

**ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA 2004**  
*HEALTH STATISTICS YEARBOOK 2004*

**KRAJ**

*REGION*

**STŘEDOČESKÝ**



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

*Brief extracts from this publication, with exception of figures and maps, may be reproduced provided the source is fully acknowledged. Proposals for reproducing figures, maps or larger extracts should be addressed to the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic, Palackeho namesti 4, P.O.BOX 60, 128 01 Prague 2, Czech Republic or to Regional Unit of IHIS CR for Středočeský region.*

Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky  
*Published by Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic*

© ÚZIS ČR, 2005

© Translation IHIS CR

ISBN 80-7280-491-X

## PŘEDMLUVA

Středočeský krajský odbor ÚZIS ČR předkládá již pátým rokem ucelený soubor dat o zdravotnictví ve Středočeském kraji, tentokrát s údaji za rok 2004. Ročenka obsahuje údaje z Národního zdravotnického informačního systému zjišťované z velké části zejména naším ústavem, ale podkladem pro její sestavení byla i data z České správy sociálního zabezpečení a dále jsou v ní soustředěny demografické údaje charakterizující danou oblast převzaté od Českého statistického úřadu.

Uspořádání a vnitřní struktura kapitol předkládané publikace se od ročenky za předchozí roky zásadně neliší. Zdravotnická ročenka je členěna do pěti ucelených částí. První podává informace o demografické situaci v kraji, druhá část je zaměřena na informace o zdravotním stavu jeho obyvatel a výskytu jednotlivých druhů chorob a jejich léčbě, ve třetí části jsou přehledy a informace o zdravotnických zařízeních a kapacitním zajištění zdravotní péče a o jejich využití. Čtvrtá část obsahuje informace o struktuře pracovníků kraje ve zdravotnictví a jejich mzdách a do páté kapitoly jsou zahrnuty informace o financování zdravotnictví v ČR včetně uvedení podílu výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu. V porovnání s předchozím rokem byla Zdravotnická ročenka Středočeského kraje rozšířena o přehled pacientů, kteří byli v roce 2004 dispenzarizováni pro vybrané diagnózy u praktických lékařů pro dospělé a dále o dispenzarizované pacienty pro vybraná alergická onemocnění. Aby mohl uživatel porovnat vývoj předkládaných ukazatelů za delší časové období, jsou v ročence data za rok 2004 doplněna údaji za období 2000 – 2003.

Údaje v ročence byly zpracovány za zdravotnická zařízení všech zřizovatelů a pokud jsou v tabulkách uváděny údaje za zdravotnická zařízení v kraji, jedná se o zařízení, která mají v kraji své sídlo, bez ohledu na jejich působnost nebo působnost jejich zřizovatele. Stejným způsobem jsou zaříděny i obdobné údaje do jednotlivých okresů. Údaje vztahující se k obyvatelstvu jsou v kraji a do okresů tříděny podle místa bydliště. Případné výjimky jsou uvedeny u jednotlivých kapitol.

Publikace je výsledkem práce kolektivu pracovníků Středočeského krajského odboru ÚZIS ČR a všem, kteří se na jejím zpracování podíleli, patří poděkování.

Zpracoval ÚZIS ČR  
Středočeský krajský odbor  
Centrum Lípa Nové Butovice,  
Seydlerova 2451, 158 01 Praha 5  
tel.: 251 627 409  
fax: 251 627 429  
e-mail: [nechanska@uzis.cz](mailto:nechanska@uzis.cz)  
<http://www.uzis.cz>

## Obsah

### Contents

#### DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY.....	11
-----------------	----

#### Grafická část:

##### Charts:

Věková struktura obyvatelstva k 1.7. <i>Age structure of population to 1.7.</i> .....	20
Struktura potratů podle druhu <i>Structure of abortions by category</i> .....	32

#### Tabulková část:

##### Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji <i>Population by age in region</i> .....	14
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech <i>Population by age in districts</i> .....	16
1.2 Pohyb obyvatelstva <i>Movement of population</i> .....	21
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech <i>Mid year population and movement of population in districts</i> .....	22
1.4 Živě narození podle věku matky <i>Live births by age of mother</i> .....	24
1.5 Specifická úmrtnost <i>Specific mortality rate</i> .....	25
1.6 1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži <i>Deaths and mortality rate by causes of death - males</i> .....	26
1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy <i>Deaths and mortality rate by causes of death - females</i> .....	27
1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti <i>Deaths till 1 year by causes of death</i> .....	28
1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti <i>Mortality rate till 1 year by causes of death</i> .....	29
1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by age, category and method</i> .....	30
1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by district, category and method</i> .....	31

#### ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS .....	33
---------------------	----

#### Grafická část:

##### Charts:

Hlášená onemocnění zhoubnými novotvarami podle okresů na 100 000 obyvatel v roce 2002 <i>Notified cases of malignant neoplasms by districts per 100 000 inhabitants in 2002</i> .....	47
Léčení diabetici podle druhu léčby, podle okresů <i>Diabetics under treatment by the type of treatment, by districts</i> .....	64

Struktura nejčtenějších skupin diagnóz (MKN-10) v případech pracovní neschopnosti <i>Structure of the most frequent groups of diagnoses (ICD-10) in cases of incapacity for work.....</i>	78
---	----

**Tabulková část:**

*Tables:*

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males.....</i>	38
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females.....</i>	42
2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases.....</i>	48
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech <i>Notified cases of selected infectious diseases in districts.....</i>	50
2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis .....</i>	52
2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment .....</i>	54
2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Followed up patients registered by general practitioner for adults.....</i>	65
2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases .....</i>	66
2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases up followed in children and adolescents .....</i>	67
2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2003) <i>Newly notified congenital malformations (year 2003) .....</i>	69
2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury.....</i>	70
2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work.....</i>	71
2.11 Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases .....</i>	79
2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care .....</i>	80
2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drugs addicts.....</i>	82
2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization and district .....</i>	84
2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts .....</i>	110

**SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**  
**NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS ..... 111**

**Grafická část:**

*Charts:*

Počet lůžek v nemocnicích na 10 000 obyvatel podle okresů <i>Number of hospital beds per 10 000 inhabitants by districts.....</i>	115
Struktura počtu lékařů *) podle druhu zařízení <i>Structure of physicians *) by type of establishment.....</i>	121

**Tabulková část:**

*Tables:*

3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments.....</i>	114
3.1.2 Počet zdravotnických zařízení v okresech <i>Number of health establishments in districts.....</i>	116
3.1.3 Samostatné ordinace praktických lékařů <i>Independent establishments of general practitioners.....</i>	118
3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts.....</i>	120
3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care.....</i>	122
3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments.....</i>	124
3.4 Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches.....</i>	126
3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder.....</i>	128
3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes.....</i>	134
3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations.....</i>	136
3.8 Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents.....</i>	137
3.9 Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women.....</i>	137
3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments.....</i>	138

**PRACOVNÍCI**  
**MANPOWER**..... 143

**Grafická část:**

*Charts:*

Struktura zaměstnanců a zaměstnavatelé v evidenčním počtu podle kategorií <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories</i> .....	154
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists and pharmacists</i> .....	171
Průměrná měsíční mzda v rezortu zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary in the Sector of Health by categories</i> .....	176
Průměrná měsíční mzda lékařů a zubních lékařů v rezortu zdravotnictví podle území <i>Average monthly salary of physicians and dentists in the Sector of Health by territory</i> .....	176

**Tabulková část:**

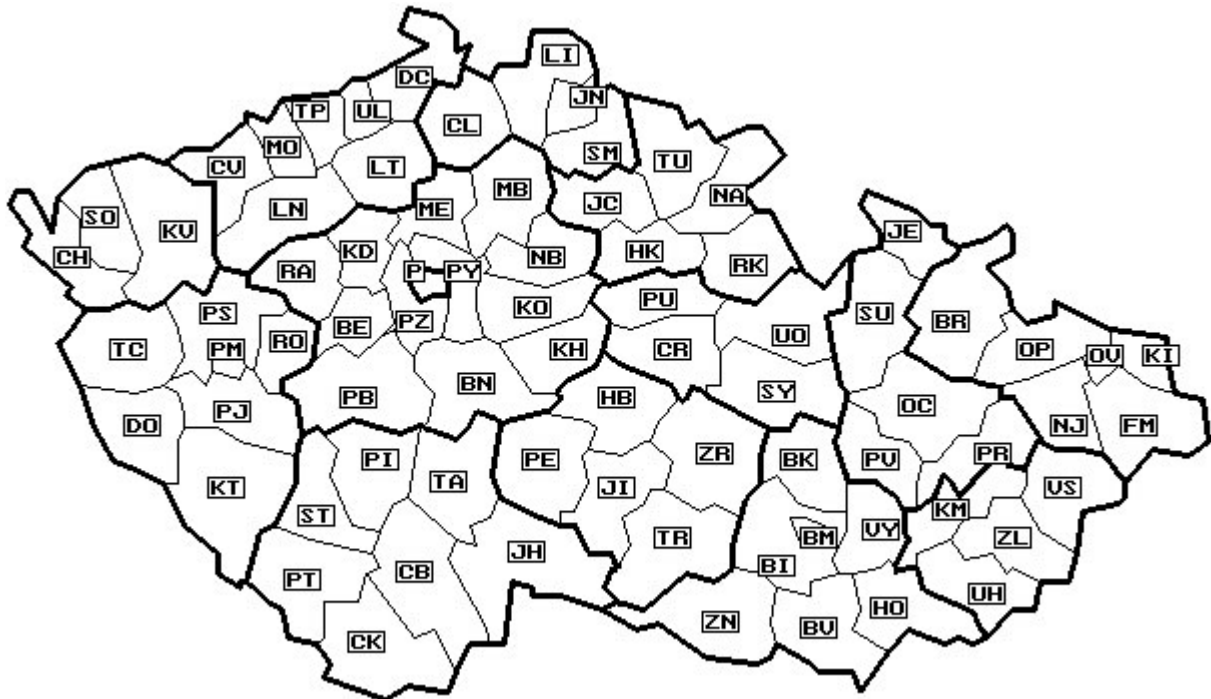
*Tables:*

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments</i> .....	146
4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů <i>Employees on payroll and employers by categories and districts</i> .....	150
4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů <i>Contractual workers by categories and districts</i> .....	152
4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and types of establishment</i> .....	155
4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity – males</i> .....	160
4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity – females</i> .....	162
4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti – muži a ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity – males and females</i> .....	164
4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i> .....	166
4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity</i> .....	167
4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians</i> .....	168
4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists</i> .....	170
4.7.3 Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i> .....	170
4.8 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by category</i> .....	172

4.9.1	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - total .....	173
4.9.2	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - <i>physicians and dentists</i> .....	174
4.9.3	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - <i>general nurses and midwives</i> .....	175
<b>EKONOMICKÉ UKAZATELE</b>		
<i>FINANCIAL DATA</i> .....		177
<b>Grafická část:</b>		
<i>Charts:</i>		
Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1995-2004 <i>Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in Czech republic</i> <i>in 1995-2004</i> .....		180
<b>Tabulková část:</b>		
<i>Tables:</i>		
5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of the health services in the CR</i> .....	179
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR - rezort zdravotnictví <i>Expenditures on health services in the CR - health sector</i> .....	180
<b>DODATKY</b>		
<i>APPENDIX</i> .....		181



**Okresy České republiky**  
*Districts of the Czech Republic*



## **Značky v tabulkách**

<b>Ležatá čárka (-)</b>	v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval
<b>Nula (0; 0,0; 0,00)</b>	znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce
<b>Tečka (.)</b>	na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý
<b>Ležatý křížek (x)</b>	značí, že zápis není možný z logických důvodů

## ***Symbols in the tables***

<b><i>A dash (-)</i></b>	<i>in place of a number indicates that the phenomenon did not occur</i>
<b><i>0 or 0,0 or 0,00</i></b>	<i>indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table</i>
<b><i>A dot (.)</i></b>	<i>in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on</i>
<b><i>A skew cross (x)</i></b>	<i>indicates that the entry is not applicable for logical reasons</i>

1. KAPITOLA

**DEMOGRAFIE**

*DEMOGRAPHY*

## Demografická situace

Středočeský kraj ve srovnání s ostatními kraji České republiky má několik specifických daných svojí polohou. Rozprostírá se na území kolem hlavního města ČR Prahy, nemá svoje samostatné sídelní město, jeho správní orgány leží de facto na území jiného kraje. Lze říci, že blízkost Prahy ovlivňuje život občanů tohoto kraje po všech stránkách. Obyvatelé Středočeského kraje jezdí do Prahy nejen za prací a společenským a kulturním vyžitím, ale i za zdravotní péčí. Naproti tomu však území Středočeského kraje slouží obyvatelům Prahy jako rekreační oblast a mnozí z nich mají na tomto území své druhé víkendové domovy. Z tohoto důvodu následující analýza demografické situace ne zcela charakterizuje dané území a při podrobnějším rozboru by bylo nutné brát zřetel na oboustranný pohyb obyvatel zmiňovaných oblastí.

Počtem obyvatel patří Středočeský kraj ke 4 krajům České republiky (včetně hlavního města Prahy), které mají více než 1 milion obyvatel. Od konce roku 2002 mu patří třetí příčka (v letech 2000 a 2001 byl co do počtu obyvatel na 4. místě) a zaznamenal již čtvrtým rokem po sobě nejvyšší celkový přírůstek obyvatelstva ze všech krajů ČR (v roce 2004 to bylo 7,3 osoby na 1 000 obyvatel). Je zároveň jediným krajem v ČR, v němž se od 1. ledna 2000, kdy byla ČR rozdělena na 14 krajů, počet obyvatel každým rokem zvyšuje. Růst počtu jeho obyvatel není však dán přirozeným přírůstkem, naopak poměr mezi počtem narozených a zemřelých obyvatel je trvale nepříznivý v porovnání s průměrem v ČR. V důsledku vyššího počtu zemřelých proti počtu živě narozených dosahoval přirozený úbytek počtu obyvatel kraje v období let 2001 až 2003 ročně přibližně 2 osoby na 1 000 obyvatel. V roce 2004 byla situace o něco příznivější, když přirozený úbytek obyvatelstva v kraji poklesl na 1,1 osoby na 1 000 obyvatel, přesto zůstal proti průměru za ČR o 0,2 osoby vyšší. S výjimkou okresů Praha-západ a Praha-východ byl zaznamenán přirozený úbytek obyvatelstva ve všech zbývajících 10 okresech Středočeského kraje, přičemž v okresech Benešov a Rakovník byl přirozený úbytek obyvatelstva proti celostátnímu průměru trojnásobně vyšší. Zvyšování počtu obyvatel Středočeského kraje, i přes jejich trvalý přirozený úbytek, je důsledkem poměrně vysoké migrace obyvatel. Přírůstek obyvatel kraje stěhováním dosáhl za posledních 5 let, tj. od začátku roku 2000 do konce roku 2004, přes 37 tisíc osob, tj. téměř 7 500 osob ročně. Výrazně nejvyšší migrační přírůstek zaznamenal Středočeský kraj v letech 2003 a 2004 (přes 9 500 osob ročně, tj. 8,4 osoby na 1 000 obyvatel kraje). Tak jako v předchozích letech se tento přírůstek soustředil na okresy Praha-západ a Praha-východ, které se podílely v roce 2004 na celkovém přírůstku obyvatel kraje stěhováním přibližně dvěma třetinami. Důvodem pokračujícího vysokého migračního přírůstku v těchto dvou okresech je soustředování bytové výstavby do pražského okolí (za současné administrativní hranice hlavního města).

Věkové složení obyvatel Středočeského kraje se stejně jako v celé ČR posouvá do vyšších věkových kategorií, lze říci, že obyvatelstvo kraje stárne. Index stáří, vypočtený jako podíl počtu obyvatel nad 64 let na počtu obyvatel ve věku 0-14 let v procentech, se za posledních 5 let (od konce roku 1999 do konce roku 2004) v kraji zvýšil o 5,3 procentního bodu (z 88,3 % na 93,6 %). Obyvatelstvo ČR však v průměru „stárlo“ rychleji, což se projevilo postupným snižováním rozdílu mezi indexem stáří obyvatel Středočeského kraje a celostátním průměrem. Zatímco na konci roku 1999 byl index stáří obyvatel kraje proti průměru za ČR vyšší o 5,3 procentního bodu a na konci roku 2003 o 1,3 procentního bodu, na konci roku 2004 byl již poprvé (byť jen velmi těsně, o 0,3 procentního bodu) nižší než celostátní průměr, a to zřejmě vlivem již zmiňované imigrace zejména mladšího obyvatelstva do okresů přiléhajících ku Praze.

Počet sňatků a rozvodů v kraji, přepočtený na 1 000 obyvatel, odpovídal v předchozích letech vývoji v ČR, když počet sňatků klesal a rozvodovost se zvyšovala. V roce 2004 se v porovnání s předchozím rokem sňatečnost v kraji zvýšila (stejně jako v ČR o 0,2 sňatku na

1 000 obyvatel), počet rozvodů na 1 000 obyvatel kraje zůstal nezměněn (stejně jako průměr za ČR). Zatímco v roce 2002 byl počet sňatků a rozvodů ve Středočeském kraji shodný s celostátním průměrem, v letech 2003 a 2004 se kraj dostal těsně nad republikový průměr v počtu sňatků, avšak bohužel také v počtu rozvodů (o 0,1 sňatku, resp. o 0,2 rozvodu na 1 000 obyvatel více). Stejně jako v roce 2003 byla také v roce 2004 Kutná Hora okresem s nejnižší sňatečností, Benešov okresem s nejnižší rozvodovostí a Mladá Boleslav okresem s nejvyšším počtem sňatků na 1 000 obyvatel.

Do údajů o potratech jsou v předkládané Zdravotnické ročenke poprvé započteny cizinky, a to zpětně od roku 2001 (údaje za rok 2000 jsou bez nich). Včetně cizinek se počet potratů v kraji v přepočtu na 100 narozených v roce 2004 snížil proti roku 2003 o 1 potrat a byl v porovnání s celostátním průměrem o 0,5 potratu nižší. Naopak, počtem téměř 17 potratů na 1 000 žen ve fertilním věku od 15 do 49 let byl Středočeský kraj nad průměrem za ČR o 0,6 potratu, což se téměř shoduje s nárůstem počtu potratů v kraji v roce 2004 proti roku 2003 (na 1 000 žen ve fertilním věku zvýšení o 0,55 potratu). K okresu Kladno, který patří dlouhodobě k okresům s nejvyšší potratovostí na 100 narozených, se v roce 2004 připojil okres Kutná Hora (přibližně 52 potratů na 100 narozených). Nejnižší počet potratů na 100 narozených vykazaly v roce 2004 (stejně jako v předchozím roce, i když v obráceném pořadí) okresy Mladá Boleslav, Praha-západ (přibližně 33 potratů na 100 narozených) a okres Nymburk (cca 34 potratů na 100 narozených). Struktura potratů podle druhu se proti roku 2003 výrazně nezměnila, v kraji pokračoval pokles podílu miniinterruptcí na potratech celkem (v období 2001 až 2004 se snížil přibližně o 5 procentních bodů) na úkor zvyšování podílu samovolných potratů (v letech 2001 až 2004 se zvýšil cca o 6 procentních bodů). Vzhledem k tomu, že samovolné potraty souvisejí se zdravotním stavem žen, jejich zvyšování by mělo vzbudit přiměřenou pozornost.

V období 2000 – 2004 se počet zemřelých v kraji v přepočtu na 100 tisíc obyvatel snižoval, jen v roce 2003 se proti předchozímu roku zvýšil o 58 mužů (o 5,2 %), resp. o 46 žen (o 4,2 %). V roce 2004 se proti předchozímu roku počet zemřelých v kraji opět snížil, a to o 41 mužů (o 3,5 %) a o 127 žen (o 8,9 %) v přepočtu na 100 000 obyvatel. Nejčastější příčinou úmrtí jak u mužů, tak i u žen jsou dlouhodobě nemoci oběhové soustavy a novotvary. V roce 2004 se podílely více než 76 % na úmrtích mužů, u žen téměř 81 %. Proti roku 2003 se podíl těchto dvou onemocnění na úmrtnosti obyvatel kraje zvýšil, a to o 2 procentní body u mužů, resp. o 1,6 procentního bodu u žen (v přepočtu na 100 000 obyvatel). V roce 2004 zapříčinily nemoci oběhové soustavy 57,3 % případů úmrtí žen (56,6 % v roce 2003) a 44,7 % případů úmrtí mužů (v roce 2003 to bylo 44,5 %). Opačná situace z hlediska pohlaví je u novotvarů, které zavinily smrt 31,8 % mužů (v roce 2003 necelých 30 %) a jen 23,5 % žen (v roce 2003 to bylo 22,6%).

Novorozenecká a kojenecká úmrtnost ve Středočeském kraji byla ve srovnání s průměrem za celou ČR dlouhodobě velmi příznivá a v pětiletém období 1999 – 2003 byla v přepočtu na 1 000 živě narozených v průměru o 0,6 úmrtí novorozenců, resp. o 0,5 úmrtí kojenců nižší než republikový průměr. V roce 2004 se však novorozenecká úmrtnost v kraji proti roku 2003 zvýšila o 1 úmrtí na 1 000 živě narozených a úmrtnost kojenců byla vyšší o 0,5 úmrtí na 1 000 živě narozených. Tímto výkyvem se Středočeský kraj dostal v novorozenecké úmrtnosti na úroveň celostátního průměru (2,3 úmrtí na 1 000 živě narozených) a úmrtnost kojenců zůstala jen těsně pod ním (za ČR 3,7 úmrtí na 1 000 živě narozených, za kraj 3,6).

## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	11 049	1,0	5 675	1,0	5 374	0,9
1-4	41 875	3,7	21 566	3,9	20 309	3,5
5-9	51 883	4,6	26 587	4,8	25 296	4,4
10-14	67 736	6,0	34 622	6,2	33 114	5,7
15-19	71 114	6,3	36 416	6,5	34 698	6,0
20-24	78 208	6,9	39 833	7,2	38 375	6,6
25-29	100 235	8,8	50 656	9,1	49 579	8,5
30-34	90 329	7,9	46 119	8,3	44 210	7,6
35-39	76 354	6,7	39 007	7,0	37 347	6,4
40-44	71 077	6,2	36 235	6,5	34 842	6,0
45-49	79 613	7,0	40 137	7,2	39 476	6,8
50-54	89 028	7,8	44 471	8,0	44 557	7,7
55-59	86 212	7,6	42 763	7,7	43 449	7,5
60-64	61 995	5,4	29 429	5,3	32 566	5,6
65-69	46 195	4,1	20 491	3,7	25 704	4,4
70-74	45 055	4,0	18 710	3,4	26 345	4,5
75-79	36 671	3,2	13 663	2,5	23 008	4,0
80-84	23 283	2,0	7 551	1,4	15 732	2,7
85-89	6 012	0,5	1 728	0,3	4 284	0,7
90-94	3 288	0,3	765	0,1	2 523	0,4
95+	536	0,0	96	0,0	440	0,1
<b>Celkem</b>	<b>1 137 748</b>	<b>100,0</b>	<b>556 520</b>	<b>100,0</b>	<b>581 228</b>	<b>100,0</b>
0-4	52 924	4,7	27 241	4,9	25 683	4,4
0-14	172 543	15,2	88 450	15,9	84 093	14,5
15-49	x	x	x	x	278 527	47,9
15-64	804 165	70,7	405 066	72,8	399 099	68,7
65+	161 040	14,2	63 004	11,3	98 036	16,9
<b>Celkem 2000</b>	<b>1 113 149</b>		<b>543 471</b>		<b>569 678</b>	
<b>Celkem 2002</b>	<b>1 125 735</b>		<b>550 644</b>		<b>575 091</b>	
<b>Celkem 2003</b>	<b>1 131 404</b>		<b>553 660</b>		<b>577 744</b>	

## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

## Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	11 400	1,0	5 847	1,0	5 553	1,0
1-4	42 746	3,7	22 108	3,9	20 638	3,5
5-9	51 409	4,5	26 352	4,7	25 057	4,3
10-14	67 087	5,9	34 285	6,1	32 802	5,6
15-19	71 111	6,2	36 419	6,5	34 692	5,9
20-24	76 608	6,7	39 061	7,0	37 547	6,4
25-29	99 879	8,7	50 324	9,0	49 555	8,5
30-34	94 000	8,2	47 960	8,6	46 040	7,9
35-39	76 610	6,7	39 184	7,0	37 426	6,4
40-44	72 920	6,4	37 198	6,6	35 722	6,1
45-49	77 795	6,8	39 251	7,0	38 544	6,6
50-54	89 046	7,8	44 467	7,9	44 579	7,6
55-59	87 426	7,6	43 370	7,7	44 056	7,5
60-64	64 395	5,6	30 654	5,5	33 741	5,8
65-69	46 190	4,0	20 583	3,7	25 607	4,4
70-74	44 785	3,9	18 627	3,3	26 158	4,5
75-79	36 708	3,2	13 802	2,5	22 906	3,9
80-84	24 022	2,1	7 775	1,4	16 247	2,8
85+	6 023	0,5	1 764	0,3	4 259	0,7
90-94	3 342	0,3	785	0,1	2 557	0,4
95+	569	0,0	105	0,0	464	0,1
<b>Total</b>	<b>1 144 071</b>	<b>100,0</b>	<b>559 921</b>	<b>100,0</b>	<b>584 150</b>	<b>100,0</b>
<b>0-4</b>	<b>54 146</b>	<b>4,7</b>	<b>27 955</b>	<b>5,0</b>	<b>26 191</b>	<b>4,5</b>
<b>0-14</b>	<b>172 642</b>	<b>15,1</b>	<b>88 592</b>	<b>15,8</b>	<b>84 050</b>	<b>14,4</b>
<b>15-49</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>279 526</b>	<b>47,9</b>
<b>15-64</b>	<b>809 790</b>	<b>70,8</b>	<b>407 888</b>	<b>72,8</b>	<b>401 902</b>	<b>68,8</b>
<b>65+</b>	<b>161 639</b>	<b>14,1</b>	<b>63 441</b>	<b>11,3</b>	<b>98 198</b>	<b>16,8</b>
<b>Total 2000</b>	<b>1 115 038</b>		<b>544 484</b>		<b>570 554</b>	
<b>Total 2002</b>	<b>1 128 674</b>		<b>552 076</b>		<b>576 598</b>	
<b>Total 2003</b>	<b>1 135 795</b>		<b>556 017</b>		<b>579 778</b>	

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

## Population by age in districts

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
<b>Benešov</b>						
0-4	4 166	4,5	2 121	4,6	2 045	4,3
0-14	13 964	15,0	7 120	15,5	6 844	14,5
15-49	x	x	x	x	22 543	47,7
15-64	65 671	70,4	33 478	72,9	32 193	68,1
65+	13 598	14,6	5 333	11,6	8 265	17,5
<b>Celkem</b>	<b>93 233</b>	<b>100,0</b>	<b>45 931</b>	<b>100,0</b>	<b>47 302</b>	<b>100,0</b>
<b>Beroun</b>						
0-4	3 508	4,5	1 820	4,8	1 688	4,3
0-14	11 393	14,8	5 908	15,6	5 485	14,0
15-49	x	x	x	x	18 790	47,9
15-64	54 772	71,0	27 670	73,0	27 102	69,1
65+	10 939	14,2	4 326	11,4	6 613	16,9
<b>Celkem</b>	<b>77 104</b>	<b>100,0</b>	<b>37 904</b>	<b>100,0</b>	<b>39 200</b>	<b>100,0</b>
<b>Kladno</b>						
0-4	7 019	4,7	3 669	5,0	3 350	4,3
0-14	22 648	15,1	11 745	16,1	10 903	14,1
15-49	x	x	x	x	36 718	47,6
15-64	106 132	70,7	52 990	72,6	53 142	69,0
65+	21 297	14,2	8 272	11,3	13 025	16,9
<b>Celkem</b>	<b>150 077</b>	<b>100,0</b>	<b>73 007</b>	<b>100,0</b>	<b>77 070</b>	<b>100,0</b>
<b>Kolín</b>						
0-4	4 388	4,6	2 255	4,8	2 133	4,4
0-14	14 006	14,6	7 206	15,4	6 800	13,9
15-49	x	x	x	x	23 035	47,0
15-64	67 240	70,2	33 928	72,5	33 312	67,9
65+	14 545	15,2	5 632	12,0	8 913	18,2
<b>Celkem</b>	<b>95 791</b>	<b>100,0</b>	<b>46 766</b>	<b>100,0</b>	<b>49 025</b>	<b>100,0</b>
<b>Kutná Hora</b>						
0-4	3 076	4,2	1 607	4,5	1 469	3,9
0-14	10 963	14,9	5 664	15,7	5 299	14,2
15-49	x	x	x	x	17 701	47,5
15-64	51 319	69,9	26 087	72,2	25 232	67,7
65+	11 118	15,1	4 359	12,1	6 759	18,1
<b>Celkem</b>	<b>73 400</b>	<b>100,0</b>	<b>36 110</b>	<b>100,0</b>	<b>37 290</b>	<b>100,0</b>
<b>Mělník</b>						
0-4	4 558	4,8	2 380	5,1	2 178	4,5
0-14	14 924	15,7	7 647	16,5	7 277	14,9
15-49	x	x	x	x	23 297	47,8
15-64	67 431	70,8	33 846	72,8	33 585	68,9
65+	12 856	13,5	4 983	10,7	7 873	16,2
<b>Celkem</b>	<b>95 211</b>	<b>100,0</b>	<b>46 476</b>	<b>100,0</b>	<b>48 735</b>	<b>100,0</b>



## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

## Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
<b>Benešov</b>						
0-4	4 210	4,5	2 137	4,6	2 073	4,4
0-14	13 902	14,9	7 072	15,4	6 830	14,4
15-49	x	x	x	x	22 467	47,5
15-64	65 810	70,5	33 556	73,0	32 254	68,1
65+	13 589	14,6	5 332	11,6	8 257	17,4
<b>Total</b>	<b>93 301</b>	<b>100,0</b>	<b>45 960</b>	<b>100,0</b>	<b>47 341</b>	<b>100,0</b>
<b>Beroun</b>						
0-4	3 572	4,6	1 856	4,9	1 716	4,4
0-14	11 374	14,7	5 904	15,5	5 470	13,9
15-49	x	x	x	x	18 880	47,9
15-64	55 192	71,2	27 881	73,1	27 311	69,3
65+	10 968	14,1	4 347	11,4	6 621	16,8
<b>Total</b>	<b>77 534</b>	<b>100,0</b>	<b>38 132</b>	<b>100,0</b>	<b>39 402</b>	<b>100,0</b>
<b>Kladno</b>						
0-4	7 170	4,8	3 768	5,2	3 402	4,4
0-14	22 570	15,0	11 725	16,1	10 845	14,1
15-49	x	x	x	x	36 656	47,5
15-64	106 291	70,8	52 996	72,6	53 295	69,1
65+	21 348	14,2	8 320	11,4	13 028	16,9
<b>Total</b>	<b>150 209</b>	<b>100,0</b>	<b>73 041</b>	<b>100,0</b>	<b>77 168</b>	<b>100,0</b>
<b>Kolín</b>						
0-4	4 442	4,6	2 293	4,9	2 149	4,4
0-14	13 944	14,5	7 188	15,3	6 756	13,7
15-49	x	x	x	x	23 053	46,9
15-64	67 436	70,2	33 987	72,5	33 449	68,1
65+	14 620	15,2	5 689	12,1	8 931	18,2
<b>Total</b>	<b>96 000</b>	<b>100,0</b>	<b>46 864</b>	<b>100,0</b>	<b>49 136</b>	<b>100,0</b>
<b>Kutná Hora</b>						
0-4	3 072	4,2	1 616	4,5	1 456	3,9
0-14	10 829	14,8	5 614	15,6	5 215	14,0
15-49	x	x	x	x	17 627	47,4
15-64	51 330	70,0	26 088	72,3	25 242	67,8
65+	11 136	15,2	4 388	12,2	6 748	18,1
<b>Total</b>	<b>73 295</b>	<b>100,0</b>	<b>36 090</b>	<b>100,0</b>	<b>37 205</b>	<b>100,0</b>
<b>Mělník</b>						
0-4	4 660	4,9	2 433	5,2	2 227	4,6
0-14	14 918	15,6	7 670	16,4	7 248	14,8
15-49	x	x	x	x	23 317	47,7
15-64	67 637	70,8	33 942	72,8	33 695	69,0
65+	12 915	13,5	5 020	10,8	7 895	16,2
<b>Total</b>	<b>95 470</b>	<b>100,0</b>	<b>46 632</b>	<b>100,0</b>	<b>48 838</b>	<b>100,0</b>

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

## Population by age in districts

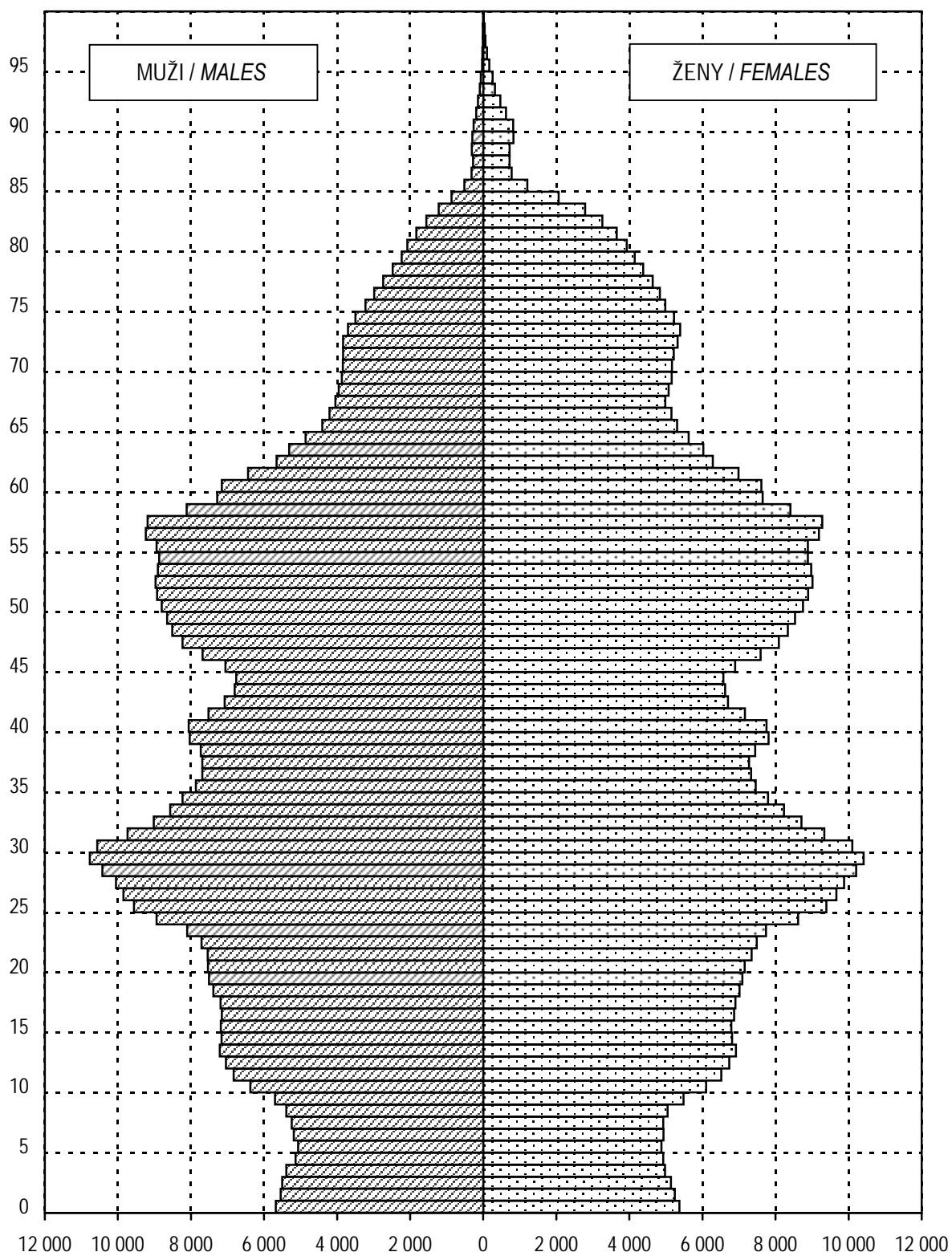
Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
<b>Mladá Boleslav</b>						
0-4	5 172	4,5	2 679	4,8	2 493	4,3
0-14	17 151	15,0	8 755	15,6	8 396	14,4
15-49	x	x	x	x	28 394	48,7
15-64	81 726	71,4	41 320	73,7	40 406	69,3
65+	15 534	13,6	5 990	10,7	9 544	16,4
<b>Celkem</b>	<b>114 411</b>	<b>100,0</b>	<b>56 065</b>	<b>100,0</b>	<b>58 346</b>	<b>100,0</b>
<b>Nymburk</b>						
0-4	4 070	4,8	2 073	5,0	1 997	4,5
0-14	12 953	15,1	6 585	15,8	6 368	14,5
15-49	x	x	x	x	20 979	47,7
15-64	60 000	70,0	30 119	72,3	29 881	67,9
65+	12 716	14,8	4 955	11,9	7 761	17,6
<b>Celkem</b>	<b>85 669</b>	<b>100,0</b>	<b>41 659</b>	<b>100,0</b>	<b>44 010</b>	<b>100,0</b>
<b>Praha-východ</b>						
0-4	5 090	5,0	2 575	5,2	2 515	4,8
0-14	15 695	15,5	7 960	16,1	7 735	14,9
15-49	x	x	x	x	25 046	48,1
15-64	71 958	70,9	36 002	72,9	35 956	69,0
65+	13 825	13,6	5 442	11,0	8 383	16,1
<b>Celkem</b>	<b>101 478</b>	<b>100,0</b>	<b>49 404</b>	<b>100,0</b>	<b>52 074</b>	<b>100,0</b>
<b>Praha-západ</b>						
0-4	4 708	5,2	2 412	5,5	2 296	5,0
0-14	14 601	16,2	7 465	16,9	7 136	15,5
15-49	x	x	x	x	22 335	48,5
15-64	63 780	70,7	31 950	72,4	31 830	69,1
65+	11 813	13,1	4 731	10,7	7 082	15,4
<b>Celkem</b>	<b>90 194</b>	<b>100,0</b>	<b>44 146</b>	<b>100,0</b>	<b>46 048</b>	<b>100,0</b>
<b>Příbram</b>						
0-4	4 784	4,5	2 425	4,6	2 359	4,3
0-14	16 158	15,1	8 314	15,9	7 844	14,4
15-49	x	x	x	x	26 525	48,7
15-64	75 743	70,8	38 255	72,9	37 488	68,8
65+	15 053	14,1	5 880	11,2	9 173	16,8
<b>Celkem</b>	<b>106 954</b>	<b>100,0</b>	<b>52 449</b>	<b>100,0</b>	<b>54 505</b>	<b>100,0</b>
<b>Rakovník</b>						
0-4	2 385	4,4	1 225	4,6	1 160	4,2
0-14	8 087	14,9	4 081	15,3	4 006	14,5
15-49	x	x	x	x	13 164	47,7
15-64	38 393	70,8	19 421	73,0	18 972	68,7
65+	7 746	14,3	3 101	11,7	4 645	16,8
<b>Celkem</b>	<b>54 226</b>	<b>100,0</b>	<b>26 603</b>	<b>100,0</b>	<b>27 623</b>	<b>100,0</b>

