1,6
VIII. <i>Diseases of the ear & mastoid process</i>	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	2,1	1,8	2,3
IX. <i>Diseases of the circulatory s.</i>	10,9	17,4	4,6	7,2	11,3	3,2	14,6	20,7	8,6
X. <i>Diseases of the respiratory s.</i>	1,4	2,1	0,8	1,2	1,4	1,0	2,6	2,8	2,3
XI. <i>Diseases of the digestive s.</i>	3,2	3,9	2,4	1,6	1,8	1,4	4,3	4,4	4,2
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	2,3	1,9	2,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	11,9	13,4	10,5	13,1	15,3	11,0	63,9	57,1	70,6
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	1,0	1,4	0,7	0,7	1,0	0,5	1,0	0,9	1,1
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	-	x	-	-	x	-	0,0	x	0,0
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	0,6	0,7	0,5	0,3	0,3	0,3	0,7	0,6	0,9
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
XIX. <i>Injury & poisoning</i>	3,3	5,1	1,4	1,6	2,5	0,6	5,4	7,5	3,4
<i>Not stated</i>	0,8	1,1	0,5	0,4	0,6	0,3	1,0	1,2	0,8
Total	90,3	106,8	74,3	45,5	52,6	38,7	150,1	138,0	161,7

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	2 885	646	3 531
Nemoci oběhového ústrojí	35 002	10 334	45 336
Nemoci trávicího ústrojí	1 775	29 225	31 000
Nemoci z poruch výměny lát. a žláz s vnitřní sekrecí	733	17 500	18 233
Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí	22 520	632	23 152
Nemoci nervové	13 959	519	14 478
Nemoci pohybového ústrojí	120 633	89 429	210 062
Nemoci močového ústrojí	838	15 338	16 176
Duševní poruchy	1 416	5	1 421
Nemoci kožní	661	14	675
Nemoci ženské	2 664	643	3 307
Celkem	203 086	164 285	367 371
dorost / adolescents			
Nemoci onkologické	8	-	8
Nemoci oběhového ústrojí	28	3	31
Nemoci trávicího ústrojí	23	20	43
Nemoci z poruch výměny lát. a žláz s vnitřní sekrecí	279	5	284
Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí	120	6	126
Nemoci nervové	364	19	383
Nemoci pohybového ústrojí	279	24	303
Nemoci ledvin a cest močových	-	-	-
Duševní poruchy	5	-	5
Nemoci kožní	13	1	14
Nemoci gynekologické	154	-	154
Celkem	1 273	78	1 351
děti / children			
<i>Oncological diseases</i>	16	-	16
<i>Diseases of the circulatory system</i>	127	16	143
<i>Diseases of the digestive system</i>	102	95	197
<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	732	382	1 114
<i>Nontuberculous diseases of the respir. system</i>	3 525	234	3 759
<i>Neurologic diseases</i>	1 745	328	2 073
<i>Diseases of the musculoskeletal system</i>	434	94	528
<i>Diseases of kidney and urinary tract</i>	62	97	159

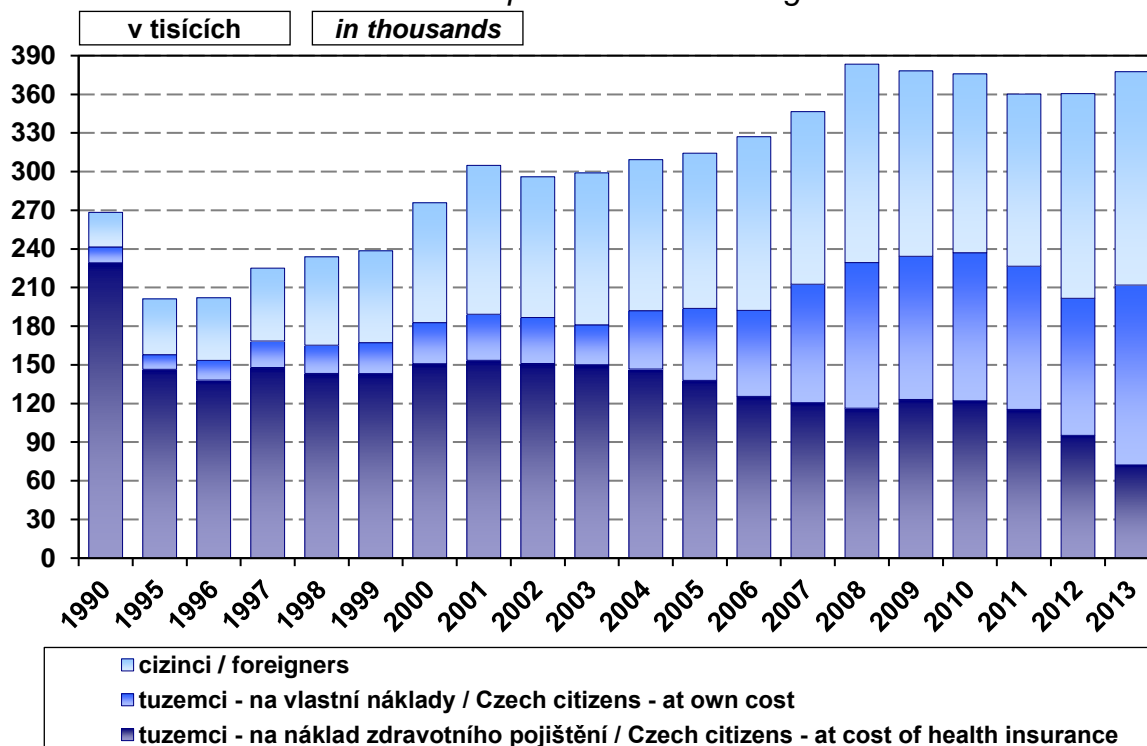
2.13 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben

Patients admitted to in-patient care of balneological institutes

2/2

Druh onemocnění <i>Type of disease</i>	Tuzemci <i>Nationals</i>	Cizinci <i>Foreigners</i>	Celkem <i>Total</i>
	<i>děti / children</i>		
<i>Mental disorders</i>	2	-	2
<i>Diseases of the skin</i>	466	11	477
<i>Gynaecologic diseases</i>	359	3	362
<i>Total</i>	7 570	1 260	8 830
	<i>celkem / total</i>		
Úhrn / <i>Grand total</i>	211 929	165 623	377 552
Úhrn 2000	182 790	93 021	275 811
Úhrn 2005	193 824	120 474	314 298
Grand total 2010	237 056	138 810	375 866

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 Social services facilities - total	72 339	35 193	18 525	15 547
v tom: týdenní stacionáře <i>week care centres</i>	740	191	174	22
domovy pro osoby se zdravotním postižením <i>homes for disabled persons</i>	12 403	1 212	779	630
domovy pro seniory <i>homes for the elderly</i>	35 755	12 318	1 761	10 368
domovy se zvláštním režimem <i>special regime homes</i>	13 755	6 669	1 199	4 442
chráněné bydlení <i>protected housing</i>	2 956	826	444	58
azylové domy <i>asylum houses</i>	5 488	11 668	11 646	25
domy na půl cesty <i>half-way houses</i>	276	544	572	-
zařízení pro krizovou pomoc <i>crisis centres</i>	13	530	528	-
terapeutické komunity <i>therapeutic communities</i>	194	374	370	1
centra sociálně rehabilitačních služeb <i>social rehabilitation services centres</i>	590	561	744	1
služby následné péče <i>follow-up services</i>	169	300	308	-
Zařízení sociálních služeb celkem 2000 Social services facilities - total 2000	71 269	31 905	19 203	11 178
Zařízení sociálních služeb celkem 2005 Social services facilities - total 2005	74 943	32 124	19 355	11 612
Zařízení sociálních služeb celkem 2010 Social services facilities - total 2010	75 254	80 217	66 233	11 822
	na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants			
Zařízení sociálních služeb celkem Social services facilities - total	685,4	333,5	175,5	147,3
Zařízení sociálních služeb celkem 2000 Social services facilities - total 2000	693,8	310,6	186,9	108,8
Zařízení sociálních služeb celkem 2005 Social services facilities - total 2005	732,3	313,9	189,1	113,5
Zařízení sociálních služeb celkem 2010 Social services facilities - total 2010	714,5	762,7	629,8	112,4

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	56 549	27 541	29 008	429 676	215 459	214 217
A00-A08	11 298	5 178	6 120	71 097	30 320	40 777
A09	8 440	3 582	4 858	30 365	12 070	18 295
B15-B19	1 541	889	652	15 170	9 233	5 937
B27	1 501	776	725	8 243	4 235	4 008
C00-D48	168 802	82 614	86 188	1 101 324	559 161	542 163
C16	3 013	1 806	1 207	26 443	15 970	10 473
C18	9 514	5 441	4 073	82 028	46 727	35 301
C19-C21	7 430	4 766	2 664	63 951	41 377	22 574
C33-C34	9 865	6 488	3 377	80 508	52 325	28 183
C43	2 174	1 178	996	11 153	5 713	5 440
C50	9 537	91	9 446	55 645	842	54 803
C53	1 809	x	1 809	11 827	x	11 827
C61	7 773	7 773	x	46 567	46 567	x
C91-C95	3 263	1 890	1 373	35 450	19 867	15 583
D10-D36	32 543	9 352	23 191	140 841	39 367	101 474
D50-D89	15 694	6 878	8 816	100 532	43 426	57 106
E00-E90	63 523	27 179	36 344	420 704	184 175	236 529
E10	9 199	5 083	4 116	78 592	44 109	34 483
E11-E14	11 662	6 160	5 502	114 109	59 290	54 819
F00-F99	36 188	18 177	18 011	468 940	204 766	264 174
F10	8 409	5 650	2 759	46 691	30 245	16 446
F11-F19	3 130	1 769	1 361	23 448	12 901	10 547
F20-F29	3 700	1 861	1 839	73 091	36 040	37 051
F40-F48	7 435	2 694	4 741	86 243	30 937	55 306
G00-G99	61 750	33 277	28 473	399 238	204 052	195 186
G35-G37	3 385	1 104	2 281	20 654	7 553	13 101
G40-G41	15 903	9 398	6 505	75 618	41 405	34 213
G80-G83	2 031	1 171	860	29 851	17 731	12 120
H00-H59	21 386	9 755	11 631	68 616	32 260	36 356
H40-H42	4 397	1 824	2 573	12 905	5 511	7 394
H60-H95	17 409	8 187	9 222	80 626	36 118	44 508
H65-H70	4 231	2 468	1 763	13 955	7 821	6 134
H90-H91	2 743	1 294	1 449	15 806	7 339	8 467
I00-I99	305 304	166 836	138 468	2 395 590	1 191 358	1 204 232
I05-I09	927	397	530	8 741	4 085	4 656
I10	14 770	5 282	9 488	85 768	29 872	55 896
I20, I23-I25	35 647	23 888	11 759	196 932	112 075	84 857
I21-I22	23 432	15 465	7 967	114 372	71 782	42 590
I26	8 711	4 091	4 620	76 586	32 749	43 837
I30-I52	106 092	57 371	48 721	736 482	379 292	357 190
I60-I69	51 691	25 938	25 753	693 341	310 403	382 938
I70	25 465	16 649	8 816	266 073	149 022	117 051
I80-I82	7 173	3 560	3 613	52 788	25 161	27 627
I83	14 514	4 870	9 644	63 260	22 384	40 876

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	536,4	531,7	540,9	7,6	7,8	7,4
A00–A08	107,2	100,0	114,1	6,3	5,9	6,7
A09	80,1	69,1	90,6	3,6	3,4	3,8
B15–B19	14,6	17,2	12,2	9,8	10,4	9,1
B27	14,2	15,0	13,5	5,5	5,5	5,5
C00–D48	1 601,1	1 594,8	1 607,2	6,5	6,8	6,3
C16	28,6	34,9	22,5	8,8	8,8	8,7
C18	90,2	105,0	76,0	8,6	8,6	8,7
C19–C21	70,5	92,0	49,7	8,6	8,7	8,5
C33–C34	93,6	125,2	63,0	8,2	8,1	8,3
C43	20,6	22,7	18,6	5,1	4,8	5,5
C50	90,5	1,8	176,1	5,8	9,3	5,8
C53	17,2	x	33,7	6,5	x	6,5
C61	73,7	150,1	x	6,0	6,0	x
C91–C95	30,9	36,5	25,6	10,9	10,5	11,3
D10–D36	308,7	180,5	432,5	4,3	4,2	4,4
D50–D89	148,9	132,8	164,4	6,4	6,3	6,5
E00–E90	602,5	524,7	677,7	6,6	6,8	6,5
E10	87,3	98,1	76,8	8,5	8,7	8,4
E11–E14	110,6	118,9	102,6	9,8	9,6	10,0
F00–F99	343,2	350,9	335,9	13,0	11,3	14,7
F10	79,8	109,1	51,4	5,6	5,4	6,0
F11–F19	29,7	34,1	25,4	7,5	7,3	7,7
F20–F29	35,1	35,9	34,3	19,8	19,4	20,1
F40–F48	70,5	52,0	88,4	11,6	11,5	11,7
G00–G99	585,7	642,4	530,9	6,5	6,1	6,9
G35–G37	32,1	21,3	42,5	6,1	6,8	5,7
G40–G41	150,8	181,4	121,3	4,8	4,4	5,3
G80–G83	19,3	22,6	16,0	14,7	15,1	14,1
H00–H59	202,8	188,3	216,9	3,2	3,3	3,1
H40–H42	41,7	35,2	48,0	2,9	3,0	2,9
H60–H95	165,1	158,0	172,0	4,6	4,4	4,8
H65–H70	40,1	47,6	32,9	3,3	3,2	3,5
H90–H91	26,0	25,0	27,0	5,8	5,7	5,8
I00–I99	2 895,8	3 220,6	2 582,1	7,8	7,1	8,7
I05–I09	8,8	7,7	9,9	9,4	10,3	8,8
I10	140,1	102,0	176,9	5,8	5,7	5,9
I20, I23–I25	338,1	461,1	219,3	5,5	4,7	7,2
I21–I22	222,3	298,5	148,6	4,9	4,6	5,3
I26	82,6	79,0	86,2	8,8	8,0	9,5
I30–I52	1 006,3	1 107,5	908,5	6,9	6,6	7,3
I60–I69	490,3	500,7	480,2	13,4	12,0	14,9
I70	241,5	321,4	164,4	10,4	9,0	13,3
I80–I82	68,0	68,7	67,4	7,4	7,1	7,6
I83	137,7	94,0	179,8	4,4	4,6	4,2

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	146 591	81 596	64 995	1 008 697	551 582	457 115
J12–J18	32 652	18 383	14 269	309 731	170 287	139 444
J40–J44	18 712	10 555	8 157	168 763	92 903	75 860
J45–J46	4 532	1 769	2 763	25 025	8 116	16 909
K00–K93	205 306	106 059	99 247	1 108 075	557 541	550 534
K25–K27	5 891	3 397	2 494	45 557	24 479	21 078
K29	5 901	2 391	3 510	24 394	9 117	15 277
K35–K38	13 090	6 349	6 741	64 223	32 137	32 086
K40–K46	36 918	25 670	11 248	141 140	91 928	49 212
K50–K52	10 006	4 592	5 414	57 441	26 270	31 171
K70	4 059	2 768	1 291	38 102	24 827	13 275
K80	32 270	12 080	20 190	169 688	67 820	101 868
K85–K86	10 767	6 642	4 125	89 160	55 829	33 331
L00–L99	27 297	14 404	12 893	239 374	125 528	113 846
M00–M99	173 405	75 213	98 192	1 093 153	438 543	654 610
M15–M19	49 619	20 224	29 395	382 832	147 503	235 329
M40–M49, M53–M54	47 005	17 430	29 575	349 620	119 855	229 765
M50–M51	16 172	7 978	8 194	114 175	54 908	59 267
N00–N99	179 562	62 524	117 038	773 897	319 207	454 690
N10–N16	16 280	5 627	10 653	87 736	30 913	56 823
N17–N19	11 354	6 122	5 232	107 452	53 280	54 172
N20–N23	21 213	14 002	7 211	70 404	45 741	24 663
N40	10 180	10 180	x	47 061	47 061	x
O00–O99	163 002	x	163 002	649 549	x	649 549
P00–P96	14 953	8 233	6 720	172 890	93 960	78 930
P05–P08	7 714	4 081	3 633	131 117	70 268	60 849
P20–P21	975	562	413	5 682	3 208	2 474
P50–P61	2 253	1 270	983	9 474	5 214	4 260
Q00–Q99	11 670	6 612	5 058	59 870	33 019	26 851
Q20–Q28	2 043	1 025	1 018	13 311	7 325	5 986
R00–R99	83 856	38 763	45 093	397 903	177 440	220 463
S00–T98	200 128	108 764	91 364	1 360 003	613 893	746 110
S02	5 087	3 774	1 313	20 922	15 315	5 607
S06	30 229	19 362	10 867	136 932	87 846	49 086
S12, S22, S32, T08	17 145	8 313	8 832	162 566	65 211	97 355
S72	26 873	8 676	18 197	377 691	108 899	268 792
T20–T32	2 840	1 804	1 036	28 088	17 073	11 015
T36–T50	5 099	1 982	3 117	17 424	6 190	11 234
T51–T65	2 970	1 692	1 278	5 364	3 048	2 316
Z00–Z99	297 749	119 034	178 715	1 698 263	710 672	987 591
Celkem ²⁾	2 250 126	1 001 647	1 248 479	14 026 928	6 292 162	7 734 766
Celkem 2000	2 127 836	925 897	1 201 939	17 195 107	7 555 469	9 639 638
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

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

²⁾ Včetně 2 případů hospitalizace (1 u mužů a 1 u žen) 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	1 390,4	1 575,1	1 212,0	6,9	6,8	7,0
J12–J18	309,7	354,9	266,1	9,5	9,3	9,8
J40–J44	177,5	203,8	152,1	9,0	8,8	9,3
J45–J46	43,0	34,1	51,5	5,5	4,6	6,1
K00–K93	1 947,3	2 047,4	1 850,7	5,4	5,3	5,5
K25–K27	55,9	65,6	46,5	7,7	7,2	8,5
K29	56,0	46,2	65,5	4,1	3,8	4,4
K35–K38	124,2	122,6	125,7	4,9	5,1	4,8
K40–K46	350,2	495,5	209,7	3,8	3,6	4,4
K50–K52	94,9	88,6	101,0	5,7	5,7	5,8
K70	38,5	53,4	24,1	9,4	9,0	10,3
K80	306,1	233,2	376,5	5,3	5,6	5,0
K85–K86	102,1	128,2	76,9	8,3	8,4	8,1
L00–L99	258,9	278,1	240,4	8,8	8,7	8,8
M00–M99	1 644,7	1 451,9	1 831,0	6,3	5,8	6,7
M15–M19	470,6	390,4	548,1	7,7	7,3	8,0
M40–M49, M53–M54	445,8	336,5	551,5	7,4	6,9	7,8
M50–M51	153,4	154,0	152,8	7,1	6,9	7,2
N00–N99	1 703,1	1 207,0	2 182,4	4,3	5,1	3,9
N10–N16	154,4	108,6	198,6	5,4	5,5	5,3
N17–N19	107,7	118,2	97,6	9,5	8,7	10,4
N20–N23	201,2	270,3	134,5	3,3	3,3	3,4
N40	96,6	196,5	x	4,6	4,6	x
O00–O99	1 546,1	x	3 039,6	4,0	x	4,0
P00–P96	141,8	158,9	125,3	11,6	11,4	11,7
P05–P08	73,2	78,8	67,7	17,0	17,2	16,7
P20–P21	9,2	10,8	7,7	5,8	5,7	6,0
P50–P61	21,4	24,5	18,3	4,2	4,1	4,3
Q00–Q99	110,7	127,6	94,3	5,1	5,0	5,3
Q20–Q28	19,4	19,8	19,0	6,5	7,1	5,9
R00–R99	795,4	748,3	840,9	4,7	4,6	4,9
S00–T98	1 898,2	2 099,6	1 703,7	6,8	5,6	8,2
S02	48,3	72,9	24,5	4,1	4,1	4,3
S06	286,7	373,8	202,6	4,5	4,5	4,5
S12, S22, S32, T08	162,6	160,5	164,7	9,5	7,8	11,0
S72	254,9	167,5	339,3	14,1	12,6	14,8
T20–T32	26,9	34,8	19,3	9,9	9,5	10,6
T36–T50	48,4	38,3	58,1	3,4	3,1	3,6
T51–T65	28,2	32,7	23,8	1,8	1,8	1,8
Z00–Z99	2 824,2	2 297,8	3 332,6	5,7	6,0	5,5
Total ²⁾	21 342,5	19 335,9	23 280,8	6,2	6,3	6,2
Total 2000	20 713,9	18 520,4	22 793,5	8,1	8,2	8,0
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

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 (1 in males and 1 in females) 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 <i>Region, district</i>	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i>						Průměrná ošetřovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>			
	celkem	muži	ženy	total	males	females	
Česká republika ¹⁾	2 250 126	1 001 647	1 248 479	21 342,5	19 335,9	23 280,8	6,2
Hl.m.Praha	210 021	91 512	118 509	16 635,2	14 948,5	18 223,0	6,8
Středočeský	275 378	121 653	153 725	20 850,6	18 661,2	22 984,6	6,2
Jihočeský	140 056	62 279	77 777	21 976,7	19 826,6	24 066,7	5,9
Plzeňský	116 042	52 040	64 002	20 157,9	18 255,0	22 024,6	6,4
Karlovarský	68 013	30 176	37 837	22 784,5	20 468,4	25 044,5	5,9
Ústecký	202 954	89 708	113 246	24 648,9	21 979,9	27 272,2	6,2
Liberecký	98 904	44 683	54 221	22 521,6	20 722,4	24 257,2	6,8
Královéhradecký	107 387	47 847	59 540	19 479,9	17 653,0	21 247,0	7,1
Pardubický	109 509	49 709	59 800	21 212,5	19 482,0	22 903,6	6,8
Vysočina	118 199	52 790	65 409	23 198,7	20 867,9	25 497,1	5,8
Jihomoravský	251 084	111 962	139 122	21 395,0	19 481,3	23 231,6	6,8
Olomoucký	139 172	61 956	77 216	21 913,6	19 958,3	23 783,2	5,3
Zlínský	132 694	58 786	73 908	22 689,4	20 539,1	24 750,4	5,8
Moravskoslezský	265 935	118 930	147 005	21 883,9	19 979,8	23 712,1	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	136 959	71 991	64 968	124 106,5	127 131,9	120 917,9	2,0	5,1
1-4	64 319	36 598	27 721	14 510,4	16 108,8	12 829,8	27,6	3,0
5-9	53 983	30 571	23 412	9 254,3	10 234,5	8 225,6	40,0	3,1
10-14	39 253	20 378	18 875	8 259,3	8 337,2	8 176,9	29,4	3,9
15-19	55 765	22 166	33 599	12 109,2	9 390,1	14 968,8	29,9	3,9
20-24	72 704	23 120	49 584	11 974,8	7 445,1	16 717,5	34,9	4,0
25-29	109 105	25 227	83 878	15 736,1	7 109,2	24 780,1	34,0	4,0
30-34	128 868	29 242	99 626	17 356,8	7 647,6	27 666,7	34,2	4,0
35-39	125 275	39 873	85 402	13 907,3	8 611,1	19 509,5	39,3	4,2
40-44	103 758	43 935	59 823	12 072,7	9 950,0	14 315,8	45,6	4,5
45-49	91 820	43 458	48 362	13 225,7	12 228,7	14 271,1	45,1	5,0
50-54	108 173	54 627	53 546	15 994,3	15 947,5	16 042,3	42,0	5,5
55-59	132 183	72 188	59 995	19 830,6	21 891,8	17 812,7	37,0	6,1
60-64	178 604	100 073	78 531	24 664,6	28 856,5	20 812,0	33,8	6,6
65-69	219 754	118 395	101 359	32 230,6	37 732,5	27 540,1	30,4	7,1
70-74	201 230	101 839	99 391	41 196,2	47 984,3	35 980,9	26,7	7,7
75-79	157 954	71 510	86 444	49 978,8	56 534,6	45 604,1	21,2	8,6
80-84	139 985	55 208	84 777	59 774,1	65 662,8	56 475,8	15,8	9,9
85-89	91 595	30 696	60 899	68 820,8	74 799,0	66 155,7	12,1	11,1
90-94	34 443	9 447	24 996	74 513,2	81 834,7	72 076,1	10,2	11,9
95+	4 396	1 105	3 291	73 944,5	88 258,8	70 125,7	9,4	11,2
Celkem Total	2 250 126	1 001 647	1 248 479	21 342,5	19 335,9	23 280,8	29,4	6,2

**2.15.4 Hospitalizovaní ve vybraných lůžkových zařízeních
podle vybraných příčin hospitalizace**
*Hospitalised persons in selected in-patient establishments
by selected causes of hospitalisation*

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	44 165	17 083	27 082	48,6	44,7	51,1
z toho: I00–I99	12 648	5 004	7 644	54,7	50,3	57,7
I20, I23–I25	1 729	591	1 138	52,1	43,9	56,4
I60–I69	5 388	2 277	3 111	57,6	52,8	61,1
I70	2 133	964	1 169	61,5	55,9	66,1
M00–M99	4 336	1 233	3 103	37,8	34,7	39,0
M15–M19	1 331	346	985	39,0	35,3	40,3
M40–M49, M53–M54	2 188	643	1 545	37,2	33,9	38,6
S00–T98	6 738	2 135	4 603	56,2	52,6	57,9
S72	3 122	893	2 229	57,8	52,0	60,2
Léčebny TBC a respiračních nemocí / Institutes for TB & respiratory diseases						
Total	4 239	2 515	1 724	42,2	43,7	39,9
o.w.: A00–B99	417	288	129	72,1	76,9	61,6
A15–A16	331	241	90	75,8	79,6	65,6
C00–D48	285	201	84	26,8	25,7	29,5
C33–C34	220	161	59	26,4	25,2	29,8
J00–J99	3 336	1 912	1 424	40,0	40,9	38,7
J12–J18	321	226	95	36,3	35,6	38,0
J40–J44	1 857	1 135	722	42,7	43,8	41,0
J45–J46	510	210	300	40,2	41,5	39,2
Psychiatrické léčebny / Psychiatric institutes						
Celkem	39 865	22 231	17 634	78,9	79,1	78,6
z toho: F00–F99	37 739	21 480	16 259	76,7	78,7	74,1
F00–F09	5 071	2 309	2 762	94,3	103,4	86,7
F10	6 903	4 905	1 998	61,5	61,9	60,3
F11–F19	4 409	3 098	1 311	43,6	43,8	43,0
F20–F29	7 569	4 261	3 308	137,1	137,2	137,0
F30–F39	2 563	945	1 618	55,9	60,3	53,3
F40–F48	5 001	2 083	2 918	34,2	32,7	35,3
F50–F59	125	12	113	46,5	48,3	46,3
F60–F69	2 541	1 568	973	64,7	79,4	41,1
F70–F79	1 642	1 011	631	112,2	108,3	118,4
F80–F98	1 855	1 270	585	50,0	52,7	44,1
F99	60	18	42	2,9	3,2	2,8
Hospice / Hospices						
Total	3 483	1 555	1 928	29,4	25,8	32,2
o.w.: C00–D48	2 728	1 288	1 440	26,4	22,8	29,6
I60–I69, I70	236	80	156	49,7	57,9	45,5

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 / *Certain infectious and parasitic diseases***

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 / *Neoplasms*

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 plicí - průdušnice, průdušky a plicí <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	nezhoubné 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
*Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism*****E00–E90 Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek / *Endocrine, nutritional and metabolic diseases***

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 / *Mental and behavioural disorders*

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>

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*

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>
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 / Diseases of the nervous system	
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 / Diseases of the eye and adnexa	
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 / Diseases of the ear and mastoid process	
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 / Diseases of the circulatory system	
z toho:/o.w.: I00–I02	akutní revmatická horečka / <i>acute rheumatic fever</i>
I05–I09	chronické revmatické choroby srdeční / <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 srdeční / <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 / Diseases of the respiratory system	
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 / <i>Diseases of the digestive system</i>
z toho:/o.w.: K25–K27	žaludeční, dvanáctíkový 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 / <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
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 <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
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 / <i>Diseases of the genitourinary system</i>
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>

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

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>
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, zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, bederní páteře a pánve S32, T08 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	Factory 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

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. 2015 evidováno celkem 31 188 zdravotnických zařízení (včetně detašovaných pracovišť), z tohoto počtu bylo 21 753 samostatných ordinací lékařů primární péče a lékařů specialistů. Státních zařízení, zřizovaných Ministerstvem zdravotnictví a ostatními centrálními orgány, bylo celkem 189, nestátních zařízení bylo 30 999 (zřizovatel kraj: 231, zřizovatel město, obec: 156, zřizovatel fyzická osoba, církev, jiná právnická osoba: 30 612).

Ve všech zdravotnických zařízeních pracovalo koncem roku v přepočtu na celé úvazky (včetně smluvních pracovníků) 48 867 lékařů a 107 441 samostatných zdravotnických pracovníků nelékařů – ZPBD. V průměru připadalo v České republice na 1 lékaře 216 obyvatel.

Ve státních zařízeních pracovalo 19,5 % všech lékařů a 25,3 % ZPBD. Lůžkový fond (bez lůžek) státních zařízení představoval 35,9 % z celku.

Ve zdravotnických zařízeních územních orgánů (zřizovatel kraj, město/obec – v obou případech vč. obchodních společností) pracovalo 22,8 % všech lékařů a 32,1 % všech ZPBD, z toho v krajských zařízeních pracovalo 19,7 % všech lékařů a 27,5 % všech ZPBD. Lůžkový fond zařízení (bez lůžek), jejichž zřizovatelem byl kraj (vč. obchodních společností), představoval 38,7 % 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 3,1 % všech lékařů a 4,6 % všech ZPBD.

V soukromých zařízeních (zřizovaných fyzickou osobou, církví a jinou právnickou osobou) pracovalo 57,7 % všech lékařů a 42,6 % ZPBD. Lůžkový fond zařízení (bez lůžek), která jsou řízena jinou právnickou osobou a církví představoval 17,9 % ze všech lůžkových zařízení.

V lůžkové péči (bez lůžek) pracovalo koncem roku 2015 celkem 12 805 lékařů a 41 814 ZPBD. Na 10 000 obyvatel České republiky připadalo v průměru 73,8 lůžek (v tom v nemocnicích akutní a následné péče 53,9 a v odborných léčebných ústavech 19,9 lůžek).

Sít' zdravotnických zařízení ústavní péče byla koncem roku 2015 složena ze 187 nemocnic (akutní a následné péče) s celkovým počtem 56 960 lůžek a 161 odborných léčebných ústavů (včetně ozdraven a hospiců, bez lázeňských léčeben) s celkem 20 977 lůžky. Lůžka v psychiatrických léčebnách představovala z celkového lůžkového fondu odborných léčebných ústavů 42,1 % (8 833 lůžek), lůžka v léčebnách pro dlouhodobě nemocné tvořila 33,2 % (6 970 lůžek).

Lázeňský lůžkový fond v roce 2015 zahrnoval 88 lázeňských léčeben s 22 504 lůžky.

Z hlediska formy poskytované péče byla v roce 2015 poskytována akutní péče na 49 038 lůžkách, následná a dlouhodobá péče byly zajištěny na 28 899 lůžkách.

Využití lůžek ve dnech v nemocnicích akutní a následné péče dosáhlo v roce 2015 hodnoty 258,0 dne, vyjádřeno v procentech 70,7 %.

V rámci nemocnic (akutní a následné péče) dosáhla nejvyššího počtu ošetrovacích dnů zařízení zřizovaná krajem (45,5), dále nemocnice přímo řízené Ministerstvem zdravotnictví a ostatními centrálními orgány (29,5 %), nemocnice zřizované jinou právnickou osobou a církví (16,8 %) a městem a obcí (8,1 %).

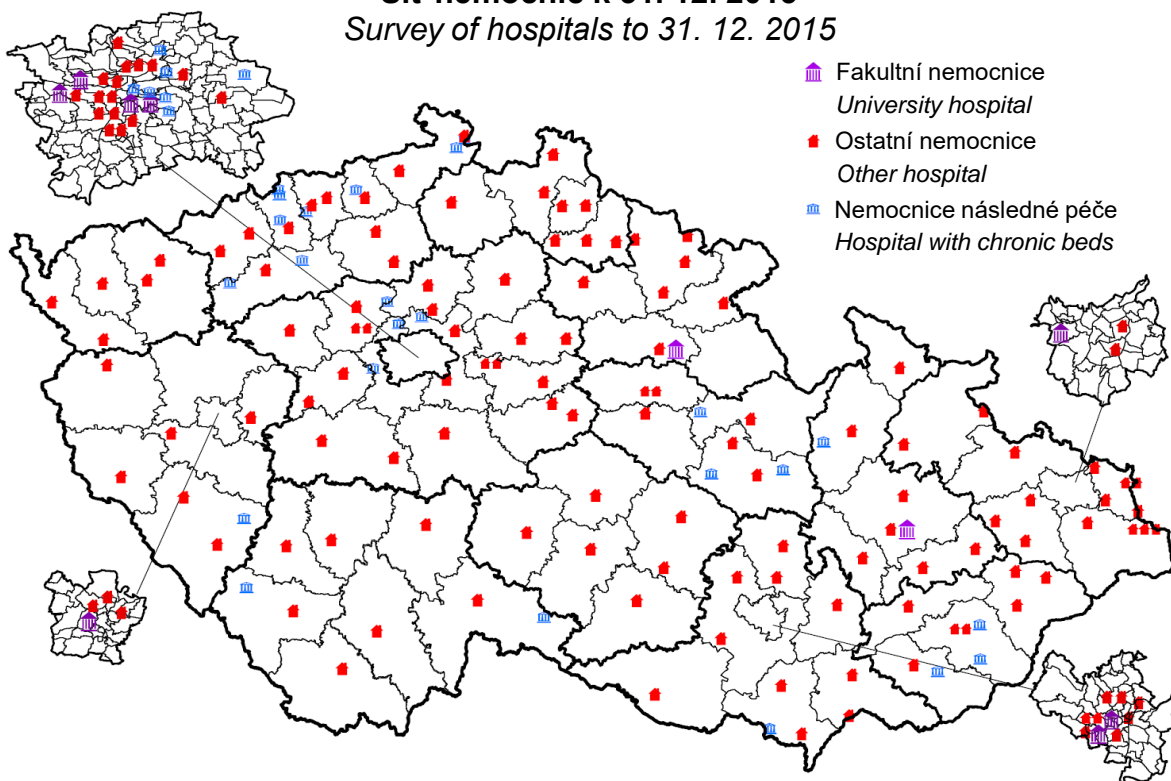
Průměrná ošetrovací doba v nemocnicích (akutní a následné péče) se meziročně nezměnila a zůstala na hodnotě 6,8 dnů.

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 dlouhodobě rehabilitační ústavy (344,2 dne) a psychiatrické léčebny (338,2 dne). Naopak nejnižší využití lůžek měly ozdravovny (108,9 dne).

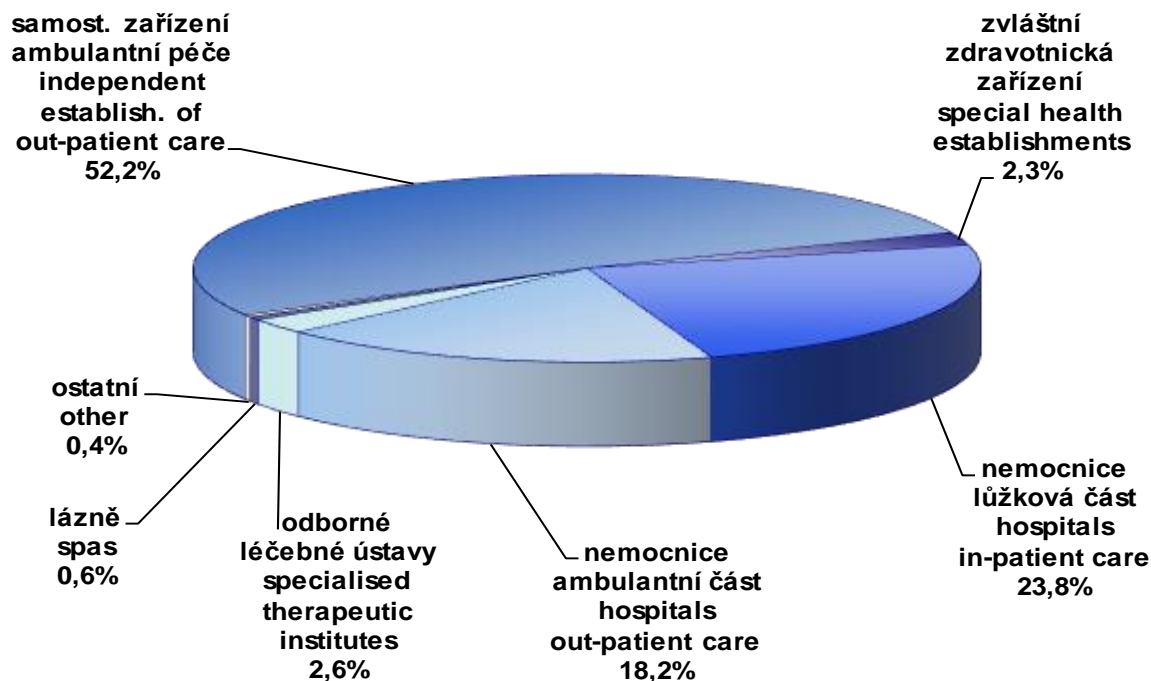
ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA ČR 2015

Lékařskou péči poskytovalo v roce 2015 v České republice 2 708 lékáren a 760 výdejen zdravotnických prostředků (včetně odloučených pracovišť), z toho bylo 554 očních optik s optometristou. Na 1 lékárně připadalo v průměru 3 897 obyvatel. Síť lékáren však není rovnoměrně rozložená a koncentruje se spíše do větších měst. Dle odevzdaných výkazů o činnosti lékáren a výdejen bylo přijato cca 68,5 milionu kusů receptů a 3,4 milionu kusů poukazů na zdravotnické prostředky.

Síť nemocnic k 31. 12. 2015
Survey of hospitals to 31. 12. 2015



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 <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ</i> (FTE)
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) ⁴⁾	187	20 505,97	57 852,43
nemocnice následné péče	32	269,85	984,35
Odborné léčebné ústavy	161	1 287,11	6 345,00
léčebny pro dlouhodobě nemocné	75	352,67	1 833,14
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	8	34,55	173,51
psychiatrické léčebny pro dospělé	18	568,63	2 924,56
rehabilitační ústavy pro dospělé	5	65,05	290,58
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	15	141,49	620,53
dětské psychiatrické léčebny	3	17,61	90,32
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	8	21,82	104,78
ozdravovny	4	1,21	19,23
hospice	17	35,95	193,83
další lůžková zařízení	8	48,13	94,52
Lázeňské léčebny	88	289,95	945,01
lázeňské léčebny pro dospělé	88	289,95	945,01
dětské lázeňské léčebny	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	26 862	25 485,93	32 704,35
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	205	1 756,93	2 437,09
zdravotnická střediska	126	334,58	512,50
primární péče - samostatné ordinace	13 729	14 960,28	13 551,74
praktického lékaře pro dospělé	4 653	4 912,86	4 532,02
praktického lékaře pro děti a dorost	1 994	2 020,41	1 903,58
zubního lékaře	5 805	6 703,07	5 739,64
ženského lékaře	1 277	1 323,94	1 376,50
samostatné ordinace lékaře specialisty	8 024	7 777,97	7 827,33
ostatní ambulantní zařízení	4 778	656,17	8 375,69
Zvláštní zdravotnická zařízení	355	1 105,44	4 444,97
kojenecké ústavy a dětské domovy	30	26,36	659,97
dětské stacionáře a dětská centra	27	13,75	139,40
jesle a další dětská zařízení			
stacionáře	34	32,85	75,78
dopravní a záchranná zdravotnická služba	241	990,06	3 450,94
ostatní	23	42,42	118,88
Zařízení lékárenské péče	3 469	22,23	4 484,06
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	2 708	13,90	3 796,48
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	206	2,60	193,20
ostatní ^{2) 3)}	555	5,73	494,38
Orgány ochrany veřejného zdraví	19	150,61	638,45
Ostatní	47	19,36	26,56
Zdravotnická zařízení celkem	31 188	48 866,60	107 440,83

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 <i>Type of establishment</i>	Lůžka <i>Beds</i>
Hospitals (in-patient and out-patient care) ⁴⁾	56 960
<i>hospital with chronic beds</i>	2 545
Specialised therapeutic institutes	20 977
<i>institutes for long-term patients</i>	6 970
<i>institutes for TB & respiratory diseases for adults</i>	617
<i>psychiatric institutes for adults</i>	8 583
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	1 168
<i>other special therapeutic institutes for adults</i>	2 003
<i>psychiatric institutes for children</i>	250
<i>other special therapeutic institutes for children</i>	518
<i>convalescent homes</i>	285
<i>hospices</i>	460
<i>other</i>	123
Balneologic institutes	22 504
<i>balneologic institutes for adults</i>	22 504
<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>crèches & other establishments 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	100 441

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	187	20 505,97	57 852,43	56 960
Hl. m. Praha	27	4 429,52	11 205,06	9 226
Středočeský	27	1 689,86	4 671,20	5 609
Jihočeský	9	1 128,14	3 067,23	3 149
Plzeňský	11	1 114,81	3 158,36	3 246
Karlovarský	5	369,47	1 066,99	1 348
Ústecký	19	1 193,96	4 142,15	5 069
Liberecký	8	766,11	2 206,64	2 449
Královéhradecký	8	1 106,66	3 453,77	3 186
Pardubický	9	798,08	2 152,70	2 534
Vysočina	6	765,03	2 454,54	2 605
Jihomoravský	21	2 873,55	7 877,53	7 126
Olomoucký	9	1 264,84	3 486,70	3 034
Zlínský	10	905,05	2 563,96	2 539
Moravskoslezský	18	2 100,89	6 345,60	5 840
Odborné léčebné ústavy / Specialised therapeutic institutes				
Česká republika	161	1 287,11	6 345,00	20 977
Hl. m. Praha	19	245,87	852,61	2 668
Středočeský	15	149,19	669,79	2 301
Jihočeský	10	54,12	256,26	840
Plzeňský	6	86,32	554,02	1 688
Karlovarský	5	13,88	87,41	403
Ústecký	14	58,77	307,36	1 014
Liberecký	3	24,66	83,59	253
Královéhradecký	16	41,48	285,40	1 221
Pardubický	7	68,15	333,75	1 273
Vysočina	10	132,38	693,82	1 840
Jihomoravský	9	91,85	390,08	1 310
Olomoucký	15	88,43	505,40	1 784
Zlínský	7	79,81	489,32	1 451
Moravskoslezský	25	152,20	836,19	2 931
Lázeňské léčebny / Balneologic institutes				
Česká republika	88	289,95	945,01	22 504
Hl. m. Praha	-	-	-	-
Středočeský	5	14,49	63,05	827
Jihočeský	5	15,71	53,71	1 487
Plzeňský	1	3,60	12,75	330
Karlovarský	50	137,18	407,30	11 026
Ústecký	3	15,14	49,14	1 002

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>Physicians ¹⁾ (FTE)</i>	<i>PWPQ (FTE)</i>	<i>Beds</i>
Liberecký	2	7,50	8,25	634
Královéhradecký	3	19,81	61,24	1 242
Pardubický	1	7,00	44,39	-
Vysočina	-	-	-	-
Jihomoravský	2	7,94	21,75	359
Olomoucký	6	22,10	69,54	1 995
Zlínský	7	22,02	65,78	1 964
Moravskoslezský	3	17,46	88,11	1 638
Samostatná ambulantní zařízení / Independent establishments of out-patient care				
Česká republika	26 862	25 485,93	32 704,35	x
Hl. m. Praha	4 349	5 199,52	6 302,32	x
Středočeský	2 626	2 261,74	2 781,60	x
Jihočeský	1 613	1 395,79	1 944,85	x
Plzeňský	1 464	1 412,88	1 807,80	x
Karlovarský	880	727,44	994,95	x
Ústecký	1 864	1 587,82	2 336,15	x
Liberecký	1 056	875,43	1 045,09	x
Královéhradecký	1 389	1 288,76	1 670,06	x
Pardubický	1 200	1 095,03	1 555,31	x
Vysočina	1 198	1 035,51	1 434,55	x
Jihomoravský	2 976	2 941,08	3 591,98	x
Olomoucký	1 711	1 586,56	1 986,61	x
Zlínský	1 531	1 311,10	1 693,29	x
Moravskoslezský	3 005	2 767,27	3 559,79	x
Zvláštní zdravotnická zařízení / Special health establishments				
Česká republika	355	1 105,44	4 444,97	x
Hl. m. Praha	36	95,59	382,91	x
Středočeský	25	196,32	655,34	x
Jihočeský	22	93,28	290,33	x
Plzeňský	34	76,69	304,84	x
Karlovarský	9	30,10	148,14	x
Ústecký	26	72,11	350,98	x
Liberecký	18	73,88	195,31	x
Královéhradecký	21	47,07	263,55	x
Pardubický	18	52,97	250,47	x
Vysočina	14	52,79	244,90	x
Jihomoravský	41	99,91	432,03	x
Olomoucký	24	48,19	259,71	x
Zlínský	19	53,27	159,97	x
Moravskoslezský	48	113,27	506,49	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	3 468	22,23	4 484,06	x
Hl. m. Praha	450	2,80	706,38	x
Středočeský	378	0,04	503,49	x
Jihočeský	211	0,20	241,64	x
Plzeňský	188	4,60	221,57	x
Karlovarský	120	0,20	165,48	x
Ústecký	270	0,10	371,42	x
Liberecký	128	0,16	160,75	x
Královéhradecký	208	2,50	199,74	x
Pardubický	167	-	193,26	x
Vysočina	155	1,33	197,58	x
Jihomoravský	403	1,30	533,55	x
Olomoucký	227	6,80	241,71	x
Zlínský	183	0,15	209,77	x
Moravskoslezský	380	2,05	537,72	x
Orgány ochrany veřejného zdraví / Organs of public health protection				
Česká republika	19	150,61	638,45	x
Hl. m. Praha	4	75,86	119,05	x
Středočeský	-	-	-	x
Jihočeský	1	-	-	x
Plzeňský	2	-	-	x
Karlovarský	1	-	-	x
Ústecký	2	27,33	187,04	x
Liberecký	1	-	-	x
Královéhradecký	1	-	-	x
Pardubický	1	11,62	53,93	x
Vysočina	1	-	-	x
Jihomoravský	1	-	-	x
Olomoucký	1	-	-	x
Zlínský	1	-	-	x
Moravskoslezský	2	35,80	278,43	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	47	19,36	26,56	x
Hl. m. Praha	16	9,35	21,06	x
Středočeský	1	-	-	x
Jihočeský	1	0,40	-	x
Plzeňský	-	-	-	x
Karlovarský	1	-	-	x
Ústecký	-	-	-	x
Liberecký	-	-	-	x
Královéhradecký	2	0,25	-	x
Pardubický	7	5,10	-	x
Vysočina	1	0,10	-	x
Jihomoravský	13	2,66	3,00	x
Olomoucký	1	0,20	-	x
Zlínský	4	1,30	2,50	x
Moravskoslezský	-	-	-	x
Zdravotnická zařízení celkem ³⁾ / Health establishments - total ³⁾				
Česká republika	31 187	48 866,60	107 440,83	100 441
Hl. m. Praha	4 901	10 058,51	19 589,39	11 894
Středočeský	3 077	4 311,64	9 344,47	8 737
Jihočeský	1 872	2 687,64	5 854,02	5 476
Plzeňský	1 706	2 698,90	6 059,34	5 264
Karlovarský	1 071	1 278,27	2 870,27	12 777
Ústecký	2 198	2 955,23	7 744,24	7 085
Liberecký	1 216	1 747,74	3 699,63	3 336
Královéhradecký	1 648	2 506,53	5 933,76	5 649
Pardubický	1 410	2 037,95	4 583,81	3 807
Vysočina	1 385	1 987,14	5 025,39	4 445
Jihomoravský	3 466	6 018,29	12 849,92	8 795
Olomoucký	1 994	3 017,12	6 549,67	6 813
Zlínský	1 762	2 372,70	5 184,59	5 954
Moravskoslezský	3 481	5 188,94	12 152,33	10 409

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 Oddělení nemocnic podle oborů ³⁾*Hospital departments by branches* ³⁾

1/2

Oddělení <i>Department</i>	Lékaři ¹⁾ (přepočtený počet) <i>Physicians</i> ¹⁾ (FTE)		Lůžka <i>Beds</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 100 lůžek <i>per 100 beds</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i>
Interna	1 853,01	19,61	9 451	8,99
Kardiologie	297,86	27,00	1 103	1,05
Revmatologie	17,95	20,17	89	0,08
Diabetologie	21,20	37,19	57	0,05
Gastroenterologie	41,74	26,42	158	0,15
Klinická farmakologie	5,97	25,96	23	0,02
Geriatric v akutní péči	53,29	14,10	378	0,36
Infekční	184,78	16,35	1 130	1,07
Pneumologie a ftizeologie	251,67	21,22	1 186	1,13
Neurologie	665,17	23,06	2 884	2,74
Psychiatrie	209,71	16,03	1 308	1,24
Nemoci z povolání	3,32	55,33	6	0,01
Dětské	868,30	21,28	4 080	3,88
Ženské	956,19	19,77	4 836	4,60
Samostatné novorozenecké úseky	206,93	21,83	948	0,90
Chirurgie	1 621,00	21,23	7 637	7,26
Cévní chirurgie	29,52	28,38	104	0,10
Neurochirurgie	187,97	27,40	686	0,65
Plastická chirurgie	79,48	21,14	376	0,36
Kardiochirurgie	236,47	40,77	580	0,55
Traumatologie	161,05	25,85	623	0,59
Anesteziologicko-resuscitační	821,43	88,61	927	0,88
Ortopedie	665,72	22,83	2 916	2,77
Urologie	341,89	24,40	1 401	1,33
Ušní, nosní, krční	342,91	30,48	1 125	1,07
Foniatric	1,30	6,50	20	0,02
Oční	200,30	43,26	463	0,44
Stomatologie	54,20	33,05	164	0,16
Kožní	126,59	20,99	603	0,57
Klinická onkologie	101,61	24,37	417	0,40
Radiační onkologie	131,28	15,78	832	0,79
Nefrologie	23,06	35,48	65	0,06
Klinická hematologie	97,65	34,02	287	0,27
Ortopedická protetika	4,00	13,33	30	0,03
Rehabilitace a fyzikální medicína	233,00	11,51	2 025	1,93
Nukleární medicína	10,71	12,90	83	0,08
Intenzivní péče	93,22	34,91	267	0,25
Následná ošetrovatelská péče	384,99	5,01	7 692	7,32
Operační sály	46,74	x	-	-
Celkem	11 633,18	20,42	56 960	54,18

¹⁾ Uvedeni pouze lékaři, včetně zubních lékařů, v lůžkové části¹⁾ *Physicians, incl. dentists, in bed departments only*³⁾ Nemocnice akutní a následné péče

3.2 Oddělení nemocnic podle oborů ³⁾Hospital departments by branches ³⁾

2/2

Oddělení Department	ZPBD celkem ²⁾ (přepočtený počet) PWPQ totals ²⁾ (FTE)		Sestry a porodní asistentky u lůžka (prům. přep. počet) Nurses and midwives at bed (average FTE)	Počet lůžek na 1 sestru a porodní asistentku u lůžka No. of beds per 1 nurse and midwife at bed
	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabitants		
<i>Internal</i>	4 902,62	4,66	4 753,04	1,99
<i>Cardiology</i>	960,92	0,91	912,54	1,21
<i>Rheumatology</i>	32,27	0,03	29,63	3,00
<i>Diabetology</i>	26,00	0,02	26,44	2,16
<i>Gastroenterology</i>	71,12	0,07	72,98	2,16
<i>Clinical pharmacology</i>	14,00	0,01	13,08	1,76
<i>Geriatrics in acute care</i>	137,93	0,13	129,74	2,91
<i>Infectious diseases</i>	550,37	0,52	539,16	2,10
<i>Pneumology and phthisiology</i>	534,96	0,51	517,75	2,29
<i>Neurology</i>	1 538,91	1,46	1 500,43	1,92
<i>Psychiatry</i>	559,67	0,53	508,76	2,57
<i>Occupational diseases</i>	3,00	0,00	3,00	2,00
<i>Paediatrics</i>	2 953,41	2,81	2 835,49	1,44
<i>Gynaecology</i>	2 962,12	2,82	2 546,46	1,90
<i>Independent newborns sections</i>	1 027,70	0,98	878,21	1,08
<i>Surgery</i>	4 718,49	4,49	4 405,43	1,73
<i>Vascular surgery</i>	103,70	0,10	93,58	1,11
<i>Neurosurgery</i>	628,15	0,60	576,71	1,19
<i>Plastic surgery</i>	254,73	0,24	246,91	1,52
<i>Cardiosurgery</i>	922,64	0,88	817,57	0,71
<i>Traumatology</i>	385,78	0,37	363,11	1,72
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	3 203,13	3,05	2 961,01	0,31
<i>Orthopaedics</i>	1 441,17	1,37	1 334,05	2,19
<i>Urology</i>	693,29	0,66	637,80	2,20
<i>Otorhinolaryngology</i>	626,04	0,60	570,83	1,97
<i>Phoniatriy and audiology</i>	6,50	0,01	5,49	3,64
<i>Ophthalmology</i>	361,81	0,34	316,87	1,46
<i>Stomatology</i>	99,32	0,09	72,71	2,26
<i>Dermatology</i>	224,87	0,21	224,46	2,69
<i>Clinical oncology</i>	226,06	0,22	217,23	1,92
<i>Radiation oncology</i>	333,23	0,32	297,66	2,80
<i>Nephrology</i>	47,19	0,04	46,75	1,39
<i>Clinical haematology</i>	277,11	0,26	263,19	1,09
<i>Orthopedical prosthetics</i>	8,75	0,01	9,20	3,26
<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	640,11	0,61	591,50	3,42
<i>Nuclear medicine</i>	40,97	0,04	38,07	2,18
<i>Intensive care</i>	604,66	0,58	590,78	0,45
<i>Nursing after-care</i>	2 482,06	2,36	2 316,79	3,32
<i>Operační sály</i>	1 216,74	1,16	-	-
Total	35 821,50	34,08	32 264,41	1,77

²⁾ Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části²⁾ PWPQ in bed departments only³⁾ Nemocnice akutní a následné péče

3.3.1 Lůžková péče v nemocnicích ²⁾*In-patient care in hospitals* ²⁾

1/2

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalised persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitaliz. <i>per 1 000 hospital.</i>
Interna	403 121	383,53	24 887	61,74
Kardiologie	73 999	70,40	1 424	19,24
Revmatologie	2 137	2,03	24	11,23
Diabetologie	2 007	1,91	61	30,39
Gastroenterologie	7 010	6,67	255	36,38
Klinická farmakologie	1 049	1,00	10	9,54
Geriatric v akutní péči	7 800	7,42	807	103,47
Infekční	38 974	37,08	722	18,53
Pneumologie a ftizeologie	43 908	41,77	3 015	68,67
Neurologie	119 974	114,14	2 772	23,11
Psychiatrie	20 445	19,45	19	0,93
Nemoci z povolání	203	0,19	-	-
Dětské	263 797	250,98	158	0,60
Ženské	290 841	276,71	159	0,55
Samostatné novorozenecké úseky	46 373	44,12	128	2,76
Chirurgie	374 908	356,69	4 354	11,61
Cévní chirurgie	4 513	4,29	47	10,41
Neurochirurgie	28 519	27,13	290	10,17
Plastická chirurgie	12 881	12,26	26	2,02
Kardiochirurgie	15 880	15,11	315	19,84
Traumatologie	32 262	30,69	94	2,91
Anesteziologicko-resuscitační	36 421	34,65	6 384	175,29
Ortopedie	141 314	134,45	206	1,46
Urologie	82 658	78,64	282	3,41
Ušní, nosní, krční	72 541	69,02	131	1,81
Foniatric a audiologie	670	0,64	-	-
Oční	22 696	21,59	-	-
Stomatologie	8 397	7,99	8	0,95
Kožní	15 334	14,59	9	0,59
Klinická onkologie	18 312	17,42	461	25,18
Radiační onkologie	25 097	23,88	1 361	54,23
Nefrologie	3 490	3,32	59	16,91
Klinická hematologie	8 384	7,98	281	33,52
Ortopedická protetika	371	0,35	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	37 216	35,41	20	0,54
Nukleární medicína	2 321	2,21	-	-
Intenzivní péče	20 071	19,10	996	49,63
Následná ošetrovatelská péče	54 761	52,10	9 739	177,85
Paliativní péče	146	0,14	114	783,51
Celkem ¹⁾	2 154 250	2 049,57	59 618	27,67

¹⁾ Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů²⁾ Nemocnice akutní a následné péče

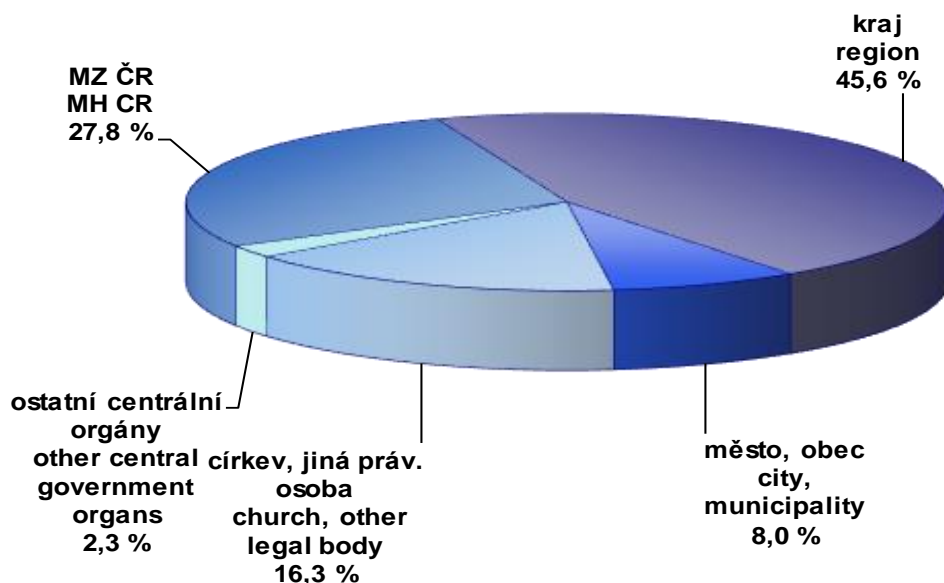
3.3.1 Lůžková péče v nemocnicích ²⁾*In-patient care in hospitals* ²⁾

2/2

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů Number of days of stay	Průměrná ošetřovací doba Average duration of stay	Roční využití lůžek ve dnech Bed occupancy in days
<i>Internal</i>	2 587 638	6,4	273,8
<i>Cardiology</i>	295 599	4,0	268,0
<i>Rheumatology</i>	26 196	12,3	294,3
<i>Diabetology</i>	15 315	7,6	268,7
<i>Gastroenterology</i>	40 709	5,8	257,7
<i>Clinical pharmacology</i>	7 302	7,0	317,5
<i>Geriatrics in acute care</i>	106 984	13,7	283,0
<i>Infectious diseases</i>	250 849	6,4	222,0
<i>Pneumology and phthisiology</i>	309 824	7,1	261,2
<i>Neurology</i>	714 836	6,0	247,9
<i>Psychiatry</i>	350 885	17,2	268,3
<i>Occupational diseases</i>	1 776	8,7	296,0
<i>Paediatrics</i>	949 328	3,6	232,7
<i>Gynaecology</i>	1 044 319	3,6	215,9
<i>Independent newborns sections</i>	279 878	6,0	295,2
<i>Surgery</i>	1 830 409	4,9	239,7
<i>Vascular surgery</i>	24 966	5,5	240,1
<i>Neurosurgery</i>	190 155	6,7	277,2
<i>Plastic surgery</i>	68 273	5,3	181,6
<i>Cardiosurgery</i>	141 535	8,9	244,0
<i>Traumatology</i>	166 163	5,2	266,7
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	246 310	6,8	265,7
<i>Orthopaedics</i>	719 527	5,1	246,8
<i>Urology</i>	350 188	4,2	250,0
<i>Otorhinolaryngology</i>	257 336	3,5	228,7
<i>Phoniatory and audiology</i>	3 857	5,8	192,9
<i>Ophthalmology</i>	74 789	3,3	161,5
<i>Stomatology</i>	33 119	3,9	201,9
<i>Dermatology</i>	138 157	9,0	229,1
<i>Clinical oncology</i>	95 955	5,2	230,1
<i>Radiation oncology</i>	190 601	7,6	229,1
<i>Nephrology</i>	18 412	5,3	283,3
<i>Clinical haematology</i>	77 594	9,3	270,4
<i>Orthopedical prosthetics</i>	4 298	11,6	143,3
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	551 464	14,8	272,3
<i>Nuclear medicine</i>	18 285	7,9	220,3
<i>Intensive care</i>	73 924	3,7	276,9
<i>Nursing after-care</i>	2 434 475	44,5	317,0
<i>Palliative care</i>	3 350	23,0	257,7
Total ¹⁾	14 694 580	6,8	258,0

¹⁾ Number of hospitalised persons is not the sum of patients in departments because of their transfer

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

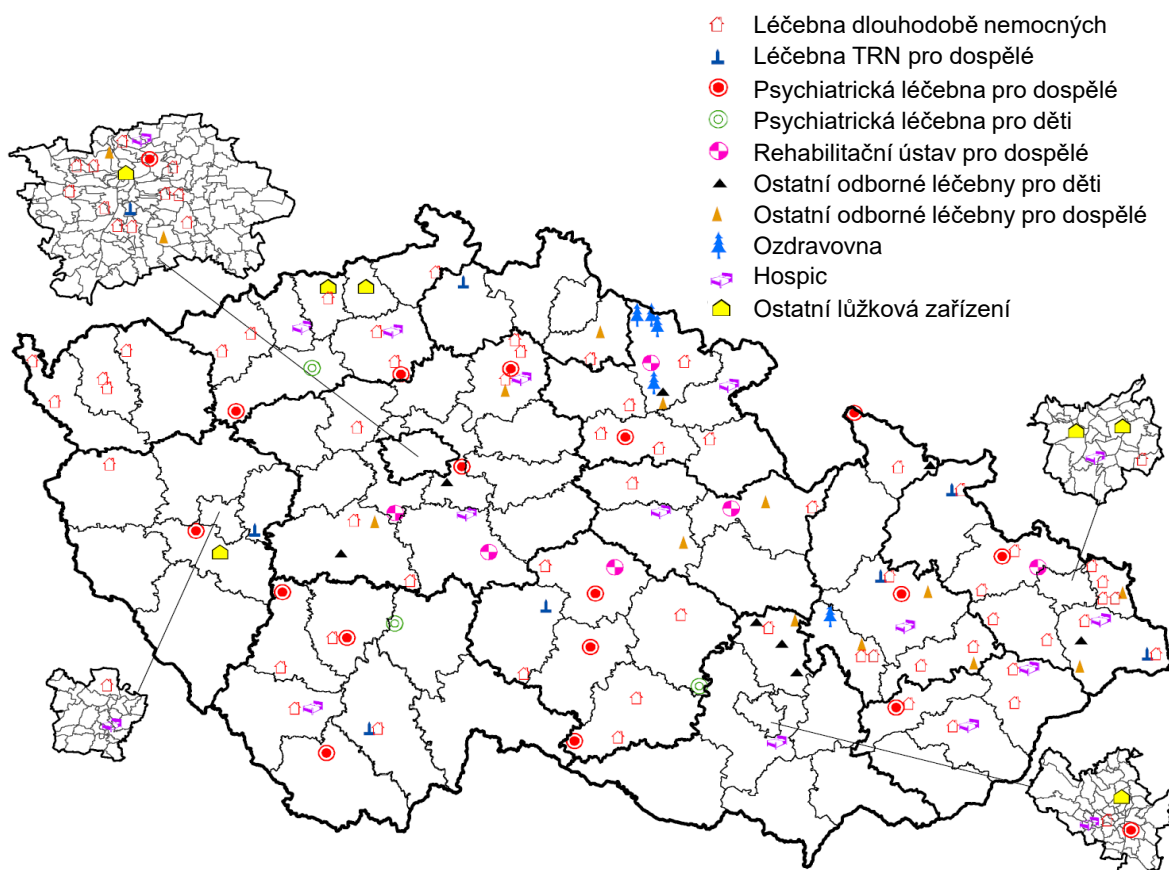


3.3.2 Lůžková péče v nemocnicích ¹⁾ podle kraje sídla zdravotnického zařízení
In-patient care in hospitals ¹⁾ by region of the seat of health establishment

Území, kraj <i>Territory, region</i>	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalised persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>		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>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalised persons</i>			
Česká republika	2 154 250	2 049,57	59 618	27,67	14 694 580	6,8	259,7
Hl.m.Praha	339 390	2 726,54	7 445	21,94	2 312 349	6,8	250,6
Středočeský	203 690	1 570,22	7 091	34,81	1 462 636	7,2	260,8
Jihočeský	131 309	2 063,17	3 667	27,93	826 565	6,3	262,5
Plzeňský	118 782	2 073,41	3 395	28,58	839 208	7,1	258,5
Karlovarský	53 197	1 767,35	1 630	30,64	350 214	6,6	259,8
Ústecký	175 275	2 122,38	5 394	30,77	1 243 451	7,1	245,3
Liberecký	86 569	1 974,33	2 902	33,52	658 373	7,6	268,8
Královéhradecký	106 455	1 928,35	3 036	28,52	806 167	7,6	253,0
Pardubický	87 662	1 699,60	2 751	31,38	646 987	7,4	255,3
Vysočina	101 102	1 980,37	2 676	26,47	681 527	6,7	261,6
Jihomoravský	257 484	2 203,40	6 812	26,46	1 904 973	7,4	267,3
Olomoucký	132 511	2 081,35	3 180	24,00	767 476	5,8	253,0
Zlínský	115 522	1 969,37	2 786	24,12	690 535	6,0	272,0
Moravskoslezský	245 303	2 004,23	6 853	27,94	1 504 119	6,1	257,6