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

## Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
<b>Mladá Boleslav</b>						
0-4	5 331	4,6	2 771	4,9	2 560	4,4
0-14	17 179	14,9	8 793	15,5	8 386	14,3
15-49	x	x	x	x	28 469	48,6
15-64	82 359	71,5	41 701	73,7	40 658	69,4
65+	15 660	13,6	6 082	10,8	9 578	16,3
<b>Total</b>	115 198	100,0	56 576	100,0	58 622	100,0
<b>Nymburk</b>						
0-4	4 182	4,9	2 135	5,1	2 047	4,6
0-14	12 994	15,1	6 611	15,8	6 383	14,4
15-49	x	x	x	x	21 127	47,7
15-64	60 507	70,2	30 341	72,4	30 166	68,1
65+	12 718	14,8	4 966	11,8	7 752	17,5
<b>Total</b>	86 219	100,0	41 918	100,0	44 301	100,0
<b>Praha-východ</b>						
0-4	5 315	5,1	2 692	5,3	2 623	5,0
0-14	16 014	15,5	8 119	16,1	7 895	14,9
15-49	x	x	x	x	25 517	48,2
15-64	73 405	71,0	36 757	72,9	36 648	69,2
65+	13 978	13,5	5 534	11,0	8 444	15,9
<b>Total</b>	103 397	100,0	50 410	100,0	52 987	100,0
<b>Praha-západ</b>						
0-4	4 931	5,4	2 541	5,6	2 390	5,1
0-14	14 887	16,2	7 605	16,9	7 282	15,5
15-49	x	x	x	x	22 792	48,5
15-64	65 264	70,9	32 713	72,6	32 551	69,3
65+	11 898	12,9	4 770	10,6	7 128	15,2
<b>Total</b>	92 049	100,0	45 088	100,0	46 961	100,0
<b>Příbram</b>						
0-4	4 849	4,5	2 463	4,7	2 386	4,4
0-14	16 004	15,0	8 232	15,7	7 772	14,2
15-49	x	x	x	x	26 484	48,5
15-64	75 977	71,0	38 380	73,1	37 597	68,9
65+	15 067	14,1	5 883	11,2	9 184	16,8
<b>Total</b>	107 048	100,0	52 495	100,0	54 553	100,0
<b>Rakovník</b>						
0-4	2 412	4,4	1 250	4,7	1 162	4,2
0-14	8 027	14,8	4 059	15,2	3 968	14,4
15-49	x	x	x	x	13 137	47,5
15-64	38 582	71,0	19 546	73,2	19 036	68,9
65+	7 742	14,2	3 110	11,6	4 632	16,8
<b>Total</b>	54 351	100,0	26 715	100,0	27 636	100,0

**Věková struktura obyvatelstva k 1.7.**  
*Age structure of population to 1.7.*



## 1.2 Pohyb obyvatelstva

### Movement of population

Ukazatel Index			2004	2003	2002	2000
Sňatky	absolutně	number	5 847	5 587	5 872	6 038
Marriages	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	5,1	4,9	5,2	5,4
Rozvody	absolutně	number	3 819	3 837	3 529	3 303
Divorces	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	3,4	3,4	3,1	3,0
Živě narození	absolutně	number	11 289	10 633	10 483	9 936
Live births	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	9,9	9,4	9,3	8,9
Mrtvě narození	absolutně	number	25	38	28	26
Still births	na 1 000 narozených	per 1 000 births	2,2	3,6	2,7	2,6
Potraty celkem <sup>1)</sup>	absolutně	number	4 718	4 551	4 683	4 842
Abortions total <sup>1)</sup>	na 100 narozených	per 100 births	41,7	42,6	44,6	48,6
z toho: UPT	absolutně	number	3 218	3 240	3 448	3 660
o.w.: LIA	na 100 narozených	per 100 births	28,4	30,4	32,8	36,7
Zemřelí celkem	absolutně	number	12 597	13 050	12 401	12 777
Deaths	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	11,1	11,5	11,0	11,5
Zemřelí do 1 roku	absolutně	number	41	33	28	35
Deaths under 1 year of age	na 1 000 živě nar.	per 1 000 live births	3,6	3,1	2,7	3,5
Zemřelí do 28 dnů	absolutně	number	26	14	15	21
Deaths under 28 days of age	na 1 000 živě nar.	per 1 000 live births	2,3	1,3	1,4	2,1
Přirozený přírůstek	absolutně	number	- 1 308	- 2 417	- 1 918	- 2 841
Natural increase	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	- 1,1	- 2,1	- 1,7	- 2,6
Přírůstek stěhováním	absolutně	number	9 584	9 538	6 661	6 525
Migration increase	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	8,4	8,4	5,9	5,9
Celkový přírůstek	absolutně	number	8 276	7 121	4 743	3 684
Total increase	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	7,3	6,3	4,2	3,3
Střední délka života při naroz. <sup>2)</sup>	muži	males	72,0	72,0	72,1	70,9
Life expectancy at birth <sup>2)</sup>	ženy	females	78,4	78,2	78,3	77,5

<sup>1)</sup> Do roku 2000 potraty pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

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

## 1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT o.w.: <i>LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci <sup>1)</sup> <i>% of women using contraception <sup>1)</sup></i>
ČR	10 206 923	5,0	3,2	4,0	2,7	50,5
<b>Středočeský kraj</b>	1 137 748	5,1	3,4	4,1	2,8	44,7
Benešov	93 233	4,5	2,6	4,5	2,9	52,5
Beroun	77 104	5,3	2,8	4,3	2,7	70,6
Kladno	150 077	5,5	3,8	5,2	3,8	40,3
Kolín	95 791	5,2	3,5	3,9	2,5	53,8
Kutná Hora	73 400	4,3	2,9	4,5	2,8	45,4
Mělník	95 211	5,2	3,8	4,9	3,7	44,0
Mladá Boleslav	114 411	6,0	3,5	3,3	2,0	48,1
Nymburk	85 669	5,0	3,1	3,6	3,1	60,9
Praha-východ	101 478	5,2	3,3	4,0	2,8	33,8
Praha-západ	90 194	5,3	3,8	3,7	2,3	21,3
Příbram	106 954	4,7	3,4	3,8	2,3	34,6
Rakovník	54 226	4,8	3,2	3,6	2,7	39,4

<sup>1)</sup> Napočteno na ženy ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> Calculated per females at age 15-49

## 1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>			Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	Úmrtnost <i>Mortality rate</i>		
		celkem <i>total</i>	do 1 roku <i>till 1 year</i>	do 28 dnů <i>till 28 days</i>				na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhab.</i>	kojenecká <i>infant</i>	novoroz. <i>neonatal</i>
ČR	97 664	107 177	366	224	9,6	10,5	-0,9	3,7	2,3	
Středočeský kraj	11 289	12 597	41	26	9,9	11,1	-1,1	3,6	2,3	
Benešov	861	1 120	2	1	9,2	12,0	-2,8	2,3	1,2	
Beroun	755	893	5	1	9,8	11,6	-1,8	6,6	1,3	
Kladno	1 491	1 712	5	5	9,9	11,4	-1,5	3,4	3,4	
Kolín	910	1 046	3	3	9,5	10,9	-1,4	3,3	3,3	
Kutná Hora	624	785	3	1	8,5	10,7	-2,2	4,8	1,6	
Mělník	1 036	1 054	6	5	10,9	11,1	-0,2	5,8	4,8	
Mladá Boleslav	1 138	1 164	3	3	9,9	10,2	-0,2	2,6	2,6	
Nymburk	883	1 025	2	2	10,3	12,0	-1,7	2,3	2,3	
Praha-východ	1 075	1 011	5	2	10,6	10,0	0,6	4,7	1,9	
Praha-západ	1 002	933	3	1	11,1	10,3	0,8	3,0	1,0	
Příbram	1 023	1 215	2	2	9,6	11,4	-1,8	2,0	2,0	
Rakovník	491	639	2	-	9,1	11,8	-2,7	4,1	-	

## 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	total	boys	girls
-14	2	2	-	x	x	x
15-19	395	207	188	11,4	6,0	5,4
20-24	1 971	1 004	967	51,4	26,2	25,2
25-29	5 084	2 630	2 454	102,5	53,0	49,5
30-34	2 985	1 515	1 470	67,5	34,3	33,3
35-39	726	371	355	19,4	9,9	9,5
40-44	124	69	55	3,6	2,0	1,6
45-49	2	-	2	0,1	-	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	11 289	5 798	5 491	40,5	20,8	19,7
<b>Total <sup>1)</sup></b>						
<b>Celkem 2000 <sup>1)</sup></b>	9 936	5 184	4 752	35,9	18,7	17,2
<b>Celkem 2002 <sup>1)</sup></b>	10 483	5 379	5 104	37,8	19,4	18,4
<b>Total 2003 <sup>1)</sup></b>	10 633	5 478	5 155	38,3	19,7	18,6
<b>Úhrnná plodnost</b>				1,3		
<b>Total fertility rate</b>						
<b>Úhrnná plodnost 2000</b>				1,2		
<b>Úhrnná plodnost 2002</b>				1,2		
<b>Total fertility rate 2003</b>				1,2		

<sup>1)</sup> Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> Calculated per 1 000 females at age 15-49



### 1.5 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	41	25	16	3,7	4,4	3,0
1-4	8	4	4	0,2	0,2	0,2
5-9	7	5	2	0,1	0,2	0,1
10-14	11	5	6	0,2	0,1	0,2
15-19	40	30	10	0,6	0,8	0,3
20-24	47	35	12	0,6	0,9	0,3
25-29	64	49	15	0,6	1,0	0,3
30-34	65	50	15	0,7	1,1	0,3
35-39	101	72	29	1,3	1,8	0,8
40-44	128	86	42	1,8	2,4	1,2
45-49	271	196	75	3,4	4,9	1,9
50-54	523	368	155	5,9	8,3	3,5
55-59	823	584	239	9,5	13,7	5,5
60-64	942	663	279	15,2	22,5	8,6
65-69	1 035	644	391	22,4	31,4	15,2
70-74	1 573	889	684	34,9	47,5	26,0
75-79	2 218	1 032	1 186	60,5	75,5	51,5
80-84	2 512	996	1 516	107,9	131,9	96,4
85+	2 188	593	1 595	222,4	229,0	220,1
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	12 597	6 326	6 271	11,1	11,4	10,8
<b>Celkem 2000</b>	12 777	6 328	6 449	11,5	11,6	11,3
<b>Celkem 2002</b>	12 401	6 165	6 236	11,0	11,2	10,8
<b>Total 2003</b>	13 050	6 520	6 530	11,5	11,8	11,3

## 1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži

Deaths and mortality rate by causes of death - males

Název kapitoly, diagnózy	Kód diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
		absolutně	na 100 000 mužů	
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	34	6,1	6,2
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	3	0,5	0,7
jiná tbc	A17-A19	-	-	-
virová encefalitida	A83-A86	1	0,2	0,2
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82, A87-A89	-	-	-
virová hepatitida	B15-B19	2	0,4	0,6
II. Novotvary	C00-D48	2 009	361,0	341,3
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33-C34	571	102,6	95,3
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	-	-	-
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	62	11,1	10,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	7	1,3	1,1
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	124	22,3	20,8
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	2 826	507,8	527,9
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	9	1,6	1,5
esenciální (primární) hypertenze	I10	-	-	-
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	128	23,0	22,4
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	440	79,1	75,3
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	708	127,2	130,4
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	133	23,9	22,6
cévní nemoci mozku	I60-I69	570	102,4	112,7
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	334	60,0	63,2
z toho: chřipka	J10-J11	-	-	-
zánět plic	J12-J18	149	26,8	29,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	266	47,8	44,2
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00-L99	-	-	-
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00-M99	-	-	-
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00-N99	92	16,5	17,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	16	2,9	4,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosom. abnormality	Q00-Q99	6	1,1	1,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00-R99	24	4,3	4,4
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	526	94,5	89,6
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	137	24,6	22,8
<b>Celkem</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>6 326</b>	<b>1 136,7</b>	<b>1 133,3</b>
Celkem 2000	A00-Y98	6 328	1 164,4	1 198,9
Celkem 2002	A00-Y98	6 165	1 119,6	1 158,0
Celkem 2003	A00-Y98	6 520	1 177,6	1 206,2

## 1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

## Deaths and mortality rate by causes of death - females

Name of chapter, diagnosis	Code of diagnosis (ICD-10)	Deaths		Standardized mortality rate
		number	per 100 000 females	
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00-B99	25	4,3	3,0
o.w. : respiratory tuberculosis	A15-A16	3	0,5	0,2
other tuberculosis	A17-A19	1	0,2	0,1
viral encephalitis	A83-A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80-A82, A87-A89	1	0,2	0,2
viral hepatitis	B15-B19	3	0,5	0,4
II. Neoplasms	C00-D48	1 476	253,9	176,0
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33-C34	166	28,6	20,3
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders immune mechanism	D50-D89	2	0,3	0,1
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00-E90	98	16,9	10,3
V. Mental and behavioural disorders	F00-F99	-	-	-
VI. Diseases of the nervous system	G00-G99	146	25,1	17,0
VII. Diseases of the eye and adnexa	H00-H59	-	-	-
VIII. Diseases of the ear and mastoid process	H60-H95	-	-	-
IX. Diseases of the circulatory system	I00-I99	3 591	617,8	383,7
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05-I09	19	3,3	1,9
essential (primary) hypertension	I10	-	-	-
other hypertensive diseases	I11-I15	169	29,1	17,9
acute and subsequent myocardial infarction	I21-I22	340	58,5	35,7
other ischaemic heart diseases	I20, I23-I25	760	130,8	80,0
other forms of heart disease	I30-I52	131	22,5	15,0
cerebrovascular diseases	I60-I69	942	162,1	97,5
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	258	44,4	27,8
o.w. : influenza	J10-J11	-	-	-
pneumonia	J12-J18	165	28,4	17,8
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	208	35,8	24,4
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00-L99	-	-	-
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99	1	0,2	0,1
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00-N99	132	22,7	14,2
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00-O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	13	2,2	3,9
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00-Q99	1	0,2	0,3
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00-R99	23	4,0	2,8
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01-Y98	297	51,1	37,9
o.w. : intentional self-harm	X60-X84	32	5,5	4,6
<b>Total</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>6 271</b>	<b>1 078,9</b>	<b>702,1</b>
<b>Total 2000</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>6 449</b>	<b>1 132,0</b>	<b>729,8</b>
<b>Total 2002</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>6 236</b>	<b>1 084,4</b>	<b>711,4</b>
<b>Total 2003</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>6 530</b>	<b>1 130,3</b>	<b>743,1</b>

## 1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

*Deaths till 1 year by causes of death*

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	-	-	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	-	-	-
z toho: zánět plic	J12-J18	-	-	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	1	1	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	29	16	13
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	5	4	1
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03, P10-P15	1	1	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20-P28	11	4	7
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50-P61	8	5	3
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	5	4	1
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01-Q04, Q06-Q07	1	1	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20-Q28	3	2	1
vrozené vady dýchací soustavy	Q30-Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38-Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50-Q56, Q60-Q64	-	-	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	2	1	1
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		4	3	1
<b>Celkem</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>41</b>	<b>25</b>	<b>16</b>
Celkem 2000	A00-Y98	35	26	9
Celkem 2002	A00-Y98	28	20	8
Celkem 2003	A00-Y98	33	17	16

### 1.7.2 Úmrtnost do 1 roku \*) podle příčin smrti

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

Name of chapter, diagnosis	Code of dg. (ICD-10)	Total	Boys	Girls
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00-B99	-	-	-
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00-J99	-	-	-
o.w. : <i>pneumonia</i>	J12-J18	-	-	-
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00-K93	0,09	0,17	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00-P96	2,57	2,76	2,37
o.w. : <i>fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	P02	-	-	-
<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	P05	0,44	0,69	0,18
<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	P07	-	-	-
<i>fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma</i>	P03, P10-P15	0,09	0,17	-
<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	P20-P28	0,97	0,69	1,27
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50-P61	0,71	0,86	0,55
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00-Q99	0,44	0,69	0,18
o.w. : <i>anencephaly and similar malformations</i>	Q00	-	-	-
<i>spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>other congenital malformations of the nervous sys.</i>	Q01-Q04, Q06-Q07	0,09	0,17	-
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20-Q28	0,27	0,34	0,18
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30-Q34	-	-	-
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38-Q45	-	-	-
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50-Q56, Q60-Q64	-	-	-
XX. <i>External causes of morbidity and mortality</i>	V01-Y98	0,18	0,17	0,18
(= XIX. <i>Injury and poisoning</i> )				
o.w. : <i>inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	-	-	-
<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>		0,35	0,52	0,18
<b>Total</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>3,63</b>	<b>4,31</b>	<b>2,91</b>
<b>Total 2000</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>3,52</b>	<b>5,02</b>	<b>1,89</b>
<b>Total 2002</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>2,67</b>	<b>3,72</b>	<b>1,57</b>
<b>Total 2003</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>3,10</b>	<b>3,10</b>	<b>3,10</b>

\*) Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

\*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

## 1.8.1 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 přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
<b>absolutně number</b>								
-14	-	2	-	2	-	-	-	2
15-19	47	168	73	241	15	-	-	288
20-24	213	410	153	563	46	14	-	790
25-29	519	665	148	813	83	55	-	1 387
30-34	340	651	150	801	92	64	2	1 207
35-39	146	426	105	531	96	21	-	698
40-44	61	200	34	234	180	7	-	302
45-49	7	29	2	31	22	2	-	40
50+	2	1	1	2	2	-	-	4
<b>Celkem</b>	1 335	2 552	666	3 218	536	163	2	4 718
<b>na 1 000 žen per 1 000 females</b>								
15-19	1,35	4,84	2,10	6,95	0,43	-	-	8,30
20-24	5,55	10,68	3,99	14,67	1,20	0,36	-	20,59
25-29	10,47	13,41	2,99	16,40	1,67	1,11	-	27,98
30-34	7,69	14,73	3,39	18,12	2,08	1,45	0,05	27,30
35-39	3,91	11,41	2,81	14,22	2,57	0,56	-	18,69
40-44	1,75	5,74	0,98	6,72	5,17	0,20	-	8,67
45-49	0,18	0,73	0,05	0,79	0,56	0,05	-	1,01
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	4,79	9,16	2,39	11,55	1,92	0,59	0,01	16,94
<b>Celkem 2000 <sup>1)</sup></b>	3,76	10,86	2,36	13,22	2,42	0,02	0,49	17,49
<b>Celkem 2002 <sup>1)</sup></b>	3,98	9,79	2,63	12,42	2,10	0,01	0,46	16,87
<b>Celkem 2003 <sup>1)</sup></b>	4,18	9,19	2,48	11,67	2,16	0,05	0,49	16,39
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
-14	-	100,00	-	100,00	-	-	-	100,00
15-19	11,84	42,32	18,39	60,71	3,78	-	-	72,54
20-24	10,78	20,76	7,75	28,51	2,33	0,71	-	40,00
25-29	10,19	13,06	2,91	15,97	1,63	1,08	-	27,24
30-34	11,35	21,73	5,01	26,74	3,07	2,14	0,07	40,29
35-39	20,11	58,68	14,46	73,14	13,22	2,89	-	96,14
40-44	49,19	161,29	27,42	188,71	145,16	5,65	-	243,55
45-49	350,00	1 450,00	100,00	1 550,00	1 100,00	100,00	-	2000,00
<b>Total</b>	11,80	22,56	5,89	28,44	4,74	1,44	0,02	41,70
<b>Total 2000</b>	10,46	30,17	6,56	36,74	6,72	0,05	1,36	48,60
<b>Total 2002</b>	10,52	25,86	6,95	32,80	5,56	0,02	1,21	44,55
<b>Total 2003</b>	10,88	23,91	6,46	30,36	5,62	0,13	1,27	42,65

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

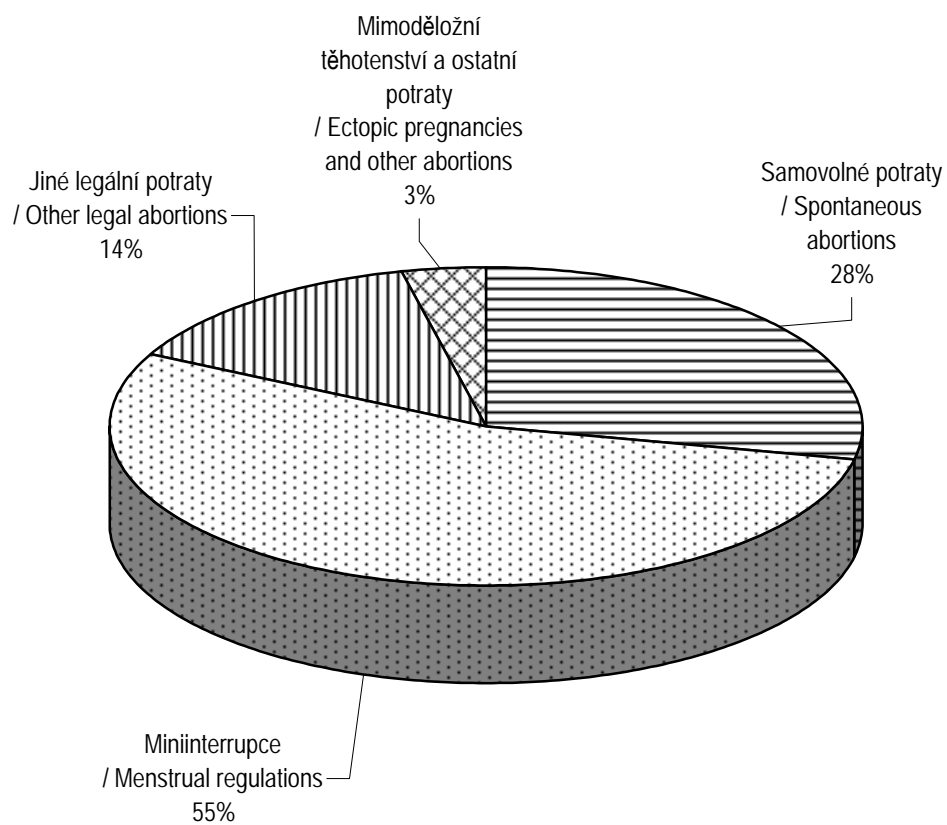
\*) *Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*<sup>1)</sup> Na 1 000 žen ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> *Per 1 000 females at age 15-49*

### 1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

*Abortions by district, category and method*

Území <i>Territory</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>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
<b>absolutně number</b>								
ČR	12 402	21 715	5 859	27 574	4 597	9	1 339	41 324
Středočeský kraj	1 335	2 552	666	3 218	536	2	163	4 718
Benešov	131	230	39	269	47	-	22	422
Beroun	105	176	36	212	31	-	15	332
Kladno	182	445	126	571	77	1	24	778
Kolín	123	166	71	237	44	-	11	371
Kutná Hora	114	169	35	204	53	-	9	327
Mělník	111	291	61	352	68	-	8	471
Mladá Boleslav	132	198	30	228	34	-	15	375
Nymburk	36	187	79	266	71	1	2	305
Praha-východ	112	218	65	283	31	-	9	404
Praha-západ	111	168	40	208	13	-	15	334
Příbram	133	194	49	243	38	-	26	402
Rakovník	45	110	35	145	29	-	7	197
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
ČR	12,66	22,17	5,98	28,16	4,69	0,01	1,37	42,20
Středočeský kraj	11,80	22,56	5,89	28,44	4,74	0,02	1,44	41,70
Benešov	15,14	26,59	4,51	31,10	5,43	-	2,54	48,79
Beroun	13,89	23,28	4,76	28,04	4,10	-	1,98	43,92
Kladno	12,17	29,77	8,43	38,19	5,15	0,07	1,61	52,04
Kolín	13,49	18,20	7,79	25,99	4,82	-	1,21	40,68
Kutná Hora	18,21	27,00	5,59	32,59	8,47	-	1,44	52,24
Mělník	10,68	28,01	5,87	33,88	6,54	-	0,77	45,33
Mladá Boleslav	11,58	17,37	2,63	20,00	2,98	-	1,32	32,89
Nymburk	4,06	21,11	8,92	30,02	8,01	0,11	0,23	34,42
Praha-východ	10,42	20,28	6,05	26,33	2,88	-	0,84	37,58
Praha-západ	11,06	16,73	3,98	20,72	1,29	-	1,49	33,27
Příbram	13,00	18,96	4,79	23,75	3,71	-	2,54	39,30
Rakovník	9,13	22,31	7,10	29,41	5,88	-	1,42	39,96

**Struktura potratů podle druhu**  
*Structure of abortions by category*





2. KAPITOLA

**ZDRAVOTNÍ STAV**

*HEALTH STATUS*

## Zdravotní stav

V rámci Národního zdravotnického informačního systému jsou získávány informace o zdravotním stavu obyvatel, které jsou publikovány v následující kapitole.

Jedním z nejčastějších onemocnění, a to nejen ve Středočeském kraji, ale i v celé ČR, jsou zhoubné novotvary. V publikaci jsou uvedeny poslední dostupné údaje z roku 2002, které jsou konečné a jsou porovnány rovněž s konečnými daty za rok 2001 (v krajské Zdravotnické ročenke za rok 2003 byly porovnány předběžné údaje za rok 2002 s předběžnými daty za rok 2001). Nejčastějším, a to jak u mužů, tak i u žen, zůstal výskyt zhoubných novotvarů kůže, u žen pak následoval zhoubný novotvar prsu, u mužů zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plíce. Třetím nejčastějším, jak u mužů, tak u žen, byl výskyt kolorektálních zhoubných novotvarů. Uvedené novotvary se v roce 2002 podílely 53 % na celkovém počtu hlášených onemocnění mužů zhoubnými novotvary a novotvary in situ v kraji (shodně s celostátním průměrem), podíl nejčastěji se vyskytujících zhoubných novotvarů u žen (ZN kůže, prsu a kolorekta) byl v roce 2002 o 1,7 procentního bodu pod průměrem za celou ČR. Zatímco podíl hlášeného výskytu zhoubných novotvarů kůže byl u žen v kraji o 2,4 procentního bodu nižší než průměr za ČR, podíl onemocnění zhoubným novotvarem prsu byl v kraji proti průměru za ČR o 0,3 procentního bodu vyšší. Včetně onemocnění zhoubnými novotvary průdušnice, průdušky a plíce byl podíl nejčastěji se vyskytujících zhoubných novotvarů v roce 2002 na celkovém počtu hlášených onemocnění žen v kraji 53,6 % (za celou ČR to bylo ve stejném roce 54,9 %). Proti roku 2001 se v roce 2002 celkový počet hlášených onemocnění zhoubnými novotvary a novotvary in situ ve Středočeském kraji v přepočtu na 100 tisíc obyvatel zvýšil, a to výrazněji u mužů (o 12,0 %) než u žen (o 10,7 %). Z nejčastěji se vyskytujících onemocnění zhoubnými novotvary vzrostl v roce 2002 proti roku 2001 v přepočtu na 100 000 mužů počet hlášených ZN kůže v kraji téměř o 14 %, onemocnění ZN průdušnice, průdušky a plíce o více než 5 % a počet ZN kolorekta o více než 4 %. V přepočtu na 100 000 žen zaznamenal v roce 2002 největší nárůst ZN průdušnice, průdušky a plíce (téměř o jednu čtvrtinu proti roku 2001), o necelých 12 % se zvýšil počet hlášených onemocnění ZN kolorekta, a přibližně o 10 % se zvýšil počet ZN prsu. Naopak, počet hlášených případů zhoubných novotvarů kůže se v roce 2002 proti roku 2001 snížil po přepočtu na 100 000 žen přibližně o 2 %. Z nejčastěji se vyskytujících onemocnění byly v kraji v roce 2002 proti průměru za ČR v přepočtu na 100 000 obyvatel nižší ZN kůže (o 24 případů u mužů, resp. o 22,5 případu u žen), méně výrazně pod republikovým průměrem byly také ZN prsu (o 4,6 případu na 100 000 žen) a ZN kolorekta (o necelých 7 případech u mužů a přibližně o 1 případ u žen). Naopak, hlášené případy ZN průdušnice, průdušky a plíce byly v kraji častější než průměr za ČR (o 8 případů na 100 000 mužů a jen o 0,6 případu na 100 000 žen).

Rovněž v roce 2004 zůstal výskyt syfilis u obyvatel kraje výrazně pod průměrem za ČR a v přepočtu na 100 000 obyvatel byl méně než poloviční u obou pohlaví. Gonokoková infekce byla v kraji proti republikovému průměru o třetinu nižší u mužů, u žen však byla těsně nad průměrem za ČR.

Ze sledovaných vybraných infekčních nemocí se ve Středočeském kraji již dlouhodobě nejčastěji vyskytují plané neštovice a nemoci s diagnózou „jiné infekce způsobené salmonelami“. Výskyt těchto infekčních onemocnění v kraji se v roce 2004 od celostátního průměru výrazně neodlišoval (po přepočtu na 100 tisíc obyvatel v kraji byl nižší o necelá 3 % v případě salmonelózy a o necelých 8 % u onemocnění planými neštovicemi). V porovnání s rokem 2003 se však výrazně zvýšil výskyt planých neštovic, a to nejen v kraji, ale i v celé ČR (v přepočtu na 100 000 obyvatel o 45 % v kraji a o 47 % v průměru za ČR), výskyt infekcí

způsobených salmonelami vzrostl méně výrazně (o 15 % v kraji, resp. o 14 % za ČR). Obě infekční onemocnění nevybočila v krajském úhrnu z celostátního průměru, přičemž infekcemi způsobenými salmonelami byl nejvíce zasažen okres Rakovník a stejně jako v roce 2003 okres Beroun, planými neštovicemi pak okres Mělník a tak jako v roce 2003 okres Příbram. Výskyt akutní virové hepatitidy B, který je v kraji dlouhodobě vysoký a v přepočtu na 100 000 obyvatel byl v roce 2003 téměř dvojnásobný proti průměru za ČR, se v roce 2004 proti předchozímu roku snížil o jednu třetinu. Mimořádně vysoký výskyt akutní virové hepatitidy B je stále v okrese Kladno, v němž bylo toto infekční onemocnění v období 2001 až 2004 nejvyšší ze všech okresů v kraji. I přes snížení jejího výskytu v tomto okrese přibližně o čtvrtinu proti roku 2003 však bylo v okrese Kladno v roce 2004 zaznamenáno až 40 % všech případů výskytu akutní virové hepatitidy B v kraji. Z dalších statisticky sledovaných vybraných infekčních nemocí byl v roce 2004 nad republikovým průměrem v kraji výskyt virové encefalitidy přenášené klíšťaty a výskyt zarděnek vzhledem k relativně vysokému výskytu obou onemocnění v okrese Příbram. Onemocnění ostatními vybranými infekčními nemocemi v kraji v přepočtu na 100 000 obyvatel byla v roce 2004 ve Středočeském kraji vykázána v nižším počtu proti průměru za ČR.

Na rozdíl od roku 2003, kdy se proti předchozímu roku v kraji zvýšil počet hlášených onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí, v roce 2004 došlo k jeho poklesu a v přepočtu na 100 000 obyvatel byl počet hlášených onemocnění u obou pohlaví nejnižší za posledních pět let. V porovnání s průměrem za ČR byl v období 2000 – 2004 výskyt tuberkulózy dýchacího ústrojí v kraji v posledních 5 letech trvale nižší u mužů a od roku 2002 byl nižší také u žen. U mužů je výskyt tuberkulózy dýchacího ústrojí přibližně dvakrát vyšší než u žen, přesto se dlouhodobě jejich podíl na tomto onemocnění ve Středočeském kraji zvyšuje (z 59 % v roce 2000 na 68 % v roce 2004). V jednotlivých okresech kraje výskyt tuberkulózy dýchacího ústrojí značně kolísá vzhledem k relativně malému počtu onemocnění (řádově setiny promile na obyvatele). V roce 2004 nebyl hlášen výskyt tohoto onemocnění u mužů v okrese Příbram, naopak v 7 okresech z 12 v kraji překonali muži celostátní průměr tohoto onemocnění. Hlášený výskyt tuberkulózy dýchacího ústrojí žen byl proti republikovému průměru vyšší ve 4 okresech, z nich v okrese Beroun více než dvojnásobně (stejně jako v roce 2003) a v okrese Kolín téměř dvojnásobně. Hlášená onemocnění jinou tuberkulózou v roce 2004 v kraji byla 4krát méně častá v porovnání s tuberkulózou dýchacího ústrojí a její výskyt v kraji se u mužů dlouhodobě udržuje na úrovni celostátního průměru. Na rozdíl od tuberkulózy dýchacího ústrojí byl její výskyt u žen v kraji v roce 2004 téměř trojnásobně vyšší než u mužů, proti roku 2003 se její výskyt zvýšil přibližně o třetinu a byl přibližně o 60 % vyšší než průměr za ČR.

K 31.12.2004 bylo ve Středočeském kraji léčeno přibližně 75 tisíc diabetiků, tj. 6,5 % z celkového počtu obyvatel kraje (průměr za ČR byl 7,0 % obyvatel). Podíl diabetiků mužů (6,3 % z celkového počtu mužů v kraji) byl stejně jako v roce 2003 o 0,3 procentního bodu nižší proti celostátnímu průměru, podíl léčených žen byl v porovnání s republikovým průměrem nižší o 0,5 procentního bodu (v roce 2003 byl nižší jen o 0,2 %). V porovnání s rokem 2003 se počet léčených diabetiků v kraji v přepočtu na 100 000 obyvatel zvýšil o 3,6 %, výrazněji u mužů (o 5,4 %) než u žen (o 2,1 %). Rozložení léčených diabetiků v kraji podle okresů je nerovnoměrné a proti roku 2003 se změnilo jen minimálně; na jedné straně byl okres Praha-západ s nejnižším procentem léčených diabetiků (1,2 % z celkového počtu obyvatel okresu), zatímco v okrese Příbram dosáhl jejich počet 9,0 %. Protože péče o diabetiky je uváděna podle sídla zdravotnického zařízení, kde byla poskytnuta, je třeba vzít v úvahu, že části pacientů trpících tímto onemocněním je poskytována zdravotní péče mimo kraj, především v Praze, která je pro pacienty snadno dostupná (a to zejména z přilehlých

okresů). Podíl jednotlivých druhů léčby diabetiků v kraji (PAD 44 %, jen dietou 38 %, inzulínem 14 %, kombinovanou léčbou - inzulínem + PAD 4 %) se v roce 2004 proti roku 2003 nezměnil.