¹⁾ Nemocnice akutní a následné péče

Sít' odborných léčebných ústavů k 31. 12. 2015
Survey of specialized therapeutic institutes to 31. 12. 2015



- 🏠 *Institute for long-term patients*
- ⚓ *Institute for TB for adults*
- 🔴 *Psychiatric institute for adults*
- 🟢 *Psychiatric institute for children*
- 🟡 *Rehabilitation institute for adults*
- ⬆️ *Other special institutes for children*
- ⬆️ *Other special institutes for adults*
- 🌲 *Convalescent home*
- 🏠 *Hospic*
- 🏠 *Other bed establishment*

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	4 269	4,8	433	101,4
Psychiatrické léčebny pro dospělé	38 270	42,8	1 410	36,8
Psychiatrické léčebny pro děti	1 081	6,9	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	44 187	49,4	8 316	188,2
Rehabilitační ústavy ²⁾	10 276	9,8	3	0,3
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	31 987	35,8	424	13,3
Ostatní odborné léčebny pro děti	5 034	32,1	-	-
Ozdravovny	1 604	10,2	-	-
Hospice	4 205	4,0	3 627	862,5
Další lůžková zařízení	4 638	4,4	35	7,5
	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>	179 972		42,2	291,7
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	2 921 701		76,3	340,4
<i>Psychiatric institutes for children</i>	65 452		60,6	261,8
<i>Institutes for long-term patients</i>	2 259 376		51,1	324,2
<i>Rehabilitation institutes ²⁾</i>	402 038		39,1	344,2
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	619 990		19,4	309,5
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	143 184		28,4	276,4
<i>Convalescent homes</i>	31 027		19,3	108,9
<i>Hospices</i>	130 520		31,0	283,7
<i>Other institutes with bed capacity</i>	29 143		6,3	236,9

¹⁾ Napočteno na odpovídající věkové skupiny

²⁾ Rehabilitační ústavy využívají v důsledku nedostatečné lůžkové kapacity trvale přistýlky

¹⁾ Calculated for corresponding age groups

²⁾ Rehabilitation institutes, as a result of insufficient bed capacity, exploit permanent extra beds

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	2000	2005	2010	2015
Počet zařízení		39	37	34	31
<i>Number of establishments</i>					
Počet míst		2 060	1 987	1 963	1 470
<i>Number of places</i>					
Počet přijatých ve sledovaném roce		1 842	1 847	2 077	1 666
<i>Annual number of admitted children</i>					
z toho děti:	se speciálními potřebami	355	333	358	694
<i>of that children:</i>	<i>with special needs</i>				
	romské	483	523	433	406
	<i>gypsy</i>				
	týrané	50	52	55	80
	<i>maltreated</i>				
důvod přijetí:	zdravotní	434	594	743	567
<i>reason of admission:</i>	<i>medical</i>				
	zdravotní + sociální	350	378	380	531
	<i>medical + social</i>				
	sociální	1 058	875	954	568
	<i>social</i>				
Počet propuštěných ve sledovaném roce		1 838	1 812	2 085	1 666
<i>Annual number of discharged children</i>					
důvod propuštění:	do vlastní rodiny	845	864	1 132	1 057
<i>reason of discharge:</i>	<i>to their own family</i>				
	do osvojení	457	501	484	124
	<i>to adoption</i>				
	v tom: pro nezájem rodičů	153	153	133	54
	<i>o.w.: for lack of interest of parents</i>				
	se souhlasem rodičů	270	313	318	65
	<i>approved by parents</i>				
	pro zbavení rodičovských práv	34	35	33	5
	<i>for parents' rights divestment</i>				
	do jiné formy náhradní rodinné péče	180	151	192	258
	<i>to other form of substitute family care</i>				
	do dětského domova ¹⁾	213	161	169	158
	<i>to home for children</i> ¹⁾				
	do domova pro osoby s postižením ²⁾	77	47	39	13
	<i>to home for disabled persons</i> ²⁾				
	jinam	66	88	69	56
	<i>elsewhere</i>				
Počet zemřelých ve sledovaném roce		23	21	17	11
<i>Annual number of deaths</i>					
Počet ošetrovacích dnů		657 247	584 362	567 502	441 422
<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	10 438 759	.
v tom: specialisté	incl. specialists	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	10 438 759	543,17 100,00
v tom: v zařízeních	<i>incl.: in establishments</i>	10 351 054	538,60 99,16
z toho: léčebná	<i>o.w.: curative</i>	7 438 070	387,03 71,25
preventivní	<i>preventive</i>	2 445 883	127,27 23,43
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>	87 705	4,56 0,84

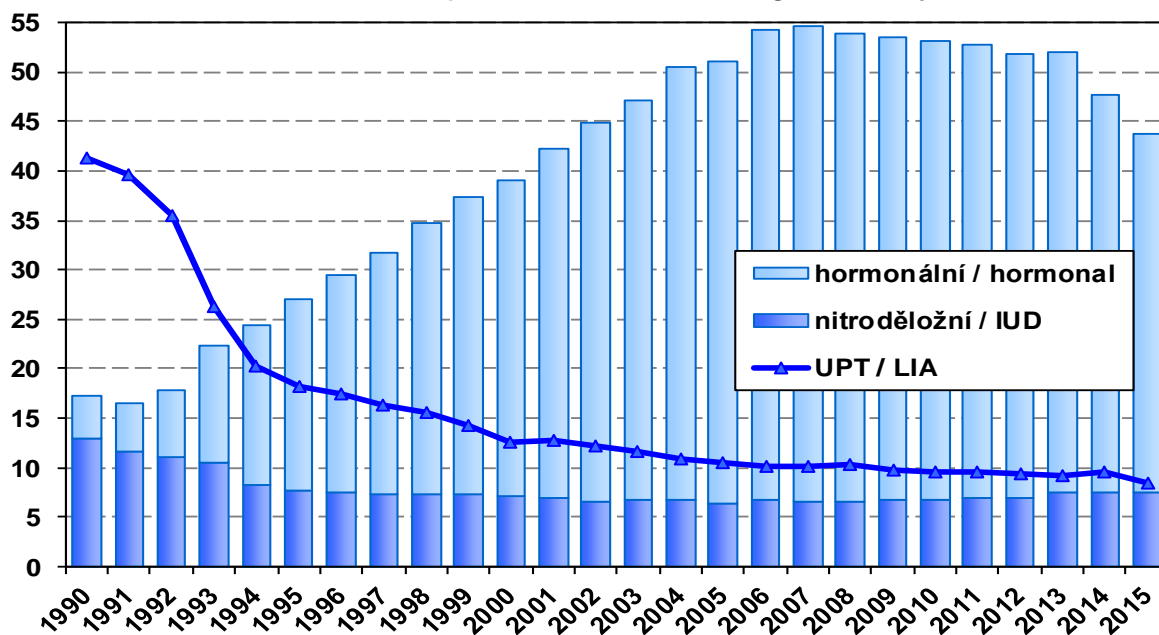
3.7 Lékařská péče o ženy

Medical care of women

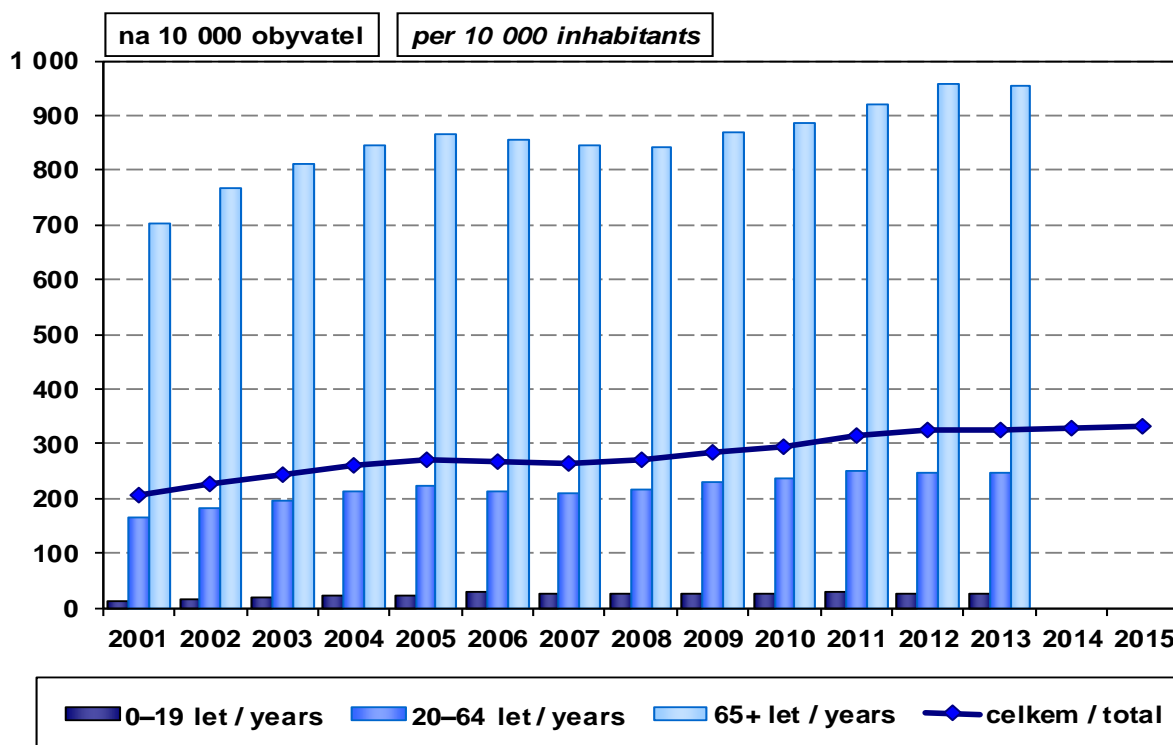
Ukazatel	Index	Celkem <i>Total</i>	Na 1 000 žen ve věku 15–49 let <i>Per 1 000 women at age 15–49</i>
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	109 773	44,6
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	1 054 975	430,8
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	180 073	73,5
hormonální	<i>hormonal</i>	874 902	357,3
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	9 267 553	1 732,5 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gynaecological operations (incl. abortions)</i>	.	.

¹⁾ Napočteno na celkový počet žen¹⁾ 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



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>	5 742 470	.	.	5 463,4	.	.
z toho: úrazy o. w.: <i>injury</i>	1 888 130	329 417	230 941	1 796,4	2 100,0	4 666,0
v tom: dopravní úrazy incl.: <i>road traffic injury</i>	143 430	15 426	19 389	136,5	98,3	391,7
pracovní / školní úrazy <i>work / school-related injury</i>	263 936	53 695	38 340	251,1	342,3	774,6
sportovní úrazy <i>injury at sport activity</i>	359 264	75 641	66 584	341,8	482,2	1 345,3
domov a obytné instituce <i>home and habitant institutions</i>	406 255	68 529	38 332	386,5	436,9	774,5
ostatní úrazy <i>other injury</i>	715 245	116 126	68 296	680,5	740,3	1 379,9
z toho: zlomeniny o. w.: <i>fracture</i>	439 562	76 188	48 889	418,2	485,7	987,8
z toho: úrazy pod vlivem alkoholu o. w.: <i>injury involving alcohol</i>	38 516	437	4 297	36,6	2,8	86,8
úrazy pod vlivem drogy <i>injury involving drugs</i>	3 269	98	1 023	3,1	0,6	20,7

*) 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 – ophthalmology

	Celkem Total	Věková skupina / Age group		
		0–19	20–64	65+
absolutně / number				
Léčení pacienti
z toho: glaukom	351 009	.	.	.
strabismus	81 186	.	.	.
na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants				
<i>Patients under treatment</i>
o. w.: <i>glaucoma</i>	332,9	.	.	.
<i>strabismus</i>	77,0	.	.	.

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>	151 178	707 727	127 004	x
Počet sekundárních výjezdů (bez LVS) <i>Number of secondary rides total</i>	8 291	43 070	1 473	x
Počet misí letecké záchranné služby <i>Number of air-borne missions</i>	x	x	x	5 526
z toho: mise do terénu <i>o.w.: field missions</i>	x	x	x	4 793
akutní transporty ze zdravotnického zařízení <i>acute transports from health establishment</i>	x	x	x	660
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>	úmrtí <i>dead</i>
Traumata <i>Traumas</i>	165 560	5 474	489	1 343
Somatická onemocnění <i>Somatic diseases</i>	527 541	24 948	4 275	12 043
Jiné a neznámé <i>Other and unknown</i>	93 953	2 350	495	4 845
Celkem Total	787 054	32 772	5 259	18 231

¹⁾ Zahnuje všechny osoby živé i neživé z primárních výjezdů (vzlétů), 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 receptů <i>Number of prescriptions</i>	Počet poukazů <i>Number of vouchers</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	6 520,87	4 780,00	68 511 676	3 395 861	2 708	760
Hl.m.Praha	997,50	826,93	9 641 302	404 937	322	127
Středočeský	606,93	506,96	7 016 909	276 697	285	93
Jihočeský	344,57	244,38	4 006 422	170 738	156	55
Plzeňský	319,16	252,62	3 595 221	226 672	146	42
Karlovarský	165,52	143,13	1 846 031	47 282	95	25
Ústecký	374,34	409,04	4 970 771	208 462	200	70
Liberecký	243,54	167,76	2 652 696	165 471	101	27
Královéhradecký	424,48	206,45	3 764 728	208 012	168	40
Pardubický	346,89	191,51	3 088 374	150 271	139	28
Vysočina	255,41	194,86	3 647 427	152 620	120	35
Jihomoravský	923,67	591,19	8 192 563	438 658	323	80
Olomoucký	383,16	267,54	4 414 290	285 446	181	46
Zlínský	382,73	224,01	3 836 267	236 000	160	23
Moravskoslezský	752,97	553,62	7 838 675	424 595	312	69

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 <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 diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i>				
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	150	70 359	574 055	3 827
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	393	26 855	227 403	579
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, directly digitalized</i>	186	56 741	3 390 969	18 231
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, indirectly digitalized</i>	429	24 601	3 908 868	9 112
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	246	42 902	x	x
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiaskopic-skiagraphic with C-arm</i>	442	23 877	231 418	524
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	50	211 077	97 149	1 943
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II.a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i>	116	90 981	326 232	2 812
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	4	2 638 461	3 181	795
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kategorie <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	24	439 743	20 087	837
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kategorie <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I. B</i>	48	219 872	77 122	1 607
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kategorie <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I. A</i>	19	555 465	31 012	1 632
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	40	263 846	67 474	1 687
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	5	2 110 769	2 800	560
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	5	2 110 769	13 122	2 624

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>	13	811 834	54 618	4 201
RTG dg CT spirální 16 a více řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows</i>	147	71 795	1 004 169	6 831
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	67	157 520	620 581	9 262
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	45	234 530	344 616	7 658
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	63	167 521	233 720	3 710
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	7	1 507 692	2 870	410
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	5 187	2 035	3 558 189	686
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	1 425	7 406	921 036	646
RTG dg zubní extraorální a nespecifikované <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspecified</i>	128	82 452	40 673	318
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>				
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	25	422 154	130 155	5 206
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	17	620 814	55 639	3 273
CT simulátory <i>CT simulators</i>	15	703 590	18 208	1 214
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>	5	2 110 769	115 410	23 082
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	49	215 385	2 691 751	54 934
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	9	1 172 649	95 036	10 560
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	3	3 517 948	11 632	3 877

3.12 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

3/5

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
Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</i>				
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	2	-	9 046	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	14	753 846	6 782	484
Radionuklidový ozařovač výše nespecifikovaný <i>Radioisotope irradiator not specified above</i>	8	1 319 230	28 408	3 551
Scintilační gama kamery-diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diagnostic</i>				
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	33	319 813	40 522	1 228
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	5	2 110 769	11 805	2 361
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	84	125 641	227 705	2 711
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	1	10 553 843	4 107	4 107
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	10	1 055 384	30 163	3 016
Lithotryptory-terapeutické přístroje <i>Lithotriptors – therapeutic</i>				
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	13	811 834	1 409	108
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with X-ray guidance</i>	24	439 743	5 734	239
Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>				
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	1 990	5 303	2 896 305	1 455
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	458	23 043	585 397	1 278

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>
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i>	935	11 288	2 660 078	2 845
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i>	1 965	5 371	3 757 023	1 912
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, lowest class</i>	362	29 154	364 155	1 006
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	30	351 795	15 195	507
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>				
Systémy pro plánování léčby v radioterapii 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	7	1 507 692	2 310	330
Systémy pro plánování léčby v radioterapii 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	60	175 897	33 280	555
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	57	185 155	x	x
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	34	310 407	x	x
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	20	527 692	3 015	151
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	39	270 611	x	x
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	9	1 172 649	x	x
Vícemelový kolimátor <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	41	257 411	x	x
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	36	293 162	x	x
Zařízení pro hypertermii zhoubných novotvarů <i>Hyperthermia units for malignant neoplasms</i>	6	1 758 974	279	47

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>	2 467	4 278	x	x
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	2 289	4 611	x	x
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5 T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	17	620 814	67 876	3 993
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5 T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	65	162 367	422 362	6 498
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1 T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 1 T</i>	2	5 276 922	7 378	3 689
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5 T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 0.5 T</i>	4	2 638 461	8 169	2 042
Lasery operační a terapeutické <i>Laser, surgical and therapeutic</i>	1 420	7 432	697 838	491
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	3 394	3 110	x	x
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	4	2 638 461	x	x
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	8	1 319 230	x	x
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	74	142 620	x	x
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	619	17 050	x	x
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	44	239 860	x	x

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (ÚZIS ČR) - lékaři, zubní lékaři a farmaceuti (fyzické osoby)
Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví (ÚZIS ČR) - pracovníci ve zdravotnictví
(přepočtené počty)

Mimorezortní zdroje údajů:

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - studium na lékařských, zdravotně-sociálních,
farmaceutických a ostatních fakultách a na zdravotnických školách

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 a zdravotnické vzdělávání

V České republice pracovalo ve zdravotnictví koncem roku 2015 celkem 256 402 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 4 821 pracovníků (přepočtený počet), což představuje 1,9 % 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 téměř 97 % z celkového počtu pracovníků ve zdravotnictví.

Koncem roku 2015 působilo ve zdravotnictví v České republice celkem 8 648 smluvních pracovníků. Podíl smluvních pracovníků se na celkovém počtu pracovníků ve zdravotnictví nepatrně zvýšil z 3,2 % v roce 2013 na 3,4 % v roce 2015. Proti roku 2014 se jejich počet snížil o 14,2 %. 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, na smlouvy dle občanského nebo obchodního zákoníku, nebo jako spolupracující rodinní příslušníci. Dále jsou to pracovníci dočasně přidělení k výkonu práce do jiné organizace (např. stáže).

Z úhrnného počtu smluvních pracovníků tvořili lékaři a zubní lékaři více než 1/3 a všeobecné sestry a porodní asistentky téměř 1/5. Největší podíl smluvních pracovníků, téměř 9,0 %, podobně jako v loňském roce, představovali smluvní pracovníci ve zdravotnické záchranné službě. Smluvní pracovníci lékaři se podíleli 45,7 % na celkovém počtu lékařů zdravotnické záchranné služby.

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 83 % v roce 2015 podobně jako v předešlých letech. Z nich nejpočetnější skupinu představovali pracovníci ZPBD, a to 51 % a lékaři (bez zubních lékařů) 19 %.

V roce 2015 došlo, k malému přesunu pracovníků mezi jednotlivými zřizovateli zdravotnických zařízení. Nejvyšší přírůstek pracovníků (1,3 %) vykazovala zdravotnická zařízení, jejichž zřizovatelem je privát. Naopak ke snížení počtu pracovníků došlo ve zdravotnických zařízeních, kde zřizovatelem je Ministerstvo zdravotnictví (0,5 %).

Koncem roku 2015 pracovala více než 1/4 všech pracovníků ve zdravotnictví ve státních zdravotnických zařízeních, jejichž zřizovatelem je Ministerstvo zdravotnictví a ostatní centrální orgány. Většina pracovníků, necelé 3/4, 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 koncem roku 2015 připadalo 39,3 lékařů, 7,2 zubních lékařů a 79,2 všeobecných sester a porodních asistentek.

V lůžkových zdravotnických zařízeních, včetně lázní, pracovalo přes 153 tisíc pracovníků, tj. 59,7 % všech pracovníků ve zdravotnictví, v samostatných zařízeních ambulantní péče 28,8 %, tj. 74 tisíc pracovníků. Z celkového počtu pracovníků v lůžkových zařízeních připadlo 82,9 %, tj. 127 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).

Údaje o oboru činnosti, věkové struktuře a kvalifikační skladbě lékařů, zubních lékařů a farmaceutů byly čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (RLZF). Sběr dat do RLZF byl ukončen na základě zákona č. 372/2011, ve znění pozdějších předpisů k 31. 12. 2013.

Na lékařských fakultách studovalo celkem 14 066 studentů, z toho obor zubního lékařství 1 183 studentů. Nejrozšířenějším typem studia na těchto fakultách bylo magisterské studium, které zahrnuje všeobecné lékařství a zubní lékařství. Podíl tohoto typu studia v roce 2015 představoval 62 %. V loňském roce bylo na magisterské studium lékařských fakult poprvé zapsaných 1 322 studentů. Studium ukončilo 972 všeobecných lékařů a 275 zubních lékařů.

Na zdravotně-sociálních fakultách, včetně Vysoké školy zdravotnické v Praze, studovalo celkem ve všech typech studia 4 653 studentů. Z toho 86% žen.

Počet studentů na farmaceutických fakultách v roce 2015 činil na 1 866 studentů, studium farmacie absolvovalo 374 studentů.

Na ostatních fakultách, na kterých se vyučují zdravotnické obory, studovalo v roce 2015 celkem 3 299 studentů, z toho 92 % bakalářské studium.

Na zdravotnických školách se připravovalo na povolání 22,2 tisíce studentů, z toho zhruba 3/4 na středních zdravotnických školách a 1/4 na vyšších odborných školách. Počet absolventů zdravotnických škol v roce 2015 dosáhl 4 691 a do 1. ročníků zdravotnických škol nastoupilo celkem 6 915 studentů.

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

1/4

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	247 753,63	59 851,41	62 873,60
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	205 764,38	47 223,43	51 399,22
lékaři	38 267,79	8 151,75	8 255,98
zubní lékaři	7 407,73	175,67	41,07
farmaceuti	6 265,14	381,17	321,72
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	105 688,51	25 096,65	29 302,82
všeobecné sestry a porod. asistentky (SPBD)	81 688,46	20 310,93	23 377,47
všeobecná sestra	77 851,66	19 403,56	22 012,61
z toho: dětská sestra	5 458,01	1 435,28	1 818,25
porodní asistentka	3 836,80	907,37	1 364,86
ostatní	24 000,05	4 785,72	5 925,35
ergoterapeut	436,45	138,78	76,18
radiologický asistent	3 102,01	932,11	909,63
zdravotní laborant	6 586,67	2 190,26	1 903,38
zdravotně sociální pracovník	453,72	217,46	112,69
optometrista	534,40	-	2,22
ortoptista	60,45	2,30	1,47
asistent ochrany veřejného zdraví	306,12	220,76	7,81
ortotik-protetik	180,29	7,00	0,10
nutriční terapeut	701,83	243,42	239,98
zubní technik	3 339,07	61,35	3,00
dentální hygienistka	708,14	4,25	0,88
zdravotnický záchranář	2 794,04	279,73	2 295,18
farmaceutický asistent	4 642,28	413,58	355,23
biomedicínský technik	83,25	48,60	16,60
biotechnický asistent	3,00	1,00	-
radiologický technik	29,58	8,32	-
adiktolog	38,75	16,80	1,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	11 102,99	2 456,52	1 752,19
psycholog a klinický psycholog	943,14	298,24	81,94
klinický logoped	407,84	40,67	27,41
zrakový terapeut	20,50	-	-
fyzioterapeut	7 563,62	981,10	1 338,07
radiologický fyzik	145,68	73,58	27,38

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

2/4

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	11 942,37	108 382,05	4 704,20
Professional health personnel	9 045,32	94 452,71	3 643,70
<i>physicians</i>	1 304,68	19 742,75	812,63
<i>dentists</i>	6,90	7 136,90	47,19
<i>pharmacists</i>	49,46	5 494,26	18,53
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	4 924,74	44 448,29	1 916,01
<i>general nurses and midwives</i>	4 285,86	32 067,19	1 647,01
<i>general nurses</i>	4 043,66	30 745,82	1 646,01
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	337,83	1 866,65	-
<i>midwives</i>	242,20	1 321,37	1,00
<i>others</i>	638,88	12 381,10	269,00
<i>ergotherapist</i>	39,13	175,04	7,32
<i>radiology assistant</i>	194,16	1 012,91	53,20
<i>medical laboratory technician</i>	240,22	2 149,90	102,91
<i>medical social worker</i>	27,11	90,02	6,44
<i>optometrist</i>	-	531,80	0,38
<i>orthoptist</i>	6,40	50,28	-
<i>public health protection assistant</i>	3,00	64,55	10,00
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	173,19	-
<i>nutritional therapist</i>	53,79	139,89	24,75
<i>dental technicians</i>	-	3 266,72	8,00
<i>dental hygienist</i>	2,00	700,01	1,00
<i>health rescuer</i>	30,00	148,13	41,00
<i>pharmacy laboratory technician</i>	39,87	3 825,60	8,00
<i>biomedical technician</i>	3,00	11,05	4,00
<i>biotechnical assistant</i>	-	2,00	-
<i>radiographer</i>	-	19,26	2,00
<i>addictologist</i>	0,20	20,75	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	498,69	6 203,08	192,51
<i>psychologist and clinical psychologist</i>	17,23	521,58	24,15
<i>clinical speech therapist</i>	13,48	323,28	3,00
<i>eye therapist</i>	-	20,50	-
<i>physiotherapist</i>	426,63	4 694,44	123,38
<i>radiological physicist</i>	1,40	31,84	11,48

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

3/4

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>
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	1 562,39	788,94	204,57
biomedicínský inženýr	248,31	120,29	69,61
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	211,51	153,70	3,21
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	33 587,69	8 447,47	11 401,86
zdravotnický asistent	3 827,85	1 178,60	1 199,74
laboratorní asistent	153,58	43,52	29,82
ortoticko-protetický technik	63,67	-	-
nutriční asistent	19,50	4,40	1,60
asistent zubního technika	77,29	-	-
dezinfektor	3,78	1,78	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	2 202,35	8,00	1 967,77
ošetřovatel	3 977,09	855,32	1 312,87
masér, nevidomý a slabozraký masér	1 215,38	88,94	41,31
laboratorní pracovník	264,11	31,00	7,60
zubní instrumentářka	1 464,02	16,60	0,80
řidič dopravy nemocných a raněných	2 600,37	216,60	627,73
autoptický laborant	32,50	11,00	11,00
sanitář	17 686,20	5 991,71	6 201,62
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	3 444,53	2 514,20	323,58
psycholog	194,17	98,60	30,48
logoped	112,40	16,94	11,34
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	48,42	27,80	15,08
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	945,39	568,12	178,39
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	72,82	33,08	10,20
sociální pracovník	376,22	103,12	73,19
úředníci státní správy	1 644,23	1 644,23	-
ostatní	40,18	22,31	4,90
dentista	10,70	-	-
Učitelé	94,28	60,65	11,77
Vychovatelé	167,56	16,36	32,47
Technicko-hospodářští pracovníci	18 949,46	7 069,43	4 500,34
Dělníci a provozní pracovníci	22 777,95	5 481,54	6 929,80

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

4/4

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>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	21,55	530,83	16,50
<i>biomedical engineer</i>	17,60	34,81	6,00
<i>specialist in public health protection</i>	0,80	45,80	8,00
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	2 178,70	10 935,11	624,55
<i>health care assistant</i>	214,27	1 153,54	81,70
<i>laboratory assistant</i>	3,60	73,64	3,00
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	63,67	-
<i>nutritional assistant</i>	4,75	8,75	-
<i>dental technician assistant</i>	-	76,54	0,75
<i>desinfector</i>	-	2,00	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	205,58	21,00
<i>nurse auxiliary</i>	551,01	1 232,01	25,88
<i>masseur</i>	59,53	991,80	33,80
<i>laboratory technician</i>	40,66	184,85	-
<i>dental assistant</i>	-	1 445,62	1,00
<i>driver of patients and wounded</i>	125,00	1 530,04	101,00
<i>autopsy technician</i>	2,00	8,50	-
<i>hospital porter</i>	1 177,88	3 958,57	356,42
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	82,15	492,32	32,28
<i>psychologists</i>	5,20	57,89	2,00
<i>speech therapist</i>	9,80	74,32	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	5,54	-
<i>natural science graduate</i>	9,60	176,14	13,14
<i>electrical technology graduate</i>	2,50	11,90	15,14
<i>social science graduate</i>	54,55	143,36	2,00
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>other</i>	0,50	12,47	-
<i>dentist without university level</i>	-	10,70	-
<i>Teachers</i>	15,16	6,70	-
<i>Schoolmasters</i>	54,27	64,46	-
<i>Technical and economic personnel</i>	938,27	5 791,32	650,10
<i>Manual workers and operational personnel</i>	1 889,35	8 066,86	410,40

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	8 648,15	887,48	2 578,38
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	6 955,18	454,19	2 340,34
lékaři	3 024,65	234,67	1 314,54
zubní lékaři	169,23	18,33	19,27
farmaceuti	255,73	8,15	2,92
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2 336,46	120,28	684,73
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 569,94	98,84	381,72
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	277,83	25,80	18,53
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	847,81	29,23	295,27
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	43,47	17,73	5,08
Učitelé	124,86	116,29	0,47
Vychovatelé	6,66	3,53	0,50
Technicko-hospodářští pracovníci	795,69	202,55	78,90
Dělníci a provozní pracovníci	765,77	110,92	158,17

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	449,41	4 615,71	117,17
Professional health personnel	383,53	3 678,21	98,91
<i>physicians</i>	220,64	1 183,20	71,60
<i>dentists</i>	3,83	125,99	1,81
<i>pharmacists</i>	0,16	244,30	0,20
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	100,58	1 410,51	20,36
<i>general nurses and midwives</i>	81,08	992,26	16,04
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	8,11	224,10	1,29
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	45,58	474,08	3,65
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	4,63	16,03	-
Teachers	0,10	8,00	-
Schoolmasters	1,00	1,63	-
Technical and economic personnel	19,62	480,39	14,23
Manual workers and operational personnel	45,16	447,49	4,03

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) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.: general nurses and midwives</i>
	absolutně / number				
Česká republika	38 267,79	7 407,73	6 265,14	105 688,51	81 688,46
Hl.m.Praha	7 933,56	1 496,77	959,15	19 080,73	14 632,64
Středočeský	3 303,60	630,74	571,58	9 050,07	7 021,83
Jihočeský	2 030,34	402,08	330,84	5 752,16	4 288,13
Plzeňský	2 181,41	422,80	308,97	6 013,48	4 574,76
Karlovarský	1 019,25	170,26	163,82	2 889,60	2 337,22
Ústecký	2 386,25	412,00	365,51	7 577,07	5 713,21
Liberecký	1 321,44	270,85	233,07	3 605,98	2 775,28
Královéhradecký	1 948,39	396,73	409,50	5 788,80	4 424,17
Pardubický	1 523,37	291,27	337,31	4 434,29	3 448,72
Vysočina	1 566,28	321,90	247,22	4 953,81	3 944,65
Jihomoravský	4 695,11	910,68	878,32	12 618,21	9 809,23
Olomoucký	2 457,58	452,22	371,87	6 845,77	5 504,84
Zlínský	1 728,91	425,53	370,50	5 102,77	4 011,16
Moravskoslezský	4 172,30	803,90	717,48	11 975,77	9 202,62
	na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants				
Česká republika	36,40	7,05	5,96	100,54	77,71
Hl.m.Praha	63,82	12,04	7,72	153,48	117,70
Středočeský	25,37	4,84	4,39	69,49	53,92
Jihočeský	31,89	6,31	5,20	90,34	67,35
Plzeňský	38,04	7,37	5,39	104,86	79,77
Karlovarský	33,94	5,67	5,46	96,22	77,83
Ústecký	28,92	4,99	4,43	91,83	69,24
Liberecký	30,13	6,18	5,31	82,21	63,27
Královéhradecký	35,30	7,19	7,42	104,89	80,16
Pardubický	29,52	5,64	6,54	85,94	66,84
Vysočina	30,70	6,31	4,85	97,09	77,31
Jihomoravský	40,13	7,78	7,51	107,84	83,83
Olomoucký	38,62	7,11	5,84	107,58	86,51
Zlínský	29,49	7,26	6,32	87,03	68,41
Moravskoslezský	34,15	6,58	5,87	98,01	75,32