Do předkládané krajské Zdravotnické ročenky byly poprvé zahrnuty údaje o dispenzarizovaných pacientech v evidenci praktických lékařů pro dospělé a o pacientech dispenzarizovaných pro vybraná alergická onemocnění. Nejčastější příčinou dispenzarizace, tj. zařazení registrovaných pacientů pod trvalý lékařský dohled, byly v roce 2004 u vybraných diagnóz hypertenzní nemoci (190 dispenzarizovaných pacientů na 1 000 registrovaných pacientů v kraji) a ischemické nemoci srdeční (114 dispenzarizovaných na 1 000 registrovaných). Zatímco počet onemocnění ischemickými nemocemi srdečními byl ve věkových skupinách do 64 let a od 65 let téměř stejný, hypertenzní onemocnění převládaly ve věkové skupině do 64 let a cévní nemoci mozku měly výraznou převahu ve věkové skupině od 65 let.

K 31.12.2004 bylo v kraji téměř 66 tisíc pacientů dispenzarizováno pro vybraná alergická onemocnění. V porovnání s rokem 2000 se jejich počet zvýšil přibližně o 2 %, avšak od konce roku 2002 má jejich počet klesající tendenci (v období 2003 až 2004 se snížil přibližně o 6,5 %). Nejčastějšími diagnózami, pro které byli pacienti dispenzarizováni, jsou pollinosa (21,5 dispenzarizovaných v přepočtu na 1 000 obyvatel), stálá alergická rýma (14,4 dispenzarizovaných) a alergická astma (9,4 dispenzarizovaných).

Nejčastější skupinou diagnóz, pro kterou byly děti a dorost v kraji v roce 2004 dispenzarizovány, představovaly nemoci dýchací soustavy (téměř čtvrtinu onemocnění všech dispenzarizovaných jak dětí, tak dorostu) a poruchy vidění (téměř 15 % u dětí a přes 17 % u dorostu). U dětí pak následovaly nemoci kůže a podkožního vaziva (přes 11 % onemocnění), nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (více než 7 %), vrozené vady a deformace (téměř 7 %) a nemoci močové a pohlavní soustavy (více než 6 % dispenzarizovaných onemocnění). Třetím nejčastějším onemocněním dispenzarizovaného dorostu byly nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (více než 9 %), dále nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (přes 8 %) a nemoci kůže a podkožního vaziva (8 % dispenzarizovaných). V počtu onemocnění dispenzarizovaných pacientů na 1 000 registrovaných pacientů jsou mezi okresy kraje dost výrazné rozdíly, způsobené jednak častějším výskytem některých onemocnění, jednak územním rozložením odborných zdravotnických pracovišť, dětských poraden a v neposlední řadě odborným zaměřením a zkušenostmi praktických dětských a dorostových lékařů, kteří zařazují pacienty do dispenzární péče.

Podle metodiky platné od předchozího roku jsou v ročence uvedeny nově hlášené vrozené vady u živě narozených v roce 2003, zjištěné do 1 roku věku dítěte. Nejčastějšími vrozenými vadami dětí narozených v roce 2003 byly, stejně jako u dětí narozených v roce 2002, vrozené vady srdeční, které se podílely přibližně 43 % na celkovém počtu hlášených vrozených vad zjištěných do 1 roku věku dítěte (u dětí narozených v roce 2002 byl podíl vrozených srdečních vad vyšší, když o půl procenta překročil polovinu celkového počtu hlášených vrozených vad).

Pracovní neschopnost v kraji, vyjádřená průměrným procentem, „kopíruje“ vývoj v ČR; v období 2000-2003 rostla (z 5,7 % v roce 2000 se zvýšila téměř na 6,2 % v roce 2003), avšak v roce 2004 se prudce snížila na 5,4 %. Důvodem poklesu byla hlavně novelizace zákona o nemocenském pojištění č. 54/1956 Sb., která s účinností od 1.1.2004 snížila na polovinu sazbu pro výpočet denní dávky nemocenského pojištění za první 3 dny pracovní neschopnosti. Dlouhodobě je průměrné procento pracovní neschopnosti ve Středočeském kraji nižší než průměr za ČR (v období 2000-2003 o 0,6 až 0,7 %, v roce 2004 o necelou polovinu procenta). V přepočtu na 100 nemocensky pojištěných byl v kraji v roce 2004 počet

hlášených případů pracovní neschopnosti o 3 nižší než průměr za ČR. Průměrná doba trvání 1 případu pracovní neschopnosti v kraji se od roku 2000 každým rokem zvyšuje; v roce 2004 byla proti roku 2000 téměř o 5 dní (o 26 %) delší. K nejčastějším příčinám onemocnění, způsobujících pracovní neschopnost, patří již tradičně nemoci dýchací soustavy, které se v roce 2004 podílely na pracovní neschopnosti přibližně 40 % (v roce 2003 byl jejich podíl přibližně o 7 % vyšší), následovaly nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, především páteře (v roce 2004 cca 18 %, v roce 2003 byl jejich podíl na pracovní neschopnosti přibližně o 1,5 % nižší). Stejně jako v průměru za celou ČR také v kraji dlouhodobě převažují v počtu hlášených případů pracovní neschopnosti ženy, na které v roce 2004 po přepočtu na 100 nemocensky pojištěných připadlo v porovnání s muži o 8,4 případu pracovní neschopnosti více (přibližně o 15 %).

V roce 2004 se zvýšil proti předchozímu roku počet psychiatrických vyšetření v ambulantní péči a vzrostl také počet pacientů s duševním onemocněním ve Středočeském kraji (pacienti jsou sledováni podle sídla zdravotnického zařízení, v němž byla poskytnuta péče). S výjimkou roku 2003 měl v posledních 5 letech (2000-2004) počet psychiatrických vyšetření v ambulantní péči stoupající tendenci a proti roku 2000 vzrostl v přepočtu na 100 000 obyvatel kraje o více než 4 700 vyšetření, tj. o 37,4 %. Výraznější byl nárůst vyšetření žen (o 43,6 %), počet vyšetření mužů vzrostl o 27,7 %. Počet pacientů s duševním onemocněním se v přepočtu na 100 000 obyvatel kraje zvýšil v posledních 5 letech o 13,2 %, z toho počet žen vzrostl o 24,5 % a počet mužů se snížil o 2,1 %. Výrazně vyšší podíl jak na počtu vyšetření, tak na počtu pacientů mají ženy; v roce 2004 připadlo na tisíc žen přibližně 217 vyšetření proti 128 vyšetřením na tisíc mužů a podíl žen na celkovém počtu léčených pacientů v kraji se zvýšil z 57,5 % v roce 2000 na 63,2 % v roce 2004.

Přibližně každý pátý muž a každá čtvrtá žena z obyvatel kraje byli v roce 2004 hospitalizováni v nemocnici, což představovalo více než 260 tisíc osob. V porovnání s rokem 2003 to v přepočtu na 100 000 obyvatel kraje představovalo mírné zvýšení (o 73 osob, resp. o 0,3 %), avšak v porovnání s rokem 2002 byl nárůst hospitalizovaných v roce 2004 výraznější (o 1600 osob, tj. o 7,5 %). Na první pohled by se mohlo zdát, že obyvatelstvo kraje bylo více nemocné. Při hodnocení zdravotního stavu obyvatel kraje je však třeba přihlídnout k vývoji diagnostiky, která umožňuje řadu onemocnění odhalit dříve než v předchozích letech a věnovat léčbě onemocnění větší pozornost. Nejčastější příčiny hospitalizace se proti roku 2003 nezměnily, když výrazně převládaly nemoci oběhové soustavy (17,2 % případů hospitalizace v roce 2004, resp. 16,6 % v roce 2003), následovaly nemoci trávicí soustavy (9,8 % v roce 2004 proti 9,9 % v roce 2003), dále novotvary (8,4 % v roce 2004 a 8,7 % v roce 2003), nemoci močové a pohlavní soustavy (8,3 % v roce 2004, 8,5 % v roce 2003) a poranění, otravy a následky vnějších příčin (8,0 % v roce 2004 proti 8,3 % v roce 2003). Nejdélší ošetrovací dobu si však u mužů i u žen vyžádaly nemoci, jejichž výskyt byl v porovnání s ostatními nemocemi výrazně nižší, především léčení duševních poruch (průměrně 19,4 dne u žen a 14,1 dne u mužů).

## 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2002) - muži \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males \*)

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	1	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	1	-	1	-	-	1
35-39	-	2	-	-	-	-	-	-	3
40-44	-	3	-	3	-	2	4	-	7
45-49	5	4	-	2	-	4	6	1	21
50-54	9	16	5	14	-	9	8	-	47
55-59	10	29	6	26	1	16	9	-	71
60-64	9	30	5	23	-	12	7	-	81
65-69	15	57	9	20	-	9	7	-	98
70-74	18	64	14	29	1	18	4	-	100
75-79	21	46	14	13	-	6	3	-	68
80-84	9	23	3	7	-	6	1	-	38
85+	7	8	-	5	-	3	-	-	12
<b>Celkem</b>	<b>103</b>	<b>283</b>	<b>56</b>	<b>144</b>	<b>2</b>	<b>86</b>	<b>49</b>	<b>1</b>	<b>547</b>
	<b>na 100 000 mužů</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-
30-34	-	2,5	-	2,5	-	2,5	-	-	2,5
35-39	-	5,2	-	-	-	-	-	-	7,8
40-44	-	8,5	-	8,5	-	5,7	11,4	-	19,9
45-49	11,6	9,2	-	4,6	-	9,2	13,9	2,3	48,5
50-54	19,8	35,2	11,0	30,8	-	19,8	17,6	-	103,5
55-59	25,6	74,3	15,4	66,6	2,6	41,0	23,0	-	181,8
60-64	35,4	117,9	19,7	90,4	-	47,2	27,5	-	318,4
65-69	71,7	272,5	43,0	95,6	-	43,0	33,5	-	468,5
70-74	94,0	334,1	73,1	151,4	5,2	94,0	20,9	-	522,1
75-79	155,6	340,9	103,8	96,3	-	44,5	22,2	-	504,0
80-84	154,2	394,1	51,4	119,9	-	102,8	17,1	-	651,1
85+	238,3	272,3	-	170,2	-	102,1	-	-	408,4
<b>Celkem</b>	<b>18,7</b>	<b>51,4</b>	<b>10,2</b>	<b>26,2</b>	<b>0,4</b>	<b>15,6</b>	<b>8,9</b>	<b>0,2</b>	<b>99,3</b>
<b>Celkem 1999</b>	<b>20,5</b>	<b>50,6</b>	<b>10,9</b>	<b>33,6</b>	<b>1,1</b>	<b>14,4</b>	<b>9,8</b>	<b>-</b>	<b>107,3</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>17,8</b>	<b>50,4</b>	<b>13,2</b>	<b>30,2</b>	<b>0,7</b>	<b>15,3</b>	<b>8,1</b>	<b>-</b>	<b>96,4</b>
<b>Celkem 2001</b>	<b>17,6</b>	<b>41,6</b>	<b>13,1</b>	<b>29,4</b>	<b>0,4</b>	<b>14,2</b>	<b>8,5</b>	<b>0,2</b>	<b>94,2</b>
	<b>Standardizovaná úmrtnost</b>								
<b>Na evropský standard</b>	<b>15,2</b>	<b>27,5</b>	<b>6,6</b>	<b>13,3</b>	<b>0,4</b>	<b>15,7</b>	<b>5,4</b>	<b>0,3</b>	<b>90,9</b>
<b>Na světový standard</b>	<b>9,4</b>	<b>17,6</b>	<b>4,3</b>	<b>8,4</b>	<b>0,2</b>	<b>10,4</b>	<b>3,7</b>	<b>0,3</b>	<b>61,7</b>

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - muži \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males \*)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	2
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15-19	-	1	-	-	-	-	-	-	2
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	7
25-29	1	2	-	-	-	-	-	-	22
30-34	3	1	-	1	-	-	-	-	24
35-39	5	2	-	3	1	-	-	-	37
40-44	1	4	-	7	-	-	2	-	59
45-49	2	20	2	12	1	-	8	-	127
50-54	9	33	8	16	1	-	14	-	247
55-59	12	55	24	35	1	-	22	-	404
60-64	13	72	43	28	-	-	21	-	403
65-69	13	88	60	26	2	1	18	-	506
70-74	10	140	81	24	1	-	35	1	626
75-79	9	113	70	14	-	1	35	-	478
80-84	8	94	36	10	-	-	6	1	284
85+	3	42	25	3	-	-	5	-	147
<b>Total</b>	89	667	349	179	7	2	166	2	3 377
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	7,8
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	3,4
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8
15-19	-	2,7	-	-	-	-	-	-	5,5
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	16,1
25-29	2,0	4,0	-	-	-	-	-	-	43,6
30-34	7,4	2,5	-	2,5	-	-	-	-	59,2
35-39	13,0	5,2	-	7,8	2,6	-	-	-	96,1
40-44	2,8	11,4	-	19,9	-	-	5,7	-	167,6
45-49	4,6	46,2	4,6	27,7	2,3	-	18,5	-	293,6
50-54	19,8	72,7	17,6	35,2	2,2	-	30,8	-	543,8
55-59	30,7	140,8	61,5	89,6	2,6	-	56,3	-	1 034,5
60-64	51,1	283,0	169,0	110,1	-	-	82,5	-	1 584,1
65-69	62,1	420,7	286,8	124,3	9,6	4,8	86,1	-	2 419,0
70-74	52,2	730,9	422,9	125,3	5,2	-	182,7	5,2	3 268,1
75-79	66,7	837,5	518,8	103,8	-	7,4	259,4	-	3 542,6
80-84	137,1	1 610,7	616,9	171,4	-	-	102,8	17,1	4 866,3
85+	102,1	1 429,5	850,9	102,1	-	-	170,2	-	5 003,4
<b>Total</b>	16,2	121,1	63,4	32,5	1,3	0,4	30,1	0,4	613,3
<b>Total 1999</b>	14,0	102,8	54,5	32,7	1,7	0,4	31,6	0,2	597,0
<b>Total 2000</b>	14,2	96,8	46,9	29,8	0,6	0,7	23,9	-	560,3
<b>Total 2001</b>	14,3	106,4	44,1	25,8	0,7	0,2	31,4	-	547,4
	<b>Standardized mortality rate</b>								
<b>Per European standard</b>	3,7	2,4	31,2	15,3	0,0	0,2	13,8	0,6	331,1
<b>Per world standard</b>	2,2	1,4	18,2	10,0	0,1	0,1	8,2	0,4	219,0

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - muži \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males \*)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
ČR <sup>1)</sup>	975	2 603	661	1 419	27	172	472	6	4 536
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	103	283	56	144	2	86	49	1	547
Benešov	8	12	3	12	-	5	3	-	38
Beroun	11	19	3	6	-	7	1	1	32
Kladno	16	42	7	22	1	14	10	-	73
Kolín	9	16	5	15	1	6	10	-	59
Kutná Hora	5	27	6	9	-	9	2	-	30
Mělník	3	33	4	7	-	7	4	-	59
Mladá Boleslav	15	28	4	15	-	7	4	-	50
Nymburk	8	20	4	17	-	8	5	-	44
Praha-východ	9	16	3	8	-	8	1	-	35
Praha-západ	6	16	6	7	-	7	5	-	32
Příbram	11	32	5	17	-	4	2	-	64
Rakovník	2	22	6	9	-	4	2	-	31
	<b>na 100 000 mužů</b>								
ČR <sup>1)</sup>	19,6	52,4	13,3	28,6	0,5	3,5	9,5	0,1	91,4
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	18,7	51,4	10,2	26,2	0,4	15,6	8,9	0,2	99,3
Benešov	17,5	26,2	6,5	26,2	-	10,9	6,5	-	82,9
Beroun	29,5	50,9	8,0	16,1	-	18,8	2,7	2,7	85,8
Kladno	21,9	57,5	9,6	30,1	1,4	19,2	13,7	-	99,9
Kolín	19,3	34,4	10,7	32,2	2,1	12,9	21,5	-	126,8
Kutná Hora	13,9	75,1	16,7	25,0	-	25,0	5,6	-	83,5
Mělník	6,5	71,2	8,6	15,1	-	15,1	8,6	-	127,3
Mladá Boleslav	26,9	50,2	7,2	26,9	-	12,5	7,2	-	89,6
Nymburk	19,5	48,7	9,7	41,4	-	19,5	12,2	-	107,1
Praha-východ	18,9	33,7	6,3	16,8	-	16,8	2,1	-	73,7
Praha-západ	14,3	38,2	14,3	16,7	-	16,7	11,9	-	76,4
Příbram	20,8	60,6	9,5	32,2	-	7,6	3,8	-	121,2
Rakovník	7,5	82,9	22,6	33,9	-	15,1	7,5	-	116,8

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless



**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - muži \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males \*)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
ČR <sup>1)</sup>	758	7 246	3 390	1 589	75	24	1 533	10	32 551
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	89	667	349	179	7	2	166	2	3 377
Benešov	4	87	32	9	-	-	6	-	279
Beroun	5	54	9	11	-	-	7	-	212
Kladno	10	146	48	31	1	-	29	-	543
Kolín	9	49	42	14	-	-	14	-	312
Kutná Hora	12	33	22	17	-	-	8	1	224
Mělník	9	28	31	14	-	-	23	-	271
Mladá Boleslav	4	69	41	20	2	1	17	-	347
Nymburk	7	27	33	10	-	-	7	-	257
Praha-východ	9	41	26	14	1	-	25	1	240
Praha-západ	10	39	17	10	-	-	10	-	200
Příbram	7	62	26	14	3	1	12	-	310
Rakovník	3	32	22	15	-	-	8	-	182
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR <sup>1)</sup>	15,3	146,0	68,3	32,0	1,5	0,5	30,9	0,2	655,7
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	16,2	121,1	63,4	32,5	1,3	0,4	30,1	0,4	613,3
Benešov	8,7	189,8	69,8	19,6	-	-	13,1	-	608,6
Beroun	13,4	144,7	24,1	29,5	-	-	18,8	-	568,2
Kladno	13,7	199,8	65,7	42,4	1,4	-	39,7	-	743,1
Kolín	19,3	105,3	90,3	30,1	-	-	30,1	-	670,7
Kutná Hora	33,4	91,8	61,2	47,3	-	-	22,3	2,8	623,2
Mělník	19,4	60,4	66,9	30,2	-	-	49,6	-	584,8
Mladá Boleslav	7,2	123,7	73,5	35,9	3,6	1,8	30,5	-	622,1
Nymburk	17,0	65,7	80,3	24,3	-	-	17,0	-	625,5
Praha-východ	18,9	86,3	54,7	29,5	2,1	-	52,6	2,1	505,1
Praha-západ	23,9	93,1	40,6	23,9	-	-	23,9	-	477,4
Příbram	13,3	117,5	49,3	26,5	5,7	1,9	22,7	-	587,3
Rakovník	11,3	120,5	82,9	56,5	-	-	30,1	-	685,6

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2002) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females \*)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	1	-	-	-	-	-	-	1
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	-
35-39	1	-	1	2	-	1	-	-	1
40-44	3	1	1	1	-	-	-	-	3
45-49	6	6	-	3	1	-	-	-	9
50-54	5	7	5	8	3	2	1	-	13
55-59	5	9	2	9	-	3	3	-	20
60-64	9	23	7	11	-	3	1	-	20
65-69	11	27	3	14	1	7	1	-	22
70-74	15	35	12	17	1	7	4	-	25
75-79	14	45	6	15	-	10	8	-	19
80-84	14	36	3	6	-	12	5	-	12
85+	9	21	1	12	-	5	2	-	13
<b>Celkem</b>	92	212	41	98	6	50	25	-	158
	<b>na 100 000 žen</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	2,1	-	-	-	-	-	-	2,1
30-34	-	2,6	-	-	-	-	-	-	-
35-39	2,7	-	2,7	5,4	-	2,7	-	-	2,7
40-44	8,8	2,9	2,9	2,9	-	-	-	-	8,8
45-49	14,1	14,1	-	7,1	2,4	-	-	-	21,2
50-54	11,1	15,6	11,1	17,8	6,7	4,4	2,2	-	28,9
55-59	12,5	22,4	5,0	22,4	-	7,5	7,5	-	49,8
60-64	31,2	79,7	24,3	38,1	-	10,4	3,5	-	69,3
65-69	41,6	102,0	11,3	52,9	3,8	26,4	3,8	-	83,1
70-74	54,8	127,8	43,8	62,1	3,7	25,6	14,6	-	91,3
75-79	60,0	193,0	25,7	64,3	-	42,9	34,3	-	81,5
80-84	112,9	290,2	24,2	48,4	-	96,7	40,3	-	96,7
85+	109,1	254,6	12,1	145,5	-	60,6	24,2	-	157,6
<b>Celkem</b>	16,0	36,9	7,1	17,0	1,0	8,7	4,3	-	27,5
<b>Celkem 1999</b>	16,5	36,6	10,2	13,7	1,6	12,3	3,9	-	26,2
<b>Celkem 2000</b>	12,3	33,4	6,5	12,6	0,5	8,4	5,1	-	27,4
<b>Celkem 2001</b>	12,6	32,1	8,2	15,2	-	7,8	5,1	0,2	22,0
	<b>Standardizovaná úmrtnost</b>								
<b>Na evropský standard</b>	9,6	14,7	2,8	7,0	0,0	4,8	3,3	0,0	18,8
<b>Na světový standard</b>	6,2	9,2	1,8	4,4	0,0	2,9	2,0	0,0	13,0

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2002) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females \*)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	2
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	2
15-19	-	3	-	-	-	-	-	3
20-24	-	2	-	1	-	1	-	24
25-29	1	-	4	7	-	-	-	69
30-34	1	3	8	12	-	2	-	87
35-39	5	5	17	8	-	4	1	79
40-44	6	13	16	7	2	10	-	96
45-49	13	20	47	20	5	9	2	185
50-54	6	36	65	14	19	20	2	278
55-59	12	58	77	7	27	18	2	329
60-64	11	48	60	8	20	13	2	300
65-69	5	65	69	4	32	13	-	352
70-74	7	100	70	13	31	17	1	491
75-79	8	112	59	8	23	12	-	464
80-84	4	81	47	4	11	5	4	321
85+	2	61	25	3	3	5	1	218
<b>Total</b>	81	607	564	116	173	129	15	3 300
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	8,2
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	5,9
15-19	-	8,6	-	-	-	-	-	8,6
20-24	-	4,8	-	2,4	-	2,4	-	57,2
25-29	2,1	-	8,3	14,5	-	-	-	142,5
30-34	2,6	7,8	20,7	31,0	-	5,2	-	224,9
35-39	13,6	13,6	46,1	21,7	-	10,8	2,7	214,1
40-44	17,6	38,1	46,9	20,5	5,9	29,3	-	281,5
45-49	30,6	47,1	110,7	47,1	11,8	21,2	4,7	435,7
50-54	13,3	80,0	144,4	31,1	42,2	44,4	4,4	617,8
55-59	29,9	144,6	191,9	17,4	67,3	44,9	5,0	820,0
60-64	38,1	166,3	207,9	27,7	69,3	45,0	6,9	1 039,5
65-69	18,9	245,6	260,7	15,1	120,9	49,1	-	1 329,9
70-74	25,6	365,3	255,7	47,5	113,2	62,1	3,7	1 793,5
75-79	34,3	480,3	253,0	34,3	98,6	51,5	-	1 989,8
80-84	32,2	653,0	378,9	32,2	88,7	40,3	32,2	2 587,7
85+	24,2	739,6	303,1	36,4	36,4	60,6	12,1	2 643,1
<b>Total</b>	14,1	105,5	98,1	20,2	30,1	22,4	2,6	573,8
<b>Total 1999</b>	10,7	88,9	99,5	19,9	31,0	22,4	0,7	547,8
<b>Total 2000</b>	14,0	87,8	94,4	22,3	31,2	21,6	1,8	523,8
<b>Total 2001</b>	11,2	110,8	89,1	19,9	29,3	19,0	1,4	518,5
	<b>Standardized mortality rate</b>							
<b>Per European standard</b>	2,5	0,6	26,1	4,6	4,5	12,0	1,7	173,9
<b>Per world standard</b>	1,7	0,3	17,5	3,3	2,9	8,3	1,1	114,9

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females \*)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
ČR <sup>1)</sup>	719	1 988	448	822	54	465	228	5	1 405
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	92	212	41	98	6	50	25	-	158
Benešov	5	14	1	12	1	6	-	-	9
Beroun	7	12	3	5	1	3	3	-	5
Kladno	12	30	3	17	-	8	4	-	25
Kolín	7	13	2	11	-	5	3	-	18
Kutná Hora	4	18	3	8	-	1	2	-	12
Mělník	9	27	2	10	1	4	1	-	20
Mladá Boleslav	14	15	6	4	1	6	6	-	21
Nymburk	7	21	5	6	-	2	1	-	10
Praha-východ	7	13	3	8	-	1	-	-	8
Praha-západ	12	14	2	7	-	2	4	-	9
Příbram	4	20	8	5	2	9	1	-	16
Rakovník	4	15	3	5	-	3	-	-	5
	<b>na 100 000 žen</b>								
ČR <sup>1)</sup>	13,7	38,0	8,6	15,7	1,0	8,9	4,4	0,1	26,8
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	16,0	36,9	7,1	17,0	1,0	8,7	4,3	-	27,5
Benešov	10,6	29,6	2,1	25,4	2,1	12,7	-	-	19,0
Beroun	18,1	31,0	7,8	12,9	2,6	7,8	7,8	-	12,9
Kladno	15,6	38,9	3,9	22,1	-	10,4	5,2	-	32,4
Kolín	14,3	26,5	4,1	22,5	-	10,2	6,1	-	36,7
Kutná Hora	10,7	48,3	8,0	21,5	-	2,7	5,4	-	32,2
Mělník	18,6	55,7	4,1	20,6	2,1	8,3	2,1	-	41,3
Mladá Boleslav	24,2	25,9	10,4	6,9	1,7	10,4	10,4	-	36,3
Nymburk	16,1	48,3	11,5	13,8	-	4,6	2,3	-	23,0
Praha-východ	14,0	26,0	6,0	16,0	-	2,0	-	-	16,0
Praha-západ	27,4	31,9	4,6	16,0	-	4,6	9,1	-	20,5
Příbram	7,3	36,7	14,7	9,2	3,7	16,5	1,8	-	29,3
Rakovník	14,5	54,4	10,9	18,1	-	10,9	-	-	18,1

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females \*)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
ČR <sup>1)</sup>	803	6 664	5 378	1 082	1 656	1 244	79	31 974
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	84	607	564	116	173	129	15	3 300
Benešov	5	66	33	5	19	11	2	258
Beroun	6	46	39	4	5	7	1	187
Kladno	14	127	87	25	11	8	-	496
Kolín	10	39	55	11	28	13	2	317
Kutná Hora	7	44	36	10	11	8	1	203
Mělník	4	40	49	11	17	17	1	290
Mladá Boleslav	6	65	58	13	12	14	-	338
Nymburk	5	38	44	17	15	14	-	273
Praha-východ	6	21	36	3	10	3	2	191
Praha-západ	8	14	52	6	16	9	4	212
Příbram	7	74	53	6	14	15	2	351
Rakovník	6	33	22	5	15	10	-	184
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR <sup>1)</sup>	15,3	127,3	102,7	20,7	31,6	23,8	1,5	610,6
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	14,6	105,5	98,1	20,2	30,1	22,4	2,6	573,8
Benešov	10,6	139,7	69,8	10,6	40,2	23,3	4,2	546,1
Beroun	15,5	118,8	100,8	10,3	12,9	18,1	2,6	483,1
Kladno	18,2	164,8	112,9	32,4	14,3	10,4	-	643,4
Kolín	20,4	79,6	112,3	22,5	57,2	26,5	4,1	647,1
Kutná Hora	18,8	118,0	96,5	26,8	29,5	21,5	2,7	544,4
Mělník	8,3	82,5	101,1	22,7	35,1	35,1	2,1	598,4
Mladá Boleslav	10,4	112,2	100,1	22,4	20,7	24,2	-	583,5
Nymburk	11,5	87,4	101,2	39,1	34,5	32,2	-	628,0
Praha-východ	12,0	42,0	72,1	6,0	20,0	6,0	4,0	382,4
Praha-západ	18,3	31,9	118,7	13,7	36,5	20,5	9,1	483,8
Příbram	12,8	135,6	97,1	11,0	25,7	27,5	3,7	643,4
Rakovník	21,8	119,7	79,8	18,1	54,4	36,3	-	667,3

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless

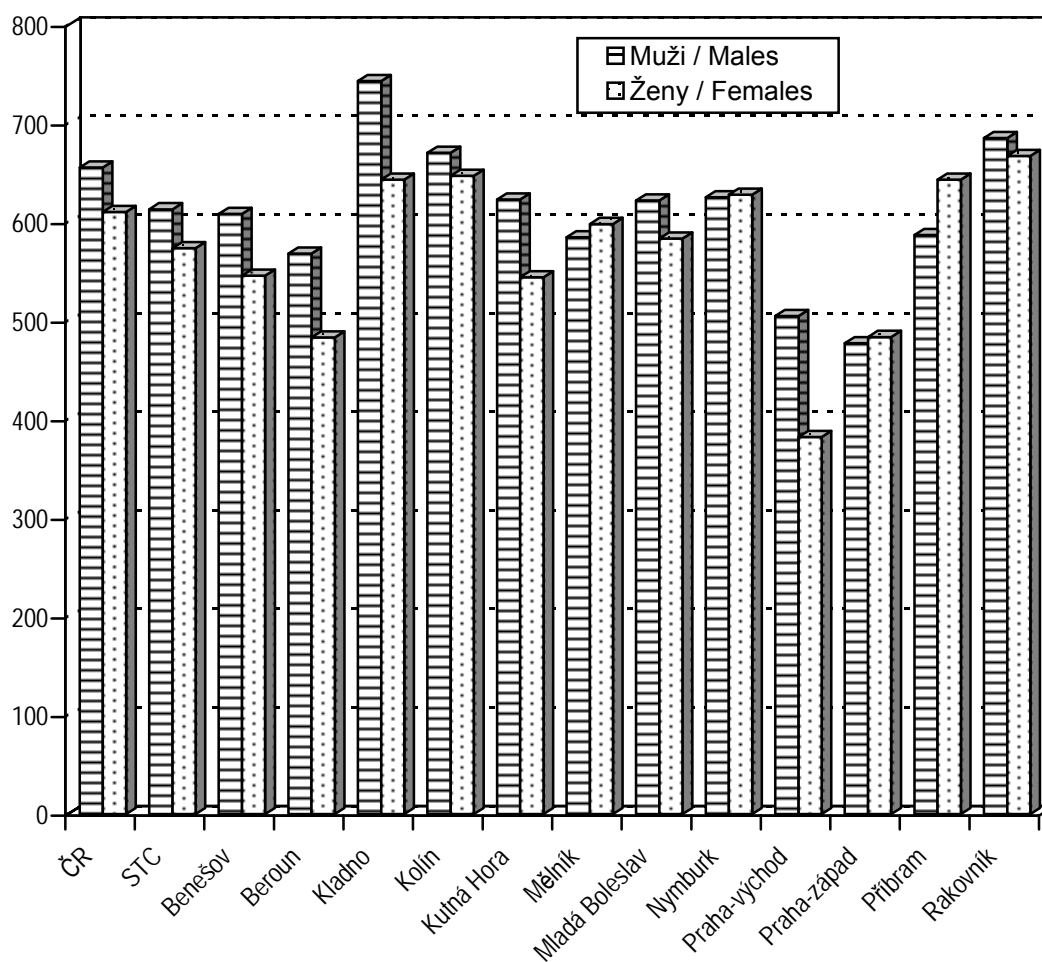
**Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1**

*Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.1*

C16	ZN žaludku	<i>MN of stomach</i>
C18	ZN tlustého střeva	<i>MN of colon</i>
C19	ZN rektosigmoideálního spojení	<i>MN of rectosigmoid junction</i>
C20	ZN konečníku-recta	<i>MN of rectum</i>
C21	ZN řiti a řitního kanálu	<i>MN of anus and anal canal</i>
C23	ZN žlučníku	<i>MN of gallbladder</i>
C24	ZN jiných a neurčených částí žlučových cest	<i>MN of other and unspecified parts of biliary tract</i>
C25	ZN slinivky břišní	<i>MN of pancreas</i>
C32	ZN hrtanu	<i>MN of larynx</i>
C33	ZN průdušnice-trachey	<i>MN of trachea</i>
C34	ZN průdušky-bronchu a plíce	<i>MN of bronchus and lung</i>
C43	Zhoubný melanom kůže	<i>Malignant melanoma of skin</i>
C44	Jiný ZN kůže	<i>Other MN of skin</i>
C50	ZN prsu	<i>MN of breast</i>
C53	ZN hrdla děložního-cervicis uteri	<i>MN of cervix uteri</i>
C54	ZN těla děložního	<i>MN of corpus uteri</i>
C56	ZN vaječníku	<i>MN of ovary</i>
C57	ZN jiných a neurčených ženských pohlavních orgánů	<i>MN of other and unspecified female genital organs</i>
C61	ZN předstojné žlázy-prostaty	<i>MN of prostate</i>
C64	ZN ledviny mimo pánevičku	<i>MN of kidney, except renal pelvis</i>
C65	ZN ledvinné pánevičky	<i>MN of renal pelvis</i>
C66	ZN močovodu-ureteru	<i>MN of ureter</i>
C67	ZN močového měchýře	<i>MN of bladder</i>
C68	ZN jiných a neurčených močových orgánů	<i>MN of other and unspecified urinary organs</i>
C00-C97	zhoubné novotvary	<i>malignant neoplasms</i>
D00-D09	novotvary in situ	<i>neoplasms in situ</i>

**Hlášená onemocnění zhoubnými novotvarami podle okresů  
na 100 000 obyvatel v roce 2002**

*Notified cases of malignant neoplasms by districts  
per 100 000 inhabitants in 2002*



## 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

## Notified cases of venereal diseases

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)	
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy		
0-4	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	9
20-24	-	-	-	2	-	-	-	3	-	5	16	17
25-29	-	-	3	4	-	-	1	1	4	5	15	3
30-34	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	4	7
35-39	-	-	-	3	-	-	1	1	1	4	2	3
40-44	-	-	1	1	-	-	1	-	2	1	3	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	5	3	-	-	5	3	1	-
<b>Celkem</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>45</b>	<b>40</b>
<b>na 100 000 obyvatel</b>												
<b>per 100 000 inhabitants</b>												
0-4	3,7	-	-	-	-	-	-	-	3,7	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,2	25,9
20-24	-	-	-	5,2	-	-	-	7,8	-	13,0	40,2	44,3
25-29	-	-	5,9	8,1	-	-	2,0	2,0	7,9	10,1	29,6	6,1
30-34	-	-	-	-	-	-	4,3	-	4,3	-	8,7	15,8
35-39	-	-	-	8,0	-	-	2,6	2,7	2,6	10,7	5,1	8,0
40-44	-	-	2,8	2,9	-	-	2,8	-	5,5	2,9	8,3	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	4,7	-	4,7	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	7,9	3,1	-	-	7,9	3,1	1,6	-
<b>Total</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>0,7</b>	<b>1,7</b>	<b>0,9</b>	<b>0,5</b>	<b>1,3</b>	<b>0,9</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>	<b>8,1</b>	<b>6,9</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>3,9</b>	<b>1,8</b>	<b>1,1</b>	<b>2,1</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>6,1</b>	<b>4,6</b>	<b>9,0</b>	<b>3,9</b>
<b>Celkem 2002</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>0,5</b>	<b>4,4</b>	<b>3,7</b>	<b>9,8</b>	<b>5,0</b>
<b>Total 2003</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,0</b>	<b>1,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,5</b>	<b>3,1</b>	<b>4,2</b>	<b>9,9</b>	<b>5,0</b>



## 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

### Notified cases of venereal diseases

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit.(A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
ČR <sup>1)</sup>	4	6	133	92	44	74	169	162	350	334	609	338
<b>Středočeský kraj</b>	1	-	4	10	5	3	7	5	17	18	45	40
Benešov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
Beroun	-	-	1	2	-	-	-	-	1	2	2	1
Kladno	-	-	-	3	3	1	1	1	4	5	5	2
Kolín	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	4	1
Kutná Hora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
Mělník	-	-	1	3	-	1	1	-	2	4	4	4
Mladá Boleslav	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	11	6
Nymburk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Praha-východ	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	10	7
Praha-západ	-	-	1	-	1	1	-	2	2	3	4	6
Příbram	-	-	-	1	-	-	1	1	1	2	1	4
Rakovník	1	-	1	1	-	-	-	-	2	1	1	2
<b>na 100 000 obyvatel</b>												
<b>per 100 000 inhabitants</b>												
ČR <sup>1)</sup>	0,1	0,1	2,7	1,8	0,9	1,4	3,4	3,1	7,0	6,4	12,2	6,5
<b>Středočeský kraj</b>	0,2	-	0,7	1,7	0,9	0,5	1,3	0,9	3,1	3,1	8,1	6,9
Benešov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	8,5
Beroun	-	-	2,6	5,1	-	-	-	-	2,6	5,1	5,3	2,6
Kladno	-	-	-	3,9	4,1	1,3	1,4	1,3	5,5	6,5	6,8	2,6
Kolín	-	-	-	-	2,1	-	-	2,0	2,1	2,0	8,6	2,0
Kutná Hora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8	8,0
Mělník	-	-	2,2	6,2	-	2,1	2,2	-	4,3	8,2	8,6	8,2
Mladá Boleslav	-	-	-	-	-	-	5,4	-	5,4	-	19,6	10,3
Nymburk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,4	-
Praha-východ	-	-	-	-	-	-	2,0	-	2,0	-	20,2	13,4
Praha-západ	-	-	2,3	-	2,3	2,2	-	4,3	4,5	6,5	9,1	13,0
Příbram	-	-	-	1,8	-	-	1,9	1,8	1,9	3,7	1,9	7,3
Rakovník	3,8	-	3,8	3,6	-	-	-	-	7,5	3,6	3,8	7,2

<sup>1)</sup> V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>1)</sup> The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

Území <i>Territory</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0-A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84	Plané neštovice <i>Chickenpox</i> B01
	<b>absolutně number</b>					
ČR	30 724	325	451	4 208	507	52 487
Středočeský kraj	3 335	30	9	382	69	5 404
Benešov	362	1	-	19	10	597
Beroun	313	4	-	21	5	166
Kladno	572	5	-	79	4	665
Kolín	249	1	3	20	4	583
Kutná Hora	165	2	2	19	5	123
Mělník	237	-	-	67	3	845
Mladá Boleslav	251	8	-	43	4	466
Nymburk	169	4	2	13	1	286
Praha-východ	264	2	1	57	4	447
Praha-západ	225	1	1	19	10	114
Příbram	300	2	-	19	19	792
Rakovník	228	-	-	6	-	320
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	301,0	3,2	4,4	41,2	5,0	514,2
Středočeský kraj	293,1	2,6	0,8	33,6	6,1	475,0
Benešov	388,3	1,1	-	20,4	10,7	640,3
Beroun	405,9	5,2	-	27,2	6,5	215,3
Kladno	381,1	3,3	-	52,6	2,7	443,1
Kolín	259,9	1,0	3,1	20,9	4,2	608,6
Kutná Hora	224,8	2,7	2,7	25,9	6,8	167,6
Mělník	248,9	-	-	70,4	3,2	887,5
Mladá Boleslav	219,4	7,0	-	37,6	3,5	407,3
Nymburk	197,3	4,7	2,3	15,2	1,2	333,8
Praha-východ	260,2	2,0	1,0	56,2	3,9	440,5
Praha-západ	249,5	1,1	1,1	21,1	11,1	126,4
Příbram	280,5	1,9	-	17,8	17,8	740,5
Rakovník	420,5	-	-	11,1	-	590,1
Středočeský kraj 2000	396,7	9,2	3,7	30,4	5,8	417,8
Středočeský kraj 2002	276,9	5,6	2,8	28,2	8,0	323,8
Středočeský kraj 2003	253,8	4,3	1,7	36,5	4,7	326,7

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

Území <i>Territory</i>	Zarděnky <i>Rubella</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>
	B06	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	<b>absolutně number</b>					
ČR	31	70	392	1 055	244	165
Středočeský kraj	5	5	53	114	24	13
Benešov	-	-	2	7	1	2
Beroun	-	-	2	15	-	2
Kladno	1	-	21	7	2	2
Kolín	-	-	3	15	-	2
Kutná Hora	-	-	-	4	1	1
Mělník	-	-	3	14	-	-
Mladá Boleslav	-	1	3	9	4	-
Nymburk	-	-	1	8	1	1
Praha-východ	-	1	8	20	2	-
Praha-západ	-	3	5	5	-	1
Příbram	4	-	5	7	3	1
Rakovník	-	-	-	3	10	1
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	0,3	0,7	3,8	10,3	2,4	1,6
Středočeský kraj	0,4	0,4	4,7	10,0	2,1	1,1
Benešov	-	-	2,1	7,5	1,1	2,1
Beroun	-	-	2,6	19,5	-	2,6
Kladno	0,7	-	14,0	4,7	1,3	1,3
Kolín	-	-	3,1	15,7	-	2,1
Kutná Hora	-	-	-	5,4	1,4	1,4
Mělník	-	-	3,2	14,7	-	-
Mladá Boleslav	-	0,9	2,6	7,9	3,5	-
Nymburk	-	-	1,2	9,3	1,2	1,2
Praha-východ	-	1,0	7,9	19,7	2,0	-
Praha-západ	-	3,3	5,5	5,5	-	1,1
Příbram	3,7	-	4,7	6,5	2,8	0,9
Rakovník	-	-	-	5,5	18,4	1,8
Středočeský kraj 2000	3,4	5,3	10,2	10,5	3,4	2,2
Středočeský kraj 2002	22,2	0,6	5,1	9,2	8,3	0,9
Středočeský kraj 2003	0,4	1,0	7,0	8,4	27,6	1,1

## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

## Notified cases of tuberculosis

Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	<b>absolutně number</b>					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	1	-	1	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	5	2	3	-	-	-
25-29	3	2	1	-	-	-
30-34	4	3	1	-	-	-
35-39	4	4	-	2	-	2
40-44	10	9	1	-	-	-
45-49	6	5	1	1	1	-
50-54	13	10	3	1	-	1
55-59	7	5	2	2	2	-
60-64	6	6	-	2	-	2
65-69	2	2	-	3	1	2
70-74	7	5	2	5	-	5
75+	25	10	15	7	2	5
<b>Celkem</b>	<b>93</b>	<b>63</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>17</b>
<b>Bakteriologicky ověřeno</b>	<b>71</b>	<b>51</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>6</b>
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	1,5	-	3,0	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	6,4	5,0	7,8	-	-	-
25-29	3,0	3,9	2,0	-	-	-
30-34	4,4	6,5	2,3	-	-	-
35-39	5,2	10,3	-	2,6	-	5,4
40-44	14,1	24,8	2,9	-	-	-
45-49	7,5	12,5	2,5	1,3	2,5	-
50-54	14,6	22,5	6,7	1,1	-	2,2
55-59	8,1	11,7	4,6	2,3	4,7	-
60-64	9,7	20,4	-	3,2	-	6,1
65-69	4,3	9,8	-	6,5	4,9	7,8
70-74	15,5	26,7	7,6	11,1	-	19,0
75+	35,8	42,0	32,6	10,0	8,4	10,9
<b>Total</b>	<b>8,2</b>	<b>11,3</b>	<b>5,2</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>2,9</b>
<b>Bacteriologically verified</b>	<b>6,2</b>	<b>9,2</b>	<b>3,4</b>	<b>0,8</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>9,9</b>	<b>12,0</b>	<b>7,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,8</b>
<b>Celkem 2002</b>	<b>8,4</b>	<b>12,7</b>	<b>4,3</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>2,8</b>
<b>Total 2003</b>	<b>8,8</b>	<b>11,6</b>	<b>6,1</b>	<b>1,5</b>	<b>0,9</b>	<b>2,1</b>

## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

### Notified cases of tuberculosis

Území Territory	Tuberculosis of the respiratory system			Other tuberculosis		
	total	males	females	total	males	females
	<b>absolutně number</b>					
ČR <sup>1)</sup>	909	608	301	148	55	93
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	93	63	30	23	6	17
Benešov	10	8	2	1	1	-
Beroun	10	5	5	-	-	-
Kladno	8	7	1	3	1	2
Kolín	13	8	5	1	-	1
Kutná Hora	2	1	1	3	-	3
Mělník	8	6	2	1	-	1
Mladá Boleslav	11	9	2	4	-	4
Nymburk	9	7	2	3	-	3
Praha-východ	5	3	2	5	2	3
Praha-západ	10	7	3	1	1	-
Příbram	3	-	3	-	-	-
Rakovník	4	2	2	1	1	-
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR <sup>1)</sup>	8,9	12,2	5,7	1,4	1,1	1,8
Středočeský kraj <sup>1)</sup>	8,2	11,3	5,2	2,0	1,1	2,9
Benešov	10,7	17,4	4,2	1,1	2,2	-
Beroun	13,0	13,2	12,8	-	-	-
Kladno	5,3	9,6	1,3	2,0	1,4	2,6
Kolín	13,6	17,1	10,2	1,0	-	2,0
Kutná Hora	2,7	2,8	2,7	4,1	-	8,0
Mělník	8,4	12,9	4,1	1,1	-	2,1
Mladá Boleslav	9,6	16,1	3,4	3,5	-	6,9
Nymburk	10,5	16,8	4,5	3,5	-	6,8
Praha-východ	4,9	6,1	3,8	4,9	4,0	5,8
Praha-západ	11,1	15,9	6,5	1,1	2,3	-
Příbram	2,8	-	5,5	-	-	-
Rakovník	7,4	7,5	7,2	1,8	3,8	-

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Středočeský kraj</b>						
Jen dietou	27 499	12 959	14 540	2 403,6	2 314,4	2 489,1
PAD	32 673	15 175	17 498	2 855,9	2 710,2	2 995,5
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	12 867	6 038	6 829	1 124,7	1 078,4	1 169,0
biguanidy	7 168	3 422	3 746	626,5	611,2	641,3
kombinovanou léčbou PAD	12 638	5 715	6 923	1 104,7	1 020,7	1 185,1
Inzulínem	11 269	5 319	5 950	985,0	950,0	1 018,6
v tom: 1 až 2 dávky denně	4 467	2 003	2 464	390,4	357,7	421,8
3 a více dávek denně	6 691	3 270	3 421	584,8	584,0	585,6
inzulínovou pumpou	111	46	65	9,7	8,2	11,1
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	3 485	1 591	1 894	304,6	284,1	324,2
<b>Celkem</b>	<b>74 926</b>	<b>35 044</b>	<b>39 882</b>	<b>6 549,1</b>	<b>6 258,7</b>	<b>6 827,4</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>71 979</b>	<b>32 951</b>	<b>39 028</b>	<b>6 455,3</b>	<b>6 051,8</b>	<b>6 840,4</b>
<b>Celkem 2002</b>	<b>71 348</b>	<b>32 782</b>	<b>38 566</b>	<b>6 321,4</b>	<b>5 938,0</b>	<b>6 688,5</b>
<b>Total 2003</b>	<b>75 062</b>	<b>34 880</b>	<b>40 182</b>	<b>6 608,8</b>	<b>6 273,2</b>	<b>6 930,6</b>
<b>Benešov</b>						
Jen dietou	1 504	707	797	1 612,0	1 538,3	1 683,5
PAD	2 966	1 426	1 540	3 179,0	3 102,7	3 253,0
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 191	595	596	1 276,5	1 294,6	1 259,0
biguanidy	574	273	301	615,2	594,0	635,8
kombinovanou léčbou PAD	1 201	558	643	1 287,2	1 214,1	1 358,2
Inzulínem	489	249	240	524,1	541,8	507,0
v tom: 1 až 2 dávky denně	309	153	156	331,2	332,9	329,5
3 a více dávek denně	179	95	84	191,9	206,7	177,4
inzulínovou pumpou	1	1	-	1,1	2,2	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	285	117	168	305,5	254,6	354,9
<b>Celkem</b>	<b>5 244</b>	<b>2 499</b>	<b>2 745</b>	<b>5 620,5</b>	<b>5 437,3</b>	<b>5 798,4</b>
<b>Beroun</b>						
Jen dietou	1 974	952	1 022	2 546,0	2 496,6	2 593,8
PAD	3 131	1 281	1 850	4 038,2	3 359,4	4 695,2
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 186	496	690	1 529,7	1 300,7	1 751,2
biguanidy	628	273	355	810,0	715,9	901,0
kombinovanou léčbou PAD	1 317	512	805	1 698,6	1 342,7	2 043,0
Inzulínem	432	213	219	557,2	558,6	555,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	188	82	106	242,5	215,0	269,0
3 a více dávek denně	237	127	110	305,7	333,1	279,2
inzulínovou pumpou	7	4	3	9,0	10,5	7,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	413	202	211	532,7	529,7	535,5
<b>Celkem</b>	<b>5 950</b>	<b>2 648</b>	<b>3 302</b>	<b>7 674,1</b>	<b>6 944,3</b>	<b>8 380,3</b>

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Středočeský kraj</b>		
<i>Diet only</i>	367,0	369,8	364,6
<i>PAD</i>	436,1	433,0	438,7
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	171,7	172,3	171,2
<i>biguanides</i>	95,7	97,6	93,9
<i>combined PAD therapy</i>	168,7	163,1	173,6
<i>Insulin</i>	150,4	151,8	149,2
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	59,6	57,2	61,8
<i>3 and more doses daily</i>	89,3	93,3	85,8
<i>by insulin pump</i>	1,5	1,3	1,6
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	46,5	45,4	47,5
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Benešov</b>		
<i>Diet only</i>	286,8	282,9	290,3
<i>PAD</i>	565,6	570,6	561,0
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	227,1	238,1	217,1
<i>biguanides</i>	109,5	109,2	109,7
<i>combined PAD therapy</i>	229,0	223,3	234,2
<i>Insulin</i>	93,2	99,6	87,4
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	58,9	61,2	56,8
<i>3 and more doses daily</i>	34,1	38,0	30,6
<i>by insulin pump</i>	0,2	0,4	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	54,3	46,8	61,2
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Beroun</b>		
<i>Diet only</i>	331,8	359,5	309,5
<i>PAD</i>	526,2	483,8	560,3
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	199,3	187,3	209,0
<i>biguanides</i>	105,5	103,1	107,5
<i>combined PAD therapy</i>	221,3	193,4	243,8
<i>Insulin</i>	72,6	80,4	66,3
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	31,6	31,0	32,1
<i>3 and more doses daily</i>	39,8	48,0	33,3
<i>by insulin pump</i>	1,2	1,5	0,9
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	69,4	76,3	63,9
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### *Diabetics under treatment by the type of treatment*

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	<i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Kladno</b>						
Jen dietou	3 469	1 737	1 732	2 309,4	2 378,1	2 244,5
PAD	5 028	2 200	2 828	3 347,3	3 012,0	3 664,7
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 701	793	908	1 132,4	1 085,7	1 176,7
biguanidy	1 038	476	562	691,0	651,7	728,3
kombinovanou léčbou PAD	2 289	931	1 358	1 523,9	1 274,6	1 759,8
Inzulínem	1 540	727	813	1 025,2	995,3	1 053,5
v tom: 1 až 2 dávky denně	723	310	413	481,3	424,4	535,2
3 a více dávek denně	768	398	370	511,3	544,9	479,5
inzulínovou pumpou	49	19	30	32,6	26,0	38,9
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	471	176	295	313,6	241,0	382,3
<b>Celkem</b>	<b>10 508</b>	<b>4 840</b>	<b>5 668</b>	<b>6 995,6</b>	<b>6 626,4</b>	<b>7 345,0</b>
<b>Kolín</b>						
Jen dietou	2 451	1 331	1 120	2 553,1	2 840,1	2 279,4
PAD	2 645	1 251	1 394	2 755,2	2 669,4	2 837,0
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 010	482	528	1 052,1	1 028,5	1 074,6
biguanidy	674	324	350	702,1	691,4	712,3
kombinovanou léčbou PAD	961	445	516	1 001,0	949,6	1 050,1
Inzulínem	1 447	669	778	1 507,3	1 427,5	1 583,4
v tom: 1 až 2 dávky denně	380	164	216	395,8	349,9	439,6
3 a více dávek denně	1 059	503	556	1 103,1	1 073,3	1 131,6
inzulínovou pumpou	8	2	6	8,3	4,3	12,2
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	145	72	73	151,0	153,6	148,6
<b>Celkem</b>	<b>6 688</b>	<b>3 323</b>	<b>3 365</b>	<b>6 966,7</b>	<b>7 090,7</b>	<b>6 848,3</b>
<b>Kutná Hora</b>						
Jen dietou	1 963	930	1 033	2 678,2	2 576,9	2 776,5
PAD	2 074	983	1 091	2 829,7	2 723,7	2 932,4
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	831	356	475	1 133,8	986,4	1 276,7
biguanidy	570	319	251	777,7	883,9	674,6
kombinovanou léčbou PAD	673	308	365	918,2	853,4	981,1
Inzulínem	1 717	837	880	2 342,6	2 319,2	2 365,3
v tom: 1 až 2 dávky denně	305	115	190	416,1	318,6	510,7
3 a více dávek denně	1 410	721	689	1 923,7	1 997,8	1 851,9
inzulínovou pumpou	2	1	1	2,7	2,8	2,7
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	137	58	79	186,9	160,7	212,3
<b>Celkem</b>	<b>5 891</b>	<b>2 808</b>	<b>3 083</b>	<b>8 037,4</b>	<b>7 780,5</b>	<b>8 286,5</b>



## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Kladno</b>		
<i>Diet only</i>	330,1	358,9	305,6
<i>PAD</i>	478,5	454,5	498,9
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	161,9	163,8	160,2
<i>biguanides</i>	98,8	98,3	99,2
<i>combined PAD therapy</i>	217,8	192,4	239,6
<i>Insulin</i>	146,6	150,2	143,4
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	68,8	64,0	72,9
<i>3 and more doses daily</i>	73,1	82,2	65,3
<i>by insulin pump</i>	4,7	3,9	5,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	44,8	36,4	52,0
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Kolín</b>		
<i>Diet only</i>	366,5	400,5	332,8
<i>PAD</i>	395,5	376,5	414,3
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	151,0	145,0	156,9
<i>biguanides</i>	100,8	97,5	104,0
<i>combined PAD therapy</i>	143,7	133,9	153,3
<i>Insulin</i>	216,4	201,3	231,2
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	56,8	49,4	64,2
<i>3 and more doses daily</i>	158,3	151,4	165,2
<i>by insulin pump</i>	1,2	0,6	1,8
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	21,7	21,7	21,7
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Kutná Hora</b>		
<i>Diet only</i>	333,2	331,2	335,1
<i>PAD</i>	352,1	350,1	353,9
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	141,1	126,8	154,1
<i>biguanides</i>	96,8	113,6	81,4
<i>combined PAD therapy</i>	114,2	109,7	118,4
<i>Insulin</i>	291,5	298,1	285,4
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	51,8	41,0	61,6
<i>3 and more doses daily</i>	239,3	256,8	223,5
<i>by insulin pump</i>	0,3	0,4	0,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	23,3	20,7	25,6
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Mělník</b>						
Jen dietou	2 955	1 489	1 466	3 095,2	3 193,1	3 001,8
PAD	2 930	1 335	1 595	3 069,0	2 862,8	3 265,9
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 325	579	746	1 387,9	1 241,6	1 527,5
biguanidy	1 062	515	547	1 112,4	1 104,4	1 120,0
kombinovanou léčbou PAD	543	241	302	568,8	516,8	618,4
Inzulínem	1 542	748	794	1 615,2	1 604,0	1 625,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	895	421	474	937,5	902,8	970,6
3 a více dávek denně	636	323	313	666,2	692,7	640,9
inzulínovou pumpou	11	4	7	11,5	8,6	14,3
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	810	347	463	848,4	744,1	948,0
<b>Celkem</b>	<b>8 237</b>	<b>3 919</b>	<b>4 318</b>	<b>8 627,8</b>	<b>8 404,1</b>	<b>8 841,5</b>
<b>Mladá Boleslav</b>						
Jen dietou	2 506	1 186	1 320	2 175,4	2 096,3	2 251,7
PAD	3 350	1 687	1 663	2 908,0	2 981,8	2 836,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 403	746	657	1 217,9	1 318,6	1 120,7
biguanidy	472	228	244	409,7	403,0	416,2
kombinovanou léčbou PAD	1 475	713	762	1 280,4	1 260,3	1 299,9
Inzulínem	784	403	381	680,6	712,3	649,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	347	163	184	301,2	288,1	313,9
3 a více dávek denně	433	238	195	375,9	420,7	332,6
inzulínovou pumpou	4	2	2	3,5	3,5	3,4
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	96	49	47	83,3	86,6	80,2
<b>Celkem</b>	<b>6 736</b>	<b>3 325</b>	<b>3 411</b>	<b>5 847,3</b>	<b>5 877,1</b>	<b>5 818,6</b>
<b>Nymburk</b>						
Jen dietou	1 518	670	848	1 760,6	1 598,4	1 914,2
PAD	2 875	1 442	1 433	3 334,5	3 440,0	3 234,7
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	757	344	413	878,0	820,6	932,3
biguanidy	460	231	229	533,5	551,1	516,9
kombinovanou léčbou PAD	1 658	867	791	1 923,0	2 068,3	1 785,5
Inzulínem	916	423	493	1 062,4	1 009,1	1 112,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	351	181	170	407,1	431,8	383,7
3 a více dávek denně	557	239	318	646,0	570,2	717,8
inzulínovou pumpou	8	3	5	9,3	7,2	11,3
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	514	266	248	596,2	634,6	559,8
<b>Celkem</b>	<b>5 823</b>	<b>2 801</b>	<b>3 022</b>	<b>6 753,7</b>	<b>6 682,1</b>	<b>6 821,5</b>

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Mělník</b>		
<i>Diet only</i>	358,7	379,9	339,5
<i>PAD</i>	355,7	340,6	369,4
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	160,9	147,7	172,8
<i>biguanides</i>	128,9	131,4	126,7
<i>combined PAD therapy</i>	65,9	61,5	69,9
<i>Insulin</i>	187,2	190,9	183,9
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	108,7	107,4	109,8
<i>3 and more doses daily</i>	77,2	82,4	72,5
<i>by insulin pump</i>	1,3	1,0	1,6
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	98,3	88,5	107,2
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Mladá Boleslav</b>		
<i>Diet only</i>	372,0	356,7	387,0
<i>PAD</i>	497,3	507,4	487,5
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	208,3	224,4	192,6
<i>biguanides</i>	70,1	68,6	71,5
<i>combined PAD therapy</i>	219,0	214,4	223,4
<i>Insulin</i>	116,4	121,2	111,7
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	51,5	49,0	53,9
<i>3 and more doses daily</i>	64,3	71,6	57,2
<i>by insulin pump</i>	0,6	0,6	0,6
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	14,3	14,7	13,8
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Nymburk</b>		
<i>Diet only</i>	260,7	239,2	280,6
<i>PAD</i>	493,7	514,8	474,2
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	130,0	122,8	136,7
<i>biguanides</i>	79,0	82,5	75,8
<i>combined PAD therapy</i>	284,7	309,5	261,7
<i>Insulin</i>	157,3	151,0	163,1
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	60,3	64,6	56,3
<i>3 and more doses daily</i>	95,7	85,3	105,2
<i>by insulin pump</i>	1,4	1,1	1,7
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	88,3	95,0	82,1
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### *Diabetics under treatment by the type of treatment*

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	<i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Praha-východ</b>						
Jen dietou	2 360	1 052	1 308	2 282,5	2 086,9	2 468,5
PAD	2 108	964	1 144	2 038,7	1 912,3	2 159,0
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	725	295	430	701,2	585,2	811,5
biguanidy	643	312	331	621,9	618,9	624,7
kombinovanou léčbou PAD	740	357	383	715,7	708,2	722,8
Inzulínem	733	326	407	708,9	646,7	768,1
v tom: 1 až 2 dávky denně	293	143	150	283,4	283,7	283,1
3 a více dávek denně	438	183	255	423,6	363,0	481,3
inzulínovou pumpou	2	-	2	1,9	-	3,8
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	211	110	101	204,1	218,2	190,6
<b>Celkem</b>	<b>5 412</b>	<b>2 452</b>	<b>2 960</b>	<b>5 234,2</b>	<b>4 864,1</b>	<b>5 586,3</b>
<b>Praha-západ</b>						
Jen dietou	403	197	206	437,8	436,9	438,7
PAD	435	188	247	472,6	417,0	526,0
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	114	54	60	123,8	119,8	127,8
biguanidy	35	14	21	38,0	31,1	44,7
kombinovanou léčbou PAD	286	120	166	310,7	266,1	353,5
Inzulínem	124	61	63	134,7	135,3	134,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	71	33	38	77,1	73,2	80,9
3 a více dávek denně	53	28	25	57,6	62,1	53,2
inzulínovou pumpou	-	-	-	-	-	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	122	57	65	132,5	126,4	138,4
<b>Celkem</b>	<b>1 084</b>	<b>503</b>	<b>581</b>	<b>1 177,6</b>	<b>1 115,6</b>	<b>1 237,2</b>
<b>Příbram</b>						
Jen dietou	5 100	2 140	2 960	4 764,2	4 076,6	5 425,9
PAD	3 357	1 550	1 807	3 136,0	2 952,7	3 312,4
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 833	892	941	1 712,3	1 699,2	1 724,9
biguanidy	664	277	387	620,3	527,7	709,4
kombinovanou léčbou PAD	860	381	479	803,4	725,8	878,0
Inzulínem	941	405	536	879,0	771,5	982,5
v tom: 1 až 2 dávky denně	528	207	321	493,2	394,3	588,4
3 a více dávek denně	410	196	214	383,0	373,4	392,3
inzulínovou pumpou	3	2	1	2,8	3,8	1,8
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	256	128	128	239,1	243,8	234,6
<b>Celkem</b>	<b>9 654</b>	<b>4 223</b>	<b>5 431</b>	<b>9 018,4</b>	<b>8 044,6</b>	<b>9 955,5</b>

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Praha-východ</b>		
<b>Diet only</b>	436,1	429,0	441,9
<b>PAD</b>	389,5	393,1	386,5
<i>incl.:</i> <b>derivates of sulphonilurea</b>	134,0	120,3	145,3
<b>biguanides</b>	118,8	127,2	111,8
<b>combined PAD therapy</b>	136,7	145,6	129,4
<b>Insulin</b>	135,4	133,0	137,5
<i>incl.:</i> <b>1 - 2 doses daily</b>	54,1	58,3	50,7
<b>3 and more doses daily</b>	80,9	74,6	86,1
<b>by insulin pump</b>	0,4	-	0,7
<b>Combined therapy (insulin+PAD)</b>	39,0	44,9	34,1
<b>Total</b>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Praha-západ</b>		
<b>Diet only</b>	371,8	391,7	354,6
<b>PAD</b>	401,3	373,8	425,1
<i>incl.:</i> <b>derivates of sulphonilurea</b>	105,2	107,4	103,3
<b>biguanides</b>	32,3	27,8	36,1
<b>combined PAD therapy</b>	263,8	238,6	285,7
<b>Insulin</b>	114,4	121,3	108,4
<i>incl.:</i> <b>1 - 2 doses daily</b>	65,5	65,6	65,4
<b>3 and more doses daily</b>	48,9	55,7	43,0
<b>by insulin pump</b>	-	-	-
<b>Combined therapy (insulin+PAD)</b>	112,5	113,3	111,9
<b>Total</b>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Příbram</b>		
<b>Diet only</b>	528,3	506,7	545,0
<b>PAD</b>	347,7	367,0	332,7
<i>incl.:</i> <b>derivates of sulphonilurea</b>	189,9	211,2	173,3
<b>biguanides</b>	68,8	65,6	71,3
<b>combined PAD therapy</b>	89,1	90,2	88,2
<b>Insulin</b>	97,5	95,9	98,7
<i>incl.:</i> <b>1 - 2 doses daily</b>	54,7	49,0	59,1
<b>3 and more doses daily</b>	42,5	46,4	39,4
<b>by insulin pump</b>	0,3	0,5	0,2
<b>Combined therapy (insulin+PAD)</b>	26,5	30,3	23,6
<b>Total</b>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### *Diabetics under treatment by the type of treatment*

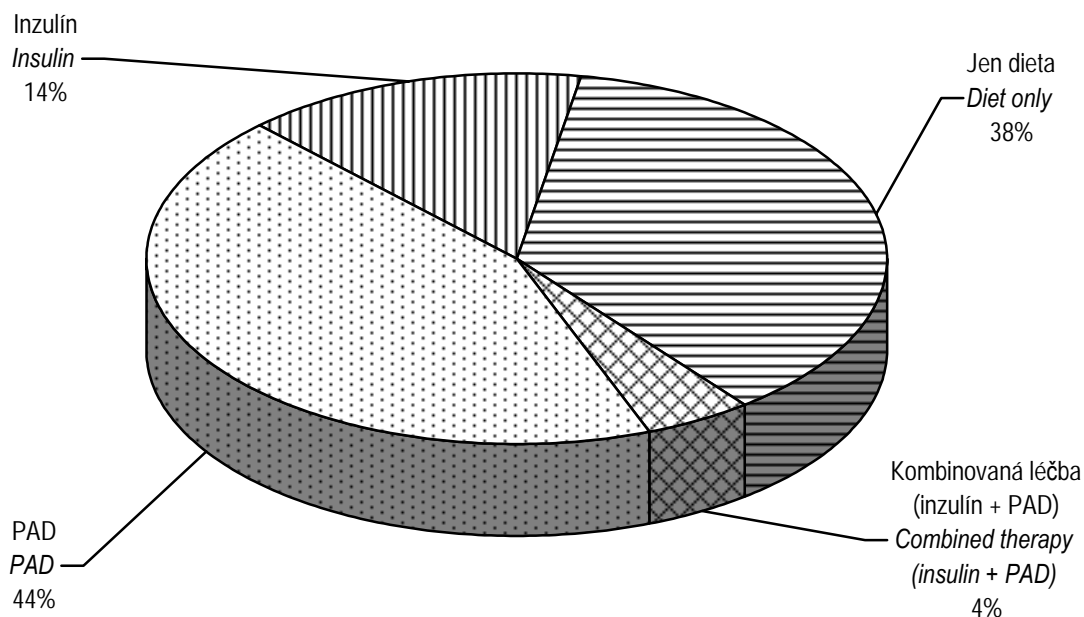
Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	<i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	<b>Rakovník</b>					
Jen dietou	1 296	568	728	2 384,5	2 126,1	2 634,2
PAD	1 774	868	906	3 264,0	3 249,1	3 278,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	791	406	385	1 455,4	1 519,7	1 393,1
biguanidy	348	180	168	640,3	673,8	607,9
kombinovanou léčbou PAD	635	282	353	1 168,3	1 055,6	1 277,3
Inzulínem	604	258	346	1 111,3	965,7	1 252,0
v tom: 1 až 2 dávky denně	77	31	46	141,7	116,0	166,4
3 a více dávek denně	511	219	292	940,2	819,8	1 056,6
inzulínovou pumpou	16	8	8	29,4	29,9	28,9
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	25	9	16	46,0	33,7	57,9
<b>Celkem</b>	<b>3 699</b>	<b>1 703</b>	<b>1 996</b>	<b>6 805,8</b>	<b>6 374,7</b>	<b>7 222,5</b>

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

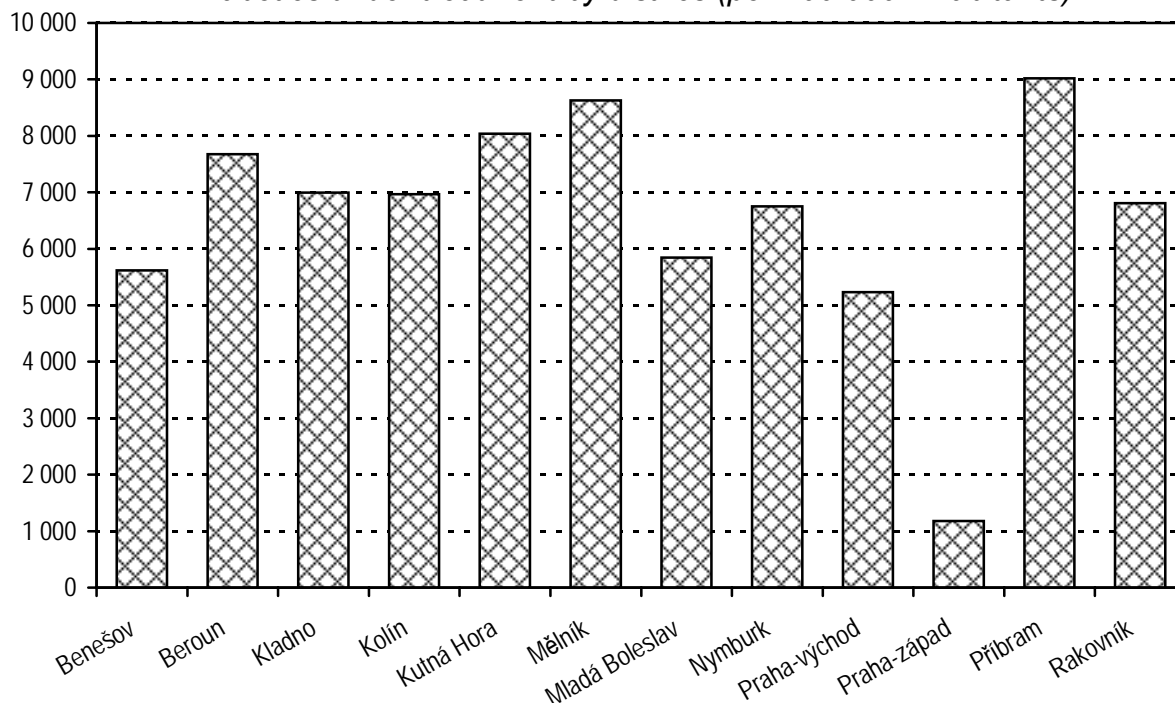
### *Diabetics under treatment by the type of treatment*

<i>Type of treatment</i>	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>		
	podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	<b>Rakovník</b>		
<i>Diet only</i>	350,4	333,5	364,7
<i>PAD</i>	479,6	509,7	453,9
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	213,8	238,4	192,9
<i>biguanides</i>	94,1	105,7	84,2
<i>combined PAD therapy</i>	171,7	165,6	176,9
<i>Insulin</i>	163,3	151,5	173,3
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	20,8	18,2	23,0
<i>3 and more doses daily</i>	138,1	128,6	146,3
<i>by insulin pump</i>	4,3	4,7	4,0
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	6,8	5,3	8,0
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

**Léčení diabetici podle druhu léčby**  
*Diabetics under treatment by the type of treatment*



**Léčení diabetici podle okresů (na 100 000 obyvatel)**  
*Diabetics under treatment by districts (per 100 000 inhabitants)*



Pozn.: Léčení diabetici podle sídla zdravotnického zařízení  
 Note: Diabetics under treatment by the seat of health establishment



## 2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé \*) Followed up patients registered by general practitioner for adults \*)

Název diagnózy Name of diagnosis	Kod dg. (MKN-10) Code of dg. (ICD-10)	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu <sup>1)</sup> Followed up patients for selected diagnosis <sup>1)</sup>				
		nově zjištěná onemocnění newly notified cases	celkem total	věková skupina age group		
				- 44	45-64	65 +
		<b>absolutně number</b>				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	11 205	163 332	23 303	73 472	66 557
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	5 833	98 221	6 493	40 820	50 908
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	1 873	10 751	634	4 987	5 130
Cévní nemoci mozku	I60-I69	2 848	28 682	678	8 699	19 305
		<b>na 100 000 registrovaných pacientů per 100 000 registered patients</b>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 300,3	18 954,8	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	676,9	11 398,6	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	217,4	1 247,7	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	330,5	3 328,6	.	.	.