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	11 102,99	33 587,69	3 444,53	41 989,25	247 753,63
Hl.m.Praha	2 438,87	4 965,45	1 221,15	7 276,18	45 371,86
Středočeský	921,78	3 081,79	249,95	3 181,71	20 991,22
Jihočeský	497,85	1 611,67	204,15	1 736,00	12 565,09
Plzeňský	485,95	2 024,45	157,60	1 813,20	13 407,86
Karlovarský	379,02	1 631,83	75,65	3 326,99	9 656,42
Ústecký	713,89	2 571,60	288,47	3 103,64	17 418,43
Liberecký	367,27	1 252,79	93,88	1 633,40	8 778,68
Královéhradecký	638,24	1 652,10	161,71	2 426,18	13 421,65
Pardubický	504,93	1 416,00	64,14	1 773,46	10 344,77
Vysočina	361,09	1 404,65	124,25	1 432,82	10 412,02
Jihomoravský	1 118,52	3 455,64	324,80	4 773,63	28 774,91
Olomoucký	702,05	2 118,58	204,98	3 017,33	16 170,38
Zlínský	458,58	1 631,50	122,07	2 135,68	11 975,54
Moravskoslezský	1 514,95	4 769,64	151,73	4 359,03	28 464,80
	na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants				
Česká republika	10,56	31,95	3,28	39,94	235,68
Hl.m.Praha	19,62	39,94	9,82	58,53	364,96
Středočeský	7,08	23,66	1,92	24,43	161,18
Jihočeský	7,82	25,31	3,21	27,27	197,34
Plzeňský	8,47	35,30	2,75	31,62	233,80
Karlovarský	12,62	54,34	2,52	110,79	321,55
Ústecký	8,65	31,17	3,50	37,61	211,10
Liberecký	8,37	28,56	2,14	37,24	200,15
Královéhradecký	11,56	29,93	2,93	43,96	243,19
Pardubický	9,79	27,44	1,24	34,37	200,49
Vysočina	7,08	27,53	2,44	28,08	204,07
Jihomoravský	9,56	29,53	2,78	40,80	245,92
Olomoucký	11,03	33,29	3,22	47,42	254,11
Zlínský	7,82	27,83	2,08	36,43	204,26
Moravskoslezský	12,40	39,04	1,24	35,68	232,97

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

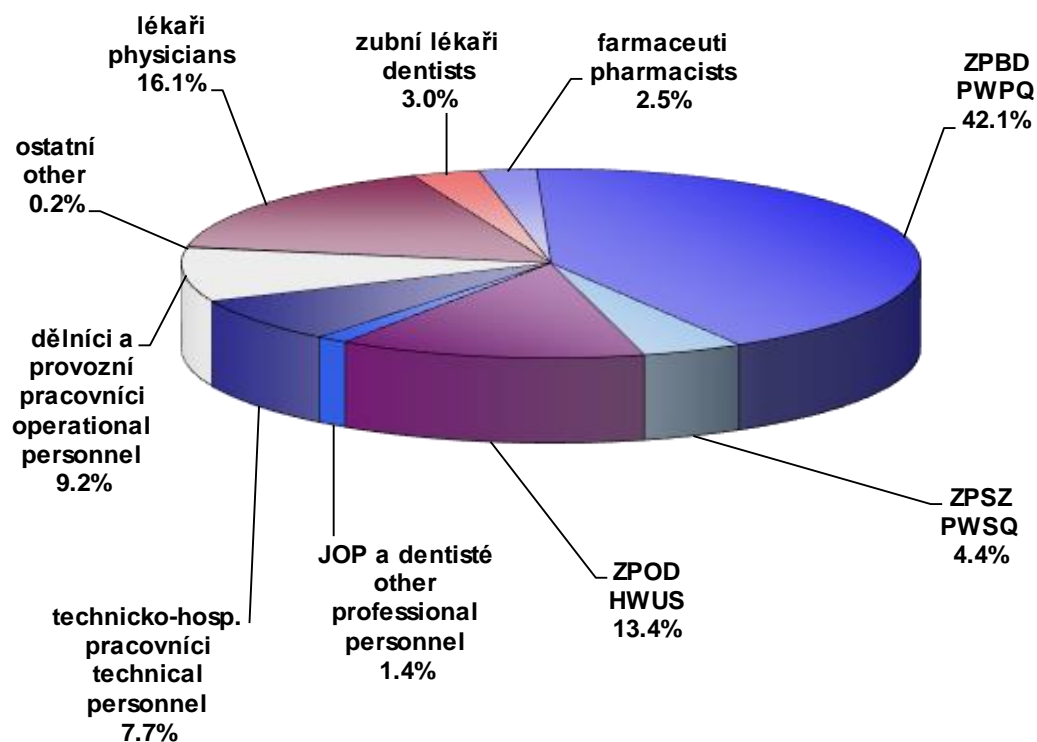
Území, kraj <i>Territory, region</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contract workers (wfull time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně / number				
Česká republika	3 024,65	169,23	255,73	2 336,46	1 569,94
Hl.m.Praha	563,05	66,93	38,35	511,55	364,19
Středočeský	368,46	8,96	35,35	340,72	165,48
Jihočeský	246,25	8,97	13,73	114,06	84,33
Plzeňský	87,85	7,04	10,19	66,36	39,59
Karlovarský	85,84	3,10	1,70	112,88	93,94
Ústecký	152,88	4,10	8,83	167,17	144,56
Liberecký	149,29	6,16	10,47	93,65	52,23
Královéhradecký	156,63	4,78	14,98	144,96	104,20
Pardubický	214,62	8,69	9,58	149,52	103,95
Vysočina	94,86	4,10	8,19	71,58	50,59
Jihomoravský	394,33	18,17	45,35	231,71	143,08
Olomoucký	96,55	11,27	11,29	73,92	55,27
Zlínský	210,44	7,82	12,23	81,82	61,04
Moravskoslezský	203,60	9,14	35,49	176,56	107,49
	na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants				
Česká republika	2,88	0,16	0,24	2,22	1,49
Hl.m.Praha	4,53	0,54	0,31	4,11	2,93
Středočeský	2,83	0,07	0,27	2,62	1,27
Jihočeský	3,87	0,14	0,22	1,79	1,32
Plzeňský	1,53	0,12	0,18	1,16	0,69
Karlovarský	2,86	0,10	0,06	3,76	3,13
Ústecký	1,85	0,05	0,11	2,03	1,75
Liberecký	3,40	0,14	0,24	2,14	1,19
Královéhradecký	2,84	0,09	0,27	2,63	1,89
Pardubický	4,16	0,17	0,19	2,90	2,01
Vysočina	1,86	0,08	0,16	1,40	0,99
Jihomoravský	3,37	0,16	0,39	1,98	1,22
Olomoucký	1,52	0,18	0,18	1,16	0,87
Zlínský	3,59	0,13	0,21	1,40	1,04
Moravskoslezský	1,67	0,07	0,29	1,45	0,88

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a kraje sídla zdravotnického zařízení
*Contract workers by category and region of the seat
of health establishment*

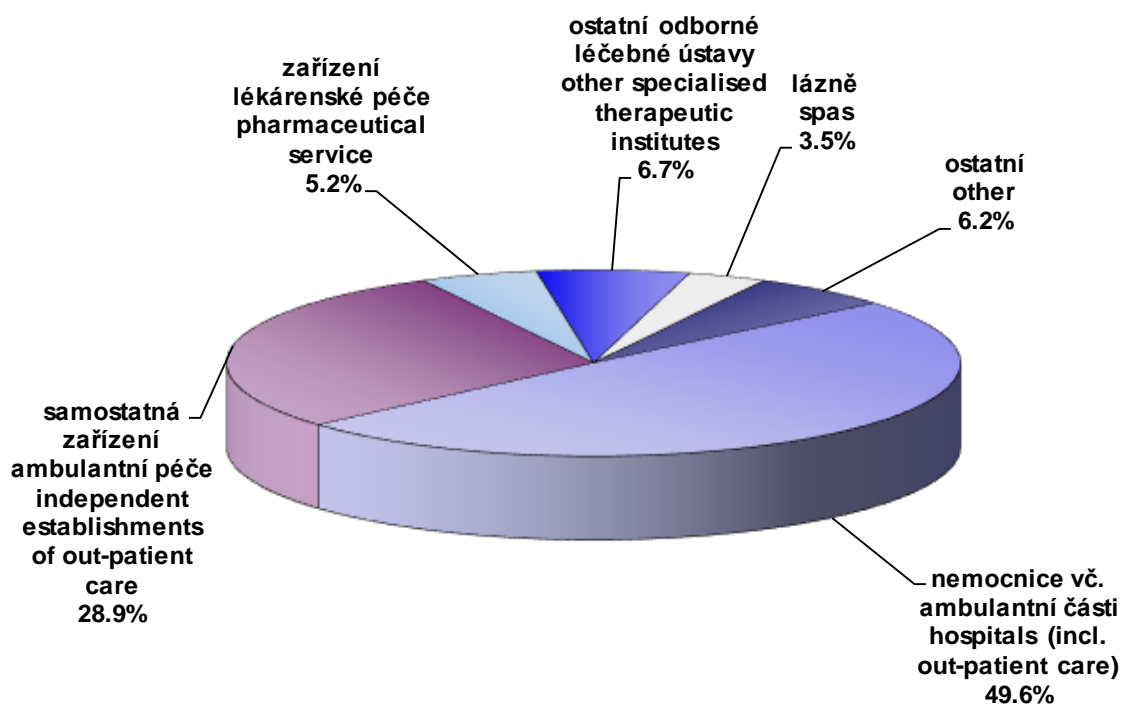
2/2

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	277,83	847,81	43,47	1 692,97	8 648,15
Hl.m.Praha	64,29	77,62	16,59	465,09	1 803,47
Středočeský	27,86	145,42	2,20	106,41	1 035,38
Jihočeský	7,99	35,05	0,51	52,55	479,11
Plzeňský	15,46	24,29	2,07	53,14	266,40
Karlovarský	15,25	60,45	3,43	204,88	487,53
Ústecký	15,36	44,10	1,77	101,02	495,23
Liberecký	8,19	31,86	3,91	43,07	346,60
Královéhradecký	14,90	32,26	1,23	77,63	447,37
Pardubický	13,35	65,00	1,97	64,85	527,58
Vysočina	3,53	29,10	0,62	30,19	242,17
Jihomoravský	26,53	67,10	3,10	234,28	1 020,57
Olomoucký	29,24	26,04	2,10	47,26	297,67
Zlínský	6,60	28,13	1,31	59,44	407,79
Moravskoslezský	29,28	181,39	2,66	153,18	791,30
	na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants				
Česká republika	0,26	0,81	0,04	1,61	8,23
Hl.m.Praha	0,52	0,62	0,13	3,74	14,51
Středočeský	0,21	1,12	0,02	0,82	7,95
Jihočeský	0,13	0,55	0,01	0,83	7,52
Plzeňský	0,27	0,42	0,04	0,93	4,65
Karlovarský	0,51	2,01	0,11	6,82	16,23
Ústecký	0,19	0,53	0,02	1,22	6,00
Liberecký	0,19	0,73	0,09	0,98	7,90
Královéhradecký	0,27	0,58	0,02	1,41	8,11
Pardubický	0,26	1,26	0,04	1,26	10,22
Vysočina	0,07	0,57	0,01	0,59	4,75
Jihomoravský	0,23	0,57	0,03	2,00	8,72
Olomoucký	0,46	0,41	0,03	0,74	4,68
Zlínský	0,11	0,48	0,02	1,01	6,96
Moravskoslezský	0,24	1,48	0,02	1,25	6,48

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	123 722,77	4 676,62	450,30	7 511,92
Odborní zdravotničtí pracovníci	100 850,81	3 901,60	279,30	5 837,38
lékaři	18 607,76	312,45	30,26	556,63
zubní lékaři	233,39	-	-	3,75
farmaceuti	775,60	-	-	12,52
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	57 072,01	1 811,08	173,46	3 011,14
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	47 781,76	1 732,18	160,41	2 761,64
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	4 163,54	172,30	15,09	229,97
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	19 149,49	1 584,04	59,29	1 877,85
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	849,02	21,73	1,20	145,52
Učitelé	3,30	-	-	-
Vychovatelé	1,81	-	-	6,16
Technicko-hospodářští pracovníci	11 118,17	177,46	28,80	456,88
Dělníci a provozní pracovníci	11 748,68	597,56	142,20	1 211,50

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 Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) Employees on payroll and employers (full time equivalent)			
	rehabilitační ústavy rehabilitation institutes	ozdravovny a sanatoria convalescent homes and sanatoria	lázně spas	ostatní lůžková zařízení other out-patient establishments
Úhrn	1 062,88	47,92	8 548,81	3 265,41
Odborní zdravotničtí pracovníci	769,30	23,59	2 992,67	2 227,28
lékaři	61,46	1,21	265,56	230,90
zubní lékaři	-	-	0,35	1,00
farmaceuti	-	-	0,91	4,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	290,08	19,23	920,58	1 003,08
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	245,97	19,23	820,52	922,62
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	154,73	0,25	512,97	244,01
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	253,95	2,00	1 286,51	702,41
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	9,08	0,90	5,79	41,88
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	1,00	3,67	7,45	21,71
Technicko-hospodářští pracovníci	82,00	5,97	1 116,71	356,58
Dělníci a provozní pracovníci	210,58	14,69	4 431,98	659,84

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	71 148,27	1 253,22	-	454,76
Professional health personnel	65 832,19	855,97	-	289,15
<i>physicians</i>	17 268,07	22,03	-	10,69
<i>dentists</i>	7 167,24	-	-	-
<i>pharmacists</i>	74,50	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	32 236,84	657,10	-	139,40
<i>general nurses and midwives</i>	25 224,24	629,81	-	130,40
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	5 057,10	46,61	-	72,00
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	3 610,42	96,51	-	41,24
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	418,02	33,72	-	25,82
Teachers	3,90	5,67	-	22,26
Schoolmasters	78,23	25,30	-	17,40
Technical and economic personnel	3 046,87	100,08	-	41,51
Manual workers and operational personnel	2 187,08	266,20	-	84,44

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	1 812,56	6 591,40	470,10	12 615,27
Odborní zdravotničtí pracovníci	1 510,14	6 035,99	405,59	11 086,82
lékaři	6,45	669,48	40,55	18,20
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	0,20	-	-	5 397,39
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	69,19	3 105,04	184,23	4 334,43
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	60,13	913,57	178,93	40,75
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	0,20	1,00	42,26	15,18
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 434,10	2 260,47	116,95	1 032,66
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	-	-	21,60	288,96
Učitelé	-	-	0,80	-
Vychovatelé	-	-	4,83	-
Technicko-hospodářští pracovníci	210,18	415,74	20,16	856,35
Dělníci a provozní pracovníci	92,24	139,67	38,72	672,10

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 organs of public health protection	zařízení dalšího vzdělávání institutions for postgradual studies	ostatní zdravotnická zařízení other health establishments	úhrn total
Total	3 555,48	282,08	283,86	247 753,63
Professional health personnel	2 814,86	-	51,74	205 764,38
<i>physicians</i>	150,41		15,68	38 267,79
<i>dentists</i>			2,00	7 407,73
<i>pharmacists</i>			0,02	6 265,14
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	636,06	-	25,56	105 688,51
<i>general nurses and midwives</i>	43,57	-	22,73	81 688,46
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	371,78	-	4,00	11 102,99
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	76,30	-	3,50	33 587,69
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	1 580,31	-	0,98	3 444,53
Teachers	0,75	57,60		94,28
Schoolmasters				167,56
Technical and economic personnel	546,20	141,80	228,00	18 949,46
Manual workers and operational personnel	193,67	82,68	4,12	22 777,95

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 grand total	v tom / incl.		
		lůžková zařízení in-patient establishments		samost. ambul. zařízení indep. establish. of out-patient care
		celkem total	z toho: / o.w.: nemocnice hospitals	
Úhrn	8 648,15	3 901,46	3 342,08	2 860,55
Odborní zdravotničtí pracovníci	6 955,18	3 069,88	2 791,02	2 417,22
lékaři	3 024,65	1 749,10	1 635,61	913,62
zubní lékaři	169,23	29,21	29,21	139,80
farmaceuti	255,73	12,73	12,73	4,40
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2 336,46	841,78	780,42	1 051,65
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 569,94	655,63	596,87	822,36
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	277,83	76,97	57,01	193,11
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	847,81	335,46	255,73	103,90
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	43,47	24,63	20,31	10,74
Učitelé	124,86	5,65	5,65	8,00
Vychovatelé	6,66	3,53	-	1,00
Technicko-hospodářští pracovníci	795,69	343,60	273,77	267,83
Dělníci a provozní pracovníci	765,77	478,80	271,64	166,50

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	692,08	1 000,21	776,35
Odborní zdravotničtí pracovníci	549,83	905,47	713,65
lékaři	4,03	356,02	305,86
zubní lékaři	-	0,22	0,22
farmaceuti	238,60	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	149,63	290,01	261,58
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1,20	88,60	67,36
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	0,40	3,50	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	154,17	254,28	145,99
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	3,00	1,44	-
Učitelé	-	0,20	-
Vychovatelé	-	2,13	-
Technicko-hospodářští pracovníci	101,42	51,61	32,41
Dělníci a provozní pracovníci	40,83	40,80	30,29

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 organs of public health	zařízení dalšího vzdělávání institutions for postgraduate studies	ostatní zdrav. zařízení other health establishments
Total	45,43	139,59	8,83
Professional health personnel	10,10	-	2,68
<i>physicians</i>	0,20		1,68
<i>dentists</i>			-
<i>pharmacists</i>			-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	2,39	-	1,00
<i>general nurses and midwives</i>	1,15	-	1,00
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	3,85	-	-
<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>	3,66	-	-
Teachers		111,01	
Schoolmasters			
Technical and economic personnel	5,47	23,70	2,06
Manual workers and operational personnel	29,86	4,88	4,09

4.4.1 Studující a absolventi lékařských, zdravotně sociálních, farmaceutických a ostatních fakult podle typu studia*)

*Students and graduates of medical, health and social care, pharmaceutical and other faculties by type of study *)*

Fakulta, typ studia	Faculty, type of study	Studující k 31.12.			Absolventi	
		celkem	z toho ženy	poprvé zapsaní	celkem	z toho ženy
Lékařské fakulty (bez oboru zubní lékařství)	Medical faculties (excl. stomatology)					
bakalářské studium	<i>bachelor study</i>	2 476	2 113	832	726	644
navazující magisterské studium	<i>post-bachelor study</i>	726	662	-	275	259
magisterské studium	<i>master study</i>	7 537	4 907	1 180	972	652
doktorské studium	<i>doctoral study</i>	2 144	1 092	-	211	123
Lékařské fakulty – obor zubní lékařství	Medical faculties – stomatology					
magisterské studium	<i>master study</i>	1 132	794	142	275	198
doktorské studium	<i>doctoral study</i>	51	28	-	8	3
Zdravotně sociální fakulty ¹⁾						
bakalářské studium	<i>bachelor study</i>	4 185	3 585	1 436	1 092	974
navazující magisterské studium	<i>post-bachelor study</i>	426	400	-	194	185
magisterské studium	<i>master study</i>	-	-	-	-	-
doktorské studium	<i>doctoral study</i>	42	37	-	-	-
		4 653	4 022	1 436	1 286	1 159
Farmaceutické fakulty	Pharmaceutical faculties					
bakalářské studium	<i>bachelor study</i>	201	177	85	32	31
navazující magisterské studium	<i>post-bachelor study</i>	59	58	-	31	28
magisterské studium	<i>master study</i>	1 447	1 201	345	287	240
doktorské studium	<i>doctoral study</i>	159	104	-	24	14
Ostatní fakulty ²⁾						
bakalářské studium	<i>bachelor study</i>	3 036	2 618	1 030	613	556
navazující magisterské studium	<i>post-bachelor study</i>	263	216	-	82	69
magisterské studium	<i>master study</i>	-	-	-	-	-
doktorské studium	<i>doctoral study</i>	-	-	-	-	-

*) Bez cizinců; údaje Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy

¹⁾ Včetně Vysoké školy zdravotnické, o. p. s., Praha

²⁾ Fakulty, na kterých se vyučují zdravotnické obory

*) Excl. foreigners; data of Ministry of Education, Youth and Sports

¹⁾ Incl. Medical College, NNO, Prague

²⁾ Faculties that teach health care disciplines

4.4.2 Studující a absolventi lékařských, zdravotně-sociálních, farmaceutických a ostatních fakult podle oboru a typu studia *)

*Students and graduates of medical, health and social care, pharmaceutical and other faculties by field and type of study *)*

1/3

Fakulty	Obor studia	Studující k 31.12.			Absolventi		
		celkem	z toho ženy	poprvé zapsaní	celkem	z toho ženy	
Lékařské <i>Medical</i>	Bakalářské studium <i>Bachelor study</i>						
	ošetřovatelství <i>nursing</i>	779	716	262	216	205	
	specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i>	1 508	1 212	492	458	389	
	ostatní <i>other</i>	189	185	78	52	50	
	Navazující magisterské studium <i>Master study as a continuation of Bachelor degree</i>						
	ošetřovatelství <i>nursing</i>	125	123	-	41	41	
	specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i>	571	512	-	218	203	
	veřejné zdravotnictví <i>public health service</i>	30	27	-	16	15	
	Magisterské studium <i>Master study</i>						
	všeobecné lékařství <i>general medicine</i>	7 537	4 907	1 180	972	652	
	zubní lékařství <i>stomatology</i>	1 132	794	142	275	198	
	Doktorské studium <i>Doctoral study</i>						
	experimentální chirurgie <i>experimental surgery</i>	220	52	-	14	3	
	fyziologie a patofyziologie člověka <i>physiology and pathophysiology</i>	296	154	-	19	10	
	neurovědy <i>neurosciences</i>	188	113	-	18	7	
	preventivní medicína	136	92	-	10	8	
	stomatologie <i>stomatology</i>	51	28	-	8	3	
ostatní obory <i>other fields of study</i>	1 304	681	-	150	95		

4.4.2 Studující a absolventi lékařských, zdravotně-sociálních, farmaceutických a ostatních fakult podle oboru a typu studia *)

*Students and graduates of medical, health and social care, pharmaceutical and other faculties by field and type of study *)*

2/3

Faculties	Field of study	Enrolments to 31.12.			Graduates		
		total	o.w. : women	first enrolled	total	o.w. : women	
Zdravotně sociální <i>Health and social care</i>	Bakalářské studium <i>Bachelor study</i>						
	ošetřovatelství ¹⁾ <i>nursing</i> ¹⁾	1 658	1 592	565	472	462	
	porodní asistence <i>obstetric assistance</i>	397	396	171	100	100	
	specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i>	1 797	1 285	605	416	310	
	ostatní obory <i>other fields of study</i>	333	312	95	104	102	
	Navazující magisterské studium <i>Master study as a continuation of Bachelor degree</i>						
	ošetřovatelství <i>nursing</i>	220	211	-	90	87	
	rehabilitace <i>rehabilitation</i>	87	84	-	39	39	
	ostatní obory <i>other fields of study</i>	119	105	-	65	59	
	Doktorské studium <i>Doctoral study</i>						
	ošetřovatelství <i>nursing</i>	40	35	-	-	-	
	rehabilitace <i>rehabilitation</i>	-	-	-	-	-	
	specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i>	2	2	-	-	-	
Farmaceutické <i>Pharmaceutical</i>	Bakalářské studium <i>Bachelor study</i>						
	zdravotnická bioanalytika <i>medical bioanalytics</i>	201	177	85	32	31	
	Navazující magisterské studium <i>Master study as a continuation of Bachelor degree</i>						
zdravotnická bioanalytika <i>medical bioanalytics</i>	59	58	-	31	28		

¹⁾ Včetně Vysoké školy zdravotnické, o. p. s., Praha

¹⁾ Incl. Medical College, NNO, Prague

4.4.2 Studující a absolventi lékařských, zdravotně-sociálních, farmaceutických a ostatních fakult podle oboru a typu studia *)

*Students and graduates of medical, health and social care, pharmaceutical and other faculties by field and type of study *)*

3/3

Fakulty	Obor studia	Studující k 31.12.			Absolventi	
		celkem	z toho ženy	poprvé zapsaní	celkem	z toho ženy
	farmacie <i>pharmacy</i>	Magisterské studium <i>Master study</i>				
		1 447	1 201	345	287	240
	farmacie <i>pharmacy</i> zdravotnická bioanalytika <i>medical bioanalytics</i>	Doktorské studium <i>Doctoral study</i>				
		144	92	-	24	14
		15	12	-	-	-
Ostatní <i>Other</i>	ošetřovatelství <i>nursing</i> rehabilitace <i>rehabilitation</i> specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i> porodní asistence <i>obstetric assistance</i> ostatní obory <i>other fields of study</i>	Bakalářské studium <i>Bachelor study</i>				
		1 217	1 154	386	300	290
		2	1	-	1	1
		1 036	736	414	168	129
		70	70	24	26	26
	711	657	206	118	110	
	specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i>	Navazující magisterské studium <i>Master study as a continuation of Bachelor degree</i>				
		263	216	-	82	69
specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i>	Magisterské studium <i>Master study</i>					
	-	-	-	-	-	

*) Bez cizinců; údaje Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy

*) Excl. foreigners; data of Ministry of Education, Youth and Sports

4.5 Studium na zdravotnických školách *)

*Studies in paramedical schools *)*

Ukazatel	Indicator	Celkem Total	z toho o.w.:
			ženy women
Denní studium	Full-time study		
Střední zdravotnické školy	Upper secondary paramedical schools		
studující	enrolments	14 657	12 804
nově přijatí	entrants	4 010	3 461
absolventi	graduates	2 988	2 646
Vyšší zdravotnické školy	Tertiary paramedical schools		
studující	enrolments	4 504	3 900
nově přijatí	entrants	1 876	1 613
absolventi	graduates	1 248	1 091
Ostatní formy studia	Other forms of study		
Střední zdravotnické školy	Upper secondary paramedical schools		
studující	enrolments	1 170	1 030
nově přijatí	entrants	296	253
absolventi	graduates	166	154
Vyšší zdravotnické školy	Tertiary paramedical schools		
studující	enrolments	1 870	1 549
nově přijatí	entrants	733	604
absolventi	graduates	289	242
Studium celkem	Total		
Střední zdravotnické školy	Upper secondary paramedical schools		
studující	enrolments	15 827	13 834
nově přijatí	entrants	4 306	3 714
absolventi	graduates	3 154	2 800
Vyšší zdravotnické školy	Tertiary paramedical schools		
studující	enrolments	6 374	5 449
nově přijatí	entrants	2 609	2 217
absolventi	graduates	1 537	1 333
Zdravotnické školy celkem	Paramedical schools total		
studující	enrolments	22 201	19 283
nově přijatí	entrants	6 915	5 931
absolventi	graduates	4 691	4 133

*) Údaje Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy

*) Data of Ministry of Education, Youth and Sports

4.6 Studující a absolventi zdravotnických škol podle oboru a formy studia *)

*Students and graduates in paramedical schools by field and form of study *)*

Školy Schools	Obor studia Field of study	Studující Enrolments		Nově přijati Entrants	Absolventi Graduates	
		celkem total	ženy women			
Denní studium / Full-time study						
Střední zdravotnické <i>Upper secondary paramedical schools</i>			Studium bez maturity Study without GC examination (ISCED 3C)			
	ošetřovatelka	<i>auxiliary nurse</i>	1 126	989	387	252
	zubní instrumentářka	<i>dental assistant</i>	40	40	32	35
	zdravotnický asistent	<i>health care assistant</i>	78	69	40	10
	celkem	<i>total</i>	1 244	1 098	459	297
			Studium s maturitou Study with GC examination (ISCED 3A)			
	asistent zubního technika	<i>dental technician assistant</i>	871	789	202	188
	laboratorní asistent	<i>laboratory assistant</i>	907	799	274	150
	nutriční asistent	<i>nutritional assistant</i>	389	353	108	82
	oční technik (bez způsobilosti zdravot. pracovníka)	<i>ophthalmic technician (without qualification of health care worker)</i>	-	-	-	-
	ortoticko - protet. technik	<i>orthotic & prosthetic technician</i>	6	1	3	5
	zdravotnický asistent	<i>health care assistant</i>	8 466	7 499	2 214	1 616
	zdravotnické lyceum	<i>medical lyceum</i>	2 774	2 265	750	650
	celkem	<i>total</i>	13 413	11 706	3 551	2 691
	Vyšší zdravotnické <i>Tertiary paramedical schools</i>			Vyšší odborné studium Tertiary professional study (ISCED 5B)		
diplomovaná(ý)		<i>qualified</i>				
dentální hygienistka		<i>dental hygienist</i>	336	321	126	70
farmaceutický asistent		<i>pharmaceut. lab. technician</i>	624	575	280	130
nutriční terapeut		<i>nutritional assistant</i>	316	273	144	81
všeobecná sestra		<i>general nurse</i>	2 078	1 955	870	608
zdravotní laborant		<i>medical lab. technician</i>	240	208	77	65
zdravotnický záchranář		<i>health rescuer</i>	476	196	198	163
zubní technik		<i>dental technician</i>	434	372	181	131
celkem		<i>total</i>	4 504	3 900	1 876	1 248

4.6 Studující a absolventi zdravotnických škol podle oboru a formy studia *)

*Students and graduates in paramedical schools by field and form of study *)*

Školy Schools	Obor studia <i>Field of study</i>	Studující <i>Enrolments</i>		Nově přijati <i>Entrants</i>	Absolventi <i>Graduates</i>	
		celkem <i>total</i>	ženy <i>women</i>			
Ostatní formy studia / Other forms of study						
Střední zdravotnické <i>Upper secondary paramedical schools</i>	Studium bez maturity Study without GC examination (ISCED 3C)					
	ošetřovatelka <i>auxiliary nurse</i>		43	36	29	27
	zdravotnický asistent <i>health care assistant</i>		19	15	9	3
	celkem <i>total</i>		62	51	38	30
		Studium s maturitou Study with GC examination (ISCED 3A)				
	zdravotnický asistent <i>health care assistant</i>		1 108	979	258	136
Vyšší zdravotnické <i>Tertiary paramedical schools</i>	Vyšší odborné studium Tertiary professional study (ISCED 5B)					
	diplovaný <i>qualified</i>					
	dentální hygienista <i>dental hygienist</i>		150	147	60	46
	farmaceutický asistent <i>pharmaceut. lab. technician</i>		249	233	73	78
	nutriční terapeut <i>nutritional assistant</i>		99	91	42	16
	všeobecná sestra <i>general nurse</i>		996	910	384	102
	zdravotní laborant <i>medical lab. technician</i>		66	62	54	-
	zdravotnický záchranář <i>health rescuer</i>		310	106	120	47
celkem <i>total</i>		1 870	1 549	733	289	

*) Údaje Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy

*) Data of Ministry of Education, Youth and Sports

5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

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 let od 2010 jsou souhrnem údajů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví a Ministerstva financí. V celé publikované vývojové řadě jsou údaje uváděny za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitřní 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 informace o ekonomické situaci nemocnic, na příjmy a náklady zdravotních pojišťoven, na spotřebu léků a na mzdový vývoj ve zdravotnictví.

V roce 2015 činily veřejné výdaje, tzn. výdaje veřejných rozpočtů a výdaje systému veřejného zdravotního pojištění, 269,2 miliardy Kč.

Nedílnou součástí každého zdravotnického systému jsou nemocnice, údaje zde uvedené se týkají nemocnic akutní péče. Celkové náklady těchto zařízení dosáhly ke konci roku 2015 hodnoty 141,6 miliardy Kč, proti předchozímu roku vzrostly jen o 5 %. Největší nákladovou položku představují osobní náklady (65,6 mld. Kč, tj. 46,3 % z celkových nákladů), které se meziročně zvýšily o 6,5 %. Celkové výnosy nemocnic akutní péče se meziročně zvýšily o 5 mld. Kč (tj. +3,7 %) na hodnotu 141,9 mld. Kč k 31. 12. 2015. Hlavním zdrojem financování nemocnic jsou úhrady od zdravotních pojišťoven, které se oproti minulému roku zvýšily o 5,2 %. Na financování nemocnic se příjmy od zdravotních pojišťoven podílely 83,1 %. Celkově nemocnice akutní péče vykázaly kladný výsledek hospodaření ve výši 258 mil. Kč. Ke konci roku 2015 činily pohledávky nemocnic pohledávky z obchodního styku celkově 11,0 mld. Kč, z toho pohledávky nad 60 dnů od data zdanitelného plnění tvořily 8,6 %. Závazky nemocnic z obchodního styku dosáhly celkově výše 13,8 mld. Kč, z toho závazky nad 60 dnů od data zdanitelného plnění tvořily 35,1 %.

Údaje o spotřebě léčiv jsou čerpány z podkladů Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL). Z dostupných podkladů vyplývá, že v roce 2015 bylo sítě zdravotnických zařízení v České republice dodáno 267,16 milionů balení léčivých přípravků, což ve srovnání s rokem 2014 znamená zvýšení o 1,10 %. Počet definovaných denních dávek celkem v roce 2015 dosáhl 6 480,98 mil., což je meziroční nárůst o 2,96 %. Finanční hodnota distribuovaných léčivých přípravků byla 61,98 miliard Kč (v cenách původce), oproti roku 2014 to představovalo zvýšení o 9,8 %.