\*) Uvedeni všichni pacienti z registrovaných pacientů u praktického lékaře pro dospělé, kteří jsou pro vybrané diagnózy dispenzarizováni, bez ohledu na to, zda je pro uvedenou diagnózu dispenzarizuje sám praktický lékař nebo jsou v dispenzarizaci odborného lékaře

<sup>1)</sup> Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

\*) Includes all patients registered by the GP for adults who are followed up for the selected diagnoses, without regards whether they are followed up by this GP or by a specialist

<sup>1)</sup> Patients are included in all diagnoses for which they are followed up

## 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	15-24	25+
<b>Dispenzarizovaní pacienti - absolutně <sup>1)</sup></b> <b>Followed up patients - number <sup>1)</sup></b>						
Atopická dermatitis	L20	7 739	1 183	2 187	2 020	2 349
Pollinosa	J30.1	24 624	963	5 436	7 437	10 788
Stálá alergická rýma	J30.3	16 464	756	2 473	5 051	8 184
Astma bronchiální	J45.9	8 280	432	1 471	2 236	4 141
Astma alergická	J45.0	10 703	450	2 732	3 102	4 419
Imunodeficiency s převahou poruch protilátek	D80	1 621	472	540	294	315
Běžná variabilní imunodeficiency (CVID)	D83	1 096	104	239	347	406
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	51	-	-	7	44
<b>Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel <sup>1)</sup></b> <b>Followed up patients per 100 000 inhabitants <sup>1)</sup></b>						
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	676,4	1 845,4	2 015,0	1 367,5	285,2
<i>Pollinosis</i>	J30.1	2 152,3	1 502,2	5 008,4	5 034,6	1 309,7
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	1 439,1	1 179,3	2 278,5	3 419,3	993,6
<i>Asthmatic bronchitis</i>	J45.9	723,7	673,9	1 355,3	1 513,7	502,7
<i>Allergic asthma</i>	J45.0	935,5	702,0	2 517,1	2 099,9	536,5
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	141,7	736,3	497,5	199,0	38,2
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	95,8	162,2	220,2	234,9	49,3
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	4,5	-	-	4,7	5,3
<b>Počet léčených pacientů <sup>2)</sup></b> <b>Number of treated patients <sup>2)</sup></b>		65 847	19 800		.	.
<b>Počet léčených pacientů 2000</b>		64 582	21 739		.	.
<b>Počet léčených pacientů 2002</b>		70 467	21 197		.	.
<b>Number of treated patients 2003</b>		68 284	20 311		.	.

<sup>1)</sup> Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

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

<sup>1)</sup> Patients are included in all diagnoses for which they are followed up

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

## 2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu

*Diseases followed up in children and adolescents*

Kód diagnózy (MKN-10) Code of diagnosis (ICD-10)	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 dětí (dorostu) <i>per 100 000 children (adolescents)</i>	
	děti (0 - 14 let)	dorost (15 - 19 let)	children (0 - 14 years)	adolescents (15 - 19 years)
A00-B99	1 247	426	722,3	599,1
C00-D48	371	92	214,9	129,4
D50-D89	1 644	389	952,3	547,0
E00-E90	3 655	1 955	2 117,1	2 749,2
E10-E14	202	99	117,0	139,2
E66-E68	2 060	1 128	1 193,2	1 586,3
F00-F99	2 370	887	1 372,8	1 247,3
F50.0-F50.1	20	66	11,6	92,8
F70-F79	1 262	384	731,0	540,0
G00-G99, H00-H59, H60-H95	11 434	5 166	6 623,0	7 264,7
G40-G41	987	364	571,7	511,9
G80	738	209	427,5	293,9
H53-H54	7 324	3 620	4 242,3	5 090,6
H90-H91	550	189	318,6	265,8
I00-I99	1 217	905	704,9	1 272,7
I10	209	497	121,1	698,9
J00-J99	12 030	4 804	6 968,2	6 755,6
J45	4 428	1 861	2 564,8	2 617,0
K00-K93	897	453	519,6	637,0
L00-L99	5 531	1 667	3 203,7	2 344,2
M00-M99	2 187	1 713	1 266,8	2 408,9
N00-N99	3 167	1 140	1 834,4	1 603,1
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	2 201	728	1 274,9	1 023,8
Q00-Q89	3 375	1 131	1 954,9	1 590,5
Q20-Q28	1 210	432	700,9	607,5
Q65	875	323	506,8	454,2
<b>Celkem</b>	<b>49 125</b>	<b>20 728</b>	<b>28 454,8</b>	<b>29 148,8</b>
<i>Total</i>				
<b>Celkem 2000</b>	<b>47 220</b>	<b>18 620</b>	<b>26 478,0</b>	<b>25 693,0</b>
<b>Celkem 2002</b>	<b>49 878</b>	<b>20 238</b>	<b>28 448,6</b>	<b>28 381,5</b>
<b>Total 2003</b>	<b>49 512</b>	<b>20 485</b>	<b>28 571,6</b>	<b>28 658,8</b>

**Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.8**

*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.8*

A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci vč. následků	<i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
C00-D48	II. Novotvary	<i>Neoplasms</i>
D50-D89	III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	<i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10-E14	z toho: diabetes mellitus	<i>o.w. : diabetes mellitus</i>
E66-E68	obezita, jiné hyperalimentace a její následky	<i>obesity, other hyperalimentation &amp; sequelae of hyperalimentation</i>
F00-F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
F50.0-F50.1	z toho: mentální anorexie	<i>o.w. : anorexia nervosa</i>
F70-F79	mentální retardace	<i>mental retardation</i>
G00-G99, H00-H59	VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku	<i>Diseases of the nervous system, the eye &amp; the adnexa and the ear &amp; mastoid process</i>
G40-G41	z toho: epilepsie a status epilepticus	<i>o.w. : epilepsy and status epilepticus</i>
G80	dětská mozková obrna	<i>infantile cerebral palsy</i>
H53-H54	poruchy vidění, slabozrakost, slepota	<i>visual disturbances and blindness</i>
H90-H91	poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	<i>hearing loss</i>
I00-I99	IX. Nemoci oběhové soustavy	<i>Diseases of the circulatory system</i>
I10	z toho: juvenilní hypertenze	<i>o.w. : juvenile hypertension</i>
J00-J99	X. Nemoci dýchací soustavy	<i>Diseases of the respiratory system</i>
J45	z toho: astma	<i>o.w. : asthma</i>
K00-K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	<i>Diseases of the digestive system</i>
L00-L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	<i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
M00-M99	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	<i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
N00-N99	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system</i>
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	z toho: infekce močové soustavy	<i>o.w. : infections of urinary system</i>
Q00-Q89	XVII. Vrozené vady, deformace	<i>Congenital malformations, deformations</i>
Q20-Q28	z toho: vrozené vady oběhové soustavy	<i>o.w. : congenital malformations of the circulatory system</i>
Q65	vrozené deformity kyčle	<i>congenital deformities of hip</i>

## 2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2003) \*)

Newly notified congenital malformations (year 2003) \*)

69

Druh vady	Type of malformation	Kód dg. (MKN-10) Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady / Newly notified congenital malformations											
			absolutně number			na 10 000 živě narozených per 10 000 live births			podíl v promile proportion in ‰					
			celkem	chlapci	dívky	celkem	chlapci	dívky	total	boys	girls			
Anencephalie, kraniorachischisis	Anencephaly, craniorachischisis	Q00.0-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalocoele	Encephalocoele	Q01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	Congenital hydrocephalus	Q03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spina bifida - rozštěp páteře	Spina bifida	Q05	1	-	1	0,89	-	1,82	1,6	-	3,4	-	-	-
Vrozené vady srdeční	Congen. malformations of heart	Q20-Q26	267	114	153	251,11	208,11	296,80	429,3	344,4	525,8	-	-	-
Rozštěp patra	Cleft palate	Q35	2	1	1	1,88	1,83	1,94	3,2	3,0	3,4	-	-	-
Rozštěp rtu	Cleft lip	Q36	4	2	2	3,76	3,65	3,88	6,4	6,0	6,9	-	-	-
Vrozené vady jícnu	Cong. malformat. of oesophagus	Q39	4	2	2	3,76	3,65	3,88	6,4	6,0	6,9	-	-	-
Vroz. chybění ... tl. střeva	Cong. absence ... of large intestine	Q42	3	2	1	2,82	3,65	1,94	4,8	6,0	3,4	-	-	-
Hypospadiie	Hypospadias	Q54	26	26	0	24,45	47,46	x	41,8	78,5	x	-	-	-
Ageneze ledviny	Renal agenesis	Q60.0,1	6	5	1	5,64	9,13	1,94	9,6	15,1	3,4	-	-	-
Redukční defekty končetiny	Reduction defects of limb	Q71-Q73	2	-	2	1,88	-	3,88	3,2	-	6,9	-	-	-
Vrozená brániční kýla	Congenital diaphragmatic hernia	Q79.0	4	1	3	3,76	1,83	5,82	6,4	3,0	10,3	-	-	-
Omphalocoele	Omphalocoele	Q79.2	6	3	3	5,64	5,48	5,82	9,6	9,1	10,3	-	-	-
Gastroschisis	Gastroschisis	Q79.3	2	1	1	1,88	1,83	1,94	3,2	3,0	3,4	-	-	-
Downův syndrom	Down's syndrom	Q90	7	5	2	6,58	9,13	3,88	11,3	15,1	6,9	-	-	-
Turnerův syndrom	Turner's syndrom	Q96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní	Other		288	169	119	270,85	308,51	230,84	463,0	510,6	408,9	-	-	-
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>		<b>622</b>	<b>331</b>	<b>291</b>	<b>584,97</b>	<b>604,24</b>	<b>564,50</b>	<b>1 000,0</b>	<b>1 000,0</b>	<b>1 000,0</b>	-	-	-
Živě nar. s vrozenou vadou	Live births with congen. malform.		429	239	190	403,46	436,29	368,57	689,7	722,1	652,9	-	-	-
Živě nar. s vroz. vadou 2000	Live births with cong. malf. 2000		438	246	191	440,82	474,54	401,94				-	-	-
Živě nar. s vroz. vadou 2001	Live births with cong. malf. 2001		395	240	155	393,62	457,14	323,93				-	-	-
Živě nar. s vroz. vadou 2002	Live births with cong. malf. 2002		387	229	158	369,17	425,73	309,56				-	-	-

\*) Vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte, uvedeny podle roku narození dítěte.

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

### 2.10.1 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>
<b>počet případů na 100 nemocensky pojištěných</b> <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	56,36	49,88	2,63	3,85
Ženy	64,74	61,79	1,05	1,90
Celkem	60,17	55,28	1,92	2,97
Celkem 2000	79,97	74,44	2,18	3,35
Celkem 2002	78,45	72,73	2,18	3,54
Celkem 2003	78,70	73,52	1,93	3,25
<b>průměrné trvání 1 případu</b> <i>average duration of 1 case</i>				
Muži	31,49	30,06	41,67	43,05
Ženy	34,33	33,89	41,54	44,51
Celkem	32,88	32,00	41,64	43,48
Celkem 2000	26,30	25,47	37,89	37,32
Celkem 2002	28,73	27,94	39,30	38,37
Celkem 2003	28,66	27,79	40,90	41,06
<b>průměrné procento pracovní neschopnosti</b> <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	4,850	4,097	0,300	0,453
<i>Females</i>	6,072	5,721	0,120	0,231
<i>Total</i>	5,405	4,834	0,218	0,352
<i>Total 2000</i>	5,747	5,180	0,226	0,341
<i>Total 2002</i>	6,174	5,567	0,234	0,372
<i>Total 2003</i>	6,180	5,598	0,217	0,365

## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

*Terminated cases of incapacity for work*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	1 396,2	1 381,9	1 413,4	19,1	18,4	19,8
A00-A08	345,8	336,5	357,0	12,6	11,8	13,6
A09	509,2	515,5	501,6	10,9	10,0	12,1
A15-A16	5,8	5,9	5,6	211,7	226,6	192,7
A17-A19	0,5	0,4	0,5	134,5	23,0	-
B15-B19	15,4	15,2	15,7	98,2	107,5	87,4
C00-D48	775,6	485,2	1 125,3	96,5	112,0	88,4
C00-C97	69,0	80,0	55,8	141,9	136,8	150,5
D00-D09	6,7	2,1	12,2	49,1	21,6	54,9
D10-D36	442,9	180,7	758,7	47,3	32,8	51,5
D37-D48	26,5	20,2	34,0	70,3	54,1	81,9
D50-D89	51,1	33,3	72,5	70,6	83,0	63,7
E00-E90	251,7	197,5	317,0	85,7	88,1	84,0
E10	59,6	76,7	39,0	95,7	104,6	74,7
E11-E14	61,4	74,1	46,1	77,4	78,7	74,9
F00-F99	807,8	553,9	1 113,7	66,6	65,7	67,2
F10	36,6	48,0	22,8	66,1	61,4	78,1
F11-F19	16,8	22,3	10,1	49,8	46,9	57,5
F30-F39	134,4	83,0	196,3	91,7	86,2	94,5
F40-F48	552,0	336,1	811,9	55,8	54,6	56,4
G00-G99	642,6	499,5	815,0	60,6	60,4	60,8
G00-G09	9,0	7,2	11,2	79,0	104,4	59,4
G35-G37	37,5	16,0	63,4	104,7	108,9	103,4
G40-G41	62,4	77,1	44,6	54,8	47,5	70,1
G43-G44	159,2	84,2	249,5	21,6	20,7	21,9
H00-H59	523,0	552,2	487,9	27,5	28,7	25,7
H00-H01, H10-H11	246,2	270,8	216,5	13,5	13,0	14,2
H60-H95	314,1	306,2	323,6	25,2	26,2	24,1
H65-H70	126,5	119,6	134,9	24,6	25,1	24,1
I00-I99	2 153,6	2 245,7	2 042,7	65,6	75,1	52,9
I00-I02	1,4	0,4	2,5	15,7	10,0	16,8
I05-I09	7,6	6,7	8,6	123,5	161,1	88,2
I10	568,6	588,4	544,7	50,3	51,3	49,1
I11-I15	81,9	78,3	86,2	47,0	43,8	50,6
I20	50,2	70,3	25,9	108,4	114,7	87,5
I21-I22	49,7	77,5	16,2	157,4	162,2	129,5
I23-I25	237,9	346,6	107,0	113,1	121,4	80,8
I26	9,4	8,4	10,6	69,4	67,4	71,4
I60-I69	96,2	121,3	65,9	134,1	138,4	124,7
I70	55,5	82,1	23,3	108,3	115,2	79,1
I71-I78	19,1	20,2	17,7	84,7	101,7	61,3

## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

### Terminated cases of incapacity for work

Code of diagnosis (ICD-10)	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case		
	total	males	females	total	males	females
J00-J99	23 817,5	22 094,8	25 891,8	15,8	15,5	16,0
J03	3 325,5	3 172,8	3 509,4	14,0	13,7	14,4
J00-J02, J04-J06	13 043,1	11 812,1	14 525,4	14,5	14,0	14,9
J10-J11	4 097,2	3 963,7	4 257,9	14,0	13,6	14,4
J12-J18	179,7	191,2	165,8	37,6	38,2	36,9
J40-J44	302,8	291,0	317,0	38,6	41,9	35,0
J45-J46	160,6	134,8	191,7	47,0	47,7	46,4
K00-K93	4 426,2	4 374,0	4 489,2	25,6	27,1	23,9
K25-K27	214,7	256,1	164,8	42,8	45,1	38,4
K29	262,5	272,9	250,0	20,9	19,0	23,3
K20-K22, K28, K30-K31	1 210,5	1 166,7	1 263,3	19,1	19,7	18,5
K35-K38	120,1	106,1	136,9	37,8	37,9	37,7
K40-K46	274,5	398,4	125,3	53,0	52,5	54,9
K50-K52	650,9	674,3	622,8	15,9	14,5	17,8
K80	293,6	184,9	424,5	44,7	47,1	43,4
K81-K83	41,6	31,2	54,3	46,1	52,9	41,4
L00-L99	1 216,7	1 265,7	1 157,8	26,2	25,3	27,4
L00-L08	649,3	728,2	554,3	23,6	23,9	23,0
L20-L30	283,9	253,6	320,5	29,0	26,7	31,2
M00-M99	10 862,3	10 981,5	10 718,8	49,0	44,9	54,2
M05-M13	357,8	450,7	246,0	45,4	36,6	64,6
M30-M35	17,5	10,1	26,4	66,5	35,8	80,7
M40-M48, M53-M54	6 631,0	6 718,7	6 525,3	46,0	41,9	51,0
M50-M51	655,1	602,7	718,1	54,1	48,9	59,4
M60-M79	1 741,3	1 699,5	1 791,7	45,9	41,1	51,5
N00-N99	2 671,6	1 045,4	4 629,6	29,9	34,1	28,7
N00-N01	3,2	2,5	4,1	47,5	74,7	27,1
N02-N08	8,3	4,6	12,7	42,9	49,4	40,1
N20-N23	229,6	294,4	151,6	34,2	33,1	36,9
N40	40,0	73,3	x	51,9	51,9	x
N41-N50	98,2	179,8	x	39,1	39,1	x
N60-N64	54,5	7,2	111,6	41,2	45,5	40,9
N70	138,3	x	304,8	29,1	x	29,1
N71-N76	124,0	x	273,3	28,4	x	28,4
N80-N98	872,5	x	1 923,1	31,2	x	31,2
O00-O99	547,8	x	1 207,5	81,2	x	81,2
O00	26,9	x	59,3	34,4	x	34,4
O03	25,8	x	56,8	29,2	x	29,2
O04	38,2	x	84,2	12,0	x	12,0
O20-O29	344,9	x	760,2	102,2	x	102,2
Q00-Q99	5,8	4,2	7,6	51,4	26,0	68,3
R00-R99	1 196,9	1 116,1	1 294,2	29,1	27,5	30,7



## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

### Terminated cases of incapacity for work

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>S00-T98</b>	7 223,7	9 564,6	4 405,0	41,3	40,9	42,4
<b>S03, S13, S23, S33, S43, S53,   S63, S73, S83, S93, T03</b>	1 673,0	2 078,1	1 185,2	38,7	38,4	39,3
<b>S06</b>	227,1	304,1	134,4	47,3	47,3	47,3
<b>S02</b>	67,9	104,5	23,8	34,4	33,3	40,5
<b>S12, S22, S32, T08</b>	145,0	194,6	85,2	76,9	77,1	76,5
<b>S72</b>	26,2	37,1	13,2	177,2	177,6	175,7
<b>S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12</b>	1 089,0	1 382,7	735,3	76,6	76,2	77,6
<b>T20-T32</b>	212,4	264,5	149,6	28,6	29,3	27,2
<b>T36-T50</b>	12,0	10,5	13,7	38,2	43,2	33,6
<b>T51-T65</b>	19,1	21,5	16,2	21,4	14,6	32,3
<b>Z00-Z99</b>	777,2	116,7	1 572,6	93,5	41,6	98,1
<b>Celkem</b>	59 661,6	56 818,3	63 085,1	33,0	31,8	34,2
<b>Total</b>						
<b>Celkem 2000</b>	80 996,1	77 221,7	85 526,9	26,2	25,5	26,9
<b>Celkem 2002</b>	75 565,6	72 239,8	79 568,6	28,8	28,1	29,5
<b>Total 2003</b>	76 447,2	72 480,5	81 177,2	28,9	28,4	29,4

**Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2**  
*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2*

A00-B99	Některé infekční a parazitární nemoci <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
A00-A08	z toho: ostatní střevní infekční nemoci <i>o.w. : other intestinal infectious diseases</i>
A09	průjem-diarrhoea a gastroenteritida (inf. pův.) <i>diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious 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>
C00-D48	Novotvary / <i>Neoplasms</i>
C00-C97	z toho: zhoubné novotvary <i>o.w. : malignant neoplasms</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, krevetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity <i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10	z toho: diabetes mellitus závislý na insulinu <i>o.w. : insulin-dependent diabetes mellitus</i>
E11-E14	ostatní diabetes mellitus / <i>other diabetes mellitus</i>
F00-F99	Poruchy duševní a poruchy chování / <i>Mental and behavioural disorders</i>
F10	z toho: poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu <i>o.w. : mental and behavioural disorders due to use of alcohol</i>
F11-F19	ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním psychoaktivních látek <i>other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</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>
G00-G99	Nemoci nervové soustavy / <i>Diseases of the nervous system</i>
G00-G09	z toho: zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy <i>o.w. : inflammatory diseases of the central nervous system</i>
G35-G37	demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy <i>demyelinating diseases of the central nervous system</i>

**Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2**

*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2*

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>
H00-H59	Nemoci oka a očních adnex / <i>Diseases of the eye and adnexa</i>
H00-H01, H10-H11	z toho: záněty očních víček a onemocnění spojivky <i>o.w. : inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
H60-H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
H65-H70	z toho: záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice <i>o.w. : otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
I00-I99	Nemoci oběhové soustavy / <i>Diseases of the circulatory system</i>
I00-I02	z toho: akutní revmatická horečka <i>o.w. : 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>
I60-I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71-I78	ostatní nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
J00-J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
J03	z toho: akutní zánět mandlí <i>o.w. : acute tonsillitis</i>
J00-J02, J04-J06	ostatní 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>
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>

**Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2**  
*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2*

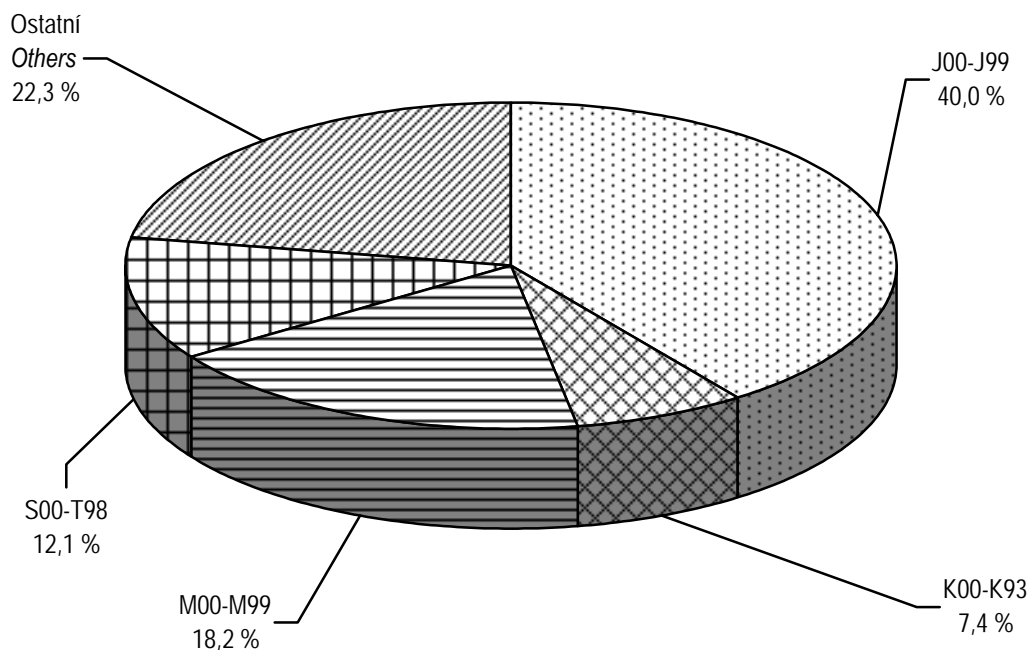
K00-K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
K25-K27	z toho: žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed o.w. : <i>gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
K29	zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
K20-K22, K28, K30-K31	ostatní nemoci jícnu, žaludku 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>
K80	žlučové kameny / <i>cholelithiasis</i>
K81-K83	ostatní nemoci žlučníku a žlučových cest <i>other disorders of gallbladder and biliary tract</i>
L00-L99	Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
L00-L08	z toho: infekce kůže a podkožního vaziva o.w. : <i>infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
L20-L30	dermatitis 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>
M05-M13	z toho: zánětlivé polyartropatie o.w. : <i>inflammatory polyarthropathies</i>
M30-M35	systemová onemocnění pojivové tkáně <i>systemic connective tissue disorders</i>
M40-M48, M53-M54	dorzopatie / <i>dorsopathies</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>
N00-N01	z toho: akutní a rychle postupující nefritický syndrom o.w. : <i>acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
N02-N08	ostatní nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
N20-N23	uroliáza / <i>urolithiasis</i>
N40	zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i>
N41-N50	ostatní nemoci mužských pohlavních orgánů <i>other diseases of male genital organs</i>
N60-N64	nemoci prsu / <i>disorders of breast</i>

**Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2**

*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2*

N70	<i>zánět vejcovodů a vaječníků / <b>salpingitis and oophoritis</b></i>
N71-N76	<i>ostatní zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů <b>other inflammatory diseases of female pelvic organs</b></i>
N80-N98	<i>nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí <b>noninflammatory disorders of female genital tract</b></i>
O00-099	<i>Těhotenství, porod, šestinedělí / <b>Pregnancy, childbirth and the puerperium</b></i>
O00	<i>z toho: mimoděložní těhotenství <b>o.w. : ectopic pregnancy</b></i>
O03	<i>samovolný potrat / <b>spontaneous abortion</b></i>
O04	<i>lékařský potrat / <b>medical abortion</b></i>
O20-O29	<i>jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím <b>other maternal disorders predominantly related to pregnancy</b></i>
Q00-Q99	<i>Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality <b>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</b></i>
R00-R99	<i>Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde <b>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</b></i>
S00-T98	<i>Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin <b>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</b></i>
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	<i>z toho: vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů <b>o.w. : dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</b></i>
S06	<i>nitrolební poranění / <b>intracranial injury</b></i>
S02	<i>zlomenina kostí lebky a obličeje / <b>fracture of skull and facial bones</b></i>
S12, S22, S32, T08	<i>zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, beder. páteře a pánve a páteře neurč. úrovně <b>fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</b></i>
S72	<i>zlomenina kosti stehenní / <b>fracture of femur</b></i>
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	<i>zlomenina jiné části končetiny / <b>fracture of other part of limb</b></i>
T20-T32	<i>popáleniny a poleptání / <b>burns and corrosions</b></i>
T36-T50	<i>otrava léky, léčivými, návykovými a biologickými látkami <b>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</b></i>
T51-T65	<i>toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství <b>toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</b></i>
Z00-Z99	<i>Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami <b>Factors influencing health status and contact with health services</b></i>

**Struktura nejčtetnějších skupin diagnóz (MKN-10)  
v případech pracovní neschopnosti**  
*Structure of the most frequent groups of diagnoses  
(ICD-10) in cases of incapacity for work*



- |         |  |
|---------|--|
| J00-J99 | Nemoci dýchací soustavy<br><i>Diseases of the respiratory system</i>   |
| K00-K93 | Nemoci trávicí soustavy<br><i>Diseases of the digestive system</i>   |
| M00-M99 | Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně<br><i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>             |
| S00-T98 | Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin<br><i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i> |

## 2.11 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>	8	8	-	1,84	3,37	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	59	32	27	13,58	13,48	13,69
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	2	2	-	0,46	0,84	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	5	2	3	1,15	0,84	1,52
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	47	23	24	10,81	9,69	12,17
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	81	69	12	18,64	29,06	6,09
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO <sub>2</sub> <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO<sub>2</sub></i>	50	49	1	11,50	20,64	0,51
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	11	11	-	2,53	4,63	-
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergie diseases of upper respiratory tract</i>	5	1	4	1,15	0,42	2,03
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	25	12	13	5,75	5,05	6,59
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	18	3	15	4,14	1,26	7,61
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	191	124	67	43,95	52,23	33,98
<b>Celkem 2000</b>	244	164	80	58,06	71,53	41,89
<b>Celkem 2002</b>	207	145	62	47,22	60,56	31,17
<b>Total 2003</b>	214	155	59	49,01	65,27	29,62

### 2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

*Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care*

Ukazatel	Kód dg. (MKN-10)	Absolutně Number			
		muži	ženy	celkem	z toho: nově zjištěná onemocnění
Počet vyšetření ve sledovaném roce		71 327	125 876	197 203	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce <sup>1)</sup>		11 164	19 157	30 321	.
Léčená onemocnění <sup>2)</sup>					
organické duševní poruchy	F00-F09	1 487	2 443	3 930	1 191
poruchy vyvolané alkoholem	F10	809	385	1 194	409
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	698	305	1 003	272
schizofrenie	F20-F29	954	1 459	2 413	239
afektivní poruchy	F30-F39	2 081	4 699	6 780	1 588
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	4 791	9 051	13 842	3 232
z toho: sexuální dysfunkce	F52	354	270	624	204
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	933	1 061	1 994	495
z toho: patologické hráčství	F63.0	108	6	114	50
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	147	1	148	28
mentální retardace	F70-F79	705	681	1 386	127
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	564	388	952	271
neurčené duševní poruchy	F99	75	134	209	35
neplodnost	N46, N97	134	109	243	118
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	-	x	-	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby <sup>3)</sup>		.	.	230	.

<sup>1)</sup> Tj. počet pacientů

<sup>2)</sup> Pacient je započítán ve všech skupinách onemocnění, pro která byl ve sledovaném roce léčen

<sup>3)</sup> Tj. počet prvních vyšetření ve sledovaném roce u pacientů v ochranné léčbě



### 2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

*Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care*

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	<i>o.w.:</i> newly notified cases
<b>No. of examinations in pursued year - total</b>		12 816,6	21 656,9	17 332,7	.
<b>No. of the first examinations in pursued year <sup>1)</sup></b>		2 006,0	3 296,0	2 665,0	.
<b>Cases treated <sup>2)</sup></b>					
<i>organic mental disorders</i>	<b>F00-F09</b>	267,2	420,3	345,4	104,7
<i>disorders due to use of alcohol</i>	<b>F10</b>	145,4	66,2	104,9	35,9
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	<b>F11-F19</b>	125,4	52,5	88,2	23,9
<i>schizophrenia</i>	<b>F20-F29</b>	171,4	251,0	212,1	21,0
<i>affective disorders</i>	<b>F30-F39</b>	373,9	808,5	595,9	139,6
<i>neurotic disorders</i>	<b>F40-F48,F50-F59</b>	860,9	1 557,2	1 216,6	284,1
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	<b>F52</b>	63,6	46,5	54,8	17,9
<i>disorders of personality</i>	<b>F60-F63,F68,F69</b>	167,6	182,5	175,3	43,5
<i>o.w.: pathological gambling</i>	<b>F63.0</b>	19,4	1,0	10,0	4,4
<i>sexual disorders</i>	<b>F64-F66</b>	26,4	0,2	13,0	2,5
<i>mental retardation</i>	<b>F70-F79</b>	126,7	117,2	121,8	11,2
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	<b>F80-F98</b>	101,3	66,8	83,7	23,8
<i>unspecified mental disorders</i>	<b>F99</b>	13,5	23,1	18,4	3,1
<i>infertility</i>	<b>N46, N97</b>	24,1	18,8	21,4	10,4
<i>congenital malformations of male genital</i>	<b>Q53-Q55</b>	-	x	-	-
<b>Persons admitted to out-patient protective treatment <sup>3)</sup></b>		.	.	20,2	.

<sup>1)</sup> i.e. number of patients

<sup>2)</sup> Patients is counted in all groups of diseases for which he/she was treated in the given year

<sup>3)</sup> i.e. number of the first examinations in pursued year of patients in out-patient protective treatment

### 2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany \*)

*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts \*)*

Psychoaktivní látka	Věková skupina					Celkem	z toho: se závislostí
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	-	6	373	718	744	1 841	1 392
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	26	368	54	8	456	391
z toho: heroin o.w.: <i>heroine</i>	-	11	275	29	1	316	264
Canabinoidy <i>Cannabinoids</i>	6	87	112	5	1	211	91
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	6	23	88	54	171	139
z toho: barbituráty o.w.: <i>barbiturates</i>	-	2	4	9	4	19	10
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	4	7	63	36	110	93
Kokain <i>Cocaine</i>	-	1	2	1	-	4	1
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	36	200	41	15	292	187
z toho: metamfetamin o.w.: <i>metamphetamine</i>	-	34	181	32	5	252	176
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	7	2	-	9	9
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	3	11	-	-	14	4
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	6	79	11	11	107	68

### 2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany \*)

*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts \*)*

Psychoactive substance	Age group					Total	o.w.: dependent
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Tabák <i>Tobacco</i>	-	3	31	76	179	289	29
Jiné <i>Other</i>	-	2	14	13	13	42	19
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	6	170	847	291	281	1 595	938
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	6	176	1 220	1 009	1 025	3 436	2 330

\*) Pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starším jeden rok); pokud lze stanovit preferenci užívané látky, je pacient užívající více návykových látek uveden pouze jednou podle převládající užívané látky

\*) *Patients in "live registry" (i.e., patients with record not older than one year); patient using more than one drug is entered only once, by prevalent drug if prevalence of one drug can be established*

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
<b>Středočeský kraj</b>						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	4 577	2 229	2 348	402,3	400,5	404,0
II. Novotvary	21 727	10 427	11 300	1 909,6	1 873,6	1 944,2
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	1 402	597	805	123,2	107,3	138,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	5 584	2 310	3 274	490,8	415,1	563,3
V. Poruchy duševní a poruchy chování	2 576	1 264	1 312	226,4	227,1	225,7
VI. Nemoci nervové soustavy	6 388	3 028	3 360	561,5	544,1	578,1
VII. Nemoci oka a očních adnex	7 604	2 913	4 691	668,3	523,4	807,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	1 788	913	875	157,2	164,1	150,5
IX. Nemoci oběhové soustavy	44 754	23 368	21 386	3 933,6	4 199,0	3 679,5
X. Nemoci dýchací soustavy	17 280	9 800	7 480	1 518,8	1 760,9	1 286,9
XI. Nemoci trávicí soustavy	25 607	12 623	12 984	2 250,7	2 268,2	2 233,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	3 278	1 737	1 541	288,1	312,1	265,1
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	18 156	8 153	10 003	1 595,8	1 465,0	1 721,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	21 651	6 461	15 190	1 903,0	1 161,0	2 613,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	18 797	x	18 797	1 652,1	x	3 234,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	3 822	2 068	1 754	335,9	371,6	301,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	1 685	934	751	148,1	167,8	129,2
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	11 985	5 358	6 627	1 053,4	962,8	1 140,2
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	20 903	12 312	8 591	1 837,2	2 212,3	1 478,1
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	20 594	6 970	13 624	1 810,1	1 252,4	2 344,0
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>260 158</b>	<b>113 465</b>	<b>146 693</b>	<b>22 866,0</b>	<b>20 388,3</b>	<b>25 238,5</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>235 809</b>	<b>102 113</b>	<b>133 696</b>	<b>21 184,0</b>	<b>18 789,0</b>	<b>23 468,7</b>
<b>Celkem 2002 <sup>2)</sup></b>	<b>239 394</b>	<b>104 466</b>	<b>134 928</b>	<b>21 265,6</b>	<b>18 971,6</b>	<b>23 462,0</b>
<b>Celkem 2003 <sup>3)</sup></b>	<b>257 881</b>	<b>113 307</b>	<b>144 574</b>	<b>22 793,0</b>	<b>20 465,1</b>	<b>25 023,9</b>

<sup>1)</sup> Celek uveden bez 103 případů hospitalizace bez udání pohlaví

\*) Podle kraje bydliště hospitalizovaného

<sup>2)</sup> Celek uveden bez 122 případů hospitalizace bez udání pohlaví

<sup>3)</sup> Celek uveden bez 123 případů hospitalizace bez udání pohlaví

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Středočeský kraj</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,1	8,5	7,7
II. <i>Neoplasms</i>	8,9	9,1	8,7
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,3	8,3	8,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,2	10,4	10,1
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	16,8	14,1	19,4
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,9	7,5	8,3
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,8	2,9	2,8
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,6	5,6	5,7
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,8	8,6	11,1
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,6	6,7	6,6
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,4	6,3	6,4
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	9,5	9,8	9,2
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,2	7,5	8,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,9	6,0	4,5
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,8	x	5,8
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	8,7	8,6	8,9
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,6	6,9	6,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,3	5,2	5,4
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,2	6,4	8,2
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,9	6,0	5,8
<b>Total <sup>1)</sup></b>	7,4	7,3	7,4
<b>Total 2000</b>	7,8	7,8	7,7
<b>Total 2002 <sup>2)</sup></b>	7,2	7,2	7,2
<b>Total 2003 <sup>3)</sup></b>	7,1	7,1	7,1

<sup>1)</sup> Total excl. 103 cases of hospitalization with indetermin. sex

<sup>2)</sup> Total excl. 122 cases of hospitalization with indetermin. sex

<sup>3)</sup> Total excl. 123 cases of hospitalization with indetermin. sex

\*) By region of residence  
of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Benešov</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	323	154	169	346,4	335,3	357,3
II. Novotvary	1 813	827	986	1 944,6	1 800,5	2 084,5
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	100	35	65	107,3	76,2	137,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	508	193	315	544,9	420,2	665,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	228	88	140	244,5	191,6	296,0
VI. Nemoci nervové soustavy	616	270	346	660,7	587,8	731,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	382	163	219	409,7	354,9	463,0
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	210	87	123	225,2	189,4	260,0
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 491	1 910	1 581	3 744,4	4 158,4	3 342,4
X. Nemoci dýchací soustavy	1 273	726	547	1 365,4	1 580,6	1 156,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 136	1 051	1 085	2 291,0	2 288,2	2 293,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	171	95	76	183,4	206,8	160,7
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 719	743	976	1 843,8	1 617,6	2 063,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 673	486	1 187	1 794,4	1 058,1	2 509,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 460	x	1 460	1 566,0	x	3 086,6
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	443	215	228	475,2	468,1	482,0
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	147	90	57	157,7	195,9	120,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	477	222	255	511,6	483,3	539,1
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 574	972	602	1 688,2	2 116,2	1 272,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 316	519	797	1 411,5	1 130,0	1 684,9
<b>Celkem</b>	<b>20 060</b>	<b>8 846</b>	<b>11 214</b>	<b>21 516,0</b>	<b>19 259,3</b>	<b>23 707,2</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Benešov</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,8	7,4	8,2
II. <i>Neoplasms</i>	8,8	9,5	8,3
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,2	7,4	7,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,5	10,3	10,6
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	8,7	9,2	8,3
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	8,4	7,8	8,8
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,6	2,7	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,0	5,6	6,3
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,7	8,0	9,5
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,5	6,6	6,2
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,3	6,1	6,5
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,5	10,1	13,4
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	7,6	6,8	8,1
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,8	6,2	4,3
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,8	x	5,8
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	8,7	8,0	9,3
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,9	6,9	6,9
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,9	4,9	4,8
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	6,2	5,7	7,1
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	11,9	12,0	11,9
<b>Total</b>	7,5	7,4	7,5

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Beroun</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	315	154	161	408,5	406,3	410,7
II. Novotvary	1 581	831	750	2 050,5	2 192,4	1 913,3
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	90	36	54	116,7	95,0	137,8
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	383	167	216	496,7	440,6	551,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	193	89	104	250,3	234,8	265,3
VI. Nemoci nervové soustavy	615	287	328	797,6	757,2	836,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	383	129	254	496,7	340,3	648,0
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	67	32	35	86,9	84,4	89,3
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 213	1 730	1 483	4 167,1	4 564,2	3 783,2
X. Nemoci dýchací soustavy	1 158	683	475	1 501,9	1 801,9	1 211,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 962	980	982	2 544,6	2 585,5	2 505,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	198	100	98	256,8	263,8	250,0
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 432	618	814	1 857,2	1 630,4	2 076,5
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 773	480	1 293	2 299,5	1 266,4	3 298,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 435	x	1 435	1 861,1	x	3 660,7
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	158	96	62	204,9	253,3	158,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	95	56	39	123,2	147,7	99,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	765	352	413	992,2	928,7	1 053,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 525	898	627	1 977,8	2 369,1	1 599,5
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 725	527	1 198	2 237,2	1 390,4	3 056,1
<b>Celkem</b>	<b>19 066</b>	<b>8 245</b>	<b>10 821</b>	<b>24 727,6</b>	<b>21 752,3</b>	<b>27 604,6</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného



### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Beroun		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,9	9,4	8,5
II. <i>Neoplasms</i>	8,6	9,3	7,8
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,7	7,7	9,4
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,1	10,6	7,9
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	14,8	15,5	14,2
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,5	7,9	7,1
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,6	3,2	2,4
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,7	6,3	5,1
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	7,3	7,1	7,5
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,1	7,4	6,7
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,5	6,5	6,4
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	9,8	8,9	10,8
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	7,7	7,3	8,0
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,6	7,6	4,8
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,7	x	5,7
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	9,2	9,4	8,8
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	4,7	4,5	5,1
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,8	4,6	4,9
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	6,0	5,5	6,8
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,8	4,9	4,8
<b>Total</b>	6,7	7,1	6,4

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Kladno</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	699	351	348	465,8	480,8	451,5
II. Novotvary	3 234	1 510	1 724	2 154,9	2 068,3	2 236,9
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	160	55	105	106,6	75,3	136,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	677	290	387	451,1	397,2	502,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	437	248	189	291,2	339,7	245,2
VI. Nemoci nervové soustavy	935	425	510	623,0	582,1	661,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 117	420	697	744,3	575,3	904,4
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	220	121	99	146,6	165,7	128,5
IX. Nemoci oběhové soustavy	6 551	3 307	3 244	4 365,1	4 529,7	4 209,2
X. Nemoci dýchací soustavy	2 607	1 415	1 192	1 737,1	1 938,2	1 546,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	3 846	1 833	2 013	2 562,7	2 510,7	2 611,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	501	270	231	333,8	369,8	299,7
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 466	1 151	1 315	1 643,2	1 576,6	1 706,2
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	3 065	905	2 160	2 042,3	1 239,6	2 802,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 973	x	2 973	1 981,0	x	3 857,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	686	394	292	457,1	539,7	378,9
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	213	117	96	141,9	160,3	124,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 295	555	740	862,9	760,2	960,2
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 395	1 367	1 028	1 595,8	1 872,4	1 333,9
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 006	898	1 108	1 336,6	1 230,0	1 437,7
<b>Celkem</b>	<b>36 083</b>	<b>15 632</b>	<b>20 451</b>	<b>24 043,0</b>	<b>21 411,6</b>	<b>26 535,6</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Kladno</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,3	9,3	7,3
II. <i>Neoplasms</i>	7,8	8,0	7,6
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,1	10,0	7,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,3	11,6	9,3
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	15,7	15,0	16,6
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,1	7,6	6,6
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,5	2,5	2,5
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	4,3	4,5	4,0
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,6	7,7	9,6
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,0	6,0	6,0
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	5,5	5,4	5,6
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	9,3	9,0	9,7
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,2	7,5	8,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,2	6,4	4,7
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,5	x	5,5
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	7,5	7,8	7,1
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,9	7,8	5,8
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,2	4,1	4,3
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,4	7,1	7,7
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,9	5,2	4,7
<b>Total</b>	6,8	7,0	6,7

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Kolín</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	408	215	193	425,9	459,7	393,7
II. Novotvary	1 597	767	830	1 667,2	1 640,1	1 693,0
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	141	59	82	147,2	126,2	167,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	665	285	380	694,2	609,4	775,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	130	72	58	135,7	154,0	118,3
VI. Nemoci nervové soustavy	546	270	276	570,0	577,3	563,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	960	376	584	1 002,2	804,0	1 191,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	230	119	111	240,1	254,5	226,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 840	1 982	1 858	4 008,7	4 238,1	3 789,9
X. Nemoci dýchací soustavy	1 560	933	627	1 628,5	1 995,0	1 278,9
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 905	900	1 005	1 988,7	1 924,5	2 050,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	507	237	270	529,3	506,8	550,7
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 334	631	703	1 392,6	1 349,3	1 434,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 859	501	1 358	1 940,7	1 071,3	2 770,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 601	x	1 601	1 671,3	x	3 265,7
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	233	130	103	243,2	278,0	210,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	141	84	57	147,2	179,6	116,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	2 003	869	1 134	2 091,0	1 858,2	2 313,1
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 136	1 245	891	2 229,9	2 662,2	1 817,4
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 933	614	1 319	2 017,9	1 312,9	2 690,5
<b>Celkem</b>	<b>23 729</b>	<b>10 289</b>	<b>13 440</b>	<b>24 771,6</b>	<b>22 001,0</b>	<b>27 414,6</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Kolín</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,4	7,3	7,6
II. <i>Neoplasms</i>	9,1	9,4	8,9
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,5	7,0	7,9
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,7	10,2	11,1
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	14,7	11,3	18,9
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,8	6,5	7,1
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	3,3	3,5	3,2
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	4,7	4,7	4,7
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,3	8,2	10,4
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,3	6,0	6,6
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,6	6,3	6,9
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	8,6	9,4	7,9
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,7	8,2	9,2
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,4	5,9	3,9
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,9	x	5,9
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	10,6	10,8	10,3
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	7,0	5,8	8,8
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	6,2	6,1	6,2
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,2	5,9	9,0
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,4	5,9	5,2
<b>Total</b>	7,1	7,0	7,2

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
<b>Kutná Hora</b>						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	240	114	126	327,0	315,7	337,9
II. Novotvary	1 471	703	768	2 004,1	1 946,8	2 059,5
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	103	52	51	140,3	144,0	136,8
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	490	202	288	667,6	559,4	772,3
V. Poruchy duševní a poruchy chování	162	79	83	220,7	218,8	222,6
VI. Nemoci nervové soustavy	392	178	214	534,1	492,9	573,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	486	194	292	662,1	537,2	783,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	114	67	47	155,3	185,5	126,0
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 078	1 608	1 470	4 193,5	4 453,1	3 942,1
X. Nemoci dýchací soustavy	1 051	608	443	1 431,9	1 683,7	1 188,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 756	848	908	2 392,4	2 348,4	2 435,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	273	146	127	371,9	404,3	340,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 372	581	791	1 869,2	1 609,0	2 121,2
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 403	446	957	1 911,4	1 235,1	2 566,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 186	x	1 186	1 615,8	x	3 180,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	354	194	160	482,3	537,2	429,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	131	77	54	178,5	213,2	144,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 099	476	623	1 497,3	1 318,2	1 670,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 625	985	640	2 213,9	2 727,8	1 716,3
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 089	296	793	1 483,7	819,7	2 126,6
<b>Celkem</b>	<b>17 875</b>	<b>7 854</b>	<b>10 021</b>	<b>24 352,9</b>	<b>21 750,2</b>	<b>26 873,2</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Kutná Hora</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,8	7,4	8,1
II. <i>Neoplasms</i>	9,1	9,4	8,8
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,7	7,7	7,8
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,0	9,9	8,4
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	9,4	10,9	8,0
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,2	8,3	6,4
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	3,4	3,4	3,4
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,9	5,9	6,0
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,1	7,3	9,1
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,8	6,5	7,2
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,2	7,0	7,4
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,7	11,0	10,5
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	7,8	7,1	8,3
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,4	5,9	5,1
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	6,1	x	6,1
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	7,9	7,1	8,8
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	7,5	8,2	6,6
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,5	5,6	5,5
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,3	6,4	8,6
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,4	5,8	5,3
<b>Total</b>	7,2	7,1	7,2

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Mělník</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	452	201	251	474,7	432,5	515,0
II. Novotvary	2 044	992	1 052	2 146,8	2 134,4	2 158,6
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	134	50	84	140,7	107,6	172,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	406	183	223	426,4	393,8	457,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	288	131	157	302,5	281,9	322,2
VI. Nemoci nervové soustavy	499	233	266	524,1	501,3	545,8
VII. Nemoci oka a očních adnex	671	293	378	704,8	630,4	775,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	204	103	101	214,3	221,6	207,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 446	1 801	1 645	3 619,3	3 875,1	3 375,4
X. Nemoci dýchací soustavy	1 603	852	751	1 683,6	1 833,2	1 541,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 303	1 129	1 174	2 418,8	2 429,2	2 408,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	286	161	125	300,4	346,4	256,5
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 574	728	846	1 653,2	1 566,4	1 735,9
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 013	527	1 486	2 114,3	1 133,9	3 049,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 484	x	1 484	1 558,6	x	3 045,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	306	172	134	321,4	370,1	275,0
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	159	82	77	167,0	176,4	158,0
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	706	302	404	741,5	649,8	829,0
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 713	987	726	1 799,2	2 123,7	1 489,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 128	622	1 506	2 235,0	1 338,3	3 090,2
<b>Celkem</b>	<b>22 419</b>	<b>9 549</b>	<b>12 870</b>	<b>23 546,6</b>	<b>20 546,1</b>	<b>26 408,1</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného



### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Mělník</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	6,6	6,7	6,5
II. <i>Neoplasms</i>	9,3	8,9	9,8
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	11,8	13,8	10,6
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	8,9	8,7	9,0
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	34,8	19,6	47,5
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,4	5,8	8,7
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,8	2,8	2,8
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,4	5,7	5,2
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	16,5	11,8	21,6
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,1	6,3	5,9
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,1	6,0	6,2
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	8,8	9,4	8,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,6	8,1	8,9
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,7	5,3	5,9
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	7,2	x	7,2
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	8,8	7,8	10,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,9	5,6	6,1
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,1	5,1	5,2
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,3	6,8	8,0
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	8,8	7,6	9,2
<b>Total</b>	9,0	8,0	9,7

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Mladá Boleslav</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	368	194	174	321,6	346,0	298,2
II. Novotvary	1 884	877	1 007	1 646,7	1 564,3	1 725,9
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	211	109	102	184,4	194,4	174,8
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	480	206	274	419,5	367,4	469,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	172	100	72	150,3	178,4	123,4
VI. Nemoci nervové soustavy	643	297	346	562,0	529,7	593,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	816	310	506	713,2	552,9	867,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	177	97	80	154,7	173,0	137,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 516	2 424	2 092	3 947,2	4 323,6	3 585,5
X. Nemoci dýchací soustavy	1 632	951	681	1 426,4	1 696,2	1 167,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 612	1 311	1 301	2 283,0	2 338,4	2 229,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	264	136	128	230,7	242,6	219,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 792	783	1 009	1 566,3	1 396,6	1 729,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 114	828	1 286	1 847,7	1 476,9	2 204,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 634	x	1 634	1 428,2	x	2 800,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	684	347	337	597,8	618,9	577,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	203	116	87	177,4	206,9	149,1
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	989	478	511	864,4	852,6	875,8
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 913	1 190	723	1 672,0	2 122,5	1 239,2
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 835	539	1 296	1 603,9	961,4	2 221,2
<b>Celkem</b>	<b>24 939</b>	<b>11 293</b>	<b>13 646</b>	<b>21 797,7</b>	<b>20 142,7</b>	<b>23 388,1</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Mladá Boleslav</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	9,7	10,9	8,3
II. <i>Neoplasms</i>	8,8	9,3	8,3
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	6,4	5,7	7,2
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,5	10,2	9,0
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	11,0	8,4	14,6
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,0	6,3	5,7
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,2	2,1	2,2
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,2	4,8	5,7
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	7,6	7,1	8,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,6	7,1	5,9
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	5,4	5,3	5,4
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	9,8	11,3	8,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	6,6	6,1	7,0
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,6	4,8	4,4
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	6,1	x	6,1
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	7,9	7,2	8,6
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	7,5	9,4	5,0
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,0	4,3	5,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	5,9	5,3	6,9
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,3	4,4	4,2
<b>Total</b>	6,4	6,4	6,3

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace					
	Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Nymburk</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	250	115	135	291,8	276,1	306,7
II. Novotvary	1 531	757	774	1 787,1	1 817,1	1 758,7
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	97	39	58	113,2	93,6	131,8
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	346	134	212	403,9	321,7	481,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	214	106	108	249,8	254,4	245,4
VI. Nemoci nervové soustavy	398	188	210	464,6	451,3	477,2
VII. Nemoci oka a očních adnex	659	238	421	769,2	571,3	956,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	178	82	96	207,8	196,8	218,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 228	1 697	1 531	3 768,0	4 073,5	3 478,8
X. Nemoci dýchací soustavy	1 431	811	620	1 670,4	1 946,8	1 408,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 691	832	859	1 973,9	1 997,2	1 951,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	262	149	113	305,8	357,7	256,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 236	530	706	1 442,8	1 272,2	1 604,2
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 479	491	988	1 726,4	1 178,6	2 244,9
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 264	x	1 264	1 475,4	x	2 872,1
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	132	65	67	154,1	156,0	152,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	112	59	53	130,7	141,6	120,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	984	460	524	1 148,6	1 104,2	1 190,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 716	971	745	2 003,1	2 330,8	1 692,8
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 909	621	1 288	2 228,3	1 490,7	2 926,6
<b>Celkem</b>	<b>19 117</b>	<b>8 345</b>	<b>10 772</b>	<b>22 315,0</b>	<b>20 031,7</b>	<b>24 476,3</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Nymburk</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	9,6	9,1	9,9
II. <i>Neoplasms</i>	10,7	11,2	10,3
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,9	8,7	7,4
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	14,4	11,0	16,6
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	19,6	17,0	22,3
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	12,7	11,6	13,7
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,8	2,7	2,8
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	7,1	6,8	7,3
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	12,4	10,9	14,1
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,0	7,5	6,2
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,2	7,0	7,5
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,3	11,0	9,2
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,8	8,5	10,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,0	7,0	4,1
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,2	x	5,2
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	12,1	13,6	10,6
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,1	5,6	6,8
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,2	5,2	5,2
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	9,5	8,0	11,4
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,2	5,5	5,0
<b>Total</b>	8,5	8,5	8,4

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Praha - východ</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	319	169	150	314,4	342,1	288,1
II. Novotvary	1 806	864	942	1 779,7	1 748,8	1 809,0
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	70	26	44	69,0	52,6	84,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	490	196	294	482,9	396,7	564,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	147	62	85	144,9	125,5	163,2
VI. Nemoci nervové soustavy	382	191	191	376,4	386,6	366,8
VII. Nemoci oka a očních adnex	457	152	305	450,3	307,7	585,7
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	115	61	54	113,3	123,5	103,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 758	1 862	1 896	3 703,3	3 768,9	3 641,0
X. Nemoci dýchací soustavy	1 374	778	596	1 354,0	1 574,8	1 144,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 240	1 106	1 134	2 207,4	2 238,7	2 177,7
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	199	109	90	196,1	220,6	172,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 410	636	774	1 389,5	1 287,3	1 486,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 761	544	1 217	1 735,4	1 101,1	2 337,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 576	x	1 576	1 553,0	x	3 026,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	337	185	152	332,1	374,5	291,9
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	155	73	82	152,7	147,8	157,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 048	454	594	1 032,7	919,0	1 140,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 781	1 035	746	1 755,1	2 095,0	1 432,6
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 579	557	1 022	1 556,0	1 127,4	1 962,6
<b>Celkem</b>	<b>21 004</b>	<b>9 060</b>	<b>11 944</b>	<b>20 698,1</b>	<b>18 338,6</b>	<b>22 936,6</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Praha - východ		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,1	7,9	8,2
II. <i>Neoplasms</i>	8,4	8,6	8,2
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,4	7,8	7,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,7	10,3	9,3
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	14,9	10,5	18,1
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,7	7,0	6,5
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	3,1	3,5	2,9
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,5	6,9	6,0
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,3	7,4	9,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,5	6,8	6,1
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,3	6,1	6,5
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	9,3	8,5	10,4
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,8	7,9	9,5
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,7	5,7	4,3
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,9	x	5,9
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	9,6	8,8	10,4
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,5	5,5	7,5
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,7	5,8	5,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,0	6,3	7,9
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,6	5,4	5,6
<b>Total</b>	7,0	7,0	7,1

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
<b>Praha-západ</b>						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	346	156	190	383,6	353,4	412,6
II. Novotvary	1 638	775	863	1 816,1	1 755,5	1 874,1
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	95	35	60	105,3	79,3	130,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	371	146	225	411,3	330,7	488,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	182	81	101	201,8	183,5	219,3
VI. Nemoci nervové soustavy	421	207	214	466,8	468,9	464,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	316	111	205	350,4	251,4	445,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	96	45	51	106,4	101,9	110,8
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 852	1 433	1 419	3 162,1	3 246,0	3 081,6
X. Nemoci dýchací soustavy	1 067	587	480	1 183,0	1 329,7	1 042,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 605	817	788	1 779,5	1 850,7	1 711,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	143	74	69	158,5	167,6	149,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 178	557	621	1 306,1	1 261,7	1 348,6
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 368	402	966	1 516,7	910,6	2 097,8
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 421	x	1 421	1 575,5	x	3 085,9
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	264	156	108	292,7	353,4	234,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	124	80	44	137,5	181,2	95,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	609	252	357	675,2	570,8	775,3
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 332	764	568	1 476,8	1 730,6	1 233,5
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 534	622	912	1 700,8	1 409,0	1 980,5
<b>Celkem</b>	<b>16 962</b>	<b>7 300</b>	<b>9 662</b>	<b>18 806,1</b>	<b>16 536,0</b>	<b>20 982,5</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného



### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Praha-západ</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,1	8,8	7,6
II. <i>Neoplasms</i>	9,6	8,8	10,4
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	10,0	9,5	10,4
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,3	11,1	11,5
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	20,4	17,6	22,6
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	11,5	6,9	15,9
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,8	3,1	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	7,1	7,2	7,1
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	14,9	13,4	16,5
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,1	7,0	7,2
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	8,0	8,7	7,3
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,0	11,4	10,5
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,8	7,9	11,5
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,7	6,0	4,2
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,2	x	5,2
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	8,2	9,2	6,7
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,8	6,5	4,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,4	5,6	5,2
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,9	7,7	10,5
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,3	5,4	5,2
<b>Total</b>	<b>8,8</b>	<b>8,8</b>	<b>8,9</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Příbram</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	659	323	336	616,2	615,8	616,5
II. Novotvary	2 044	1 062	982	1 911,1	2 024,8	1 801,7
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	119	64	55	111,3	122,0	100,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	490	196	294	458,1	373,7	539,4
V. Poruchy duševní a poruchy chování	241	111	130	225,3	211,6	238,5
VI. Nemoci nervové soustavy	681	332	349	636,7	633,0	640,3
VII. Nemoci oka a očních adnex	955	385	570	892,9	734,0	1 045,8
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	117	66	51	109,4	125,8	93,6
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 247	2 270	1 977	3 970,9	4 328,0	3 627,2
X. Nemoci dýchací soustavy	1 724	1 009	715	1 611,9	1 923,8	1 311,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 179	1 143	1 036	2 037,3	2 179,3	1 900,7
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	305	176	129	285,2	335,6	236,7
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 733	795	938	1 620,3	1 515,8	1 720,9
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 968	523	1 445	1 840,0	997,2	2 651,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 727	x	1 727	1 614,7	x	3 168,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	132	70	62	123,4	133,5	113,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	122	58	64	114,1	110,6	117,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 292	614	678	1 208,0	1 170,7	1 243,9
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 054	1 225	829	1 920,5	2 335,6	1 521,0
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 427	785	1 642	2 269,2	1 496,7	3 012,6
<b>Celkem</b>	<b>25 216</b>	<b>11 207</b>	<b>14 009</b>	<b>23 576,5</b>	<b>21 367,4</b>	<b>25 702,2</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Příbram</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,1	8,9	7,4
II. <i>Neoplasms</i>	8,5	8,8	8,2
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,9	8,3	9,6
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,3	8,7	9,7
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	14,9	14,5	15,1
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	9,0	8,4	9,6
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	3,2	3,3	3,2
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,1	6,2	5,9
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,7	9,0	10,5
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,5	7,3	7,9
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,4	6,6	6,2
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	8,3	9,1	7,3
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	7,7	7,4	8,0
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,2	5,7	37,0
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,4	x	5,4
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	13,7	16,3	10,7
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,3	6,7	5,9
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,8	5,4	6,1
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	6,3	5,7	7,1
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,2	5,4	5,0
<b>Total</b>	7,1	7,4	6,9

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Rakovník</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	198	83	115	365,1	312,0	416,3
II. Novotvary	1 084	462	622	1 999,0	1 736,6	2 251,7
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	82	37	45	151,2	139,1	162,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	278	112	166	512,7	421,0	600,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	182	97	85	335,6	364,6	307,7
VI. Nemoci nervové soustavy	260	150	110	479,5	563,8	398,2
VII. Nemoci oka a očních adnex	402	142	260	741,3	533,8	941,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	60	33	27	110,6	124,0	97,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 534	1 344	1 190	4 673,0	5 052,1	4 308,0
X. Nemoci dýchací soustavy	800	447	353	1 475,3	1 680,3	1 277,9
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 372	673	699	2 530,2	2 529,8	2 530,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	169	84	85	311,7	315,8	307,7
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	910	400	510	1 678,2	1 503,6	1 846,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 175	328	847	2 166,9	1 232,9	3 066,3
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 036	x	1 036	1 910,5	x	3 750,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	93	44	49	171,5	165,4	177,4
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	83	42	41	153,1	157,9	148,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	718	324	394	1 324,1	1 217,9	1 426,3
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 139	673	466	2 100,5	2 529,8	1 687,0
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 113	370	743	2 052,5	1 390,8	2 689,8
<b>Celkem</b>	<b>13 688</b>	<b>5 845</b>	<b>7 843</b>	<b>25 242,5</b>	<b>21 971,2</b>	<b>28 393,0</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Rakovník</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,1	8,5	6,1
II. <i>Neoplasms</i>	8,6	8,8	8,5
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	9,6	9,9	9,4
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,1	12,9	10,0
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	14,0	14,1	13,9
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,5	6,3	6,8
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,5	2,4	2,5
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,0	5,4	4,5
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,7	7,8	9,7
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,2	6,6	8,1
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,4	6,3	6,5
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	8,8	10,1	7,5
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,3	7,7	8,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,0	6,2	4,6
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,3	x	5,3
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	9,6	10,4	8,9
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	7,3	7,8	6,8
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,7	5,1	4,4
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,5	6,9	8,2
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,7	5,2	4,5
<b>Total</b>	7,0	7,2	6,8

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

*Survey of selected indices of the health state of population by districts*

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených <i>Number of abortions per 100 births</i>	Živě naroz. s vroz. vadou <sup>1)</sup> na 10 000 živě naroz. <i>Live births with congen. malformation <sup>1)</sup> per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti <i>Notified cases of incapacity for work</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>		Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel <i>Treated diabetics per 100 000 inhabit.</i>
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. <i>No. of cases per 100 sickness insur.</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	zhoubné novotvary <sup>2)</sup> <i>malignant neoplasms <sup>2)</sup></i>		pohlavní nemoci <sup>3)</sup> <i>venereal diseases <sup>3)</sup></i>		tuberku- lóza <sup>4)</sup> <i>TB <sup>4)</sup></i>	
							muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis <i>syphilis</i>	gonokok. infekce <i>gonococ. infec.</i>		
ČR	42,20	579,82	5,857	61,64	1 106,5	661,8	655,7	610,6	6,7	9,3	10,4	6 967,1
Středočeský kraj	41,70	584,97	5,405	60,17	1 133,3	702,1	613,3	573,8	3,1	7,5	10,2	6 549,1
Benešov	48,79	580,41	5,795	62,84	1 163,0	750,9	608,6	546,1	-	5,4	11,8	5 620,5
Beroun	43,92	659,82	5,956	62,65	1 177,4	720,8	568,2	483,1	3,9	3,9	13,0	7 674,1
Kladno	52,04	461,33	5,861	64,08	1 166,6	748,7	743,1	643,4	6,0	4,7	7,3	6 995,6
Kolín	40,68	993,72	4,652	56,09	1 043,0	671,0	670,7	647,1	2,1	5,2	14,6	6 966,7
Kutná Hora	52,24	803,28	5,386	65,12	1 046,7	646,0	623,2	544,4	-	5,4	6,8	8 037,4
Mělník	45,33	338,80	4,698	56,33	1 203,3	722,4	584,8	598,4	6,3	8,4	9,5	8 627,8
Mladá Boleslav	32,89	793,65	5,066	60,34	1 099,7	625,2	622,1	583,5	2,6	14,9	13,1	5 847,3
Nymburk	34,42	716,05	4,938	55,71	1 209,7	705,9	625,5	628,0	-	1,2	14,0	6 753,7
Praha-východ	37,58	357,85	5,659	60,34	996,7	665,7	505,1	382,4	1,0	16,8	9,9	5 234,2
Praha-západ	33,27	394,59	5,122	55,03	1 108,9	647,3	477,4	483,8	5,5	11,1	12,2	1 177,6
Příbram	39,30	443,30	5,909	63,33	1 199,7	731,4	587,3	643,4	2,8	4,7	2,8	9 018,4
Rakovník	39,96	696,72	5,975	57,47	1 189,7	818,5	685,6	667,3	5,5	5,5	9,2	6 805,8

<sup>1)</sup> Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2003)

<sup>2)</sup> Definitivní data za rok 2002; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

<sup>3)</sup> V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>4)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>1)</sup> *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2003)*

<sup>2)</sup> *Final data from 2002; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless*

<sup>3)</sup> *The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay*

<sup>4)</sup> *The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay*

### 3. KAPITOLA

## **SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

## *NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS*

## Sít' a činnost zdravotnických zařízení

Údaje o síti zdravotnických zařízení jsou uvedeny bez ohledu na zřizovatele. Zdravotnická zařízení jsou začleněna územně podle jejich sídla, nikoliv podle působnosti, či zřizovatele. Ve většině případů nečiní tento způsob členění žádné problémy, neboť zdravotnická péče je zařízeními obvykle poskytována v místě, kde sídlí. V některých případech však důsledné dodržení tohoto způsobu třídění zkresluje pohled na činnost. Ve Středočeském kraji se jedná především o hygienickou službu, jejíž Krajská hygienická stanice sídlí v Praze a část pracovníků hygienické služby Středočeského kraje je podle sídla zdravotnického zařízení vykazována na území Hlavního města Prahy.

Na území Středočeského kraje se k 31.12.2004 nacházelo celkem 2 520 zdravotnických zařízení, z toho 25 nemocnic a 28 odborných léčebných ústavů. Proti roku 2003 došlo v síti nemocnic k jediné, svým charakterem administrativní změně, když jedno z privátních zdravotnických zařízení, vedené v Registru zdravotnických zařízení do 31.12.2003 jako léčebna dlouhodobě nemocných, bylo zařazeno do sítě jako nemocnice následné péče. K 31.12.2004 bylo v lůžkových zařízeních vykázáno celkem 9 448 lůžek, z toho 5 715 v nemocnicích a 3 733 v odborných léčebných ústavech. V porovnání s rokem 2003 se celkový počet lůžek v kraji mírně snížil (o 106 lůžek, tj. o 1,1 %), z toho v nemocnicích o 41 (o 0,7 %) a v odborných léčebných ústavech o 65, tj. o 1,7 %, avšak úbytek lůžek v odborných léčebných ústavech byl způsoben přesunem jedné z léčeben pro dlouhodobě nemocné do nemocnice. Po eliminaci tohoto převodu by byl úbytek lůžek v nemocnicích ještě větší a představoval by 3 %. Za posledních 5 let (od roku 2000 do roku 2004) byl pokles celkového počtu lůžek v kraji přibližně stejný jako v roce 2004 (o 105 lůžek), avšak zatímco počet lůžek v nemocnicích se v období 2000-2004 snížil o 255 lůžek (o 4,3 %), v odborných léčebných ústavech se počet lůžek zvýšil o 150 (o 4,2 %). Tím se podíl nemocničních lůžek na celkovém počtu lůžek v kraji snížil ze 62,5 % k 31.12.2000 na 60,5 % k 31.12.2004. Na 1 nemocniční lůžko v roce 2004 připadlo přibližně 200 obyvatel Středočeského kraje; proti předchozímu roku se počet obyvatel na 1 nemocniční lůžko zvýšil přibližně o 3 obyvatele a byl stejně jako v roce 2003 o 44 obyvatel (o 28 %) nad republikovým průměrem (v roce 2000 to bylo o necelých 35 obyvatel, tj. přibližně o 23 %). Přepočtený počet lékařů v lůžkové části nemocnic v kraji se v roce 2004 proti předchozímu roku mírně snížil (o 11 lékařů, tj. o 1,5 %, po přepočtu na počet obyvatel se snížil přibližně o 2,2 %). Ve srovnání s celostátním průměrem byl přepočtený počet lékařů v lůžkové části nemocnic kraje v roce 2004 nižší o 2,4 lékaře v přepočtu na 10 000 obyvatel (přibližně o 28 %). Příčinou zdánlivě negativních proporcí ve srovnání s ČR je již zmiňovaná blízkost Prahy, která nejen pro obyvatelstvo přilehlých okresů, ale celého kraje zajišťuje zejména specializovanou zdravotní péči a nahrazuje tak zdravotní služby, které jsou zpravidla v ostatních krajích zajišťovány nemocnicemi v krajských městech.

Počet praktických lékařů v samostatných ordinacích v přepočtu na 100 000 obyvatel kraje byl v roce 2004 přibližně o 1 lékaře nižší než v roce 2003, resp. na 1 praktického lékaře připadlo v roce 2004 přibližně o 8 obyvatel kraje více než v předchozím roce. V posledních pěti letech (2000-2004) se počet obyvatel připadajících na 1 praktického lékaře v kraji výrazně nezměnil (snížil se o 0,3 % z 872,5 obyvatele v roce 2000 na 870 obyvatel v roce 2004). V porovnání s rokem 2000 se přepočtený počet praktických lékařů pro dospělé v kraji sice v roce 2004 zvýšil o 17,65 lékaře a počet zařízení vzrostl o 10, avšak v důsledku růstu obyvatel kraje vzrostl v uvedeném období jen o 1,2 %. Přepočtený počet praktických zubních lékařů se zvýšil o 12,9, avšak v přepočtu na počet obyvatel kraje zůstal shodný se stavem



v roce 2000. Na úrovni roku 2000 zůstal v roce 2004 po přepočtu na počet obyvatel také počet praktických lékařů pro děti a dorost a praktických ženských lékařů.

Počet hospitalizovaných v nemocnicích Středočeského kraje převýšil 198 tisíc osob a byl proti roku 2003 o 1 356 pacientů (o 0,7 %) vyšší. Mírně se prodloužila i průměrná ošetrovací doba pacientů v nemocnicích kraje proti předchozímu roku, a to o necelou desetinu dne; proti roku 2000 však byla kratší o 0,64 dne a proti průměru za ČR byla v roce 2004 kratší přibližně o 0,4 dne (v roce 2000 o 0,3 dne). V důsledku zvýšení počtu hospitalizovaných a mírnému prodloužení ošetrovací doby se proti předchozímu roku zvýšilo využití nemocničních lůžek v kraji o 3,4 dne; v posledních 4 letech se využití nemocničních lůžek v kraji rok od roku zvyšovalo a dosáhlo 265,3 dne v roce 2004 proti 250,7 dne v roce 2001 (zvýšení o 5,8 %). V porovnání s celostátním průměrem je však dlouhodobě nižší a rozdíl se prohlubuje (v roce 2000 byl 6,1 dne, v roce 2004 8,2 dne). Nejvyšší využití lůžek na odděleních akutní péče bylo shodně s předchozím rokem na odděleních interních, neurologických a anesteziologicko-resuscitačních, dále na odděleních ortopedie, chirurgie a urologie. Naopak nejnižší využití nemocničních lůžek bylo v roce 2004 na odděleních dětské chirurgie a tak jako v roce 2003 na infekčních odděleních, kde využití záleží na výskytu epidemií a také na odděleních radiační onkologie a na očních odděleních. Obecně vyšší využití lůžek je ve specializovaných ústavech (v roce 2004 stejně jako v předchozích 2 letech byla plně využita lůžka v rehabilitačních ústavech; 339 dní v roce byla využita lůžka v psychiatrických léčebnách pro dospělé a 329 dní v roce v léčebnách pro dlouhodobě nemocné), kde je však ve srovnání s nemocnicemi v průměru i podstatně delší ošetrovací doba.

S přihlédnutím k členění zařízení podle jejich zřizovatele bylo v roce 2004 přibližně 70 % pacientů hospitalizováno v nemocnicích řízených krajským úřadem, přibližně 16 % pacientů bylo hospitalizováno v nemocnicích zřízených městem nebo obcí a zbývajících 14 % v privátních nemocničních zařízeních. Proti roku 2003 nedošlo k výraznějším změnám, když podle počtu hospitalizovaných pacientů se přibližně o 1 procentní bod snížily podíly privátních a městských nemocnic a o 2 procentní body se zvýšil podíl nemocnic řízených krajským úřadem.

V roce 2004 připadlo na každého obyvatele Středočeského kraje v průměru 12,7 ambulantních ošetření (vyšetření) u praktického nebo odborného lékaře. Proti roku 2003 se jejich počet nepatrně (o 0,1 ošetření na obyvatele) snížil. Kromě praktických lékařů pro dospělé, zubních lékařů, dětských a dorostových lékařů a ženských lékařů, na které připadlo v roce 2004 (bez lékařské služby první pomoci) 67,6 % všech vyšetření (ošetření), vyhledali obyvatelé kraje, tak jako v předchozím roce, nejčastěji ošetření na chirurgii (6,1 % všech ošetření), u interních lékařů (4,9 %) a u očních lékařů (3,3 % vyšetření, resp. ošetření).

S výjimkou některých diagnostických přístrojů (mamografických RTG II. kategorie a scintilačních gama kamer SPECT s 1 detektorem), terapeutických přístrojů (litotryptorů jen s UZ naváděním) a speciálních přístrojů (vícemístná hyperbarická komora) zaostával Středočeský kraj počtem obyvatel na 1 přístroj za celostátním průměrem. I zde je třeba připomenout, že na první pohled poddimenzované přístrojové vybavení kraje však zkresluje dostupnost zdravotnických zařízení v Praze, která slouží i pro obyvatele Středočeského kraje.