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. V roce 2015 bylo takto odměňováno 36,6 % všech pracovníků ve zdravotnictví. Celkový průměrný měsíční plat v roce 2014 činil 32 559 Kč (tj. růst o 5,7 % proti roku 2013), plat lékařů a zubních lékařů 66 373 Kč (růst o 8,1 %), plat všeobecných sester a porodních asistentek 30 866 Kč (růst o 5,3 %).

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 27 083 Kč, proti roku 2014 rostla o 4,2 %. Průměrná mzda lékařů a zubních lékařů (zaměstnanců) činila 58 828 Kč, u všeobecných sester a porodních asistentek 25 434 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)*

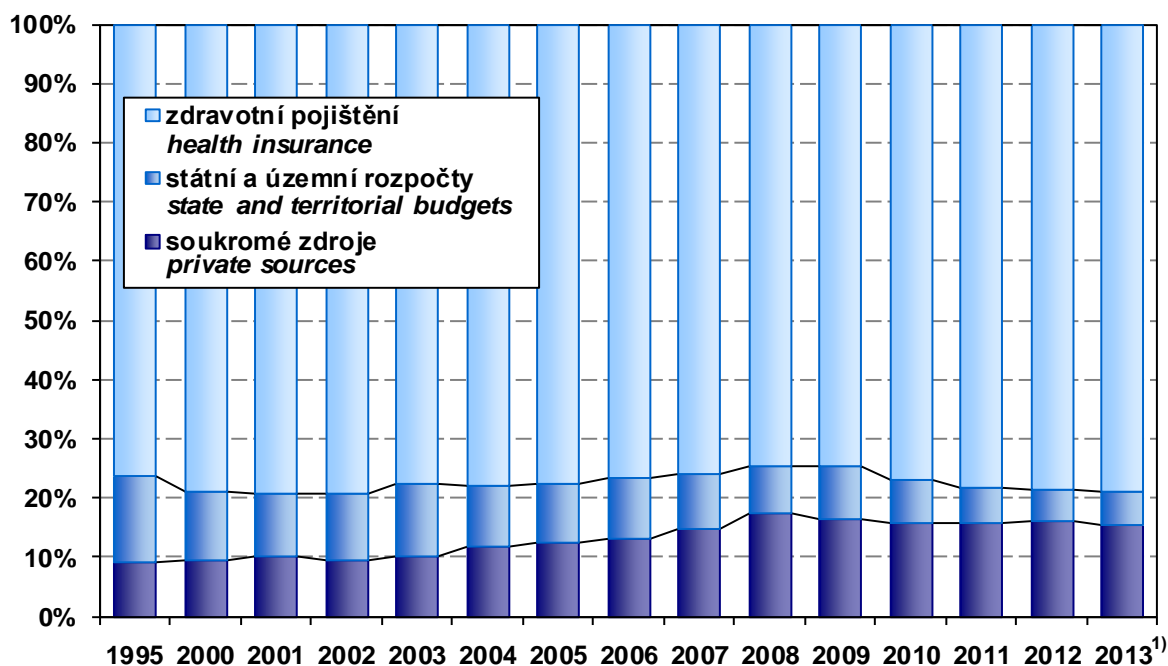
		Rok Year					
		1995	2000	2005	2010	2014	2015
Státní a územní rozpočty	<i>State and territorial budgets</i>	15 076	17 170	21 263	20 781	15 671	17 244
v tom: státní rozpočet	<i>incl.: state budget</i>	7 796	8 319	12 334	10 147	6 495	6 844
územní rozpočty	<i>territorial budgets</i>	7 280	8 851	8 930	10 634	9 176	10 400
Zdravotní pojišťovny	<i>Health insurance corporations</i>	78 233	115 792	170 093	222 500	239 012	251 913
Celkem		93 309	132 962	191 356	243 281	254 683	269 157

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví
Ministerstvo financí

Source of data: Ministry of Health
Ministry of Finance

Výdaje na zdravotnictví podle zdrojů financování

Expenditure on health services by sources of financing



¹⁾ Předběžné údaje

¹⁾ Preliminary data

5.2 Vývoj objemu distribuovaných léčivých přípravků

Trend of the volume of distributed drugs

		Rok						
		Year						
		2006	2008	2010	2012	2013	2014	2015
Počet balení (v mil.)	<i>No. of package (in mill.)</i>	320,01	317,73	304,59	280,13	268,63	264,25	267,16
Kč (v mld.) ¹⁾	<i>CZK (in thous. mill.)¹⁾</i>	43,66	52,80	59,04	58,63	55,25	56,46	61,98
	<i>ceny výrobce</i>							
	<i>ex-factory prices</i>							
DDD (v mil.)	<i>DDD (in mill.)</i>	5 030,09	5 516,17	6 053,37	6 124,94	6 140,56	6 294,84	6 480,98

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

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

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv (SÚKL)

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>	7,43	1069,17
B - krev a krevtvorné orgány	<i>B - blood and blood-forming organs</i>	5,53	751,26
C - kardiovaskulární systém	<i>C - cardiovascular system</i>	6,89	2332,54
D - dermatologika	<i>D - dermatological products</i>	1,07	2,78
G - urogenitální trakt a pohlavní hor	<i>G - genitourinary system</i>	3,11	404,31
H - systémová hormonální léčiva (k) <i>H - hormonal system</i>		1,32	199,63
J - antiinfektiva pro systémovou apl	<i>J - antibiotics, chemotherapeutics</i>	4,99	88,00
L - cytostatika a imunomodulační lé	<i>L - antineoplastics</i>	14,26	49,93
M - muskuloskeletální systém	<i>M - musculoskeletal system</i>	2,78	314,76
N - nervový systém	<i>N - nervous system</i>	6,80	640,08
P - antiparazitika, insekticidy a repe	<i>P - antiparasitic products</i>	0,04	2,56
R - respirační systém	<i>R - respiratory system</i>	4,77	551,88
S - smyslové orgány	<i>S - sensory organs</i>	0,97	73,12
V - různé přípravky	<i>V - varia (diagnostics, nutrition etc.)</i>	2,02	0,96
		v % in %	
A - trávicí trakt a metabolismus	<i>A - alimentary tract</i>	11,99	16,50
B - krev a krevtvorné orgány	<i>B - blood and blood-forming organs</i>	8,92	11,59
C - kardiovaskulární systém	<i>C - cardiovascular system</i>	11,12	35,99
D - dermatologika	<i>D - dermatological products</i>	1,73	0,04
G - urogenitální trakt a pohlavní hor	<i>G - genitourinary system</i>	5,02	6,24
H - systémová hormonální léčiva (k) <i>H - hormonal system</i>		2,13	3,08
J - antiinfektiva pro systémovou apl	<i>J - antibiotics, chemotherapeutics</i>	8,05	1,36
L - cytostatika a imunomodulační lé	<i>L - antineoplastics</i>	23,01	0,77
M - muskuloskeletální systém	<i>M - musculoskeletal system</i>	4,49	4,86
N - nervový systém	<i>N - nervous system</i>	10,97	9,88
P - antiparazitika, insekticidy a repe	<i>P - antiparasitic products</i>	0,06	0,04
R - respirační systém	<i>R - respiratory system</i>	7,70	8,52
S - smyslové orgány	<i>S - sensory organs</i>	1,57	1,13
V - různé přípravky	<i>V - varia (diagnostics, nutrition etc.)</i>	3,26	0,01

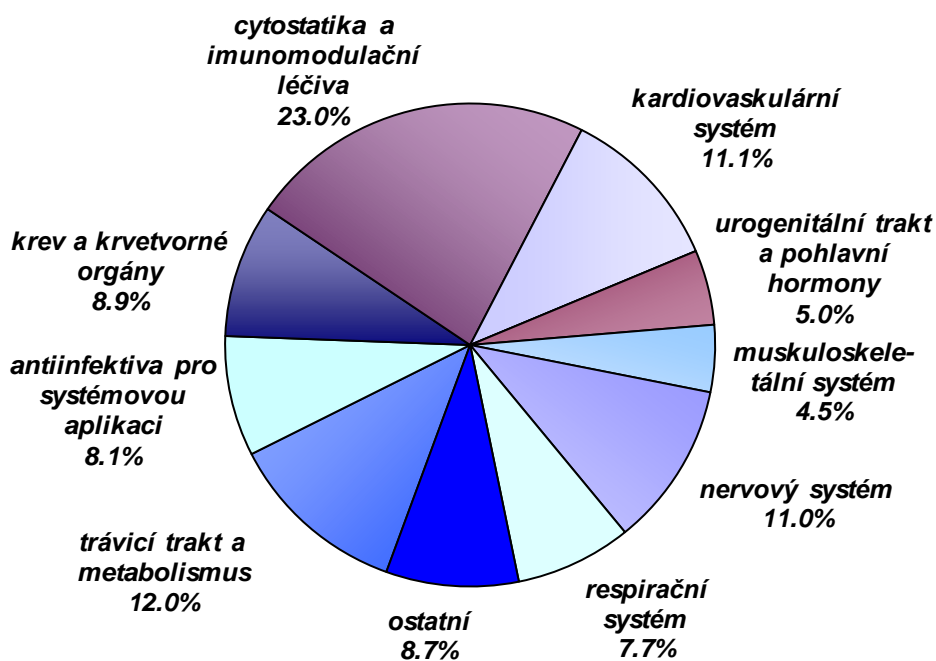
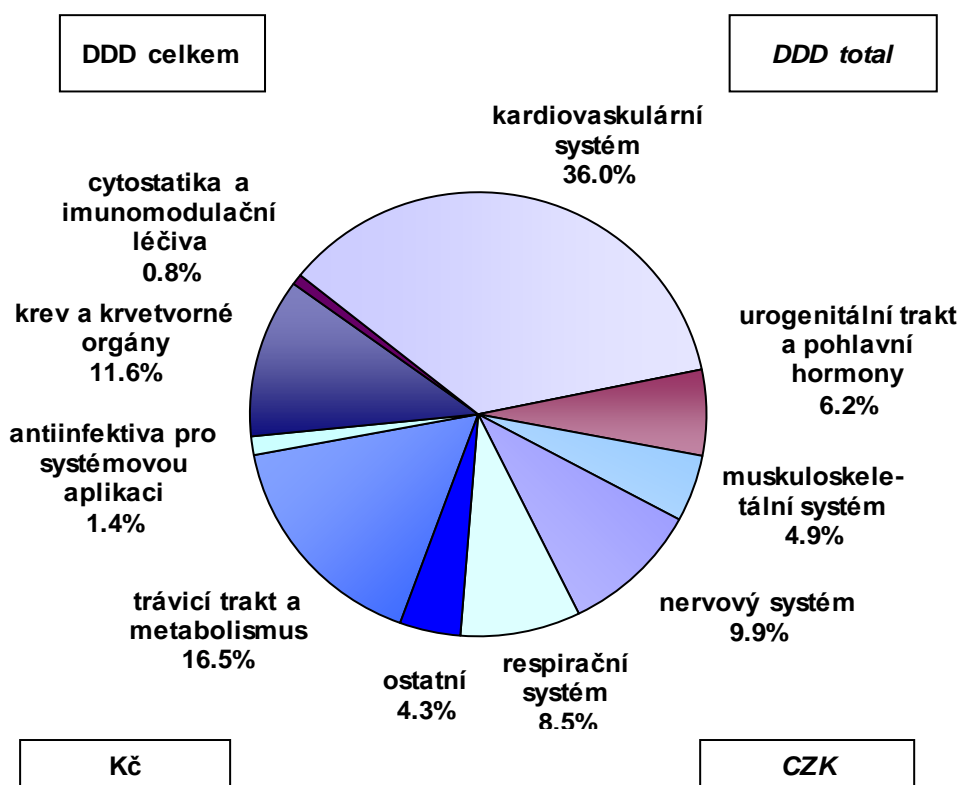
¹⁾ Finanční hodnota v cenách výrobce, bez marže distributora a lékárny, bez DPH.

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv

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

Source of data: State Institute for Drug Control

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



Členění léčiv podle ATC skupin (SZO)
Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv

Division of drugs by ATC groups (WHO)
Data source: State Institute for Drug Control

5.4 Příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven *)*Returns and expenditure of health insurance corporations *)*

Základní ekonomické ukazatele <i>Basic financial indicators</i>		Absolutně	Podíl	Index
		v mil. Kč <i>Amount</i> <i>in mill. CZK</i>	v % <i>Proportion</i> <i>in %</i>	(2014 = 100) <i>Index</i> <i>(2014 = 100)</i>
Výnosy celkem	<i>Revenues total</i>	260 112	100,0	104,7
z toho: tržby z pojistného	<i>o.w.: premiums</i>	189 115	72,7	105,0
z toho:	<i>o.w.:</i>			
za osoby v prac. poměru nebo obdob. poměru	<i>for persons employed or similarly engaged for work</i>	168 256	64,7	104,2
za osoby samostatně výdělečně činné	<i>for self-employed persons</i>	17 690	6,8	110,5
Výdaje celkem	<i>Expenditure total</i>	251 913	100,0	105,4

*) Předběžné údaje

*) Preliminary data

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví/ Ministerstvo financí
Český statistický úřadSource of data: Ministry of Health/ Ministry of
Czech Statistical Office**5.5 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 <i>in mill. CZK</i>	podíl v % <i>proportion</i> <i>in %</i>	index <i>(2014 = 100)</i>
Celkem	<i>Total</i>	242 758	100,0	103,4
v tom :	<i>incl. :</i>			
ambulantní péče	<i>out-patient care</i>	64 829	26,7	103,4
z toho: praktických lékařů	<i>o.w.: general practitioners</i>	14 389	5,9	105,9
stomatologická péče	<i>stomatological care</i>	10 385	4,3	103,2
specializ. ambul. péče	<i>special out-patient care</i>	24 680	10,2	104,6
ústavní péče	<i>in-patient care</i>	127 454	52,5	104,0
léky vydané na recepty a zdravot. prostředky vydané na poukazy	<i>prescribed drugs and medical aids</i>	40 697	16,8	101,0
ostatní výše nspecifik. péče ¹⁾	<i>other, not specified ¹⁾</i>	9 778	4,0	104,5

*) Předběžné údaje

*) Preliminary data

¹⁾ Náklady na lázeňskou péči, léčení v zahraničí, dopravu, zdravotnickou záchrannou službu, péči v ozdravných a na ostatní zdravotní péči¹⁾ 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

5.6 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>	
	2014	2015	2014	2015
Zdravotní péče celkem	234 871	242 758	100,0	100,0
v tom: zdravotní péče hrazená ze základního fondu zdravotního pojištění	233 959	241 975	99,6	99,7
v tom: ambulantní péče celkem	62 669	64 829	26,7	26,7
z toho: stomatologická péče	10 059	10 385	4,3	4,3
péče praktických lékařů	13 591	14 389	5,8	5,9
rehabilitační péče	2 853	2 839	1,2	1,2
diagnostická péče	9 609	9 540	4,1	3,9
domácí zdravotní péče	1 684	1 686	0,7	0,7
specializ. ambulantní péče	23 589	24 680	10,0	10,2
ústavní péče	122 547	127 454	52,2	52,5
v tom: nemocnice	111 979	116 481	47,7	48,0
odborné léčebné ústavy (bez LDN)	6 992	7 253	3,0	3,0
LDN	2 704	2 784	1,2	1,1
ošetřovatelská lůžka	711	775	0,3	0,3
lůžka hospicového typu	162	161	0,1	0,1
lázeňská péče	2 446	2 881	1,0	1,2
péče v ozdravovnách	28	30	0,0	0,0
doprava	1 507	1 539	0,6	0,6
zdravotnická záchranná služba	2 268	2 469	1,0	1,0
léky vydané na recepty	33 819	33 883	14,4	14,0
zdravotnické prostředky vydané na poukazy	6 477	6 813	2,8	2,8
léčení v zahraničí	786	942	0,3	0,4
ostatní náklady	1 412	1 135	0,6	0,5
náklady na zlepšení zdravotní péče čerpané z jiných fondů	912	783	0,4	0,3

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

5.6 Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče

Costs of health insurance corporations by segments of health care

2/2

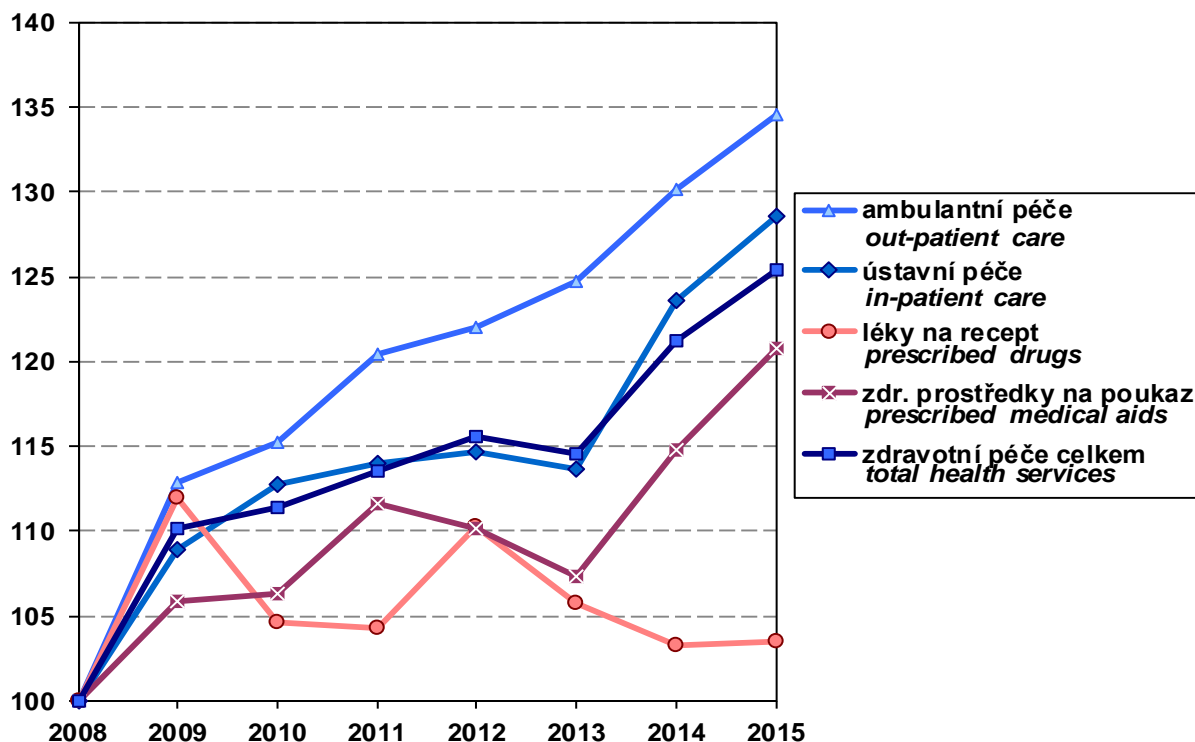
Druh zdravotní péče	Type of health care	Náklady Costs		
		na 1 pojištěnce per 1 insured person		
		v Kč in CZK		index (2014 = 100)
		2014	2015	index (2014 = 100)
Total health care		22 555	23 292	103,3
incl.: health care paid from capital fund of health insurance		22 468	23 217	103,3
incl.: out-patient care		6 018	6 220	103,4
o.w.: stomatological care		966	996	103,2
general practitioners		1 305	1 381	105,8
rehabilitation care		274	272	99,4
diagnostic care		923	915	99,2
home care		162	162	100,0
special. out-patient care		2 265	2 368	104,5
in-patient care		11 768	12 229	103,9
incl.: hospitals		10 754	11 176	103,9
special. therapeutic institutes (excl. institutes for long-term patients)		671	696	103,6
institutes for long-term patients		260	267	102,9
nursing beds		68	74	108,9
hospic type beds		16	15	99,5
balneal care		235	276	117,7
care in convalescent homes		3	3	109,3
transport		145	148	102,0
medical emergency service		218	237	108,8
prescribed drugs		3 248	3 251	100,1
prescribed medical aids		622	654	105,1
treatment abroad		75	90	119,7
other		136	109	80,2
costs for improvement of health care drawn from other funds		88	75	85,8

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

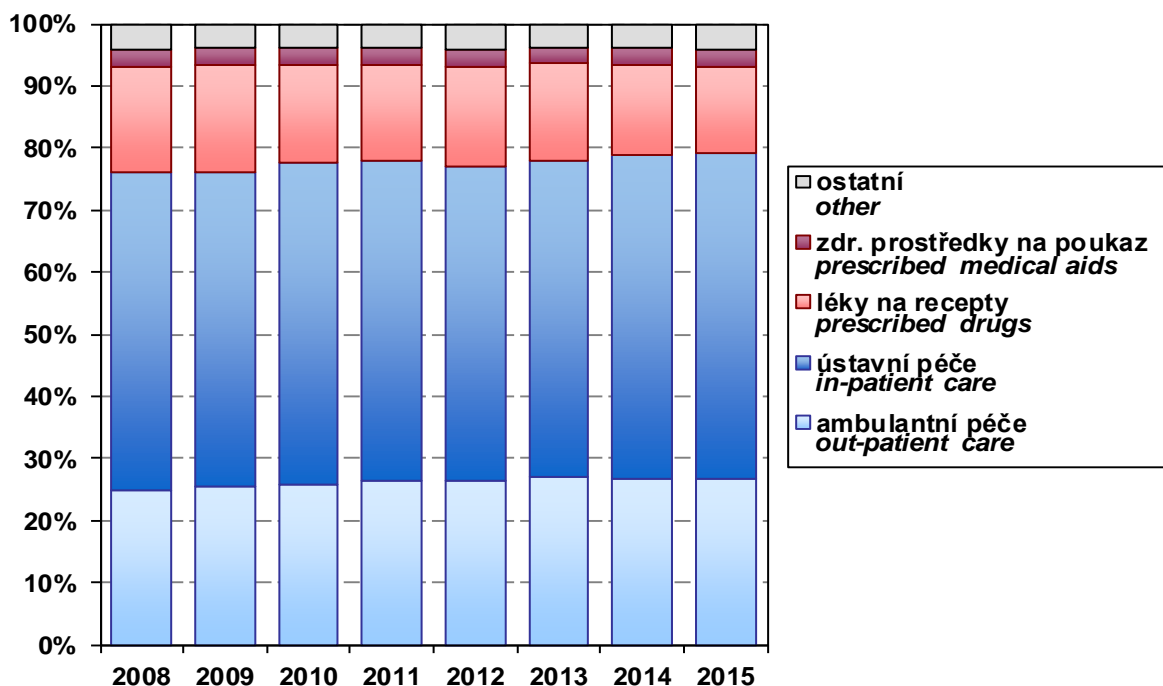
Index nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči dle segmentů (rok 2008 = 100)

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



5.7 Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle věku a pohlaví v roce 2010 a 2014

Average health care costs of health insurance corporations per 1 insured person by age and sex in 2012

Věková skupina Age group	Výdaje na zdravotní péči v mil. Kč Average costs per 1 insured person in CZK			
	muži males		ženy females	
	2010	2014	2010	2014
0–4	5 256	5 380	4 072	4 519
5–9	2 716	2 966	2 188	2 483
10–14	2 584	2 540	2 627	2 501
15–19	2 964	2 466	3 385	2 913
20–24	2 831	2 711	3 673	3 554
25–29	3 503	3 265	5 446	4 887
30–34	4 650	3 872	7 589	5 900
35–39	4 780	5 283	5 975	6 960
40–44	5 368	5 402	5 759	6 350
45–49	5 499	5 660	6 229	6 365
50–54	8 201	6 705	8 664	7 117
55–59	10 631	9 546	10 095	9 041
60–64	13 828	12 711	11 523	11 126
65–69	11 282	14 178	11 942	13 009
70–74	8 650	11 173	10 182	11 767
75–79	7 730	7 448	9 707	9 314
80–84	5 092	5 486	8 071	8 711
85+	2 772	3 364	6 435	7 961
Průměr / Average	108 332	110 151	123 557	124 477

Zdroj dat: Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2016

Source : Results of Health Accounts of CR, CZSO 2016

5.8.1 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

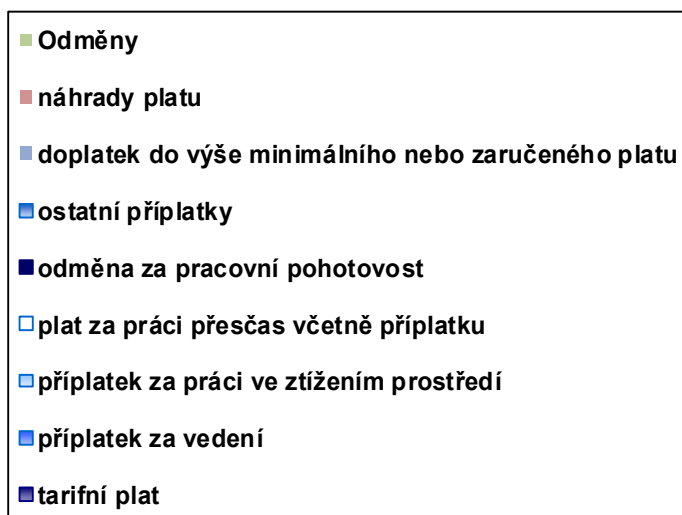
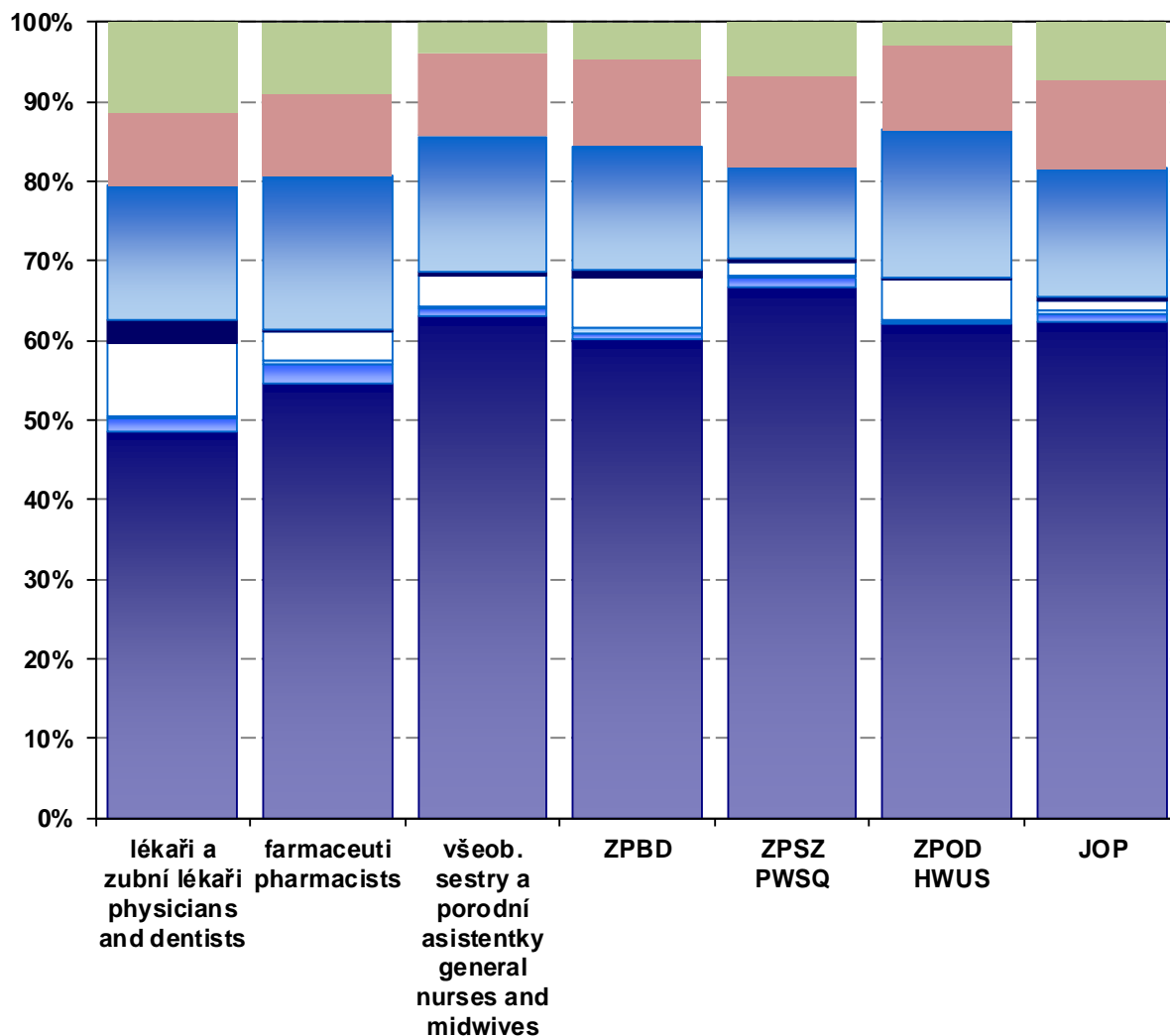
Average monthly salary of employees in health services *)

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 (2014 = 100)
Celkem <i>Total</i>	93 787,57	32 559	105,7
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	12 758,00	66 373	108,1
farmaceuti <i>pharmacists</i>	574,19	43 598	
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	33 015,11	30 866	105,3
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	8 499,42	30 727	104,8
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	3 451,61	30 870	103,9
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	15 445,18	20 385	104,4
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	976,22	28 480	105,3
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	144,97	29 094	114,0
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	9 560,53	30 347	103,6
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	9 362,34	16 881	105,6

*) 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

Struktura průměrného měsíčního platu zaměstnanců ve zdravotnictví *)
*Structure of average monthly salary of employees in health services *)*



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

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

5.8.2.1 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 <i>(2014 = 100)</i>
Česká republika	93 787,56	32 559	105,7
Hl.m.Praha	27 668,82	35 577	106,6
Středočeský	2 766,50	31 592	106,5
Jihočeský	841,61	32 948	104,4
Plzeňský	5 980,47	35 741	104,1
Karlovarský	590,33	30 072	97,0
Ústecký	2 617,19	27 471	105,1
Liberecký	1 879,60	29 435	108,0
Královéhradecký	5 252,54	33 817	105,5
Pardubický	1 794,99	26 968	108,0
Vysočina	6 398,60	28 505	105,5
Jihomoravský	17 732,59	30 703	105,5
Olomoucký	5 699,18	33 996	102,6
Zlínský	1 314,08	28 300	104,8
Moravskoslezský	13 251,06	31 060	105,5

*) 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

5.8.2.2 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 <i>(2014 = 100)</i>
Česká republika	12 758,00	66 373	108,1
Hl.m.Praha	4 396,49	65 786	110,5
Středočeský	261,40	70 383	107,0
Jihočeský	55,33	67 207	118,3
Plzeňský	827,69	76 167	104,2
Karlovarský	28,00	77 113	100,7
Ústecký	228,43	58 255	107,1
Liberecký	247,44	55 385	108,6
Královéhradecký	638,74	79 385	113,4
Pardubický	105,76	70 259	110,9
Vysočina	829,84	59 139	108,3
Jihomoravský	2 610,54	59 972	106,8
Olomoucký	766,26	76 737	103,5
Zlínský	90,23	66 775	105,4
Moravskoslezský	1 671,85	68 565	106,4

*) 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*

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

1/2

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 <i>(2014 = 100)</i>
Česká republika	33 015,11	30 866	105,3
Hl.m.Praha	9 677,40	33 360	105,8
Středočeský	644,54	29 769	109,1
Jihočeský	111,68	29 388	109,2
Plzeňský	2 126,13	34 505	104,1
Karlovarský	181,15	34 699	103,7
Ústecký	583,59	27 507	105,0
Liberecký	615,53	27 861	110,0
Královéhradecký	1 738,74	31 821	104,2
Pardubický	513,66	30 402	106,6
Vysočina	2 645,94	27 125	105,2
Jihomoravský	6 666,08	28 834	105,2
Olomoucký	2 145,59	31 318	105,3
Zlínský	386,87	30 168	107,5
Moravskoslezský	4 978,21	29 549	103,8

*) 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

5.9 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)	
	2014	2015	2014	2015
Celkem <i>Total</i>	25 981	27 083	102,6	104,2
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	55 068	58 828	100,4	106,8
farmaceuti <i>pharmacists</i>	38 666	36 767	100,0	95,1
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	24 208	25 434	102,4	105,1
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	24 191	25 382	101,6	104,9
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	24 342	25 595	102,2	105,1
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	15 410	16 249	101,9	105,4
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	28 244	25 187	110,0	89,2
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	25 690	19 974	165,6	77,8
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	28 783	29 569	102,5	102,7
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	14 544	15 036	104,7	103,4

*) 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

Mimorezortní zdroje údajů:

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

Světová zdravotnická organizace (SZO), Eurostat - demografická data

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 z databáze Světové zdravotnické organizace „Zdraví pro všechny“ (verze červenec 2016). Dalším zdrojem dat je databáze Eurostatu.

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 2016.