### 3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

*General survey of health establishments*

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Středočeský kraj</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	25	1 248,67	4 489,93	5 715	70
Odborné léčebné ústavy	28	173,39	907,54	3 733	4
léčebny pro dlouhodobě nemocné	13	48,95	315,76	1 069	4
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	11,00	44,77	140	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	2	35,24	226,53	680	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	2	16,13	75,38	376	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	2	35,63	117,07	247	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	3	9,45	41,91	320	-
lázeňské léčebny pro dospělé	3	13,74	62,75	798	-
dětské lázeňské léčebny	1	3,00	18,00	88	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	1	0,25	5,37	15	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	2 193	1 882,22	2 373,11	x	34
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	17	64,32	121,56	x	20
zdravotnická střediska	18	47,54	82,30	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	473	470,55	459,73	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	240	235,40	223,30	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	492	506,17	450,52	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	114	102,69	119,56	x	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	508	439,35	431,25	x	6
ostatní ambulantní zařízení	331	16,20	484,89	x	8
Zvláštní zdravotnická zařízení	28	79,28	432,64	x	424
kojenecké ústavy a dětské domovy	5	4,17	91,05	x	205
dětské stacionáře a dětská centra	4	-	14,50	x	116
jesle a další dětská zařízení	3	-	15,00	x	96
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	15	75,11	312,09	x	-
ostatní	1	-	-	x	7
Zařízení lékárenské péče <sup>2)</sup>	243	-	451,00	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	231	-	441,25	x	x
výdejny zdravotnických prostředků	12	-	9,75	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	1	17,08	130,71	x	x
Ostatní	2	3,95	1,00	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>2 520</b>	<b>3 404,59</b>	<b>8 785,93</b>	<b>9 448</b>	<b>532</b>

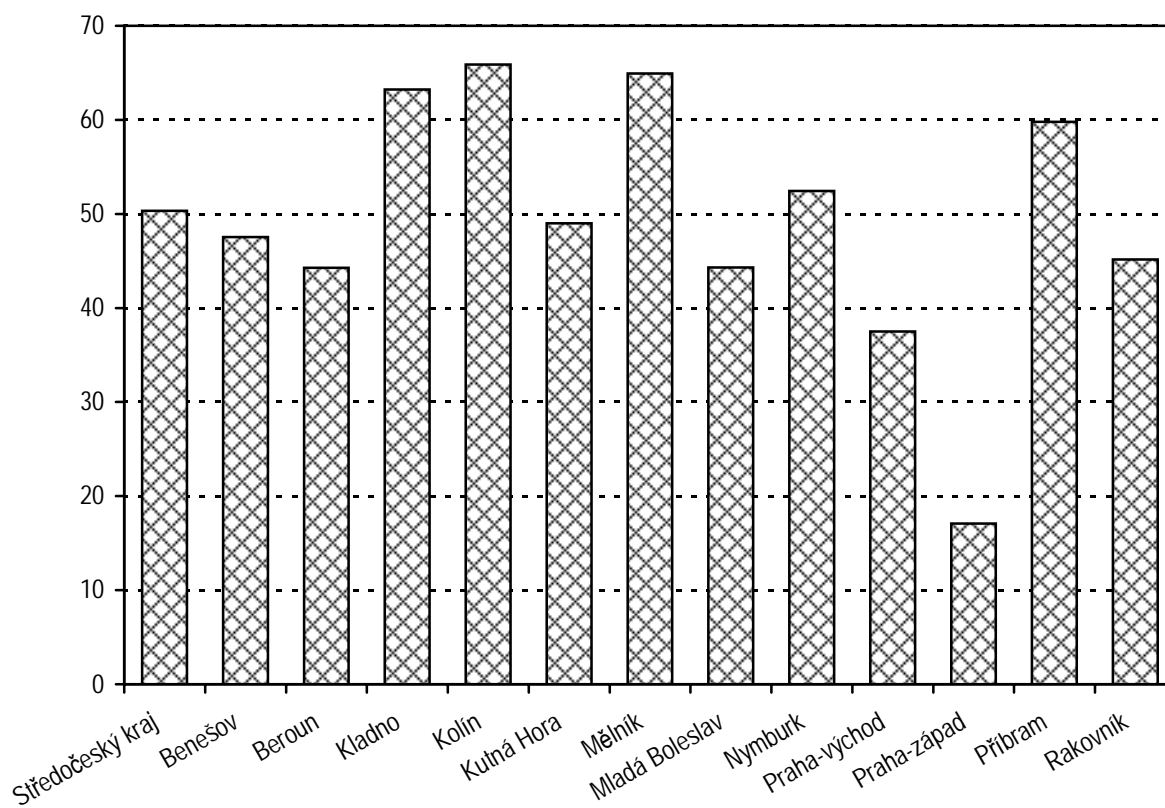
<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť

<sup>1)</sup> Included dentists

<sup>2)</sup> Included detached units

**Počet lůžek v nemocnicích na 10 000 obyvatel podle okresů**  
*Number of hospital beds per 10 000 inhabitants by districts*



## 3.1.2 Počet zdravotnických zařízení v okresech

## Number of health establishments in districts

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Benešov	Beroun	Kladno	Kolín	Kutná Hora	Mělník	Mladá Boleslav
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	1	2	3	3	2	3	1
Odborné léčebné ústavy	5	1	1	1	2	-	5
léčebny pro dlouhodobě nemocné	2	1	1	1	2	-	2
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	-	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-	-	1
rehabilitační ústavy pro dospělé	1	-	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-	-	1
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	-	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-	-	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-	-	1
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	199	156	282	172	161	176	231
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	-	1	4	-	-	2	5
zdravotnická střediska	-	-	-	-	2	-	6
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	41	30	63	35	38	45	49
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	20	15	33	23	15	20	24
samost. ord. prakt. zubního lékaře	48	37	63	42	35	34	53
samost. ord. prakt. ženského lékaře	13	7	18	12	8	8	7
samost. ord. odborného lékaře specialisty	45	39	59	37	33	41	47
ostatní ambulantní zařízení	32	27	42	23	30	26	40
Zvláštní zdravotnická zařízení	2	-	5	2	-	6	3
kojenecké ústavy a dětské domovy	-	-	1	1	-	-	1
dětské stacionáře a dětská centra	-	-	1	-	-	3	-
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	-	-	-	1
stacionáře pro dospělé	-	-	-	-	-	-	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	2	-	3	1	-	3	1
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zařízení lékárenské péče <sup>1)</sup>	23	14	32	23	19	21	26
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	22	14	31	22	19	21	23
výdejny zdravotnických prostředků	1	-	1	1	-	-	3
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zařízení hygienické služby	-	-	-	1	-	-	-
Ostatní	-	-	-	1	-	-	-
Zdravotnická zařízení celkem	230	173	323	203	184	206	266

<sup>1)</sup> Včetně odloučených pracovišť

### 3.1.2 Počet zdravotnických zařízení v okresech

*Number of health establishments in districts*

Nymburk	Praha- východ	Praha- západ	Příbram	Rakovník	Druh zařízení <i>Type of establishment</i>
2	3	2	2	1	<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>
3	4	1	4	1	<i>Specialized therapeutic institutes</i>
-	1	-	2	1	<i>institutes for long-term patients</i>
-	-	-	-	-	<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>
-	1	-	-	-	<i>psychiatric institute for adults</i>
-	-	1	-	-	<i>rehabilitation institutes for adults</i>
-	-	-	1	-	<i>other special therapeutic inst. for adults</i>
-	-	-	-	-	<i>inst. for TB and respiratory dis. for children</i>
-	-	-	-	-	<i>psychiatric institutes for children</i>
-	1	-	1	-	<i>other special therapeutic inst. for children</i>
2	1	-	-	-	<i>balneologic institutes for adults</i>
1	-	-	-	-	<i>balneologic institutes for children</i>
-	-	-	-	-	<i>convalescent homes</i>
-	-	-	-	-	<i>hospice</i>
-	-	-	-	-	<i>other</i>
167	179	153	210	107	<i>Independent establishments of out-patient care</i>
1	-	-	3	1	<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>
2	3	-	2	3	<i>health service centres</i>
29	41	37	46	19	<i>general practitioners (GP) for adults</i>
15	22	20	22	11	<i>GP for children and adolescents</i>
37	38	34	45	26	<i>independent dentists</i>
10	7	7	11	6	<i>independent gynaecologists</i>
45	44	32	56	30	<i>independent specialists</i>
28	24	23	25	11	<i>other</i>
1	2	3	3	1	<i>Special health establishments</i>
1	1	-	-	-	<i>institutes for infants and homes for children</i>
-	-	-	-	-	<i>day clinics and centres for children</i>
-	-	-	1	1	<i>crèches &amp; other establishments for children</i>
-	-	-	-	-	<i>day clinics for adults</i>
-	1	3	1	-	<i>medical transport &amp; emergency service</i>
-	-	-	1	-	<i>other</i>
19	19	13	25	9	<i>Establishments of pharmaceutical service <sup>1)</sup></i>
15	19	13	23	9	<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>
4	-	-	2	-	<i>medical device dispensaries</i>
-	-	-	-	-	<i>other</i>
-	-	-	-	-	<i>Establishments of hygienic service</i>
-	-	-	1	-	<i>Other</i>
192	207	172	245	119	<i>Health establishments - grand total</i>

<sup>1)</sup> Included detached units

## 3.1.3 Samostatné ordinace praktických lékařů

*Independent establishments of general practitioners*

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establishments</i>	Lékaři (přepoč. počet) <i>Physicians (WTE)</i>		ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>
		absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyv. <i>per 10 000 inhab.</i>	
<b>Středočeský kraj</b>				
Samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	473	470,55	4,11	459,73
Samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	240	235,40	2,06	223,30
Samost.. ord. prakt. zubního lékaře	492	506,17	4,42	450,52
Samost. ord. prakt. ženského lékaře	114	102,69	0,90	119,56
<b>Benešov</b>				
Samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	41	40,52	4,34	36,27
Samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	20	18,80	2,01	17,25
Samost.. ord. prakt. zubního lékaře	48	44,73	4,79	36,41
Samost. ord. prakt. ženského lékaře	13	12,10	1,30	14,50
<b>Beroun</b>				
Samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	30	29,20	3,77	28,39
Samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	15	14,25	1,84	11,65
Samost.. ord. prakt. zubního lékaře	37	37,34	4,82	38,09
Samost. ord. prakt. ženského lékaře	7	5,33	0,69	5,76
<b>Kladno</b>				
Samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	63	62,95	4,19	63,38
Samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	33	32,89	2,19	29,80
Samost.. ord. prakt. zubního lékaře	63	66,43	4,42	51,52
Samost. ord. prakt. ženského lékaře	18	16,12	1,07	18,92
<b>Kolín</b>				
Samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	35	37,60	3,92	40,50
Samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	23	22,10	2,30	22,46
Samost.. ord. prakt. zubního lékaře	42	44,40	4,63	49,58
Samost. ord. prakt. ženského lékaře	12	11,00	1,15	12,00
<b>Kutná Hora</b>				
Samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	38	37,80	5,16	37,92
Samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	15	13,85	1,89	12,80
Samost.. ord. prakt. zubního lékaře	35	33,83	4,62	30,15
Samost. ord. prakt. ženského lékaře	8	6,49	0,89	7,21
<b>Mělník</b>				
Samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	45	43,02	4,51	42,84
Samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	20	20,25	2,12	22,80
Samost.. ord. prakt. zubního lékaře	34	36,30	3,80	32,30
Samost. ord. prakt. ženského lékaře	8	7,87	0,82	7,57

## 3.1.3 Samostatné ordinace praktických lékařů

*Independent establishments of general practitioners*

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři (přepoč. počet) <i>Physicians (WTE)</i>		ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>
		absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyv. <i>per 10 000 inhab.</i>	
<b>Mladá Boleslav</b>				
<i>General practitioners (GP) for adults</i>	49	51,25	4,45	50,35
<i>GP for children and adolescents</i>	24	23,95	2,08	24,98
<i>independent dentists</i>	53	54,40	4,72	58,40
<i>independent gynaecologists</i>	7	7,71	0,67	13,90
<b>Nymburk</b>				
<i>General practitioners (GP) for adults</i>	29	27,89	3,23	28,10
<i>GP for children and adolescents</i>	15	15,60	1,81	13,55
<i>independent dentists</i>	37	38,50	4,47	31,50
<i>independent gynaecologists</i>	10	8,32	0,96	9,25
<b>Praha-východ</b>				
<i>General practitioners (GP) for adults</i>	41	40,45	3,91	39,10
<i>GP for children and adolescents</i>	22	21,40	2,07	20,35
<i>independent dentists</i>	38	39,87	3,86	25,80
<i>independent gynaecologists</i>	7	6,30	0,61	6,00
<b>Praha-západ</b>				
<i>General practitioners (GP) for adults</i>	37	36,65	3,98	31,20
<i>GP for children and adolescents</i>	20	19,21	2,09	15,91
<i>independent dentists</i>	34	39,00	4,24	30,62
<i>independent gynaecologists</i>	7	5,90	0,64	6,00
<b>Příbram</b>				
<i>General practitioners (GP) for adults</i>	46	43,42	4,06	42,05
<i>GP for children and adolescents</i>	22	21,10	1,97	20,75
<i>independent dentists</i>	45	45,00	4,20	44,65
<i>independent gynaecologists</i>	11	10,40	0,97	13,30
<b>Rakovník</b>				
<i>General practitioners (GP) for adults</i>	19	19,80	3,64	19,63
<i>GP for children and adolescents</i>	11	12,00	2,21	11,00
<i>independent dentists</i>	26	26,37	4,85	21,50
<i>independent gynaecologists</i>	6	5,15	0,95	5,15

### 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

*Survey of health establishments in districts*

Území <sup>1)</sup> Territory <sup>1)</sup>	Ambulantní péče <sup>2)</sup> Out-patient care <sup>2)</sup>		Nemocnice (lůžková část) Hospitals (bed care)				Odborné léčebné ústavy (lůžková část) <sup>5)</sup> Specialized therapeutic institutes (bed care) <sup>5)</sup>	
	lékaři <sup>3)</sup> physicians <sup>3)</sup>		lékaři <sup>3)</sup> physicians <sup>3)</sup>		lůžka <sup>4)</sup> beds <sup>4)</sup>		lékaři <sup>3)</sup> physicians <sup>3)</sup>	lůžka beds
	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	
ČR	29 230,02	28,60	8 866,69	8,68	65 488	64,07	978,23	23 189
Sředočeský kraj	2 430,00	21,24	717,04	6,27	5 715	49,95	140,50	2 847
Benešov	205,10	21,98	51,71	5,54	444	47,59	28,74	631
Beroun	179,98	23,21	57,68	7,44	340	43,85	4,51	74
Kladno	329,97	21,97	133,03	8,86	952	63,38	7,55	140
Kolín	225,05	23,44	82,63	8,61	631	65,73	2,00	79
Kutná Hora	169,97	23,19	40,86	5,57	360	49,12	3,40	62
Mělník	200,53	21,00	70,25	7,36	619	64,84	-	-
Mladá Boleslav	273,82	23,77	75,68	6,57	508	44,10	43,92	773
Nymburk	164,44	19,07	44,66	5,18	448	51,96	-	-
Praha-východ	184,32	17,83	34,30	3,32	376	36,36	17,10	314
Praha-západ	126,61	13,75	4,25	0,46	152	16,51	5,43	160
Příbram	262,95	24,56	88,69	8,29	640	59,79	25,85	562
Rakovník	107,26	19,73	33,30	6,13	245	45,08	2,00	52

<sup>1)</sup> Zařízení započtena do okresů podle sídla

<sup>2)</sup> Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

<sup>3)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>4)</sup> Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

<sup>5)</sup> Bez lázeňských léčeben

<sup>1)</sup> Establishments included by location

<sup>2)</sup> Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments

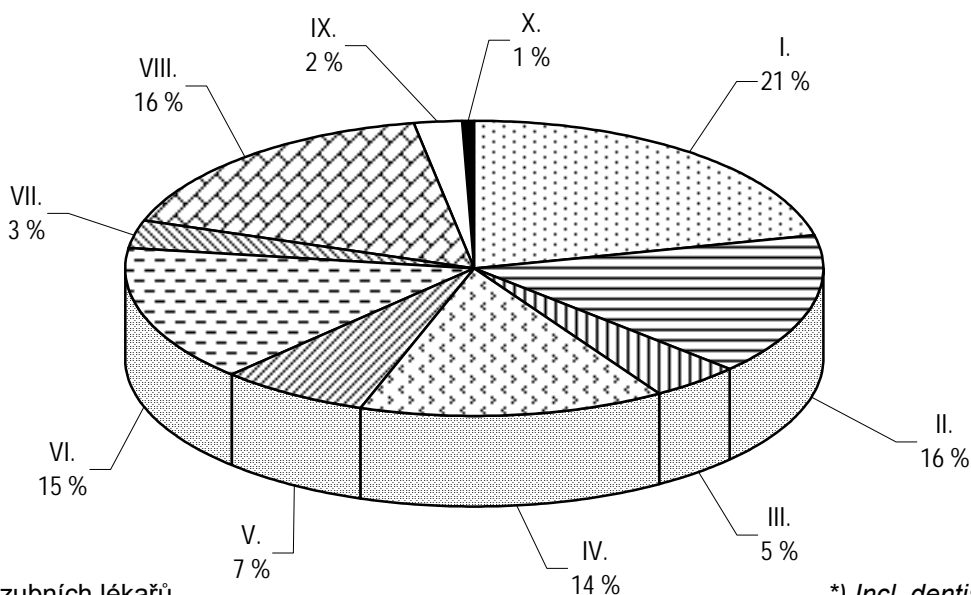
<sup>3)</sup> Incl. dentists

<sup>4)</sup> Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots

<sup>5)</sup> Excluding balneologic institutes



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



\*) Včetně zubních lékařů

\*) Incl. dentists

- |                                      |              |  |
|--------------------------------------|--------------|--|
| Nemocnice - lůžková část             | <b>I.</b>    | <i>Hospitals - bed care</i>                |
| Nemocnice - ambulantní část          | <b>II.</b>   | <i>Hospitals - out-patient care</i>        |
| Odborné léčebné ústavy               | <b>III.</b>  | <i>Specialized therapeutaic institutes</i> |
| Sam. ordinace PL pro dospělé         | <b>IV.</b>   | <i>GP for adults</i>                       |
| Sam. ordinace PL pro děti            | <b>V.</b>    | <i>GP for children</i>                     |
| Sam. ordinace prakt. zubního lékaře  | <b>VI.</b>   | <i>Independent dentists</i>                |
| Sam. ordinace prakt. ženského lékaře | <b>VII.</b>  | <i>Independent gynaecologists</i>          |
| Ostatní ambulantní zařízení          | <b>VIII.</b> | <i>Other out-patient establishments</i>    |
| Zvláštní zdravotnická zařízení       | <b>IX.</b>   | <i>Special health establishments</i>       |
| Zařízení hygienické služby           | <b>X.</b>    | <i>Establishments of hygienic service</i>  |

## 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři <sup>1)</sup> Physicians <sup>1)</sup>		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	372,84	3,26	1 368	11,96
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	2,50	0,02	34	0,30
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	12,78	0,11	70	0,61
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	18,50	0,16	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	59,21	0,52	626	5,47
Neurologie	<i>Neurology</i>	88,18	0,77	213	1,86
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	82,51	0,72	680	5,94
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	2,00	0,02	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	318,94	2,79	625	5,46
Ženské	<i>Gynaecology</i>	213,39	1,87	688	6,01
Chirurgie	<i>Surgery</i>	254,18	2,22	1 179	10,31
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	0,33	0,00	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	3,30	0,03	-	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	0,10	0,00	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	123,25	1,08	91	0,80
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	90,41	0,79	229	2,00
Urologie	<i>Urology</i>	42,68	0,37	107	0,94
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	73,91	0,65	156	1,36
Foniatrye a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,15	0,01	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	81,78	0,71	89	0,78
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	529,19	4,63	-	-
Kožní	<i>Dermatology</i>	54,02	0,47	62	0,54
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	18,44	0,16	83	0,73
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	7,10	0,06	22	0,19
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,44	0,01	-	-
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	1,00	0,01	-	-
Záchranná služba <sup>2)</sup>	<i>Emergency service <sup>2)</sup></i>	1,00	0,01	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	539,17	4,71	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	11,62	0,10	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	6,40	0,06	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	93,74	0,82	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	11,00	0,10	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	54,73	0,48	448	3,92

## 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři <sup>1)</sup> Physicians <sup>1)</sup>		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	12,05	0,11	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	23,52	0,21	-	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	-	-	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	-	-	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	5,50	0,05	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	16,74	0,15	886	7,74
Následná a ošetrov. péče	<i>Aftercare and nursing care</i>	60,82	0,53	1 778	15,54
Ostatní	<i>Other</i>	14,66	0,13	-	-
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	3 304,08	28,88	9 434	82,46
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishment</i>	79,28	0,69	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	3 383,36	29,57	9 434	82,46

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>1)</sup> *Included dentists*

<sup>2)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních;  
zbyváající záchranná služba je zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení

<sup>2)</sup> *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments;  
other emergency services is included in special establishments*

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

*Out-patient care in out-patient and in-patient establishments*

Oddělení <sup>1)</sup>	Department <sup>1)</sup>	Lékaři <sup>2)</sup> Physicians <sup>2)</sup>	ZPBD PWPQ
Interna (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	195,04	337,39
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	0,70	1,89
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	5,83	11,03
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	18,50	19,25
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	28,72	71,51
Neurologie	<i>Neurology</i>	57,09	55,44
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	49,03	26,66
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	2,00	4,00
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	257,94	249,11
Ženské	<i>Gynaecology</i>	130,89	171,36
Samost. novoroz. úseky	<i>Indep. newborn sections</i>	-	-
Chirurgie	<i>Surgery</i>	88,97	195,39
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	0,33	0,40
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	3,30	5,80
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	0,10	0,10
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	52,38	99,32
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	48,96	71,38
Urologie	<i>Urology</i>	24,95	34,41
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology</i>	49,95	58,97
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,15	1,50
Oční	<i>Ophthalmology</i>	65,24	68,82
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	529,19	779,63
Kožní	<i>Dermatology</i>	47,42	46,46
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	13,44	23,77
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	4,13	13,00
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,44	1,89
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	1,00	0,75
Záchranná služba <sup>3)</sup>	<i>Emergency service <sup>3)</sup></i>	1,00	12,50
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	539,17	555,36
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	11,62	237,89
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	6,40	39,94
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	93,74	225,86
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	11,20	73,97
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	33,45	66,42
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	12,05	39,00
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	23,52	51,48

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

*Out-patient care in out-patient and in-patient establishments*

Oddělení <sup>1)</sup>	Department <sup>1)</sup>	Lékaři <sup>2)</sup> Physicians <sup>2)</sup>	ZPBD PWPQ
Soudní lékařství	Forensic medicine	-	-
Tkáňová banka	Tissue bank	-	-
Mikrobiologie	Microbiology	5,50	49,15
Ošetrovatelská péče	Nursing care	-	134,53
Ostatní	Other	14,66	188,67
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>2 430,00</b>	<b>4 024,00</b>

<sup>1)</sup> Pracoviště je započteno vždy k oddělení, pod kterým realizuje činnost

<sup>1)</sup> *The units are included in departments under which their is performed*

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> *Included dentists*

<sup>3)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních

<sup>3)</sup> *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments*

### 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

*Hospital departments by branches*

Oddělení	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> <i>Physicians <sup>1)</sup></i>		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 inhabitants</i>
Interna	20	177,80	13,00	1 368	11,96
Geriatric	1	1,80	5,29	34	0,30
Infekční	2	6,95	9,93	70	0,61
TBC a respiračních nemocí	3	8,69	9,34	93	0,81
Neurologie	7	31,09	14,60	213	1,86
Dětské	13	60,70	9,97	609	5,32
Ženské	15	82,50	11,99	688	6,01
Samost. novorozenecké úseky	1	0,30	1,88	16	0,14
Chirurgie	21	152,21	13,74	1 108	9,68
Anesteziologicko-resuscitační	13	70,62	78,47	90	0,79
Ortopedie	5	37,37	17,46	214	1,87
Urologie	4	17,73	16,57	107	0,94
Ušní, nosní, krční	7	23,96	15,36	156	1,36
Oční	4	16,54	18,58	89	0,78
Kožní	3	6,60	10,65	62	0,54
Radiační onkologie	1	2,97	13,50	22	0,19
Dětská chirurgie	1	2,00	7,41	27	0,24
Následná a ošetrovatelská péče	9	17,21	2,30	749	6,55
Sociální hospitalizace			-		-
<b>Celkem</b>	<b>130</b>	<b>717,04</b>	<b>12,55</b>	<b>5 715</b>	<b>49,95</b>

<sup>1)</sup> Uvedeni pouze lékaři vč. zubních lékařů v lůžkové části

<sup>1)</sup> *Physicians, incl. dentists in bed departments only*

## 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

*Hospital departments by branches*

<i>Department</i>	<i>ZPBD celkem <sup>2)</sup></i> <i>PWPQ totals <sup>2)</sup></i>		<i>z toho sestry a porodní asistentky u lůžka o.w.: nurses and midwives at bed</i>	<i>Počet lůžek na 1 sestru a porod. asistentku u lůžka</i> <i>No. of beds per 1 nurse and midwife at bed</i>
	<i>absolutně number</i>	<i>na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabitants</i>		
<i>Internal</i>	652,28	5,70	606,28	2,26
<i>Geriatrics</i>	10,00	0,09	9,00	3,78
<i>Infectious diseases</i>	29,79	0,26	27,79	2,52
<i>TB and respiratory diseases</i>	29,00	0,25	26,00	3,58
<i>Neurology</i>	95,60	0,84	86,60	2,46
<i>Paediatrics</i>	302,75	2,65	283,25	2,15
<i>Gynaecology</i>	328,06	2,87	254,56	2,70
<i>Independent newborns sections</i>	5,20	0,05	5,20	3,08
<i>Surgery</i>	667,65	5,84	514,31	2,15
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	273,37	2,39	248,76	0,36
<i>Orthopaedics</i>	139,89	1,22	112,33	1,91
<i>Urology</i>	42,52	0,37	36,52	2,93
<i>Otorhinolaryngology</i>	66,30	0,58	46,50	3,35
<i>Ophthalmology</i>	40,92	0,36	26,92	3,31
<i>Dermatology</i>	21,00	0,18	18,00	3,44
<i>Radiation oncology</i>	7,00	0,06	6,00	3,67
<i>Children´ surgery</i>	9,00	0,08	8,00	3,38
<i>Aftercare and nursing care</i>	181,41	1,59	168,61	4,44
<i>Social hospitalization</i>		-		-
<i>Total</i>	2 901,74	25,36	2 484,63	2,30

<sup>2)</sup> Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části<sup>2)</sup> PWPQ in bed departments only

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</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 hospitalized persons</i>
	<b>Celkem</b>			
Interna	51 238	450,35	3 104	60,58
Geriatric	242	2,13	47	194,21
Infekční	1 931	16,97	28	14,50
TBC a respiračních nemocí	2 270	19,95	167	73,57
Neurologie	8 169	71,80	146	17,87
Dětské	27 155	238,67	10	0,37
Ženské	30 692	269,76	37	1,21
Samost. novorozenecké úseky	896	7,88	-	-
Chirurgie	46 905	412,26	955	20,36
Anesteziologicko-resuscitační	2 187	19,22	620	283,49
Ortopedie	7 434	65,34	51	6,86
Urologie	4 575	40,21	45	9,84
Ušní, nosní, krční	8 510	74,80	20	2,35
Oční	6 418	56,41	-	-
Kožní	1 638	14,40	2	1,22
Radiační onkologie	572	5,03	113	197,55
Dětská chirurgie	1 168	10,27	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	3 656	32,13	1 059	289,66
Sociální hospitalizace	8	0,07	3	375,00
<b>Celkem</b> <sup>1)</sup>	<b>198 664</b>	<b>1 746,12</b>	<b>6 407</b>	<b>32,25</b>

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů



## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy per year (days)</i></b>
	<b>Total</b>		
<i>Internal</i>	412 905	8,06	300,2
<i>Geriatrics</i>	10 830	44,75	318,5
<i>Infectious diseases</i>	13 797	7,15	169,1
<i>TB and respiratory diseases</i>	23 074	10,16	237,6
<i>Neurology</i>	63 648	7,79	298,8
<i>Paediatrics</i>	129 881	4,78	203,1
<i>Gynaecology</i>	154 821	5,04	222,3
<i>Independent newborns sections</i>	4 016	4,48	188,3
<i>Surgery</i>	298 585	6,37	262,8
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	25 019	11,44	283,2
<i>Orthopaedics</i>	54 782	7,37	280,5
<i>Urology</i>	27 228	5,95	254,5
<i>Otorhinolaryngology</i>	29 065	3,42	186,3
<i>Ophthalmology</i>	16 208	2,53	182,1
<i>Dermatology</i>	16 567	10,11	240,8
<i>Radiation oncology</i>	3 806	6,65	173,0
<i>Children´ surgery</i>	4 286	3,67	158,7
<i>Aftercare and nursing care</i>	245 959	67,28	339,2
<i>Social hospitalization</i>	1 374	171,75	86,1
<b>Total <sup>1)</sup></b>	1 535 851	7,73	265,3

<sup>1)</sup> Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</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 hospitalized persons</i>
<b>Kraj</b>				
Interna	32 640	286,88	2 018	61,83
Geriatric	242	2,13	47	194,21
Infekční	815	7,16	10	12,27
TBC a respiračních nemocí	1 397	12,28	137	98,07
Neurologie	7 049	61,96	110	15,61
Dětské	20 123	176,87	7	0,35
Ženské	21 340	187,56	32	1,50
Samost. novorozenecké úseky	896	7,88	-	-
Chirurgie	29 163	256,32	593	20,33
Anesteziologicko-resuscitační	1 630	14,33	405	248,47
Ortopedie	6 218	54,65	44	7,08
Urologie	3 926	34,51	36	9,17
Ušní, nosní, krční	7 957	69,94	19	2,39
Oční	5 352	47,04	-	-
Kožní	1 638	14,40	2	1,22
Radiační onkologie	572	5,03	113	197,55
Dětská chirurgie	1 168	10,27	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	1 090	9,58	414	379,82
Sociální hospitalizace	8	0,07	3	375,00
Celkem <sup>1)</sup>	138 150	1 214,24	3 990	28,88
<b>Město nebo obec</b>				
Interna	12 389	108,89	687	55,45
Dětské	4 227	37,15	2	0,47
Ženské	4 563	40,11	1	0,22
Chirurgie	10 720	94,22	264	24,63
Anesteziologicko-resuscitační	231	2,03	89	385,28
Následná a ošetrovatelská péče	1 230	10,81	226	183,74
Celkem <sup>1)</sup>	32 462	285,32	1 269	39,09

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupandy per year (days)</i></b>
	<b><i>Region</i></b>		
<i>Internal</i>	249 904	7,66	301,1
<i>Geriatrics</i>	10 830	44,75	318,5
<i>Infectious diseases</i>	4 541	5,57	148,4
<i>TB and respiratory diseases</i>	16 628	11,90	224,3
<i>Neurology</i>	55 966	7,94	305,8
<i>Paediatrics</i>	98 871	4,91	205,6
<i>Gynaecology</i>	109 280	5,12	216,1
<i>Independent newborns sections</i>	4 016	4,48	188,3
<i>Surgery</i>	179 759	6,16	268,5
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	11 357	6,97	246,9
<i>Orthopaedics</i>	47 387	7,62	298,4
<i>Urology</i>	23 599	6,01	259,3
<i>Otorhinolaryngology</i>	26 327	3,31	189,4
<i>Ophthalmology</i>	12 905	2,41	179,2
<i>Dermatology</i>	16 567	10,11	240,8
<i>Radiation oncology</i>	3 806	6,65	173,0
<i>Children´ surgery</i>	4 286	3,67	158,7
<i>Aftercare and nursing care</i>	72 452	66,47	326,4
<i>Social hospitalization</i>	1 374	171,75	86,1
<i>Total <sup>1)</sup></i>	949 855	6,88	257,3
	<b><i>City or Municipality</i></b>		
<i>Internal</i>	103 214	8,33	308,6
<i>Paediatrics</i>	20 235	4,79	190,5
<i>Gynaecology</i>	25 215	5,53	238,6
<i>Surgery</i>	81 830	7,63	276,9
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	4 732	20,48	330,0
<i>Aftercare and nursing care</i>	54 393	44,22	339,7
<i>Total <sup>1)</sup></i>	289 619	8,92	285,0

<sup>1)</sup> Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000</i> <i>hospitalized persons</i>
	<b>Privátní</b>			
Interna	6 210	54,58	399	64,25
Infekční	1 116	9,81	18	16,13
TBC a respiračních nemocí	874	7,68	30	34,32
Neurologie	1 120	9,84	36	32,14
Dětské	2 805	24,65	1	0,36
Ženské	4 790	42,10	4	0,84
Chirurgie	7 023	61,73	98	13,95
Anesteziologicko-resuscitační	326	2,87	126	386,50
Ortopedie	1 216	10,69	7	5,76
Urologie	650	5,71	9	13,85
Ušní, nosní, krční	553	4,86	1	1,81
Oční	1 066	9,37	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	1 336	11,74	419	313,62
<b>Celkem</b> <sup>1)</sup>	<b>28 052</b>	<b>246,56</b>	<b>1 148</b>	<b>40,92</b>

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupandy per year (days)</i></b>
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	59 787	9,63	283,4
<i>Infectious diseases</i>	9 256	8,29	181,6
<i>TB and respiratory diseases</i>	6 446	7,38	280,3
<i>Neurology</i>	7 682	6,86	256,1
<i>Paediatrics</i>	10 775	3,84	205,3
<i>Gynaecology</i>	20 326	4,24	239,1
<i>Surgery</i>	36 996	5,27	215,7
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	8 930	27,39	318,9
<i>Orthopaedics</i>	7 395	6,08	202,7
<i>Urology</i>	3 629	5,58	226,8
<i>Otorhinolaryngology</i>	2 738	4,95	161,1
<i>Ophthalmology</i>	3 303	3,10	194,3
<i>Aftercare and nursing care</i>	119 114	89,16	347,3
<i>Total</i> <sup>1)</sup>	296 377	10,57	274,1

<sup>1)</sup> Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer

## 3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

*Bed care in specialized institutes*

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <sup>1)</sup> <i>per 10 000 inhabitants <sup>1)</sup></i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi- talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	1 484	15,4	119	80,2
Psychiatrické léčebny pro dospělé	2 661	27,6	200	75,2
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	4 834	50,1	1 273	263,3
Rehabilitační ústavy	3 352	29,5	2	0,6
Ostatní odborné léčebny pro dosp.	8 145	84,4	147	18,0
Ostatní odborné léčebny pro děti	1 395	80,8	-	-
Hospic	51	0,4	24	470,6

<sup>1)</sup> Napočteno na odpovídající věkové skupiny<sup>1)</sup> *Calculated for corresponding age groups*

**3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech***Bed care in specialized institutes*

<i>Type of institute</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů</b> <i>Number of days of stay</i>	<b>Průměrná ošetřovací doba</b> <i>Average duration of stay</i>	<b>Roční využití lůžek ve dnech</b> <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	43 591	29,4	278,4
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	230 578	86,7	339,1
<i>Institutes for long-term patients</i>	344 913	71,4	328,8
<i>Rehabilitation institutes</i>	139 280	41,6	371,3
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	64 685	7,9	261,9
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	58 909	42,2	184,1
<i>Hospice</i>	2 941	57,7	292,9

### 3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření) Number of out-patient examinations

Oddělení, pracoviště <sup>1)</sup>	Department, unit <sup>1)</sup>	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	Internal	699 031	61,4
Gastroenterologie	Gastroenterology	202 867	17,8
Diabetologie	Diabetology	92 267	8,1
Geriatric	Geriatrics	350	0,0
Infekční	Infectious	11 989	1,1
Alergologie a klinická imunologie	Allergology and clinical immunology	164 843	14,5
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	218 129	19,2
Neurologie	Neurology	230 617	20,3
Psychiatrie (vč. sexuologie)	Psychiatry (incl. sexuology)	197 203	17,3
Nemoci z povolání	Occupational diseases	9 410	0,8
Pediatric (vč. dorostového lékařství)	Paediatrics (incl. adolescent medicine)	1 617 461	142,2
Gynekologie	Gynaecology	1 012 877	89,0
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	Surgery (incl. thoracic surgery)	880 031	77,3
Cévní chirurgie	Vascular surgery	-	-
Neurochirurgie	Neurosurgery	1 487	0,1
Plastická chirurgie	Plastic surgery	7 895	0,7
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	-	-
Traumatologie	Traumatology	15 695	1,4
Ortopedie	Orthopaedics	330 961	29,1
Urologie	Urology	156 760	13,8
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	Otorhinolaryngology (incl. phoniatriy)	381 869	33,6
Oční	Ophthalmology	476 409	41,9
Kožní	Dermatology	402 689	35,4
Klinická a radiační onkologie	Clinical and X-ray oncology	75 809	6,7
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	1 852	0,2
Lékařská genetika	Medical genetics	2 713	0,2
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	Gen. practitioner for adults	5 272 040	463,4
LSPP	First medical aid	96 263	8,5
pro dospělé	for adults	71 772	6,3
pro děti	for children	24 491	2,2
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>12 559 517</b>	<b>1 103,9</b>
Stomatologie	Stomatology	1 836 101	161,4
LSPP stomatologická	First medical aid stomatological	9 569	0,8
<b>Celkem stomatologie</b>	<b>Total stomatology</b>	<b>1 845 670</b>	<b>162,2</b>
<b>Úhrn</b>	<b>Grand total</b>	<b>14 405 187</b>	<b>1 266,1</b>