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 podílu dětské 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 ve třech čtvrtinách členských zemí. Nejvýrazněji počet seniorů převyšuje počet dětí v Německu, index stáří zde již překročil hodnotu 150. Naopak „nejmladší“ unijní zemí je Irsko, kde podíl dětí zhruba odpovídá podílu seniorů v Německu 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 (15,1 % v roce 2014), ale podílem osob ve věkové skupině 65 let a více (17,6 % v roce 2014) ještě nedosahuje průměru Evropské unie, který již v roce 2012 překročil 18 %. Index stáří dosáhl v České republice koncem roku 2014 hodnoty 116,6.

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 2014 tato relace činila 14,6. Naproti tomu dlouhodobě přetrvává nízká porodnost v Německu, od roku 2001 zde nepřekročila hodnotou 9 dětí na 1 000 obyvatel (s minimem 8,1 v roce 2009), v roce 2014 činila 8,8. 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 2014 nabývala hodnoty 10,4, což je ale stále nad průměrem EU (10,0).

Evropa je kontinentem s nejnižší úrovní plodnosti na světě. Úhrnná plodnost je ukazatel, která 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 dětí na jednu ženu. Ze zemí EU jsou těsně pod touto hranicí Irsko a Francie (2,0), naopak k zemím s nejnižší úrovní plodnosti patřilo v roce 2014 Rumunsko (1,20) a Portugalsko (1,23). Česká republika se dlouhodobě řadí do skupiny zemí s nízkou úrovní plodnosti (tj. úhrnná plodnost pod 1,50). V roce 2014 ji však mírně převýšila (1,53).

Dalším dlouhotrvajícím trendem je zvyšující se věk při zakládání rodiny. Průměrný věk matek při narození dítěte v zemích EU dosáhl 30 let. 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, přes 31,5 let, dosahují ženy ve Španělsku, v Irsku a Itálii, z mimo unijních zemí ve Švýcarsku, naopak nejnižšího v Bulharsku a Rumunsku (27 let). V České republice je průměrný věk matek těsně pod hranicí 30 let.

Zlepšování úmrtnostních poměrů a s tím související prodlužování 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. Ve většině postkomunistických zemí nastalo zlepšování úmrtnostních poměrů až v průběhu 90. let. Tato skutečnost spolu s pokračujícím pozitivním trendem snižování úmrtnosti v západoevropských zemích vedla pouze ke snížení rozdílů v úrovni úmrtnosti mezi těmito dvěma skupinami zemí.

Průměrné hodnoty standardizované úmrtnosti (SDR), která eliminuje vliv věkové struktury, vykazují dlouhodobě klesající trend jak za celou Evropskou unii (EU), tak za EU-15 i za nové členské země, které přistoupily od roku 2004. Průměrná hodnota celkové SDR za nové členské země EU překračuje průměrnou hodnotu za EU-15 stále u mužů o zhruba 2/3, u žen o téměř polovinu. Nejnižší hodnoty SDR v rámci Evropské unie jsou u mužů ve Švédsku a ve Španělsku a mezi zeměmi mimo EU ve Švýcarsku a v Norsku. V rámci EU dosahují nejvyšších hodnot SDR muži v Litvě a Lotyšsku, a to více než dvojnásobných oproti nejnižším hodnotám ve výše uvedených zemích. Ženy ze zemí EU mají nejnižší SDR ve Španělsku, Francii a v Lucembursku a mimo EU rovněž ve Švýcarsku. Naopak nejvyšší SDR z unijních zemí mají ženy v Maďarsku, Rumunsku a Bulharsku, kde dosahuje zhruba dvojnásobných hodnot oproti nejnižším hodnotám v EU.

Postavení České republiky v rámci EU se téměř nemění. I přes významný pokles úmrtnosti, hodnotami SDR stále výrazně převyšuje nejen průměr za EU-15 (u mužů o 40 %, u žen o třetinu), ale i za celou EU, a to u mužů i žen o zhruba 1/5. Pokud provedeme porovnání s průměrem za nové členské země, SDR za Českou republiku je u mužů o 13 % a u žen o 7 % nižší. Převyšuje ale hodnoty SDR u mužů ve třech z nich – Kypru, Malty a Slovinska a u žen navíc nepatrně i Estonska).

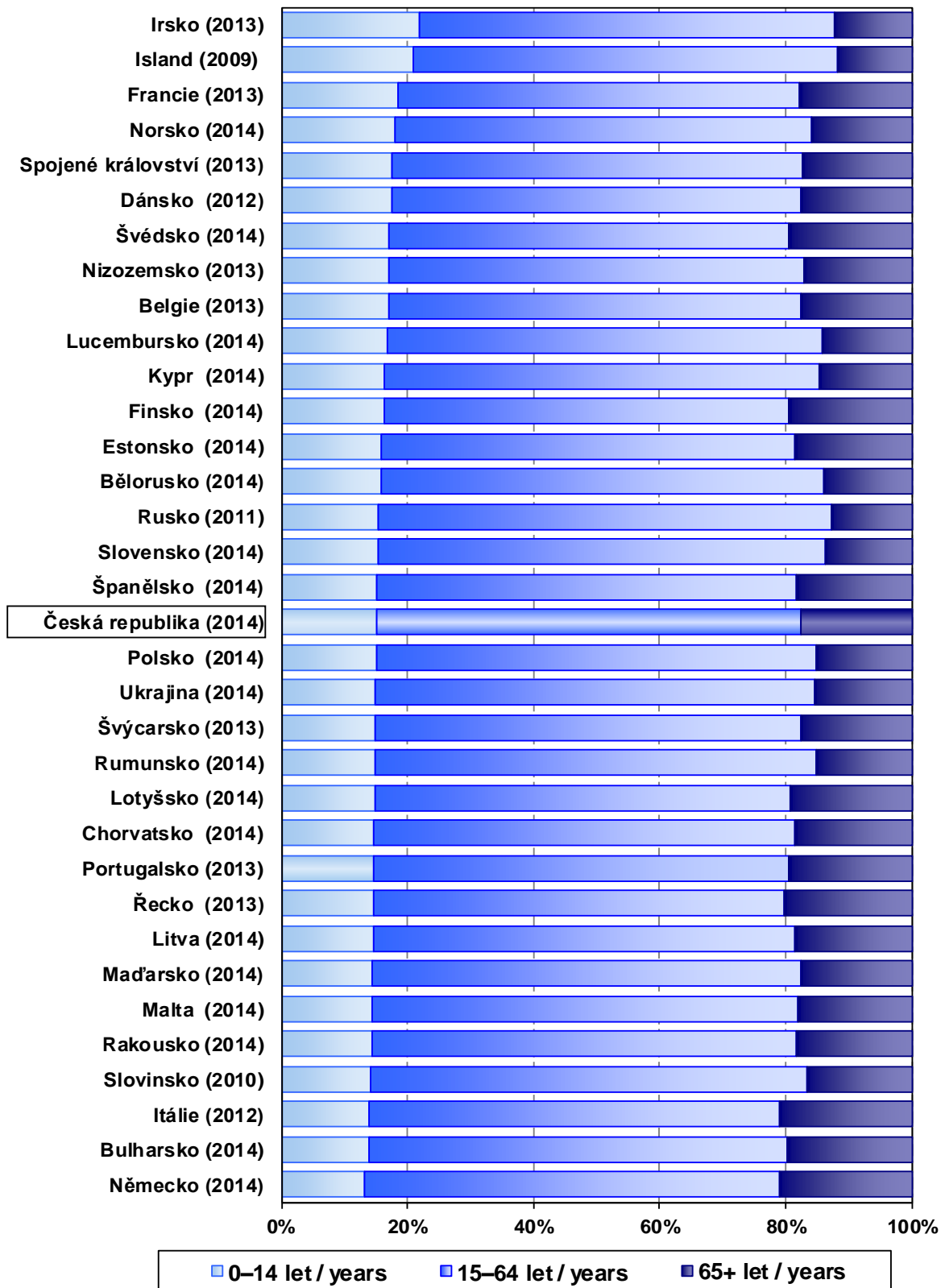
Značné rozdíly v úmrtnosti dětí do 1 roku života přetrvávají mezi západoevropskými zeměmi a zeměmi bývalého východního bloku. Dlouhodobě jsou výjimkou Česká republika spolu se Slovinskem, kde je kojenecká úmrtnost pod hodnotou 3 promile, což představuje evropskou i světovou špičku. V rámci zemí EU je nejvyšší kojenecká úmrtnost v Rumunsku (8,4 promile v roce 2014) a Bulharsku (7,3 v roce 2013).

Odrázem klesající úmrtnosti je prodlužující se střední délka života, která vyjadřuje očekávanou délku života při dosažení určité věkové hranice. Nejdelší střední délku života při narození mají v Evropě dlouhodobě muži ve Švýcarsku (80,8 let v roce 2013) a ve Švédsku (80,6 let v roce 2014). Ženy se dožívají dlouhodobě nejvyššího věku ve Francii, Španělsku, Lucembursku a Kypru a mimo EU ve Švýcarsku (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 (78,7 let). Průměrná střední délka života při narození za EU dosáhla u mužů 78 let, u žen 84 let. Porovnáme-li průměr za EU-15 a za nové členské země, rozdíl činí zhruba 6 let u mužů a 4 roky u žen ve prospěch EU-15. Z nových členských zemí průměrnou hodnotu za EU u mužů i žen překročily pouze Kypr a Malta.

Pozice České republiky zůstává beze změny. Stále nedosahuje u obou pohlaví ani průměru EU, ani nejnižší hodnoty v zemích EU-15, tj. v Portugalsku u mužů a v Dánsku u žen. Hodnotami 75,9 roku pro muže a 82,1 roku pro ženy (v roce 2014) zaostává Česká republika za zeměmi s nejdelší střední délkou života při narození u mužů o necelých 5 let, u žen zhruba o 4 roky.

V mezinárodním srovnávání zdravotnictví po ekonomické stránce se užívá ukazatel podílu výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu (HDP). Ze zdrojů mezinárodní databáze OECD Health Data 2016 čerpá tabulka 6.5, která v tomto ukazateli srovnává Českou republiku s dalšími členskými zeměmi OECD.

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



6.1 Vybrané demografické ukazatele

Selected demographic indicators

1/2

Stát	State	Rok Year	Věková struktura obyvatelstva v % Age structure of population in %		
			0–14	15–64	65+
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	2014	15,1	67,3	17,6
Belgie	<i>Belgium</i>	2013	17,0	65,3	17,7
Bělorusko	<i>Belarus</i>	2014	15,9	70,1	14,1
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	2014	13,8	66,4	19,8
Dánsko	<i>Denmark</i>	2012	17,6	64,8	17,7
Estonsko	<i>Estonia</i>	2014	15,9	65,6	18,6
Finsko	<i>Finland</i>	2014	16,4	63,9	19,7
Francie	<i>France</i>	2013	18,4	63,6	18,0
Chorvatsko	<i>Croatia</i>	2014	14,7	66,6	18,6
Irsko	<i>Ireland</i>	2013	21,9	65,7	12,4
Island	<i>Iceland</i>	2009	20,9	67,4	11,8
Itálie	<i>Italy</i>	2012	14,0	65,0	21,0
Kypr	<i>Cyprus</i>	2014	16,4	69,0	14,6
Litva	<i>Lithuania</i>	2014	14,6	66,8	18,6
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	2014	14,9	65,9	19,2
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	2014	16,7	69,1	14,1
Maďarsko	<i>Hungary</i>	2014	14,5	67,8	17,7
Malta	<i>Malta</i>	2014	14,4	67,5	18,2
Německo	<i>Germany</i>	2014	13,1	66,0	20,9
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	2013	17,0	65,9	17,1
Norsko	<i>Norway</i>	2014	18,1	65,8	16,0
Polsko	<i>Poland</i>	2014	15,0	69,8	15,2
Portugalsko	<i>Portugal</i>	2013	14,7	65,7	19,6
Rakousko	<i>Austria</i>	2014	14,3	67,3	18,4
Rumunsko	<i>Romania</i>	2014	14,9	70,0	15,2
Rusko	<i>Russia</i>	2011	15,4	71,9	12,7
Řecko	<i>Greece</i>	2013	14,7	65,1	20,3
Slovensko	<i>Slovakia</i>	2014	15,3	70,9	13,8
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	2010	14,1	69,4	16,6
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	2013	17,6	65,0	17,4
Španělsko	<i>Spain</i>	2014	15,2	66,5	18,3
Švédsko	<i>Sweden</i>	2014	17,2	63,3	19,5
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	2013	14,9	67,6	17,5
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	2014	15,0	69,6	15,5

6.1 Vybrané demografické ukazatele

Selected demographic indicators

2/2

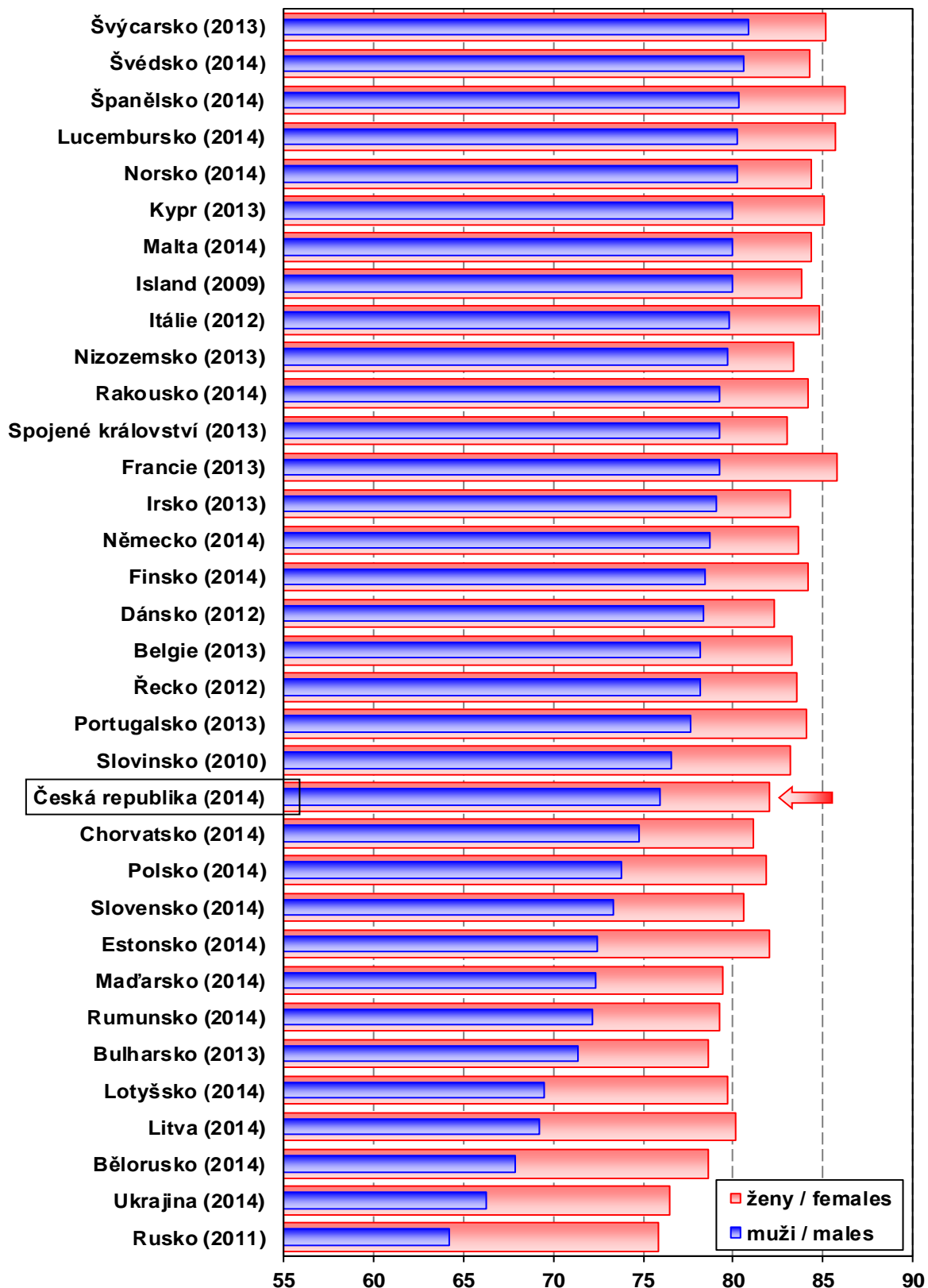
Stát	State	Živě narození Live births		Zemřelí Deaths		Úhrnná plodnost Total fertility rate	
		na 1 000 obyvatel / per 1 000 inhabitants					
		Rok Year		Rok Year		Rok Year	
Česká republika	Czech Republic	2014	10,4	2014	10,0	2014	1,53
Belgie	Belgium	2015	10,9	2013	9,8	2014	1,73
Bělorusko	Belarus	2014	12,5	2014	12,8	2014	1,70
Bulharsko	Bulgaria	2014	9,4	2013	14,4	2014	1,52
Dánsko	Denmark	2015	10,3	2012	9,3	2015	1,71
Estonsko	Estonia	2014	10,3	2014	11,8	2014	1,54
Finsko	Finland	2014	10,5	2014	9,6	2015	1,65
Francie	France	2014	12,2	2013	8,7	2014	1,98
Chorvatsko	Croatia	2014	9,3	2014	12,0	2014	1,46
Irsko	Ireland	2014	14,6	2013	6,4	2014	1,95
Island	Iceland	2014	13,4	2009	6,3	2014	1,93
Itálie	Italy	2014	8,1	2012	10,3	2013	1,39
Kypr	Cyprus	2014	10,9	2013	6,1	2014	1,31
Litva	Lithuania	2014	10,4	2014	13,7	2014	1,63
Lotyšsko	Latvia	2014	10,9	2014	14,1	2014	1,64
Lucembursko	Luxembourg	2015	10,8	2014	6,7	2015	1,47
Maďarsko	Hungary	2014	9,3	2014	12,8	2014	1,41
Malta	Malta	2014	9,8	2014	7,7	2014	1,42
Německo	Germany	2014	8,8	2014	10,7	2014	1,47
Nizozemsko	Netherlands	2014	10,4	2014	8,4	2014	1,71
Norsko	Norway	2015	11,3	2014	7,9	2015	1,73
Polsko	Poland	2014	9,9	2014	9,9	2014	1,29
Portugalsko	Portugal	2014	7,9	2014	10,2	2014	1,23
Rakousko	Austria	2014	9,6	2014	9,2	2014	1,46
Rumunsko	Romania	2014	8,8	2014	11,4	2014	1,20
Rusko	Russia	2011	12,6	2011	13,5	2005	1,29
Řecko	Greece	2013	8,6	2012	10,5	2012	1,34
Slovensko	Slovakia	2014	10,2	2014	9,5	2013	1,35
Slovinsko	Slovenia	2014	10,1	2010	9,1	2014	1,58
Spojené království	United Kingdom	2014	12,1	2013	9,0	2005	1,80
Španělsko	Spain	2014	9,2	2014	8,5	2014	1,32
Švédsko	Sweden	2015	11,7	2014	9,2	2014	1,88
Švýcarsko	Switzerland	2014	10,4	2013	8,0	2014	1,54
Ukrajina	Ukraine	2014	10,9	2014	14,8	2013	1,50

6.2 Střední délka života

Life expectancy

Stát	State	Rok Year	Střední délka života <i>Life expectancy</i>					
			při narození <i>at birth</i>		ve věku 45 let <i>at age 45 years</i>		ve věku 65 let <i>at age 65 years</i>	
			muži	ženy	muži	ženy	males	females
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	2014	75,91	82,06	32,49	37,91	16,17	19,93
Belgie	<i>Belgium</i>	2013	78,19	83,31	34,83	39,37	17,88	21,51
Bělorusko	<i>Belarus</i>	2014	67,86	78,65	26,36	35,24	12,86	18,02
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	2013	71,38	78,67	29,01	35,33	14,31	17,94
Dánsko	<i>Denmark</i>	2012	78,40	82,31	34,69	38,20	17,71	20,41
Estonsko	<i>Estonia</i>	2014	72,43	82,05	30,14	38,33	15,31	20,57
Finsko	<i>Finland</i>	2014	78,42	84,22	35,14	40,12	18,28	21,83
Francie	<i>France</i>	2013	79,25	85,82	35,96	41,83	19,45	23,78
Chorvatsko	<i>Croatia</i>	2014	74,80	81,11	31,51	37,12	15,60	19,19
Irsko	<i>Ireland</i>	2013	79,04	83,16	35,68	39,11	18,20	20,93
Island	<i>Iceland</i>	2009	79,94	83,85	36,39	39,68	18,73	21,10
Itálie	<i>Italy</i>	2012	79,80	84,80	36,19	40,66	18,65	22,27
Kypr	<i>Cyprus</i>	2013	79,97	85,12	36,47	40,68	18,78	21,85
Litva	<i>Lithuania</i>	2014	69,21	80,17	28,13	36,82	14,41	19,61
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	2014	69,47	79,71	27,92	36,37	13,95	19,17
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	2014	80,27	85,68	36,33	41,41	18,90	22,91
Maďarsko	<i>Hungary</i>	2014	72,36	79,46	29,16	35,57	14,71	18,66
Malta	<i>Malta</i>	2014	79,97	84,37	36,57	40,40	18,83	21,91
Německo	<i>Germany</i>	2014	78,76	83,68	35,14	39,56	18,30	21,50
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	2013	79,69	83,34	35,95	39,27	18,34	21,30
Norsko	<i>Norway</i>	2014	80,27	84,34	36,68	40,09	18,90	21,79
Polsko	<i>Poland</i>	2014	73,82	81,87	31,15	38,01	16,04	20,52
Portugalsko	<i>Portugal</i>	2013	77,64	84,13	34,32	40,06	17,88	21,74
Rakousko	<i>Austria</i>	2014	79,28	84,15	35,69	40,11	18,64	21,93
Rumunsko	<i>Romania</i>	2014	72,21	79,27	29,70	35,77	14,91	18,34
Rusko	<i>Russia</i>	2011	64,21	75,83	25,12	33,69	12,76	17,22
Řecko	<i>Greece</i>	2012	78,14	83,52	34,92	39,43	18,24	21,06
Slovensko	<i>Slovakia</i>	2014	73,38	80,62	30,52	36,88	15,17	19,19
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	2010	76,56	83,21	33,11	39,19	16,89	21,08
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	2013	79,27	82,98	35,94	39,07	18,66	21,05
Španělsko	<i>Spain</i>	2014	80,37	86,25	36,54	42,05	19,39	23,60
Švédsko	<i>Sweden</i>	2014	80,56	84,27	36,91	40,07	19,08	21,72

Střední délka života při narození
Life expectancy at birth

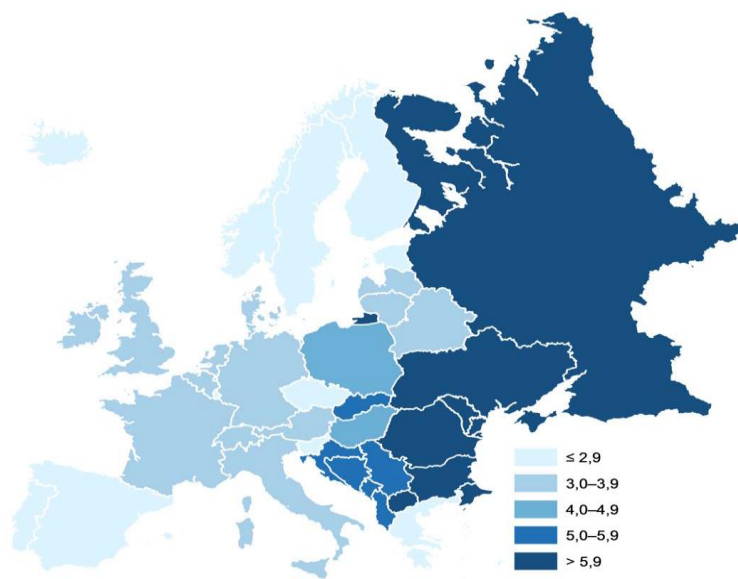


6.3 Úmrtnost kojenců podle věku

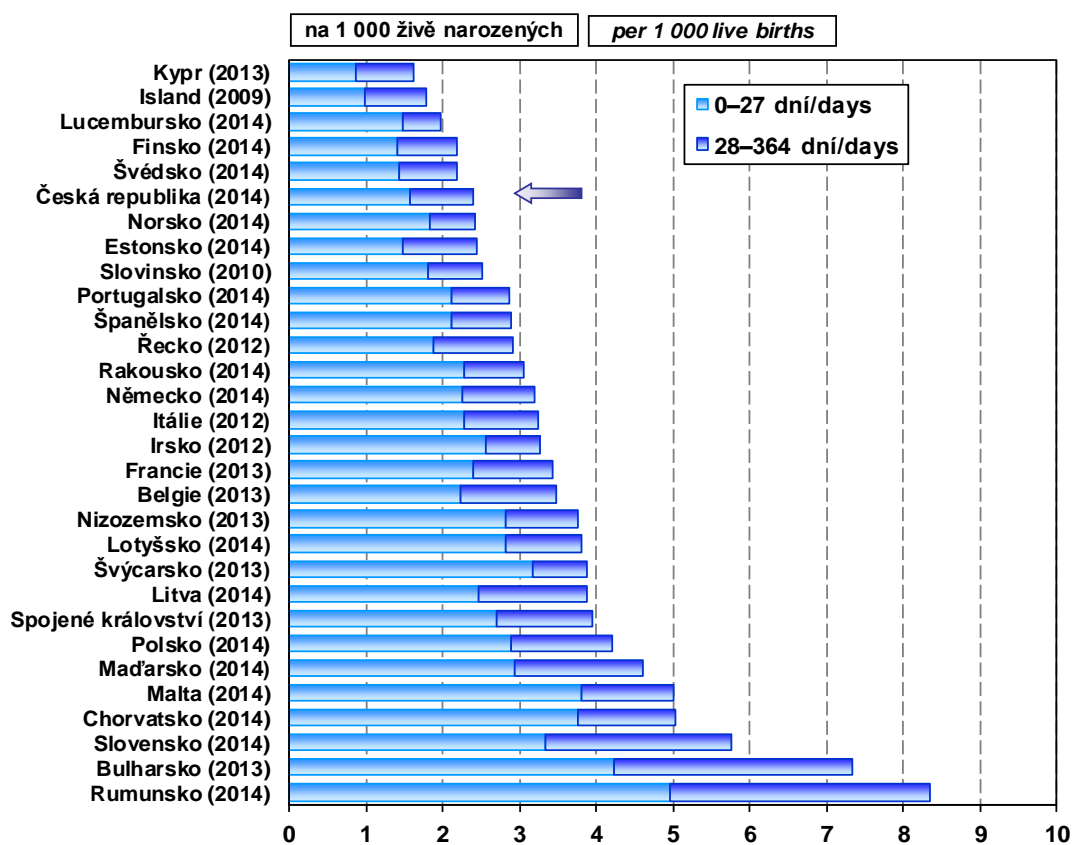
Infant mortality rate by age

Stát	State	Rok Year	Zemřeli do 1 roku na 1 000 živě narozených Deaths till 1 year per 1 000 live births		
			celkem total	z toho ve věku (ve dnech) o.w. at age (in days)	
				0–27	28–364
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	2014	2,39	1,57	0,83
Belgie	<i>Belgium</i>	2013	3,47	2,24	1,23
Bělorusko	<i>Belarus</i>	2014	3,45	.	.
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	2013	7,34	4,24	3,11
Dánsko	<i>Denmark</i>	2012	3,49	.	.
Estonsko	<i>Estonia</i>	2014	2,44	1,48	0,96
Finsko	<i>Finland</i>	2014	2,18	1,42	0,77
Francie	<i>France</i>	2013	3,43	2,39	1,04
Chorvatsko	<i>Croatia</i>	2014	5,03	3,77	1,26
Irsko	<i>Ireland</i>	2012	3,28	2,56	0,72
Island	<i>Iceland</i>	2009	1,79	0,99	0,80
Itálie	<i>Italy</i>	2012	3,24	2,29	0,95
Kypr	<i>Cyprus</i>	2013	1,61	0,86	0,75
Litva	<i>Lithuania</i>	2014	3,89	2,47	1,42
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	2014	3,82	2,81	1,01
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	2014	1,98	1,48	0,49
Maďarsko	<i>Hungary</i>	2014	4,60	2,93	1,67
Malta	<i>Malta</i>	2014	5,01	3,82	1,19
Německo	<i>Germany</i>	2014	3,19	2,25	0,95
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	2013	3,76	2,81	0,96
Norsko	<i>Norway</i>	2014	2,42	1,84	0,58
Polsko	<i>Poland</i>	2014	4,22	2,89	1,33
Portugalsko	<i>Portugal</i>	2014	2,89	2,12	0,76
Rakousko	<i>Austria</i>	2014	3,05	2,28	0,77
Rumunsko	<i>Romania</i>	2014	8,35	4,97	3,38
Rusko	<i>Russia</i>	2011	7,33	.	.
Řecko	<i>Greece</i>	2012	2,92	1,88	1,04
Slovensko	<i>Slovakia</i>	2014	5,78	3,34	2,43
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	2010	2,52	1,80	0,72
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	2013	3,94	2,71	1,23
Španělsko	<i>Spain</i>	2014	2,89	2,11	0,78
Švédsko	<i>Sweden</i>	2014	2,18	1,43	0,75
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	2013	3,87	3,18	0,69

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

Standardised mortality rate *) by selected causes of death

1/2

Stát	State	Rok Year	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>	2014	849,81	504,55	229,29	136,01	355,46	228,10
Belgie	<i>Belgium</i>	2013	695,34	443,91	201,09	124,65	176,79	114,26
Bělorusko	<i>Belarus</i>	2014	1 440,02	669,45	229,99	98,20	781,81	368,81
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	2013	1 150,82	668,75	226,34	118,03	676,31	432,76
Dánsko	<i>Denmark</i>	2012	695,35	491,38	214,93	164,50	170,13	107,60
Estonsko	<i>Estonia</i>	2014	1 045,11	495,98	276,61	134,83	462,45	256,44
Finsko	<i>Finland</i>	2014	677,28	407,52	160,90	107,73	239,88	134,27
Francie	<i>France</i>	2013	627,09	354,93	206,64	110,54	132,36	77,49
Chorvatsko	<i>Croatia</i>	2014	924,95	549,47	287,17	152,35	375,26	262,78
Irsko	<i>Ireland</i>	2013	648,68	450,02	198,50	147,90	208,33	130,75
Island	<i>Iceland</i>	2009	603,57	422,50	185,75	133,66	218,59	131,88
Itálie	<i>Italy</i>	2012	610,80	384,72	204,07	120,11	193,66	131,48
Kypr	<i>Cyprus</i>	2013	598,05	373,80	152,19	92,11	200,16	126,89
Litva	<i>Lithuania</i>	2014	1 252,55	578,47	276,81	124,66	571,64	318,61
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	2014	1 264,40	603,84	293,86	136,41	616,01	338,01
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	2014	594,92	359,66	197,93	112,39	166,34	104,95
Maďarsko	<i>Hungary</i>	2014	1 099,06	631,35	309,70	175,66	486,86	304,08
Malta	<i>Malta</i>	2014	595,94	396,93	182,98	107,86	205,91	147,76
Německo	<i>Germany</i>	2014	666,35	430,19	192,39	124,56	223,73	153,38
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	2013	622,28	443,49	205,53	144,89	161,27	109,14
Norsko	<i>Norway</i>	2014	586,40	405,03	174,49	127,71	157,57	102,66
Polsko	<i>Poland</i>	2014	949,64	507,42	250,64	144,52	381,20	224,50
Portugalsko	<i>Portugal</i>	2013	725,49	409,14	214,47	103,57	174,77	119,77
Rakousko	<i>Austria</i>	2014	635,79	409,93	187,01	124,76	224,51	156,26
Rumunsko	<i>Romania</i>	2014	1 072,05	632,10	243,35	124,46	540,28	375,92
Rusko	<i>Russia</i>	2011	1 626,99	797,63	254,91	127,77	836,13	469,28
Řecko	<i>Greece</i>	2012	689,16	433,44	207,87	107,29	257,09	180,60
Slovensko	<i>Slovakia</i>	2014	1 008,28	564,84	280,99	149,20	411,25	258,18
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	2010	800,10	448,44	270,04	145,60	269,18	178,05
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	2013	630,83	457,16	195,56	143,70	176,12	110,21
Španělsko	<i>Spain</i>	2014	583,03	336,66	200,81	97,55	147,41	94,54
Švédsko	<i>Sweden</i>	2014	572,37	407,09	156,51	122,94	196,40	127,06
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	2013	554,94	370,68	166,78	107,11	164,31	108,66
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	2014	1 499,44	783,34	221,25	111,75	888,55	534,55

*) Na 100 000 evropské standardní populace

*) Per 100 000 European standard population

6.4 Standardizovaná úmrtnost *) podle vybraných příčin smrti

Standardised mortality rate *) by selected causes of death

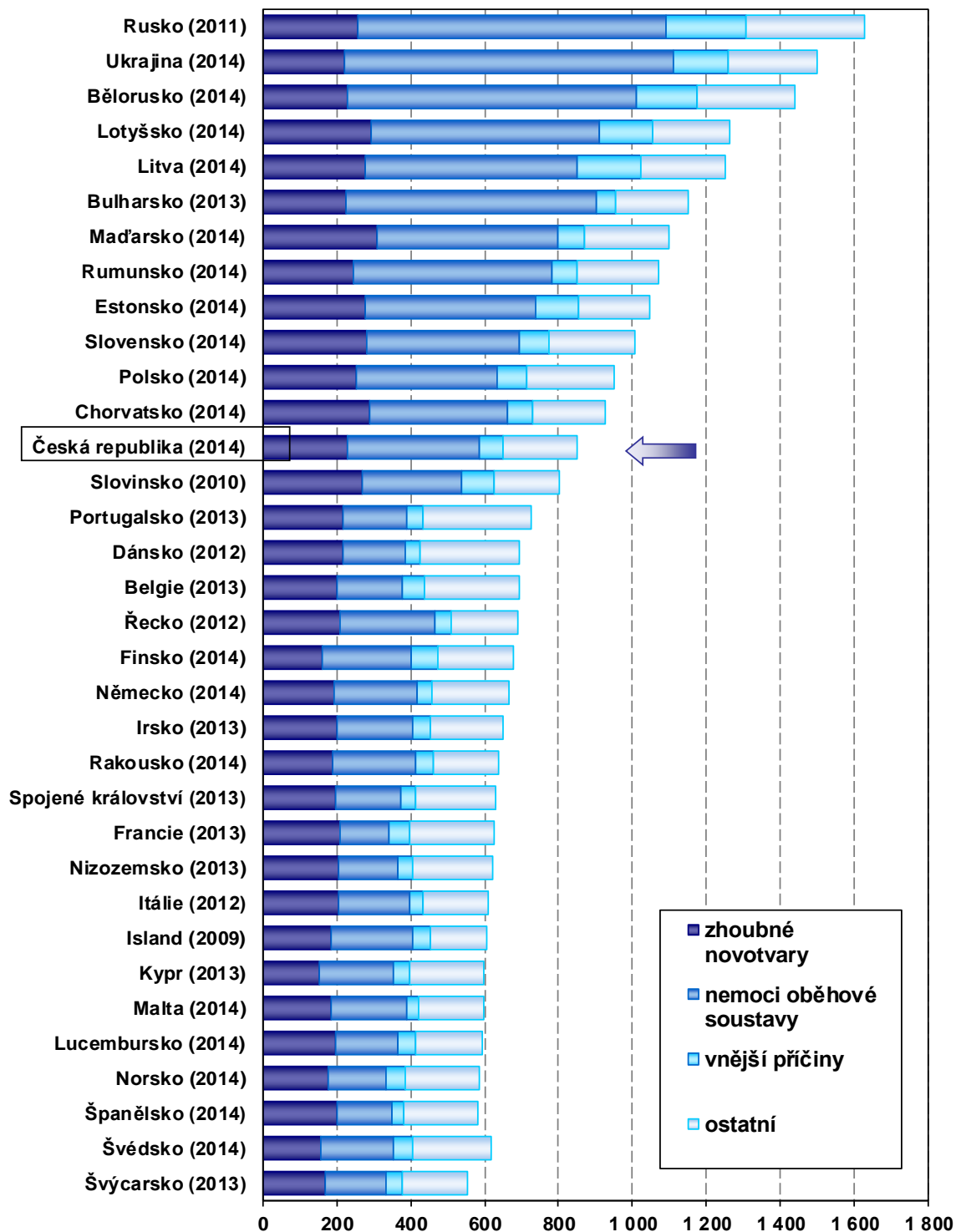
2/2

Stát	State	Rok Year	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>	2014	55,05	25,51	40,47	21,97	66,62	22,00
Belgie	<i>Belgium</i>	2013	73,03	38,65	30,92	19,79	60,67	29,33
Bělorusko	<i>Belarus</i>	2014	34,47	4,91	49,35	22,99	161,80	34,72
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	2013	45,33	20,35	51,77	19,23	52,76	12,28
Dánsko	<i>Denmark</i>	2012	68,52	53,63	32,43	22,04	40,68	17,66
Estonsko	<i>Estonia</i>	2014	51,20	12,53	49,35	19,29	114,15	24,69
Finsko	<i>Finland</i>	2014	28,53	11,03	43,15	17,91	73,30	25,70
Francie	<i>France</i>	2013	37,92	19,01	28,52	13,99	56,33	22,46
Chorvatsko	<i>Croatia</i>	2014	47,97	17,25	49,85	19,24	66,86	27,24
Irsko	<i>Ireland</i>	2013	73,50	51,71	23,30	17,00	47,03	15,91
Island	<i>Iceland</i>	2009	39,94	44,86	14,57	15,13	48,81	20,13
Itálie	<i>Italy</i>	2012	43,90	20,50	24,78	14,66	36,08	13,83
Kypr	<i>Cyprus</i>	2013	47,31	27,59	25,73	12,20	44,38	14,26
Litva	<i>Lithuania</i>	2014	49,70	9,89	73,18	34,48	175,67	36,11
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	2014	44,14	10,68	51,03	23,29	142,91	30,41
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	2014	39,79	24,83	30,33	15,48	47,50	22,05
Maďarsko	<i>Hungary</i>	2014	66,37	31,56	69,55	28,64	73,94	23,19
Malta	<i>Malta</i>	2014	59,90	30,98	18,39	14,56	31,49	9,84
Německo	<i>Germany</i>	2014	47,04	25,15	33,45	19,69	39,80	16,29
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	2013	55,84	34,20	18,97	14,20	36,74	19,12
Norsko	<i>Norway</i>	2014	52,77	35,30	17,51	12,27	52,05	23,10
Polsko	<i>Poland</i>	2014	56,04	23,46	42,38	20,83	81,00	18,49
Portugalsko	<i>Portugal</i>	2013	79,06	40,24	36,69	16,30	44,59	14,36
Rakousko	<i>Austria</i>	2014	33,18	16,62	28,86	13,66	51,26	19,73
Rumunsko	<i>Romania</i>	2014	68,16	29,11	72,18	35,71	67,11	15,93
Rusko	<i>Russia</i>	2011	84,04	20,90	77,04	38,28	215,77	52,05
Řecko	<i>Greece</i>	2012	57,98	38,97	19,68	10,39	42,66	10,08
Slovensko	<i>Slovakia</i>	2014	61,61	25,96	62,32	28,32	80,64	23,98
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	2010	49,74	22,97	55,42	26,09	87,04	28,67
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	2013	82,76	61,06	32,97	24,78	39,70	16,03
Španělsko	<i>Spain</i>	2014	64,56	28,06	30,26	15,85	32,44	12,49
Švédsko	<i>Sweden</i>	2014	34,11	24,13	20,87	12,89	50,63	22,02
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	2013	36,37	20,38	22,60	13,64	43,96	21,01
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	2014	50,73	11,77	74,78	30,93	149,35	30,74

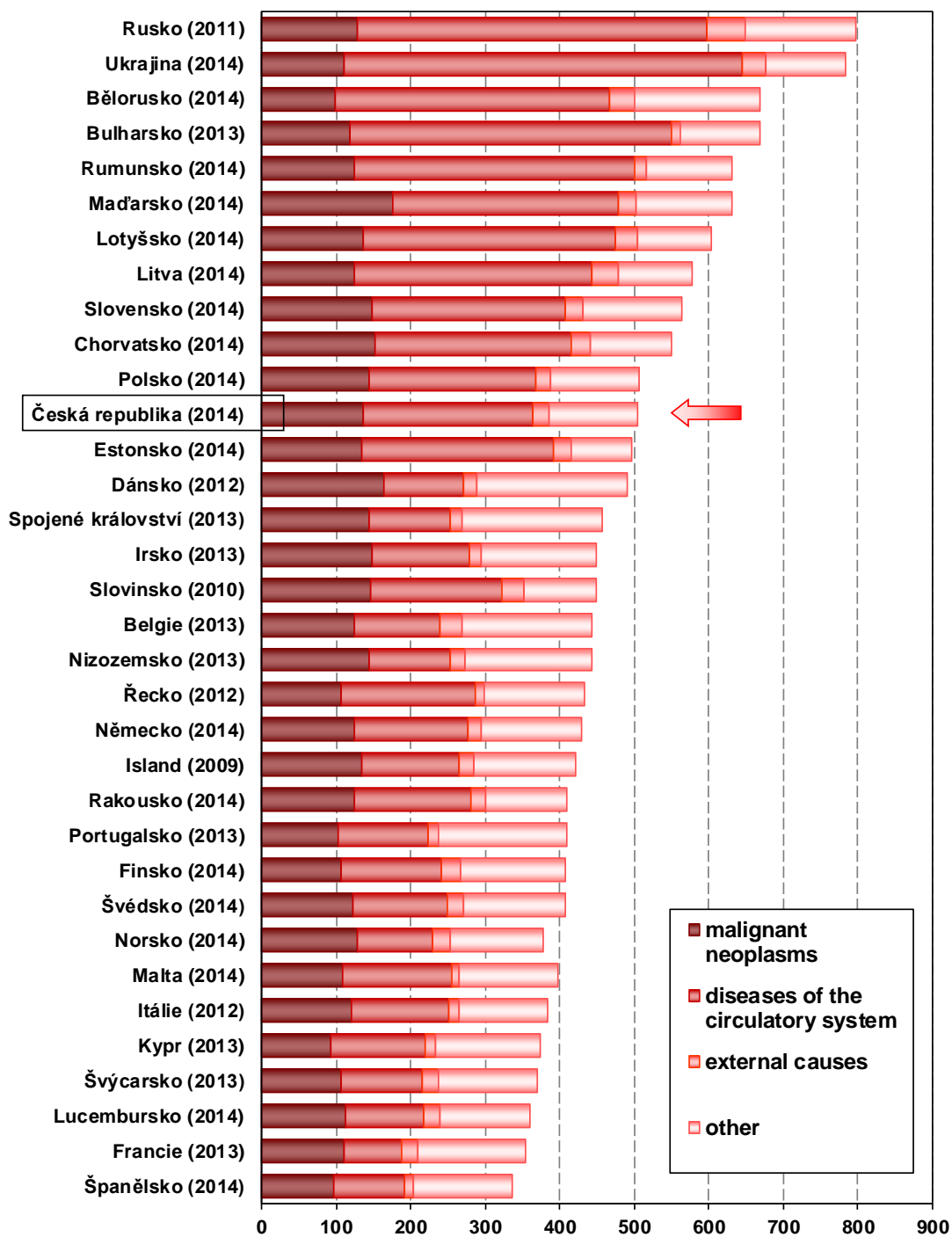
*) Na 100 000 evropské standardní populace

*) Per 100 000 European standard population

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					
		2010	2011	2012	2013	2014	2015
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	7,3	6,9	7,0	7,1	7,8	7,7
Belgie	<i>Belgium</i>	10,1	9,9	10,1	10,2	10,4	10,4
Dánsko	<i>Denmark</i>	10,7	10,4	10,2	10,3	10,3	10,6
Finsko	<i>Finland</i>	8,9	8,9	9,0	9,3	9,5	9,5
Francie	<i>France</i>	10,8	10,7	10,7	10,8	10,9	11,1
Irsko	<i>Ireland</i>	10,5	10,6	9,9	10,1	10,5	10,1
Itálie	<i>Italy</i>	9,0	9,0	8,8	8,8	8,8	9,1
Maďarsko	<i>Hungary</i>	7,3	7,6	7,6	7,5	7,3	7,2
Německo	<i>Germany</i>	11,1	11,0	10,7	10,8	10,9	11,0
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	10,3	10,4	10,5	10,9	10,9	10,9
Norsko	<i>Norway</i>	9,1	8,9	8,8	8,8	8,9	9,3
Polsko	<i>Poland</i>	6,6	6,4	6,2	6,2	6,5	6,4
Portugalsko	<i>Portugal</i>	9,9	9,8	9,5	9,3	9,1	9,0
Rakousko	<i>Austria</i>	10,1	10,1	9,9	10,1	10,1	10,3
Řecko	<i>Greece</i>	9,8	9,9	9,5	8,9	8,7	8,3
Slovensko	<i>Slovakia</i>	8,0	7,8	7,4	7,7	7,6	7,0
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	8,7	8,5	8,4	8,5	9,9	9,9
Španělsko	<i>Spain</i>	9,0	9,0	9,1	9,1	9,0	9,1
Švédsko	<i>Sweden</i>	8,9	8,5	10,7	10,9	11,1	11,2
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	10,4	10,5	10,6	11,0	11,2	11,4
Austrálie	<i>Australia</i>	8,6	8,5	8,6	8,7	8,8	9,0
Japonsko	<i>Japan</i>	9,4	9,5	11,1	11,2	11,3	11,4
Kanada	<i>Canada</i>	10,6	10,6	10,3	10,3	10,2	10,0
USA	<i>USA</i>	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4	16,6

Zdroj dat: OECD Health Data November 2016

Source of data : OECD Health Data November 2016

7. KAPITOLA

OKRESNÍ PŘEHLEDY

Poznámky ke kapitole

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

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.



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	Zemřelí	Úmrtnost	
			celkem	do 1 roku	do 28 dnů			na 1 000 obyvatel	
						kojenecká	novoroz.		
Česká republika	10 542 942	110 764	111 173	272	163	10,5	10,5	2,5	1,5
Hl.m.Praha	1 262 507	14 759	12 420	26	15	11,7	9,8	1,8	1,1
Středočeský kraj	1 320 721	14 602	13 049	34	22	11,1	9,9	2,3	1,5
Benešov	96 850	1 086	1 073	7	3	11,2	11,1	6,4	2,8
Beroun	89 601	1 046	880	-	-	11,7	9,8	-	-
Kladno	161 946	1 690	1 767	1	1	10,4	10,9	0,6	0,6
Kolín	98 420	1 046	1 017	2	2	10,6	10,3	1,9	1,9
Kutná Hora	74 366	818	867	3	2	11,0	11,7	3,7	2,4
Mělník	105 211	1 145	1 042	4	1	10,9	9,9	3,5	0,9
Mladá Boleslav	126 031	1 318	1 142	3	2	10,5	9,1	2,3	1,5
Nymburk	96 900	1 031	1 033	2	1	10,6	10,7	1,9	1,0
Praha-východ	165 982	2 018	1 364	2	2	12,2	8,2	1,0	1,0
Praha-západ	136 085	1 651	1 019	6	4	12,1	7,5	3,6	2,4
Příbram	114 082	1 162	1 231	4	4	10,2	10,8	3,4	3,4
Rakovník	55 247	591	614	-	-	10,7	11,1	-	-
Jihočeský kraj	637 292	6 600	6 933	21	17	10,4	10,9	3,2	2,6
České Budějovice	190 325	2 134	1 934	6	6	11,2	10,2	2,8	2,8
Český Krumlov	61 065	669	592	6	5	11,0	9,7	9,0	7,5
Jindřichův Hradec	91 477	883	1 062	-	-	9,7	11,6	-	-
Písek	70 637	696	809	2	2	9,9	11,5	2,9	2,9
Prachatice	50 747	526	533	1	1	10,4	10,5	1,9	1,9
Strakonice	70 709	713	822	5	3	10,1	11,6	7,0	4,2
Tábor	102 332	979	1 181	1	-	9,6	11,5	1,0	-

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	575 665	5 861	6 307	13	6	10,2	11,0	2,2	1,0
Domazlice	61 168	650	637	1	-	10,6	10,4	1,5	-
Klatovy	86 711	791	1 055	2	-	9,1	12,2	2,5	-
Plzeň-město	187 761	2 024	2 081	4	2	10,8	11,1	2,0	1,0
Plzeň-jih	62 163	564	644	3	2	9,1	10,4	5,3	3,5
Plzeň-sever	77 167	828	769	-	-	10,7	10,0	-	-
Rokycany	47 917	472	578	2	1	9,9	12,1	4,2	2,1
Tachov	52 778	532	543	1	1	10,1	10,3	1,9	1,9
Karlovarský kraj	298 506	2 731	3 268	9	4	9,1	10,9	3,3	1,5
Cheb	91 881	855	945	4	2	9,3	10,3	4,7	2,3
Karlovy Vary	116 653	1 020	1 275	5	2	8,7	10,9	4,9	2,0
Sokolov	89 972	856	1 048	-	-	9,5	11,6	-	-
Ústecký kraj	823 381	8 313	9 238	37	16	10,1	11,2	4,5	1,9
Děčín	131 493	1 304	1 448	7	4	9,9	11,0	5,4	3,1
Chomutov	124 504	1 234	1 347	2	2	9,9	10,8	1,6	1,6
Litoměřice	119 034	1 255	1 410	4	2	10,5	11,8	3,2	1,6
Louny	86 313	901	934	3	-	10,4	10,8	3,3	-
Most	113 558	1 113	1 318	8	4	9,8	11,6	7,2	3,6
Teplice	128 936	1 219	1 511	4	1	9,5	11,7	3,3	0,8
Ústí nad Labem	119 543	1 287	1 270	9	3	10,8	10,6	7,0	2,3
Liberecký kraj	439 152	4 683	4 558	10	5	10,7	10,4	2,1	1,1
Česká Lípa	102 895	1 054	989	3	2	10,2	9,6	2,8	1,9
Jablonec nad Nisou	89 982	951	946	1	-	10,6	10,5	1,1	-
Liberec	172 134	1 937	1 752	4	1	11,3	10,2	2,1	0,5
Semily	74 141	741	871	2	2	10,0	11,7	2,7	2,7

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	Zemřelí	Úmrtnost	
			celkem	do 1 roku	do 28 dnů			na 1 000 obyvatel	kojenecká
Královéhradecký kraj	551 270	5 582	5 836	10	7	10,1	10,6	1,8	1,3
Hradec Králové	162 818	1 694	1 634	4	2	10,4	10,0	2,4	1,2
Jičín	79 402	857	897	3	3	10,8	11,3	3,5	3,5
Náchod	110 967	1 123	1 209	2	1	10,1	10,9	1,8	0,9
Rychnov n. Kněžnou	78 881	808	862	1	1	10,2	10,9	1,2	1,2
Trutnov	119 202	1 100	1 234	-	-	9,2	10,4	-	-
Pardubický kraj	516 247	5 302	5 440	10	4	10,3	10,5	1,9	0,8
Chrudim	104 032	1 055	1 156	1	-	10,1	11,1	0,9	-
Pardubice	169 599	1 794	1 775	4	-	10,6	10,5	2,2	-
Svitavy	104 324	1 033	1 117	2	2	9,9	10,7	1,9	1,9
Ústí nad Orlicí	138 292	1 420	1 392	3	2	10,3	10,1	2,1	1,4
Kraj Vysočina	509 507	5 349	5 178	13	9	10,5	10,2	2,4	1,9
Havlíčkův Brod	94 742	945	1 002	-	-	10,0	10,6	-	-
Jihlava	112 440	1 360	1 127	3	2	12,1	10,0	2,2	2,2
Pelhřimov	71 981	710	839	5	4	9,9	11,7	7,0	5,6
Třebíč	111 998	1 146	1 037	2	2	10,2	9,3	1,7	1,7
Žďár nad Sázavou	118 346	1 188	1 173	3	1	10,0	9,9	2,5	0,8
Jihomoravský kraj	1 173 563	12 771	12 106	22	12	10,9	10,3	1,7	0,9
Blansko	108 032	1 125	1 118	3	3	10,4	10,3	2,7	2,7
Brno-město	376 915	4 405	4 053	6	3	11,7	10,8	1,4	0,7
Brno-venkov	214 111	2 533	2 115	4	1	11,8	9,9	1,6	0,4
Břeclav	115 275	1 108	1 086	3	2	9,6	9,4	2,7	1,8
Hodonín	155 135	1 445	1 706	1	1	9,3	11,0	0,7	0,7
Vyškov	90 631	958	892	3	1	10,6	9,8	3,1	1,0
Znojmo	113 464	1 197	1 136	2	1	10,5	10,0	1,7	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	Mortality rate	
			total	till 1 year	till 28 days			infant	neonatal
Olomoucký kraj	635 094	6 498	7 000	14	8	10,2	11,0	2,2	1,2
Jeseník	39 384	348	450	1	1	8,8	11,4	2,9	2,9
Olomouc	233 350	2 588	2 351	6	3	11,1	10,1	2,3	1,2
Prostějov	108 901	1 112	1 307	-	-	10,2	12,0	-	-
Přerov	131 445	1 200	1 516	4	3	9,1	11,5	3,3	2,5
Šumperk	122 014	1 250	1 376	3	1	10,2	11,3	2,4	0,8
Zlínský kraj	584 828	5 847	6 290	21	16	10,0	10,8	3,6	2,7
Kroměříž	106 289	1 031	1 173	2	1	9,7	11,0	1,9	1,0
Uherské Hradiště	142 958	1 395	1 501	4	3	9,8	10,5	2,9	2,2
Vsetín	143 927	1 488	1 582	7	5	10,3	11,0	4,7	3,4
Zlín	191 654	1 933	2 034	8	7	10,1	10,6	4,1	3,6
Moravskoslezský kraj	1 215 209	11 866	13 550	32	22	9,8	11,2	2,7	1,9
Bruntál	94 134	839	1 130	3	1	8,9	12,0	3,6	1,2
Frydek-Místek	213 069	2 077	2 305	5	5	9,7	10,8	2,4	2,4
Karviná	254 573	2 296	3 033	6	3	9,0	11,9	2,6	1,3
Nový Jičín	151 684	1 584	1 453	3	3	10,4	9,6	1,9	1,9
Opava	176 698	1 795	1 839	5	3	10,2	10,4	2,8	1,7
Ostrava-město	325 051	3 275	3 790	10	7	10,1	11,7	3,1	2,1

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	35,2	475,34	4,062	34,69	892,2	535,8	827,3	766,3	6,8	13,5	4,8	8 196,5
Hl.m.Praha	30,5	423,25	3,120	29,44	751,7	479,5	850,2	772,3	16,8	43,1	8,1	8 334,9
Středočeský kraj	35,3	422,10	4,094	36,59	913,4	546,7	718,9	628,7	5,3	10,2	4,5	6 407,8
Benešov	39,3	774,32	4,684	38,34	834,8	545,4	645,7	563,0	1,0	5,2	3,1	7 182,7
Beroun	45,0	458,81	4,702	38,64	943,3	568,0	609,4	556,7	1,1	5,7	-	6 747,1
Kladno	41,3	448,86	4,017	34,06	932,6	603,3	746,2	592,7	5,6	11,2	6,9	5 414,7
Kolín	35,0	436,85	3,778	34,16	959,6	501,9	830,0	710,1	4,1	10,3	4,1	8 657,7
Kutná Hora	38,3	431,85	4,756	37,22	1 000,8	578,7	585,1	518,5	16,2	4,0	4,0	5 272,3
Mělník	42,0	324,68	3,544	33,61	931,9	579,0	607,7	591,5	6,7	10,6	9,6	9 339,3
Mladá Boleslav	32,7	287,23	3,784	41,63	867,0	517,1	682,0	642,0	5,6	12,8	5,6	5 618,6
Nymburk	39,3	354,41	3,728	34,91	928,2	567,7	854,2	645,8	6,3	5,2	2,1	7 067,3
Praha-východ	27,0	367,54	4,565	37,88	911,2	493,9	711,4	578,1	6,3	19,0	3,2	4 199,9
Praha-západ	27,9	418,44	3,375	32,92	839,0	495,4	705,9	633,9	3,1	13,8	3,1	2 707,2
Příbram	32,6	348,53	4,162	35,79	941,4	541,4	791,8	821,1	7,0	7,0	2,6	10 730,2
Rakovník	36,9	547,45	4,635	35,09	901,0	594,6	885,7	701,2	-	5,4	5,4	6 318,6
Jihočeský kraj	36,3	447,78	4,773	39,31	862,9	546,2	863,7	822,7	8,6	6,4	3,5	8 563,1
České Budějovice	36,8	353,94	4,442	36,71	822,8	533,1	960,7	946,2	6,9	1,6	2,7	8 538,1
Český Krumlov	42,7	484,85	4,977	43,04	925,7	590,0	569,8	512,2	29,4	21,2	3,3	7 024,3
Jindřichův Hradec	41,3	336,59	4,189	37,32	885,1	513,0	880,5	833,7	10,9	7,6	6,5	6 915,1
Písek	33,7	531,11	4,857	42,00	820,3	549,2	839,8	846,1	2,8	8,5	2,8	9 530,0
Prachatice	33,6	437,96	6,208	42,49	866,8	596,8	769,3	747,4	9,8	7,8	3,9	7 434,5
Strakonice	31,2	549,30	5,378	38,90	885,2	587,0	774,4	746,4	2,8	7,1	2,8	7 137,6
Tábor	34,0	597,30	4,929	43,26	895,4	521,3	977,9	842,6	4,9	2,9	-	11 879,8

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.	malignant neoplasms ²⁾		venereal diseases ³⁾		TB ⁴⁾			
					males	females	males	females		syphilis	gonococ. infec.	
Plzeňský kraj	41,2	372,75	4,572	42,54	862,1	551,4	938,5	995,8	6,1	6,5	4,2	7 438,8
Domazlice	41,8	229,51	4,737	46,13	911,1	565,0	841,3	914,5	3,3	4,9	1,6	6 739,7
Klatovy	33,5	421,18	4,837	41,46	887,2	579,5	814,9	933,8	2,3	3,4	1,1	7 120,7
Plzeň-město	43,6	442,34	3,973	39,08	771,5	506,9	1 136,1	1 066,7	9,2	9,2	7,5	9 723,9
Plzeň-jih	43,2	231,40	5,305	43,05	897,8	557,4	872,9	996,2	11,3	-	1,6	7 797,5
Plzeň-sever	39,3	376,85	4,664	41,95	853,6	532,2	843,0	1 008,7	2,6	5,2	5,2	3 424,9
Rokycany	39,5	404,62	5,386	47,41	909,6	621,0	961,9	1 057,8	4,2	4,2	2,1	5 456,2
Tachov	46,5	338,68	5,835	55,16	1 094,5	627,4	774,2	859,7	5,7	15,1	1,9	7 917,7
Karlovarský kraj	40,5	460,99	4,384	41,29	967,9	588,6	833,7	863,3	3,3	11,6	4,3	8 451,3
Cheb	45,1	476,19	4,440	48,21	994,0	589,4	917,6	918,6	4,3	8,7	4,3	6 951,4
Karlovy Vary	36,3	387,10	4,284	37,30	921,1	553,4	866,3	980,8	3,4	11,1	0,9	10 464,0
Sokolov	40,4	525,14	4,498	40,52	1 010,5	644,6	708,1	652,6	2,2	15,4	7,7	7 374,4
Ústecký kraj	47,1	650,03	4,337	36,11	1 055,8	653,7	755,5	758,6	8,4	15,0	7,7	8 880,9
Děčín	47,8	780,30	4,454	38,56	1 019,7	610,5	716,9	689,9	5,3	11,3	3,8	8 982,0
Chomutov	50,9	776,70	4,037	38,66	1 149,2	634,9	791,3	871,1	6,4	19,2	10,4	8 777,8
Litoměřice	35,2	608,84	4,453	35,74	1 047,0	628,3	798,2	751,3	3,4	4,2	8,4	7 782,0
Louny	47,0	633,21	5,027	41,49	1 092,6	652,1	765,1	768,2	3,5	9,2	2,3	7 044,6
Most	51,9	399,27	3,686	30,85	1 082,9	739,7	695,1	767,8	16,6	24,4	12,2	8 024,9
Teplice	54,1	583,20	4,920	39,15	1 077,7	700,6	666,7	716,3	20,2	17,1	8,5	10 942,9
Ústí nad Labem	43,3	720,65	4,166	33,58	946,4	619,6	864,1	754,2	1,7	18,4	4,2	9 896,3
Liberecký kraj	40,5	483,45	4,449	40,38	906,5	527,4	815,1	718,3	5,2	9,4	2,7	7 140,8
Česká Lípa	46,8	894,07	5,159	42,96	1 006,2	535,3	667,8	505,2	7,8	15,6	4,9	7 632,5
Jablonec nad Nisou	44,9	301,72	4,326	38,76	909,3	519,2	862,0	748,9	1,1	6,7	-	7 003,4
Liberec	38,0	389,06	4,183	41,29	895,1	519,1	878,4	801,6	4,7	8,8	3,5	6 965,0
Semily	31,8	368,35	4,422	36,20	821,7	539,1	808,6	784,8	8,1	5,4	1,3	7 032,3

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 nemocen. poj.	muži	ženy	zhoubné novotvary ²⁾		pohlavní nemoci ³⁾		tuberku- lóza ⁴⁾	
							muži	ženy	syfilis	gonokok. infekce		
Královéhradecký kraj	35,8	610,94	4,050	35,95	839,6	519,0	913,0	795,3	2,0	4,5	4,2	8 200,3
Hradec Králové	38,1	389,29	3,562	33,16	749,3	482,6	971,9	783,9	1,8	3,1	4,9	8 984,9
Jičín	32,7	796,81	4,321	38,92	890,3	542,4	806,8	889,4	1,3	7,6	-	7 410,8
Náchod	32,9	834,10	4,663	40,34	836,9	542,9	1 012,5	828,2	1,8	5,4	4,5	6 521,8
Rychnov n. Kněžnou	35,7	659,20	4,122	37,41	797,9	513,9	852,5	633,1	3,8	2,5	3,8	9 021,6
Trutnov	37,6	553,19	4,151	33,78	968,1	537,3	853,2	824,5	1,7	5,0	5,9	8 680,0
Pardubický kraj	30,3	642,53	4,261	36,63	863,6	535,6	803,9	724,2	2,1	3,5	4,1	7 598,3
Chrudim	33,8	466,85	4,986	38,22	907,2	527,4	798,2	756,2	2,9	3,8	3,8	7 900,6
Pardubice	24,9	474,35	3,602	35,58	796,2	534,7	894,9	794,8	3,0	7,7	4,2	7 279,5
Svitavy	36,4	745,99	4,550	34,06	924,8	555,8	910,3	736,8	1,0	-	2,9	9 437,8
Ústí nad Orlicí	30,1	908,46	4,621	38,87	875,9	525,4	616,9	604,4	1,4	0,7	4,3	6 371,8
Kraj Vysočina	32,8	326,34	4,542	37,62	840,4	491,6	762,8	711,2	1,6	5,1	3,1	7 217,4
Havlíčkův Brod	31,3	437,96	4,542	36,98	855,5	533,7	669,8	607,3	1,1	5,3	-	8 021,7
Jihlava	35,6	389,07	3,886	35,96	904,1	512,6	812,4	776,2	-	10,7	2,7	6 044,4
Pelhřimov	37,7	292,07	4,974	41,85	851,5	512,9	663,3	708,4	4,1	2,8	6,9	10 057,6
Třebíč	29,7	287,04	4,370	35,64	809,3	471,9	814,5	670,4	1,8	5,3	2,7	3 833,7
Žďár nad Sázavou	31,3	219,97	5,174	38,85	791,8	442,2	801,6	773,8	1,7	0,8	4,2	9 161,5
Jihomoravský kraj	30,4	316,88	4,051	33,54	840,2	485,8	862,5	839,7	8,1	13,6	5,0	8 369,9
Blansko	27,5	448,28	4,944	34,29	839,5	482,0	865,2	761,9	4,6	8,4	5,6	8 140,4
Brno-město	29,4	290,95	3,353	30,84	760,0	468,9	1 008,9	1 003,1	14,1	22,8	7,4	10 463,9
Brno-venkov	25,8	219,88	4,636	35,61	826,9	495,6	797,3	781,9	10,5	10,0	3,8	5 698,8
Břeclav	37,0	272,48	5,502	40,54	949,3	471,2	878,1	833,6	6,1	12,2	1,7	6 595,2
Hodonín	32,0	345,54	5,381	37,36	921,2	478,7	666,8	728,0	1,3	5,1	3,8	9 264,7
Vyškov	30,4	539,05	4,350	37,33	922,6	503,5	808,4	721,0	1,1	8,9	4,4	4 454,6
Znojmo	38,4	295,48	3,940	34,24	906,2	552,5	796,5	712,6	4,4	11,5	1,8	10 260,8

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	31,7	764,72	4,283	32,73	935,7	527,4	894,6	815,3	2,8	5,7	3,9	9 031,0
Jeseník	35,0	637,12	1,924	15,98	948,8	557,1	803,1	684,8	5,0	15,0	7,5	8 847,4
Olomouc	29,2	682,83	3,979	31,29	870,4	514,5	851,0	843,5	3,0	5,2	3,0	10 068,7
Prostějov	35,0	834,12	4,946	36,72	948,8	503,2	895,4	832,4	1,8	0,9	1,8	7 740,1
Přerov	31,3	682,18	4,764	38,96	955,6	540,9	861,2	849,3	2,3	7,6	3,8	8 452,9
Šumperk	33,6	1 003,43	5,475	36,71	1 013,3	547,7	1 040,4	752,3	3,3	5,7	4,1	8 895,6
Zlínský kraj	32,2	429,64	4,894	35,53	923,2	523,6	848,2	704,9	2,4	2,6	3,6	10 570,0
Kroměříž	33,9	514,11	4,588	34,77	989,1	582,7	725,3	721,9	0,9	-	3,7	9 085,0
Uherské Hradiště	32,4	258,42	5,566	38,98	908,8	512,8	821,4	706,9	-	1,4	2,8	9 094,6
Vsetín	31,1	436,68	5,325	34,51	927,2	516,7	742,7	590,8	0,7	5,5	2,1	9 715,2
Zlín	31,9	497,30	4,340	34,32	892,7	502,1	1 016,7	779,0	6,2	2,6	5,2	13 136,3
Moravskoslezský kraj	36,8	488,67	4,784	35,97	991,6	575,3	818,2	727,3	4,2	14,9	3,5	8 900,9
Bruntál	49,2	610,60	4,206	33,07	977,2	678,5	874,1	772,8	4,2	3,1	1,0	9 760,2
Frydek-Místek	34,4	549,35	5,131	36,84	955,4	543,9	837,9	679,6	2,4	11,8	2,8	7 184,6
Karviná	43,0	394,85	5,214	41,53	1 075,4	629,3	679,9	646,2	5,0	20,8	3,1	9 437,6
Nový Jičín	30,3	585,86	4,699	36,34	973,6	561,6	801,6	731,9	0,7	4,6	2,6	7 099,5
Opava	33,4	492,58	4,660	33,84	915,5	529,4	865,6	752,9	4,0	15,3	2,3	6 796,8
Ostrava-město	35,8	438,18	4,649	34,66	1 000,2	556,1	881,4	792,7	6,7	20,2	3,1	11 319,0

¹⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v roce 2012)

²⁾ Data za rok 2011; 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 2012)

²⁾ Data from 2011; 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

Území	Nemocnice ¹⁾ (lůžková část)				Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ²⁾	
	lékaři ³⁾ (přep. p.)		lůžka ⁴⁾		lékaři ³⁾ (přep. p.)	lůžka
	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	
Česká republika	11 633,18	11,07	56 960	54,18	1 171,59	20 977
Hl.m.Praha	1 971,63	15,86	9 226	74,21	223,54	2 668
Středočeský kraj	1 077,59	8,27	5 609	43,07	131,45	2 301
Benešov	53,90	5,60	444	46,12	15,39	280
Beroun	111,06	12,63	455	51,73	-	-
Kladno	219,76	13,67	865	53,80	5,20	152
Kolín	135,35	13,85	687	70,31	-	-
Kutná Hora	54,66	7,36	371	49,98	-	-
Mělník	85,46	8,21	579	55,59	-	-
Mladá Boleslav	152,98	12,24	491	39,30	49,96	791
Nymburk	51,42	5,36	366	38,14	-	-
Praha-východ	50,25	3,15	376	23,53	15,35	288
Praha-západ	3,97	0,30	152	11,58	12,60	161
Příbram	115,20	10,10	547	47,97	32,95	629
Rakovník	43,58	7,88	276	49,88	-	-
Jihočeský kraj	639,92	10,05	3 149	49,46	49,19	840
České Budějovice	259,63	13,74	1 173	62,07	17,00	279
Český Krumlov	44,55	7,28	247	40,38	4,00	103
Jindřichův Hradec	86,84	9,44	388	42,17	-	-
Písek	63,94	9,07	363	51,49	10,09	117
Prachatice	41,25	8,10	206	40,44	3,00	55
Strakonice	53,74	7,62	306	43,40	9,00	136
Tábor	89,97	8,77	466	45,41	6,10	150

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

2/4

Territory	Hospitals (in-patient care)				Specialised therapeutic institutes (in-patient care) ²⁾	
	physicians ³⁾ (FTE)		beds ⁴⁾		physicians ³⁾ (FTE)	beds
	number	per 10 000 inhabitants	number	per 10 000 inhabitants	number	
Plzeňský kraj	634,19	11,06	3 246	56,60	76,63	1 688
Domažlice	36,30	5,96	202	33,16	-	-
Klatovy	82,69	9,50	565	64,90	-	-
Plzeň-město	439,70	23,63	2 132	114,58	8,80	278
Plzeň-jih	27,40	4,41	185	29,79	57,86	1 180
Plzeň-sever	-	-	-	-	-	-
Rokycany	42,70	8,93	147	30,75	5,00	130
Tachov	5,40	1,02	15	2,84	4,97	100
Karlovarský kraj	268,72	8,95	1 348	44,89	15,28	403
Cheb	48,30	5,24	325	35,25	5,50	210
Karlovy Vary	149,47	12,74	721	61,47	2,70	80
Sokolov	70,95	7,81	302	33,26	7,08	113
Ústecký kraj	798,36	9,68	5 069	61,43	55,27	1 014
Děčín	87,97	6,67	711	53,87	-	-
Chomutov	99,76	7,98	658	52,66	1,00	30
Litoměřice	89,49	7,52	593	49,80	38,70	736
Louny	41,26	4,78	370	42,83	11,80	200
Most	135,52	11,84	802	70,09	1,30	15
Teplice	113,72	8,83	684	53,11	0,52	3
Ústí nad Labem	230,64	19,30	1 251	104,67	1,95	30
Liberecký kraj	431,01	9,83	2 449	55,84	24,72	253
Česká Lípa	73,00	7,10	470	45,71	9,76	142
Jablonec nad Nisou	77,61	8,62	461	51,21	-	-
Liberec	200,13	11,68	1 032	60,22	-	-
Semily	80,27	10,79	486	65,34	14,96	111

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

3/4

Území	Nemocnice (lůžková část)				Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ²⁾	
	lékaři ³⁾ (přep. p.)		lůžka ⁴⁾		lékaři ³⁾ (přep. p.)	lůžka
	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	
Královéhradecký kraj	554,13	10,04	3 186	57,73	42,92	1 221
Hradec Králové	268,38	16,50	1 370	84,23	12,03	301
Jičín	77,15	9,75	362	45,73	4,20	111
Náchod	71,30	6,39	583	52,24	2,85	30
Rychnov n. Kněžnou	37,50	4,75	262	33,19	2,85	52
Trutnov	99,80	8,35	609	50,94	20,99	727
Pardubický kraj	516,40	10,01	2 534	49,11	60,13	1 273
Chrudim	61,93	5,95	393	37,77	25,10	510
Pardubice	232,16	13,77	936	55,53	7,67	105
Svitavy	139,00	13,29	753	71,97	8,80	176
Ústí nad Orlicí	83,31	6,00	452	32,58	18,56	482
Kraj Vysočina	495,90	9,72	2 605	51,06	111,28	1 840
Havlíčkův Brod	82,15	8,66	534	56,30	65,88	957
Jihlava	143,14	12,76	696	62,02	26,10	520
Pelhřimov	55,42	7,67	340	47,08	9,75	190
Třebíč	141,00	12,55	531	47,25	2,20	53
Žďár nad Sázavou	74,19	6,26	504	42,51	7,35	120
Jihomoravský kraj	1 627,00	13,91	7 126	60,90	74,86	1 310
Blansko	95,80	8,89	424	39,35	13,41	232
Brno-město	1 001,45	26,53	3 973	105,24	58,45	1 028
Brno-venkov	46,47	2,21	309	14,66	3,00	50
Břeclav	92,93	8,08	720	62,62	-	-
Hodonín	158,32	10,17	679	43,60	-	-
Vyškov	72,18	8,02	431	47,87	-	-
Znojmo	159,85	14,10	590	52,06	-	-

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

4/4

Territory	Hospitals (in-patient care)				Specialised therapeutic institutes (in-patient care) ²⁾	
	physicians ³⁾ (FTE)		beds ⁴⁾		physicians ³⁾ (FTE)	beds
	number	per 10 000 inhabitants	number	per 10 000 inhabitants	number	
Olomoucký kraj	742,92	11,67	3 034	47,68	85,66	1 784
Jeseník	14,34	3,59	103	25,81	12,50	306
Olomouc	472,31	20,32	1 622	69,77	58,36	1 086
Prostějov	91,83	8,41	420	38,45	5,00	122
Přerov	93,80	7,11	419	31,74	9,80	270
Šumperk	70,64	5,76	470	38,29	-	-
Zlínský kraj	536,45	9,15	2 539	43,31	75,85	1 451
Kroměříž	104,48	9,79	371	34,77	63,15	1 100
Uherské Hradiště	141,00	9,85	699	48,84	-	-
Vsetín	101,00	7,00	483	33,46	7,30	191
Zlín	189,97	9,89	986	51,32	5,40	160
Moravskoslezský kraj	1 338,96	10,96	5 840	47,80	144,81	2 931
Bruntál	83,05	8,73	455	47,81	6,00	220
Frydek-Místek	251,39	11,83	990	46,58	24,77	545
Karviná	218,58	8,46	1 113	43,08	14,47	373
Nový Jičín	160,10	10,54	566	37,26	5,60	116
Opava	111,04	6,27	487	27,51	82,08	1 479
Ostrava-město	514,80	15,75	2 229	68,19	11,89	198

¹⁾ Nemocnice akutní a následné péče

²⁾ Bez lázeňských léčeben

³⁾ Včetně zubních lékařů

⁴⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

¹⁾ Hospitals

²⁾ Excluding balneologic institutes

³⁾ Incl. dentists

⁴⁾ Excluding beds for dialysis, including newborn cots

7.4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií v krajích a okresech

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

1/5

Území	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet)									
	lékaři	zubní lékaři	farmaceuti	zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. způs. (ZPSZ)	zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. způs. (JOP) a dentisté	ostatní	celkem
Česká republika	38 267,79	7 407,73	6 265,14	105 688,51	81 688,46	11 102,99	33 587,69	3 444,53	41 989,25	247 753,63
Hl.m.Praha	7 933,56	1 496,77	959,15	19 080,73	14 632,64	2 438,87	4 965,45	1 221,15	7 276,18	45 371,86
Středočeský kraj	3 303,60	630,74	571,58	9 050,07	7 021,83	921,78	3 081,79	249,95	3 181,71	20 991,22
Benešov	262,50	56,30	49,01	714,98	551,16	122,46	226,61	11,28	489,86	1 933,00
Beroun	270,35	50,10	38,62	632,23	493,28	74,96	241,05	3,00	212,25	1 522,56
Kladno	555,99	82,50	63,83	1 650,05	1 102,07	113,67	691,37	12,20	335,20	3 504,81
Kolín	310,71	57,04	51,48	836,87	685,68	47,68	240,97	12,21	201,38	1 758,34
Kutná Hora	169,40	37,90	40,03	473,59	364,27	40,25	133,02	1,00	155,19	1 050,38
Mělník	244,88	42,10	49,63	601,46	493,93	52,00	215,19	1,50	159,36	1 366,12
Mladá Boleslav	396,72	76,63	59,61	1 299,56	1 085,77	109,65	327,70	26,83	431,54	2 728,24
Nymburk	202,17	41,55	39,16	585,25	453,31	62,46	215,16	6,53	390,45	1 542,73
Praha-východ	268,71	60,35	61,33	587,82	455,75	89,14	199,83	162,23	267,99	1 697,40
Praha-západ	144,62	41,10	41,62	271,38	218,65	63,05	69,19	0,50	58,22	689,68
Příbram	353,55	55,12	54,86	1 008,80	809,16	123,76	384,19	8,37	417,52	2 406,17
Rakovník	124,00	30,05	22,40	388,08	308,80	22,70	137,51	4,30	62,75	791,79

7.4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií v krajích a okresech

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

2/5

Territory	Employees on payroll and employers (full time equivalent)									
	physicians	dentists	pharmacists	paramedical workers with professional qualification (PWPQ)	o.w.: general nurses & midwives	paramedical workers with profes. & spec. qualification (PWSQ)	health care workers under profes. supervision (HWUS)	other profes. workers in health care	other	total
Jihočeský kraj	2 030,34	402,08	330,84	5 752,16	4 288,13	497,85	1 611,67	204,15	1 736,00	12 565,09
České Budějovice	833,91	138,27	118,54	2 400,63	1 618,76	211,53	604,61	143,01	485,70	4 936,20
Český Krumlov	136,21	41,29	25,13	387,79	301,29	39,30	100,37	9,00	93,98	833,07
Jindřichův Hradec	248,72	62,18	45,84	718,33	563,83	77,48	305,53	10,00	419,19	1 887,27
Písek	211,73	38,25	31,43	598,50	471,67	53,04	180,91	5,43	212,58	1 331,87
Prachatice	126,05	26,07	27,10	314,67	259,12	17,55	93,38	9,25	168,85	782,92
Strakonice	170,90	32,46	30,65	487,97	390,35	32,89	112,42	8,20	185,43	1 060,92
Tábor	302,82	63,56	52,15	844,27	683,11	66,06	214,45	19,26	170,27	1 732,84
Plzeňský kraj	2 181,41	422,80	308,97	6 013,48	4 574,76	485,95	2 024,45	157,60	1 813,20	13 407,86
Domažlice	119,80	29,25	28,41	317,16	245,68	22,79	83,80	5,00	96,71	702,92
Klatovy	248,87	49,25	49,36	752,31	594,69	60,82	266,35	8,80	185,05	1 620,81
Plzeň-město	1 365,06	227,15	150,41	3 637,90	2 672,18	278,00	1 015,59	125,00	1 176,30	7 975,41
Plzeň-jih	166,55	30,75	20,30	664,85	572,62	46,44	390,75	17,00	59,37	1 396,01
Plzeň-sever	84,92	35,20	18,33	162,78	117,99	21,14	37,50	-	24,17	384,04
Rokycany	104,53	21,20	19,41	253,78	209,60	22,23	122,30	-	148,52	691,97
Tachov	91,68	30,00	22,75	224,70	162,00	34,53	108,16	1,80	123,08	636,70
Karlovarský kraj	1 019,25	170,26	163,82	2 889,60	2 337,22	379,02	1 631,83	75,65	3 326,99	9 656,42
Cheb	278,30	46,25	56,59	832,78	683,35	134,18	590,76	4,80	1 234,48	3 178,14
Karlovy Vary	524,76	82,71	70,54	1 511,61	1 212,70	212,58	919,45	66,85	1 895,70	5 284,20
Sokolov	216,19	41,30	36,69	545,21	441,17	32,26	121,62	4,00	196,81	1 194,08

7.4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií v krajích a okresech

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

3/5

Území	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet)									
	lékaři	zubní lékaři	farmaceuti	zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. způs. (ZPSZ)	zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. způs. (JOP) a dentisté	ostatní	celkem
Ústecký kraj	2 386,25	412,00	365,51	7 577,07	5 713,21	713,89	2 571,60	288,47	3 103,64	17 418,43
Děčín	274,11	68,32	63,82	878,15	697,41	68,87	210,01	2,70	171,02	1 737,00
Chomutov	312,39	61,49	43,00	1 035,46	821,73	82,40	237,84	11,40	186,06	1 970,04
Litoměřice	331,99	64,32	64,27	1 005,14	800,85	100,74	487,33	15,00	538,15	2 606,94
Louny	187,82	37,75	31,70	502,57	404,70	58,63	201,93	2,20	199,27	1 221,87
Most	306,39	54,23	42,84	1 071,24	878,74	71,67	354,75	4,04	185,91	2 091,07
Teplice	320,88	52,32	55,15	965,05	769,82	135,23	323,00	5,00	437,84	2 294,47
Ústí nad Labem	652,67	73,57	64,73	2 119,46	1 339,96	196,35	756,74	248,13	1 385,39	5 497,04
Liberecký kraj	1 321,44	270,85	233,07	3 605,98	2 775,28	367,27	1 252,79	93,88	1 633,40	8 778,68
Česká Lípa	244,63	51,98	40,38	682,95	552,84	58,44	229,47	1,50	242,37	1 551,72
Jablonec nad Nisou	240,81	59,47	53,50	613,78	491,58	89,27	237,32	1,00	175,69	1 470,84
Liberec	612,30	116,95	92,14	1 675,13	1 232,70	161,28	607,30	81,76	926,23	4 273,09
Semily	223,70	42,45	47,05	634,12	498,16	58,28	178,70	9,62	289,11	1 483,03
Královéhradecký kraj	1 948,39	396,73	409,50	5 788,80	4 424,17	638,24	1 652,10	161,71	2 426,18	13 421,65
Hradec Králové	944,81	164,55	168,93	2 935,33	2 122,43	248,30	773,07	128,62	1 363,44	6 727,05
Jičín	227,94	44,23	44,01	606,91	481,53	74,18	170,38	8,00	340,47	1 516,12
Náchod	290,34	66,10	82,92	782,36	633,73	92,78	273,65	7,25	196,35	1 791,75
Rychnov n. Kněžnou	180,17	38,75	50,55	461,66	375,97	61,91	101,46	3,85	132,61	1 030,96
Trutnov	305,13	83,10	63,09	1 002,54	810,51	161,07	333,54	13,99	393,31	2 355,77

7.4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií v krajích a okresech

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

4/5

Territory	Employees on payroll and employers (full time equivalent)									
	physicians	dentists	pharmacists	paramedical workers with professional qualification (PWPQ)	o.w.: general nurses & midwives	paramedical workers with profes. & spec. qualification (PWSQ)	health care workers under profes. supervision (HWUS)	other profes. workers in health care	other	total
Pardubický kraj	1 523,37	291,27	337,31	4 434,29	3 448,72	504,93	1 416,00	64,14	1 773,46	10 344,77
Chrudim	265,08	52,28	61,45	785,89	639,24	126,00	293,78	14,56	466,64	2 065,68
Pardubice	622,95	114,31	108,35	1 780,09	1 354,02	178,53	529,77	25,73	584,21	3 943,94
Svitavy	308,72	52,88	66,49	959,97	758,85	81,11	300,09	14,55	379,87	2 163,68
Ústí nad Orlicí	326,62	71,80	101,02	908,34	696,61	119,29	292,36	9,30	342,74	2 171,47
Kraj Vysočina	1 566,28	321,90	247,22	4 953,81	3 944,65	361,09	1 404,65	124,25	1 432,82	10 412,02
Havlíčkův Brod	331,62	59,90	45,62	1 132,01	958,89	77,48	412,72	8,35	425,59	2 493,29
Jihlava	428,72	78,11	48,04	1 488,21	1 123,95	72,24	409,07	85,24	413,60	3 023,23
Pelhřimov	198,06	32,49	40,27	572,75	461,70	52,36	176,05	20,64	199,42	1 292,04
Třebíč	290,36	76,30	49,01	851,67	685,14	78,24	197,71	9,02	153,41	1 705,72
Žďár nad Sázavou	317,52	75,10	64,28	909,17	714,97	80,77	209,10	1,00	240,80	1 897,74
Jihomoravský kraj	4 695,11	910,68	878,32	12 618,21	9 809,23	1 118,52	3 455,64	324,80	4 773,63	28 774,91
Blansko	272,26	58,56	64,28	728,63	590,70	70,75	247,23	3,70	288,66	1 734,07
Brno-město	2 930,36	483,03	454,86	7 880,42	6 043,54	724,55	2 121,74	276,11	3 100,25	17 971,32
Brno-venkov	272,16	93,75	93,92	640,54	457,90	59,41	188,33	17,10	133,56	1 498,77
Břeclav	293,12	78,55	67,12	827,51	670,82	58,93	266,46	2,89	287,00	1 881,58
Hodonín	411,59	84,86	93,55	1 100,42	883,75	95,10	321,97	11,10	469,49	2 588,08
Vyškov	224,99	48,58	48,44	598,20	478,94	51,61	127,98	5,05	277,42	1 382,27
Znojmo	290,63	63,35	56,15	842,49	683,58	58,17	181,93	8,85	217,25	1 718,82

7.4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií v krajích a okresech

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

5/5

Území	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet)									
	lékaři	zubní lékaři	farmaceuti	zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. způs. (ZPSZ)	zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. způs. (JOP) a dentisté	ostatní	celkem
Olomoucký kraj	2 457,58	452,22	371,87	6 845,77	5 504,84	702,05	2 118,58	204,98	3 017,33	16 170,38
Jeseník	97,22	25,07	13,25	319,95	270,82	38,63	140,05	5,50	429,17	1 068,84
Olomouc	1 366,96	194,77	169,30	3 793,56	3 020,34	412,59	1 187,72	150,64	1 419,79	8 695,33
Prostějov	325,63	76,13	51,32	874,59	677,18	62,38	208,08	28,70	201,88	1 828,71
Přerov	365,90	83,35	81,17	1 019,26	845,72	86,01	299,75	10,70	499,08	2 445,22
Šumperk	301,87	72,90	56,83	838,41	690,78	102,44	282,98	9,44	467,41	2 132,28
Zlínský kraj	1 728,91	425,53	370,50	5 102,77	4 011,16	458,58	1 631,50	122,07	2 135,68	11 975,54
Kroměříž	324,71	76,05	79,49	1 094,43	900,48	100,06	347,01	6,00	477,88	2 505,63
Uherské Hradiště	361,61	107,58	89,21	1 030,23	829,12	70,16	302,13	12,08	369,15	2 342,15
Vsetín	353,38	89,75	74,96	974,65	790,07	89,32	211,24	7,20	212,24	2 012,74
Zlín	689,21	152,15	126,84	2 003,46	1 491,49	199,04	771,12	96,79	1 076,41	5 115,02
Moravskoslezský kraj	4 172,30	803,90	717,48	11 975,77	9 202,62	1 514,95	4 769,64	151,73	4 359,03	28 464,80
Bruntál	254,27	48,10	45,15	720,18	600,80	88,01	264,05	8,00	307,29	1 735,05
Frydek-Místek	716,97	135,40	120,02	1 842,25	1 505,14	216,15	653,63	9,75	628,39	4 322,56
Karviná	697,62	148,68	140,77	1 950,51	1 563,10	213,63	776,58	35,04	909,10	4 871,93
Nový Jičín	422,80	85,72	86,40	1 123,89	820,86	166,13	409,64	3,65	371,82	2 670,05
Opava	475,42	107,35	88,05	1 478,32	1 217,23	184,54	686,07	20,63	508,80	3 549,18
Ostrava-město	1 605,22	278,65	237,09	4 860,62	3 495,49	646,49	1 979,67	74,66	1 633,63	11 316,03

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contract workers by categories in regions and districts

1/5

Území	Smluvní pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	zubní lékaři	farmaceuti	zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. zpús. (ZPSZ)	zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. zpús. (JOP) a dentisté	ostatní	celkem
Česká republika	3 024,65	169,23	255,73	2 336,46	1 569,94	277,83	847,81	43,47	1 692,97	8 648,15
Hl.m.Praha	563,05	66,93	38,35	511,55	364,19	64,29	77,62	16,59	465,09	1 803,47
Středočeský kraj	368,46	8,96	35,35	340,72	165,48	27,86	145,42	2,20	106,41	1 035,38
Benešov	3,30	0,25	3,86	12,43	7,65	3,10	3,10	1,25	5,18	32,47
Beroun	22,20	2,00	0,50	18,85	14,78	3,07	5,51	-	32,24	84,37
Kladno	145,49	2,13	1,88	181,13	65,43	4,39	87,03	0,05	22,23	444,33
Kolín	9,32	0,25	1,61	11,08	8,50	-	4,00	0,07	3,25	29,58
Kutná Hora	7,35	-	3,38	4,78	2,96	1,25	1,18	-	0,50	18,44
Mělník	21,94	0,20	2,70	16,66	11,00	1,08	9,58	0,03	2,35	54,54
Mladá Boleslav	62,92	1,15	3,50	34,10	18,36	2,11	8,64	0,21	7,81	120,44
Nymburk	30,63	0,38	2,26	24,67	14,63	5,96	5,23	0,15	4,96	74,24
Praha-východ	18,93	1,00	5,78	7,52	2,33	1,30	5,29	-	9,48	49,30
Praha-západ	13,30	-	6,70	8,81	5,79	4,18	2,72	-	2,30	38,01
Příbram	15,73	0,60	3,05	15,71	12,37	1,32	13,14	0,24	15,98	65,77
Rakovník	17,35	1,00	0,13	4,98	1,68	0,10	-	0,20	0,13	23,89

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contract workers by categories in regions and districts

2/5

Území	Smluvní pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	zubní lékaři	farmaceuti	zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. zpús. (ZPSZ)	zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. zpús. (JOP) a dentisté	ostatní	celkem
Jihočeský kraj	246,25	8,97	13,73	114,06	84,33	7,99	35,05	0,51	52,55	479,11
České Budějovice	90,98	5,77	6,89	44,33	37,01	3,97	6,63	-	24,10	182,67
Český Krumlov	18,87	1,00	1,06	19,76	10,48	1,00	4,49	0,20	2,48	48,86
Jindřichův Hradec	40,35	-	1,00	12,44	9,86	0,85	11,55	0,07	11,61	77,87
Písek	8,96	1,00	1,36	3,85	3,59	1,41	0,50	-	1,44	18,52
Prachatice	7,90	-	0,50	12,19	11,50	-	4,83	-	2,76	28,18
Strakonice	32,12	-	1,32	13,21	5,74	0,23	5,68	0,10	6,58	59,24
Tábor	47,07	1,20	1,60	8,28	6,15	0,53	1,37	0,14	3,58	63,77
Plzeňský kraj	87,85	7,04	10,19	66,36	39,59	15,46	24,29	2,07	53,14	266,40
Domažlice	0,46	1,00	1,00	1,69	0,51	0,20	1,00	0,50	1,70	7,55
Klatovy	8,31	0,10	3,30	13,64	7,64	3,50	10,99	-	18,56	58,40
Plzeň-město	31,93	3,84	4,10	23,01	13,40	8,65	6,19	1,41	17,74	96,87
Plzeň-jih	5,60	0,10	0,13	12,26	10,36	-	2,16	-	0,10	20,35
Plzeň-sever	0,53	1,00	-	6,59	1,55	3,00	0,50	0,16	3,96	15,74
Rokycany	35,47	-	1,26	5,06	3,31	0,11	2,74	-	9,77	54,41
Tachov	5,55	1,00	0,40	4,11	2,82	-	0,71	-	1,31	13,08
Karlovarský kraj	85,84	3,10	1,70	112,88	93,94	15,25	60,45	3,43	204,88	487,53
Cheb	32,03	-	0,10	42,93	38,19	5,50	23,71	2,65	137,89	244,81
Karlovy Vary	44,55	3,00	1,60	53,77	41,58	9,15	31,19	0,68	55,52	199,46
Sokolov	9,26	0,10	-	16,18	14,17	0,60	5,55	0,10	11,47	43,26

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contract workers by categories in regions and districts

3/5

Territory	Contract workers (full time equivalent)									
	physicians	dentists	pharmacists	paramedical workers with professional qualification (PWPQ)	o.w.: general nurses & midwives	paramedical workers with profes. & spec. qualification (PWSQ)	health care workers under profes. supervision (HWUS)	other profes. workers in health care	other	total
Ústecký kraj	152,88	4,10	8,83	167,17	144,56	15,36	44,10	1,77	101,02	495,23
Děčín	31,12	1,00	2,51	26,15	23,69	2,04	2,54	-	10,09	75,45
Chomutov	14,43	0,70	0,15	6,82	4,81	-	1,29	0,30	1,63	25,32
Litoměřice	26,60	0,20	-	24,01	23,19	0,79	2,33	-	15,47	69,40
Louny	18,05	-	1,18	8,88	6,01	2,20	1,21	0,10	5,76	37,38
Most	16,78	2,00	-	25,76	20,84	5,55	24,00	0,70	6,86	81,65
Teplice	16,56	-	1,21	29,05	24,98	3,38	4,66	0,01	26,79	81,66
Ústí nad Labem	29,34	0,20	3,78	46,50	41,04	1,40	8,07	0,66	34,42	124,37
Liberecký kraj	149,29	6,16	10,47	93,65	52,23	8,19	31,86	3,91	43,07	346,60
Česká Lípa	34,54	1,50	1,00	29,42	18,00	2,75	1,80	-	7,43	78,44
Jablonec nad Nisou	7,57	0,46	3,50	5,37	3,82	1,30	0,45	-	2,95	21,60
Liberec	87,49	4,00	4,84	47,01	23,94	2,77	18,60	-	28,11	192,82
Semily	19,69	0,20	1,13	11,85	6,47	1,37	11,01	3,91	4,58	53,74
Královéhradecký kraj	156,63	4,78	14,98	144,96	104,20	14,90	32,26	1,23	77,63	447,37
Hradec Králové	50,45	3,28	6,58	54,11	34,30	4,29	8,60	0,17	23,29	150,77
Jičín	21,95	0,95	0,52	15,32	9,72	1,17	7,49	0,40	28,22	76,02
Náchod	8,48	-	5,56	16,35	14,24	3,33	9,49	0,05	9,62	52,88
Rychnov n. Kněžnou	5,38	-	1,22	6,53	5,91	0,71	0,28	0,01	9,26	23,39
Trutnov	70,37	0,55	1,10	52,65	40,03	5,40	6,40	0,60	7,24	144,31

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contract workers by categories in regions and districts

4/5

Území	Smluvní pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	zubní lékaři	farmaceuti	zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. zpús. (ZPSZ)	zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. zpús. (JOP) a dentisté	ostatní	celkem
Pardubický kraj	214,62	8,69	9,58	149,52	103,95	13,35	65,00	1,97	64,85	527,58
Chrudim	13,58	-	0,50	15,60	14,54	1,73	7,50	0,29	14,31	53,51
Pardubice	131,10	8,19	3,80	99,05	70,23	4,29	47,12	0,98	31,95	326,48
Svitavy	50,58	0,30	3,33	25,34	13,05	0,38	8,03	0,70	12,33	100,99
Ústí nad Orlicí	19,36	0,20	1,95	9,53	6,13	6,95	2,35	-	6,26	46,60
Kraj Vysočina	94,86	4,10	8,19	71,58	50,59	3,53	29,10	0,62	30,19	242,17
Havlíčkův Brod	14,04	1,00	0,63	12,41	10,77	2,03	3,65	0,62	7,50	41,88
Jihlava	5,45	1,80	2,06	24,18	15,66	0,04	1,51	-	8,75	43,79
Pelhřimov	10,50	-	0,60	9,89	7,19	0,43	13,96	-	6,64	42,02
Třebíč	53,11	1,30	0,67	18,50	13,86	0,65	3,51	-	5,81	83,55
Žďár nad Sázavou	11,76	-	4,23	6,60	3,11	0,38	6,47	-	1,49	30,93
Jihomoravský kraj	394,33	18,17	45,35	231,71	143,08	26,53	67,10	3,10	234,28	1 020,57
Blansko	47,72	0,12	12,50	32,46	20,96	2,65	16,84	0,29	14,93	127,51
Brno-město	155,87	14,63	27,24	92,52	65,33	9,83	15,39	1,50	181,96	498,94
Brno-venkov	18,28	1,00	1,13	11,29	7,02	0,74	3,03	-	8,84	44,31
Břeclav	15,02	1,00	0,25	6,65	3,70	2,18	2,85	-	8,50	36,45
Hodonín	73,35	0,27	0,90	45,75	25,21	2,65	10,37	1,17	11,23	145,69
Vyškov	25,18	0,35	-	23,50	11,03	8,28	8,74	0,14	6,67	72,86
Znojmo	58,91	0,80	3,33	19,54	9,83	0,20	9,88	-	2,15	94,81

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contract workers by categories in regions and districts

5/5

Territory	Contract workers (full time equivalent)									
	physicians	dentists	pharmacists	paramedical workers with professional qualification (PWPQ)	o.w.: general nurses & midwives	paramedical workers with profes. & spec. qualification (PWSQ)	health care workers under profes. supervision (HWUS)	other profes. workers in health care	other	total
Olomoucký kraj	96,55	11,27	11,29	73,92	55,27	29,24	26,04	2,10	47,26	297,67
Jeseník	6,04	-	0,50	3,11	1,37	0,55	3,30	1,00	2,30	16,80
Olomouc	54,20	5,95	7,30	36,35	26,07	21,68	14,43	1,10	19,63	160,64
Prostějov	14,26	-	0,66	15,01	14,19	0,45	-	-	0,96	31,34
Přerov	14,60	1,32	1,83	8,18	5,48	3,24	4,15	-	14,07	47,39
Šumperk	7,45	4,00	1,00	11,27	8,16	3,32	4,16	-	10,30	41,50
Zlínský kraj	210,44	7,82	12,23	81,82	61,04	6,60	28,13	1,31	59,44	407,79
Kroměříž	53,33	-	1,46	25,81	21,58	2,22	6,42	0,09	11,67	101,00
Uherské Hradiště	49,07	1,00	3,82	11,82	3,45	0,08	2,48	0,14	11,36	79,77
Vsetín	12,04	3,62	4,65	18,48	15,04	2,34	11,38	0,65	8,70	61,86
Zlín	96,00	3,20	2,30	25,71	20,97	1,96	7,85	0,43	27,71	165,16
Moravskoslezský kraj	203,60	9,14	35,49	176,56	107,49	29,28	181,39	2,66	153,18	791,30
Bruntál	10,72	-	2,54	6,40	3,56	0,85	4,26	-	11,83	36,60
Frydek-Místek	23,83	1,63	2,95	34,84	28,46	2,03	9,76	0,20	23,01	98,25
Karviná	25,61	2,50	6,48	28,70	18,30	1,90	3,42	0,60	13,05	82,26
Nový Jičín	5,82	0,20	0,67	10,05	6,18	2,25	14,13	-	9,40	42,52
Opava	45,12	2,71	2,85	19,23	14,30	3,83	8,68	0,24	13,80	96,46
Ostrava-město	92,50	2,10	20,00	77,34	36,69	18,42	141,14	1,62	82,10	435,22

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

ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA ČR 2015

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 lánů a vybraná ambulantní zdravotnická zařízení.