<sup>1)</sup> Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení <sup>1)</sup> Activity of units is included in the appropriate department



### 3.8 Ambulantní péče o děti a dorost

*Out-patient care of children and adolescents*

Druh vyšetření (ošetření)	Type of examination	Počet vyšetření			
		Number of examinations			
		celkem			
			total		
			absolutně	na 100 osob <sup>1)</sup>	v %
			number	per 100 persons <sup>1)</sup>	in %
<b>Celkem vyšetření</b>	<b>Total examinations</b>		1 617 461	663,83	100,00
<b>v tom: v zařízeních</b>	<b>incl.: in establishments</b>		1 582 360	649,42	97,83
<b>z toho: léčebná</b>	<b>o.w.: curative</b>		1 189 883	488,34	73,56
<b>preventivní</b>	<b>preventive</b>		366 754	150,52	22,67
<b>branců</b>	<b>of recruits</b>		1 332	0,55	0,08
<b>posudková</b>	<b>medical assessment</b>		5 579	2,29	0,34
<b>- dorost</b>	<b>- adolescents</b>				
<b>v návštěvní službě</b>	<b>in visiting service</b>		35 101	14,41	2,17

<sup>1)</sup> Napočteno na děti a dorost (0-19 let)

<sup>1)</sup> Calculated per children and adolescents (0-19 years)

### 3.9 Lékařská péče o ženy

*Medical care of women*

Ukazatel	Index	Celkem	Na 1 000 žen
			ve věku 15-49 let
		Total	Per 1 000 women
			at age 15-49
<b>Nově přijaté těhotné</b>	<b>Newly admitted pregnant women</b>	11 422	41,0
<b>Počet žen užívajících antikoncepci</b>	<b>Number of women using contraception</b>	124 932	446,9
<b>v tom: nitroděložní</b>	<b>incl.: IUD</b>	15 338	54,9
<b>hormonální</b>	<b>hormonal</b>	109 594	392,1
<b>Gynekologická vyšetření celkem</b>	<b>Gynaecological examinations total</b>	1 012 877	1 742,7 <sup>1)</sup>
<b>Gynekologické operace (vč. potratů)</b>	<b>Gynaecological operations (incl. abortions)</b>	19 438	33,4 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Napočteno na celkový počet žen

<sup>1)</sup> Calculated per total number of women

### 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
	<b>RTG diagnostické přístroje</b> <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	914	87	11 182	13 150	8 056	7 959
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	427	33	23 936	34 669	817	399
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	383	35	26 686	32 688	474	873
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	268	17	38 136	67 298	1 911	2 071
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací II. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II</i>	76	7	134 481	163 439	2 548	3 502
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category I</i>	29	2	352 434	572 036	2 470	4 610
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	18	-	567 810	-	362	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA)</i>	53	3	192 841	381 357	2 316	344
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	27	-	378 540	-	2 737	-
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	24	2	425 857	572 036	2 678	3 730
RTG dg CT spirální <i>X-ray diag. CT, spiral</i>	105	10	97 339	114 407	5 887	4 171
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	20	1	511 029	-	2 433	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	80	10	127 757	114 407	4 509	4 509
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	60	4	170 343	286 018	5 406	5 294
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	56	1	182 510	1 144 071	3 125	1 994

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	7	-	1 460 082	-	1 270	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	3 966	379	2 577	3 019	620	537
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	327	16	31 256	71 504	1 320	986
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral &amp; unspec.</i>	28	-	365 021	-	964	-
<b>RTG terapeutické přístroje</b> <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické do 100 kV <i>X-ray therapeutic, up to 100 kV</i>	9	-	1 135 620	-	837	-
RTG terapeutické nad 100 kV <i>X-ray therapeutic, over 100 kV</i>	19	-	537 925	-	8 433	-
RTG simulátor <i>X-ray simulator</i>	18	-	567 810	-	5 474	-
CT simulátor <i>CT simulator</i>	4	-	2 555 144	-	3 452	-
<b>Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače</b> <i>Linear accelerators - therapeutic inadiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	7	-	1 460 082	-	31 193	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	20	-	511 029	-	38 875	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	27	2	378 540	572 036	12 447	9 173
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	17	1	601 210	1 144 071	3 680	3 941
Kruhové urychlovače (betatrony) <i>Circular accelerators (betatrons)</i>	-	-	-	-	-	-

### 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
<b>Radionuklidové ozařovače</b> <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	6	-	1 703 430	-	141	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	12	-	851 715	-	524	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	6	-	1 703 430	-	1 829	-
<b>Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje</b> <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	47	2	217 459	572 036	1 956	1 419
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	24	3	425 857	381 357	1 987	2 253
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	51	5	200 403	228 814	3 115	3 355
PET (pozitronová emisní tomografie) <i>PET (positron emission tomograph)</i>	3	-	3 406 859	-	4 052	-
<b>Litotryptory - terapeutické přístroje</b> <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Litotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	21	1	486 694	1 144 071	332	251
Litotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	11	2	929 143	572 036	604	127

### 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
<b>Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy)</b> <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	1 785	158	5 726	7 241	1 651	1 369
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	372	26	27 475	44 003	2 193	2 394
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním <i>Ultrasonic scanners with colour mapping</i>	845	63	12 095	18 160	3 438	4 233
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	38	2	268 963	572 036	570	1 086
<b>Další přístroje pro radioterapii</b> <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	17	1	601 210	1 144 071	422	232
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	32	1	319 393	1 144 071	1 006	276
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	41	3	249 282	381 357	.	.
Skanovací vodní fantom <i>Scanning water phantom</i>	22	-	464 572	-	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	24	-	425 857	-	267	-
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	18	-	567 810	-	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	11	-	929 143	-	.	.
Multileaf kolimátor <i>Multileaf collimator</i>	12	-	851 715	-	.	.
Portal vision <i>Portal vision</i>	9	-	1 135 620	-	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	15	-	681 372	-	2 206	-

### 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
	<b>Další sledované přístroje</b> <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	1 610	111	6 348	10 307	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 406	99	7 269	11 556	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) <i>Magnetic resonance (MR tomograph)</i>	29	-	352 434	-	5 812	-
Lasery operační <i>Laser, surgical</i>	191	3	53 511	381 357	781	204
Lasery terapeutické <i>Laser, therapeutic</i>	1 329	81	7 690	14 124	575	600
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 048	119	4 991	9 614	.	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	12	-	851 715	-	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	5	1	2 044 115	1 144 071	.	.
Další diagnostické a terapeutické přístroje v pořizovací hodnotě nad 2 miliony Kč, neuvedené výše <i>Other diag. and therapeutic apparatus with purchase cost over 2 million CZK, not listed above</i>	974	17	10 493	67 298	.	.

4. KAPITOLA

**PRACOVNÍCI**

*MANPOWER*

## Pracovníci

Počty pracovníků uváděné v této kapitole jsou za zdravotnická zařízení se sídlem ve Středočeském kraji. Po období růstu celkového počtu pracovníků (evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé) ve zdravotnictví kraje, kdy v letech 2001 a 2002 se jejich přepočtený počet zvyšoval přibližně o 350 pracovních úvazků ročně, došlo v roce 2003 k poklesu přibližně o 600 úvazků (z tohoto počtu však více než 160 pracovníků ubylo v důsledku reorganizace hygienické služby). V roce 2004 se jejich celkový počet změnil jen minimálně, když proti roku 2003 se zvýšil o 35,4 úvazku, tj. o 0,2 %. Z celkového počtu přes 19 tis. pracovníků zdravotnických organizací kraje (evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle velikosti úvazku) tvořili v roce 2004 odborní zdravotničtí pracovníci 81,8 % (stejně jako v roce 2003), z toho lékaři (včetně zubních lékařů) 17,8 % (v roce 2003 to bylo o 0,1 % více), farmaceuti 2,5 % (v roce 2003 o 0,1 % méně) a ostatní odborní pracovníci – nelékaři 61,5 % stejně jako v roce 2003. Ostatní pracovníci ve zdravotnictví kraje v roce 2004 stejně jako v roce 2003 tvořili 18,2 % všech pracovníků, avšak podíl dělníků a provozních pracovníků se proti roku 2003 snížil o 0,4 procentního bodu a podíl THP přibližně o 0,4 bodu vzrostl.

V roce 2004 vstoupil v platnost zákon č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta a zákon č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních. Do údajů o struktuře zdravotnických pracovníků, jejich mzdách a jimi dosažené odborné a specializované způsobilosti k výkonu povolání byla již promítnuta nová kategorizace zdravotnických pracovníků dle požadavků na jejich vzdělávání, vyplývající z platnosti uvedených zákonů.

Přibližně 72 % všech pracovníků (bez smluvních pracovníků) zdravotnických zařízení Středočeského kraje bylo v roce 2004 zaměstnáno buď v nemocnicích (46,7 % všech pracovníků), nebo v samostatných ambulantních zařízeních (25,4 %). V porovnání s předchozím rokem se počet úvazků pracovníků nemocnic snížil o 141 (o 1,6 %) a jejich podíl na celkovém přepočteném počtu pracovníků ve zdravotnictví se snížil o 0,8 procentního bodu. Počet úvazků pracovníků samostatných ambulantních zařízení se naopak zvýšil téměř o 60 (o 1,2 %) a jejich podíl se rovněž mírně zvýšil (o 0,3 procentního bodu). Počty pracovníků v ostatních zdravotnických zařízeních kraje nezaznamenaly proti předchozímu roku výraznější změny, nejvíce se zvýšily úvazky pracovníků v zařízeních lékárenské služby (o 37 úvazků, tj. o 3,2 %) a záchranné služby (přibližně o 35 úvazků, tj. o 5,1 %).

Přibližně 462 smluvních pracovníků (přepočtený počet podle velikosti jejich pracovních úvazků) se na celkových úvazcích zdravotnických pracovníků v kraji podílelo v roce 2004 jen 2,4 % (stejně jako v roce 2003) a doplnilo celkový počet úvazků ve zdravotnictví kraje na 19 605,6. V porovnání s předchozím rokem se počet úvazků smluvních pracovníků snížil o 8,5, tj. o 1,8 %, přičemž podíl smluvních lékařů (včetně zubních) na celkových úvazcích smluvních pracovníků se v roce 2004 snížil na 47,7 % z 52,8 % v roce 2003.

Zdrojem informací o oborové, věkové a kvalifikační struktuře lékařů, zubních lékařů a farmaceutů je registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Údaje v registru jsou za fyzické osoby a lékaři, zubní lékaři a farmaceuti jsou zařídění podle hlavního oboru činnosti (jsou započítáváni pouze jednou, a to i přesto, mají-li více úvazků).

K 31.12.2004 bylo ve Středočeském kraji 2 984 lékařů (z toho 65 přechodně neaktivních z důvodu mateřské a rodičovské dovolené, apod.), 539 zubních lékařů a 506 farmaceutů (z toho 21 přechodně neaktivních). V porovnání s rokem 2003 se počet aktivních lékařů (lékařů v evidenčním počtu a lékařů zaměstnavatelů) v kraji snížil o 56 osob, počet zubních



lékařů se však o 5 osob zvýšil. Počet farmaceutů v evidenčním počtu a farmaceutů zaměstnavatelů se proti roku 2003 zvýšil o 23 osoby. Převahu v lékařských zaměstnáních v kraji mají ženy, které tvořily v roce 2004 přibližně 54 % lékařů (proti roku 2003 o 0,4 procentního bodu více) a 68 % zubních lékařů (podíl žen na celkovém počtu lékařů se proti roku 2003 snížil přibližně o půl procentního bodu). Podíl žen na celkovém počtu farmaceutů v kraji se proti roku 2003 nezměnil (82,2 %). Věková struktura lékařů v kraji se příliš neliší od věkového rozložení lékařů v celé České republice. Na rozdíl od roku 2003 se v roce 2004 převaha lékařů (včetně zubních lékařů) podle desetiletých věkových skupin v kraji přesunula z věkové kategorie 40-49 let (její podíl 29,9 % v roce 2003 se snížil na 28,1 % v roce 2004) do věkové kategorie 50-59 let (v roce 2004 se její podíl zvýšil na 30,2 % z 28,1 % v roce 2003). Podíl nižších věkových kategorií do 39 let činil v obou letech 30,7 %, podíl lékařů starších 49 let se zvýšil z 39,4 % v roce 2003 na 41,2 % v roce 2004. Z hlediska „stárnutí“ lékařů v kraji je nepříznivá situace především u zubních lékařů, když v roce 2004 byla více než polovina (51,2 %) z nich starší 49 let a pouze 17,8 % zubních lékařů mělo méně než 40 let.

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v příspěvkových zdravotnických organizacích a organizačních složkách státu v rezortu zdravotnictví ve Středočeském kraji, odměňovaných podle zákona č. 143/1992 Sb., dosáhla v roce 2004 celkem 18 246 Kč a v porovnání s rokem 2003 se zvýšila o 4,8 % (proti roku 2000 se zvýšila o 46,4 %, z toho tarifní mzda o 62,7 %). V 8 okresech z 12 okresů kraje se v roce 2004 v porovnání s předchozím rokem průměrná měsíční mzda pracovníků zvýšila, přesto je ve všech okresech kraje kromě okresu Kladno nižší než celostátní průměr (za kraj celkem o 3,5%, z toho tarifní mzda o 1,1 %). Do jisté míry je to ovlivněno strukturou zdravotnických zařízení ve Středočeském kraji, v němž nesídlí žádné fakultní ani jiné nemocniční zařízení řízené Ministerstvem zdravotnictví ČR a kraj nemá ani klasickou krajskou nemocnici, která obvykle soustřeďuje vysoce specializovaná pracoviště. Lékaři a zubní lékaři v kraji vykázali v roce 2004 průměrnou měsíční mzdu 36 560 Kč (proti roku 2003 zvýšení o 3 838 Kč, tj. o 11,7 %), farmaceuti 33 642 Kč (zvýšení o 2 086 Kč, resp. o 6,6 % proti předchozímu roku). Za období 5 let (2000-2004) se zvýšila průměrná měsíční mzda lékařů a zubních lékařů ve výše uvedených zdravotnických organizacích v kraji o více než polovinu (o 51,8 %), z toho tarifní mzda o více než tři čtvrtiny (o 76,3 %), avšak proti průměru za ČR je dlouhodobě nižší (v roce 2000 byla průměrná měsíční mzda lékařů a zubních lékařů v kraji o 3,1 % a průměrná tarifní mzda o 3 % nižší proti republikovému průměru, v roce 2004 byla proti průměru za ČR o 1,4 % nižší průměrná mzda lékařů a zubních lékařů v kraji a o 3 % jejich průměrná tarifní mzda). Naopak, průměrná měsíční mzda farmaceutů, která se v období 2000-2004 zvýšila o 43 % a tarifní mzda o 73,6 %, je v kraji dlouhodobě vyšší než průměr za ČR (v roce 2000 byla proti celostátnímu průměru o 1 % vyšší průměrná měsíční mzda a o 5,4 % tarifní mzda farmaceutů v kraji, v roce 2004 byla průměrná měsíční mzda farmaceutů v kraji vyšší o 3,8 % a jejich průměrná tarifní mzda vyšší o 5,5 % proti republikovému průměru). Porovnání vývoje průměrných a tarifních mezd v roce 2004 s předchozími obdobími není možné u kategorií středních, nižších, pomocných zdravotnických pracovníků a také jiných odborných pracovníků, protože v souvislosti s platností zákona o nelékařských zdravotnických povoláních č. 96/2004 Sb. jsou od roku 2004 tito pracovníci vykazováni v nových kategoriích (ZPBD, ZPSZ, ZPOD a JOP), které nejsou plně srovnatelné s kategoriemi, v nichž byli vykazováni před rokem 2004.

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

1/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole 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>
Úhrn	19 143,99	1 289,05	7 587,96
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	15 658,14	849,45	6 084,46
lékaři	2 876,40	77,02	994,18
zubní lékaři	528,19	-	4,08
farmaceuti	471,40	-	28,37
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	8 785,93	477,48	3 718,08
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	6 929,83	341,41	3 113,17
všeobecná sestra	6 555,77	340,41	2 921,63
z toho: dětská sestra	619,43	-	263,06
porodní asistentka	374,06	1,00	191,54
ostatní	1 856,10	136,07	604,91
ergoterapeut	10,99	2,94	3,10
radiologický asistent	227,33	1,30	116,36
zdravotní laborant	494,37	81,81	232,52
zdravotně sociální pracovník	19,93	-	10,15
optometrista	1,00	-	-
ortoptista	1,00	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	9,02	8,02	1,00
ortotik-protetik	-	-	-
nutriční terapeut	65,24	3,00	42,24
zubní technik	333,01	-	-
dentální hygienistka	7,55	-	-
zdravotnický záchranář	167,22	-	151,22
farmaceutický asistent	476,44	-	47,32
biomedicínský technik	43,00	39,00	1,00
radiologický technik	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	690,53	88,85	189,04
psycholog a klinický psycholog	29,67	2,80	1,80
klinický logoped	31,65	-	0,60
fyzioterapeut	542,13	44,29	159,37
radiologický fyzik	4,11	-	4,11

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

2/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other Sectors</i>
<b>Total</b>	1 598,32	8 427,11	241,55
<b>Professional health personnel</b>	1 210,60	7 334,77	178,86
<i>physicians</i>	172,36	1 600,36	32,48
<i>dentists</i>	-	517,11	7,00
<i>pharmacists</i>	-	443,03	-
<b>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</b>	737,56	3 772,73	80,08
<i>general nurses and midwives</i>	628,52	2 777,65	69,08
<i>general nurses</i>	593,79	2 630,86	69,08
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	62,32	294,05	-
<i>midwives</i>	34,73	146,79	-
<i>others</i>	109,04	995,08	11,00
<i>ergotherapist</i>	3,35	1,60	-
<i>radiology assistant</i>	32,52	77,15	-
<i>medical laboratory technician</i>	51,89	124,15	4,00
<i>medical social worker</i>	5,28	4,50	-
<i>optometrist</i>	-	1,00	-
<i>orthoptist</i>	-	1,00	-
<i>public health protection assistant</i>	-	-	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	-	-
<i>nutritional therapist</i>	10,00	9,00	1,00
<i>dental technicians</i>	-	332,01	1,00
<i>dental hygienist</i>	-	7,55	-
<i>health rescuer</i>	2,00	9,00	5,00
<i>pharmacy laboratory technician</i>	2,00	427,12	-
<i>biomedical technician</i>	2,00	1,00	-
<i>radiographer</i>	-	-	-
<b>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</b>	40,68	339,86	32,10
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	-	24,40	0,67
<i>clinical speech therapist</i>	-	30,25	0,80
<i>physiotherapist</i>	35,43	272,61	30,43
<i>radiological physicist</i>	-	-	-

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

3/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole 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	57,17	30,01	14,66
biomedicínský inženýr	18,40	4,35	8,50
odb. prac. v ochraně veřejného zdraví	7,40	7,40	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	2 221,17	168,56	1 124,83
zdravotnický asistent	12,20	1,00	6,40
laboratorní asistent	9,00	4,00	-
ortoticko-protetický technik	-	-	-
nutriční asistent	2,00	1,00	-
asistent zubního technika	-	-	-
dezinfektor	9,25	7,00	2,25
řidič vozidla zdrav. záchr. služby	203,66	-	160,46
ošetřovatel	216,28	27,00	88,80
masér, nevidomý a slabozraký masér	39,14	3,69	3,00
laboratorní pracovník	28,50	1,00	24,50
zubní instrumentářka	74,95	-	-
řidič dopravy nemoc. a raněných	222,17	-	99,17
autooptický laborant	136,62	-	133,62
sanitář	1 267,40	123,87	606,63
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	84,52	37,54	25,88
psycholog	13,00	9,00	1,00
logoped	1,00	1,00	-
abs. stud. oboru mat.-fyz. zaměření	6,88	-	5,88
abs. stud. oboru přírod. zaměření	29,89	9,79	5,00
abs. stud. oboru elektro zaměření	10,00	-	10,00
sociální pracovník	22,75	17,75	4,00
úředníci státní správy	-	-	-
dentista	1,00	-	-
Učitelé	5,00	-	-
Vychovatelé	9,13	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	1 191,38	182,82	518,55
Dělníci a provozní pracovníci	2 280,34	256,78	984,95

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

4/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other Sectors</i>
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	2,00	10,50	-
<i>biomedical engineer</i>	3,25	2,10	0,20
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	254,00	646,58	27,20
<i>health care assistant</i>	-	4,80	-
<i>laboratory assistant</i>	2,00	3,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	-	-
<i>nutritional assistant</i>	-	1,00	-
<i>dental technician assistant</i>	-	-	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	10,00	33,20	-
<i>nurse auxiliary</i>	28,08	71,40	1,00
<i>masseur</i>	-	25,70	6,75
<i>laboratory technician</i>	3,00	-	-
<i>dental assistant</i>	-	74,95	-
<i>driver of patients and wounded</i>	37,00	78,00	8,00
<i>autopsy technician</i>	-	3,00	-
<i>hospital porter</i>	173,92	351,53	11,45
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	6,00	15,10	-
<i>psychologists</i>	0,80	2,20	-
<i>speech therapist</i>	-	-	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	1,00	-
<i>natural science graduate</i>	5,20	9,90	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	-	-
<i>social science graduate</i>	-	1,00	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>dentist without university level</i>	-	1,00	-
<i>Teachers</i>	3,00	2,00	-
<i>Schoolmasters</i>	-	9,13	-
<i>Technical and economic personnel</i>	91,65	383,36	15,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	293,07	697,85	47,69

#### 4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

*Employees on payroll and employers by categories and districts*

Území Territory	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole 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) o.w.: <i>general nurses and midwives</i>
	<b>absolutně</b>				
ČR	33 876,08	6 493,49	5 477,74	105 068,63	82 347,36
Středočeský kraj	2 876,40	528,19	471,40	8 785,93	6 929,83
Benešov	252,22	45,48	41,49	800,76	645,29
Beroun	203,63	39,14	26,72	537,68	423,24
Kladno	406,74	71,11	63,12	1 215,78	1 000,28
Kolín	291,76	45,40	47,17	969,12	650,49
Kutná Hora	178,75	35,83	31,96	487,92	380,03
Mělník	244,78	38,30	36,05	710,94	562,21
Mladá Boleslav	340,97	56,40	54,72	1 244,72	1 069,05
Nymburk	184,85	41,19	37,07	581,75	463,50
Praha-východ	197,82	41,87	39,67	535,95	424,23
Praha-západ	117,49	39,10	24,45	239,12	169,42
Příbram	341,20	48,00	49,23	1 105,68	857,68
Rakovník	116,19	26,37	19,75	356,51	284,41
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	33,1	6,4	5,4	102,8	80,6
Středočeský kraj	25,1	4,6	4,1	76,8	60,6
Benešov	27,0	4,9	4,4	85,8	69,2
Beroun	26,3	5,0	3,4	69,3	54,6
Kladno	27,1	4,7	4,2	80,9	66,6
Kolín	30,4	4,7	4,9	101,0	67,8
Kutná Hora	24,4	4,9	4,4	66,6	51,8
Mělník	25,6	4,0	3,8	74,5	58,9
Mladá Boleslav	29,6	4,9	4,8	108,1	92,8
Nymburk	21,4	4,8	4,3	67,5	53,8
Praha-východ	19,1	4,0	3,8	51,8	41,0
Praha-západ	12,8	4,2	2,7	26,0	18,4
Příbram	31,9	4,5	4,6	103,3	80,1
Rakovník	21,4	4,9	3,6	65,6	52,3

#### 4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

*Employees on payroll and employers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole 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>
	<i>number</i>				
ČR	8 909,02	25 960,50	4 429,31	47 917,72	238 132,49
Středočeský kraj	690,53	2 221,17	84,52	3 485,85	19 143,99
Benešov	83,72	210,35	3,87	311,33	1 749,22
Beroun	29,17	124,54	7,60	160,28	1 128,76
Kladno	79,79	299,34	6,68	458,99	2 601,55
Kolín	84,62	263,52	9,79	397,71	2 109,09
Kutná Hora	37,35	116,37	5,20	158,52	1 051,90
Mělník	33,55	184,85	4,50	205,82	1 458,79
Mladá Boleslav	83,42	266,03	37,88	415,97	2 500,11
Nymburk	68,60	123,63	4,00	454,60	1 495,69
Praha-východ	31,63	134,89	-	239,14	1 220,97
Praha-západ	46,10	105,76	-	100,42	672,44
Příbram	93,28	329,57	5,00	481,09	2 453,05
Rakovník	19,30	62,32	-	101,98	702,42
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,7	25,4	4,3	46,9	233,0
Středočeský kraj	6,0	19,4	0,7	30,5	167,3
Benešov	9,0	22,5	0,4	33,4	187,5
Beroun	3,8	16,1	1,0	20,7	145,6
Kladno	5,3	19,9	0,4	30,6	173,2
Kolín	8,8	27,5	1,0	41,4	219,7
Kutná Hora	5,1	15,9	0,7	21,6	143,5
Mělník	3,5	19,4	0,5	21,6	152,8
Mladá Boleslav	7,2	23,1	3,3	36,1	217,0
Nymburk	8,0	14,3	0,5	52,7	173,5
Praha-východ	3,1	13,0	-	23,1	118,1
Praha-západ	5,0	11,5	-	10,9	73,1
Příbram	8,7	30,8	0,5	44,9	229,2
Rakovník	3,6	11,5	-	18,8	129,2

#### 4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

*Contractual workers by categories and districts*

1/2

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole 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) o.w.: <i>general nurses and midwives</i>
	<b>absolutně</b>				
ČR	1 660,10	46,04	70,20	1 069,46	893,33
Středočeský kraj	217,69	2,27	6,43	119,05	94,22
Benešov	14,25	-	0,33	4,10	4,00
Beroun	6,75	0,20	-	2,45	0,75
Kladno	14,74	0,17	0,05	13,85	9,69
Kolín	32,65	-	0,25	25,30	17,95
Kutná Hora	0,40	-	1,00	2,17	2,12
Mělník	32,62	-	1,00	20,40	19,40
Mladá Boleslav	8,39	-	1,00	0,54	0,44
Nymburk	42,51	-	-	4,80	4,10
Praha-východ	12,80	0,50	0,10	15,58	12,00
Praha-západ	18,30	-	0,20	15,92	11,90
Příbram	33,00	-	2,50	11,49	10,22
Rakovník	1,28	1,40	-	2,45	1,65
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	1,6	0,0	0,1	1,0	0,9
Středočeský kraj	1,9	0,0	0,1	1,0	0,8
Benešov	1,5	-	0,0	0,4	0,4
Beroun	0,9	0,0	-	0,3	0,1
Kladno	1,0	0,0	0,0	0,9	0,6
Kolín	3,4	-	0,0	2,6	1,9
Kutná Hora	0,1	-	0,1	0,3	0,3
Mělník	3,4	-	0,1	2,1	2,0
Mladá Boleslav	0,7	-	0,1	0,0	0,0
Nymburk	4,9	-	-	0,6	0,5
Praha-východ	1,2	0,0	0,0	1,5	1,2
Praha-západ	2,0	-	0,0	1,7	1,3
Příbram	3,1	-	0,2	1,1	1,0
Rakovník	0,2	0,3	-	0,5	0,3



#### 4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

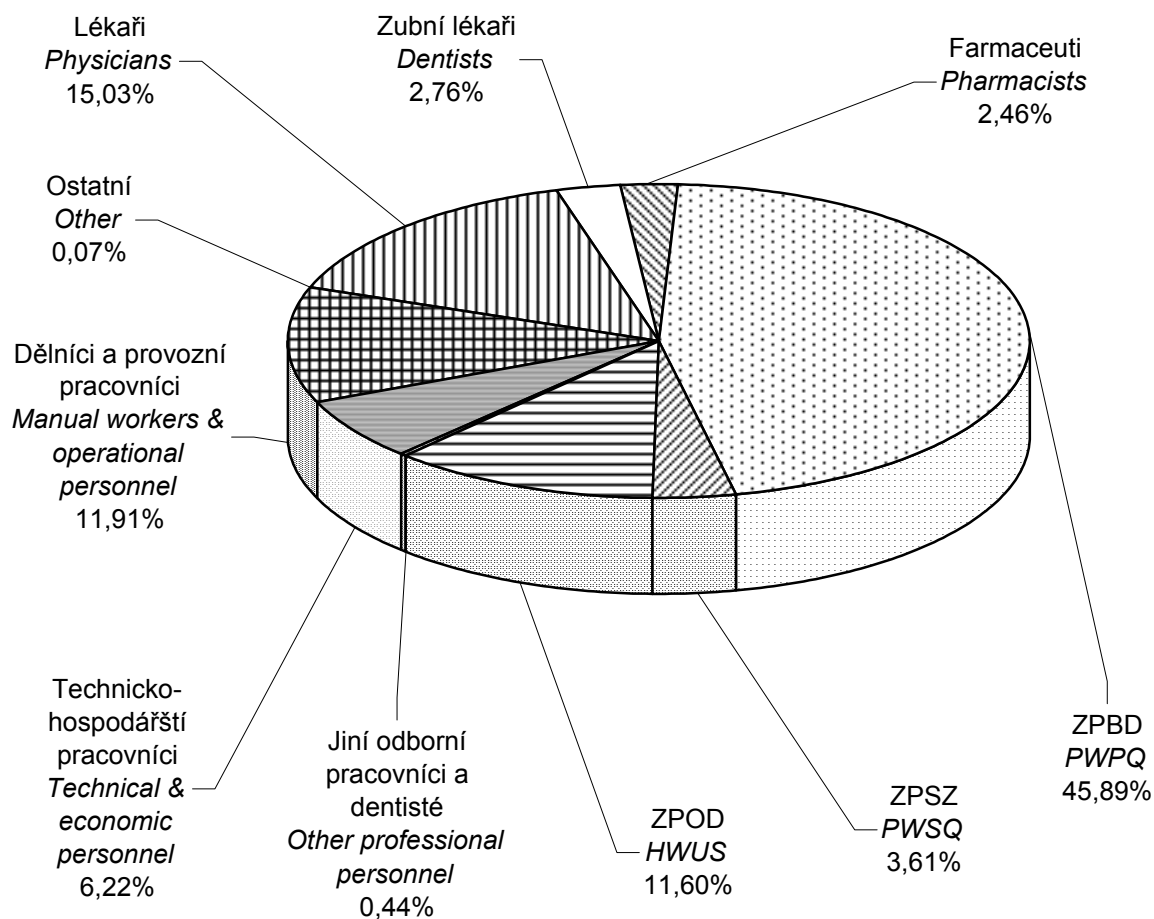
*Contractual workers by categories and districts*

2/2

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole 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>	jini 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>
	<i>number</i>				
ČR	78,27	160,79	62,75	702,44	3 850,05
Středočeský kraj	9,03	19,50	2,25	85,37	461,59
Benešov	1,00	-	-	5,03	24,71
Beroun	-	0,30	-	5,03	14,73
Kladno	2,04	2,70	0,20	7,20	40,95
Kolín	-	-	1,00	45,95	105,15
Kutná Hora	1,00	-	-	1,35	5,92
Mělník	2,10	2,00	-	3,25	61,37
Mladá Boleslav	2,37	-	-	1,20	13,50
Nymburk	-	5,00	1,00	7,13	60,44
Praha-východ	0,50	4,10	-	2,63	36,21
Praha-západ	-	3,85	-	3,79	42,06
Příbram	0,02	0,55	0,05	2,53	50,14
Rakovník	-	1,00	-	0,28	6,41
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,1	0,2	0,1	0,7	3,8
Středočeský kraj	0,1	0,2	0,0	0,7	4,0
Benešov	0,1	-	-	0,5	2,6
Beroun	-	0,0	-	0,6	1,9
Kladno	0,1	0,2	0,0	0,5	2,7
Kolín	-	-	0,1	4,8	11,0
Kutná Hora	0,1	-	-	0,2	0,8
Mělník	0,2	0,2	-	0,3	6,4
Mladá Boleslav	0,2	-	-	0,1	1,2
Nymburk	-	0,6	0,1	0,8	7,0
Praha-východ	0,0	0,4	-	0,3	3,5
Praha-západ	-	0,4	-	0,4	4,6
Příbram	0,0	0,1	0,0	0,2	4,7
Rakovník	-	0,2	-	0,1	1,2

**Struktura zaměstnanců a zaměstnavatelé v evidenčním počtu  
podle kategorií**

*Structure of registered number of employees on payroll and  
employers by categories*



### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

1/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní části) <i>hospitals</i> (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for</i> <i>long-term</i> <i>patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes</i> <i>for TB and</i> <i>respir. dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric</i> <i>institutes</i>
Úhrn	8 942,79	741,85	74,92	529,76
Odborní zdravotničtí pracovníci	7 243,90	559,71	73,92	371,95
lékaři	1 242,94	48,95	11,00	35,24
zubní lékaři	5,73	-	-	-
farmaceuti	13,18	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	4 489,93	315,76	44,77	226,53
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	3 883,51	308,51	43,77	218,72
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	241,12	24,00	2,15	6,30
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 226,92	170,00	16,00	77,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	24,08	1,00	-	26,88
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	591,27	34,59	1,00	40,00
Dělníci a provozní pracovníci	1 107,62	147,55	-	117,81

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

2/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other out-patient establishments</i>
Úhrn	331,10	-	473,78	432,71
Odborní zdravotničtí pracovníci	202,91	-	156,36	269,00
lékaři	16,13	-	16,74	45,33
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	75,38	-	80,75	164,35
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	67,14	-	75,75	147,22
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	62,64	-	26,00	16,15
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	44,89	-	32,87	42,17
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	3,87	-	-	1,00
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	9,00
Technicko-hospodářští pracovníci	34,69	-	46,80	42,89
Dělníci a provozní pracovníci	93,50	-	270,62	111,82

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

3/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole 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>
<b>Total</b>	4 865,26	154,86	31,00	31,35
<b>Professional health personnel</b>	4 669,73	114,76	16,00	19,38
<i>physicians</i>	1 359,76	4,17	-	-
<i>dentists</i>	522,46	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with   professional qualifications (PWPQ)</i>	2 373,11	91,05	15,00	14,50
<i>general nurses     and midwives</i>	1 908,60	89,05	15,00	14,50
<i>paramedical workers   with professional and specialized   qualifications (PWSQ)</i>	262,70	2,78	1,00	4,08
<i>health care workers pursuing   paramedicals profession under   professional supervision or direct   guidance (HWUS)</i>	138,60	15,76	-	-
<i>other professional workers   in health care and dentists without   university level</i>	13,10	1,00	-	0,80
<b>Teachers</b>	-	-	1,00	4,00
<b>Schoolmasters</b>	0,13	-	-	-
<b>Technical and economic personnel</b>	99,30	7,08	2,00	2,00
<b>Manual workers and operational   personnel</b>	96,10	33,02	12,00	5,97

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

4/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) Employees on payroll and employers (whole time equivalent)			
	dopravní zdravotní služba transport service	záchranná služba emergency service	ostatní zvláštní zdravot. zařízení other special health establishments	zařízení lékárenské služby pharmaceutical service
Úhrn	34,67	717,88	4,00	1 197,74
Odborní zdravotničtí pracovníci	28,10	645,10	4,00	1 014,10
lékaři	-	75,11	-	-
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	458,22
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2,10	309,99	-	451,00
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2,10	150,27	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	26,00	260,00	4,00	103,88
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	-	-	-	1,00
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	4,87	52,15	-	68,45
Dělníci a provozní pracovníci	1,70	20,63	-	115,19

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

5/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	zařízení hygienické služby <i>establishments of public health service</i>	zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
<b>Total</b>	296,72	-	283,60	19 143,99
<b>Professional health personnel</b>	229,06	-	40,16	15 658,14
<i>physicians</i>	17,08	-	3,95	2 876,40
<i>dentists</i>	-	-	-	528,19
<i>pharmacists</i>	-	-	-	471,40
<i>paramedical workers with   professional qualifications (PWPQ)</i>	130,71	-	1,00	8 785,93
<i>general nurses     and midwives</i>	4,69	-	1,00	6 929,83
<i>paramedical workers   with professional and specialized   qualifications (PWSQ)</i>	41,61	-	-	690,53
<i>health care workers pursuing   paramedicals profession under   professional supervision or direct   guidance (HWUS)</i>	32,87	-	30,21	2 221,17
<i>other professional workers   in health care and dentists without   university level</i>	6,79	-	5,00	84,52
<b>Teachers</b>	-	-	-	5,00
<b>Schoolmasters</b>	-	-	-	9,13
<b>Technical and economic personnel</b>	39,70	-	124,59	1 191,38
<b>Manual workers and operational   personnel</b>	27,96	-	118,85	2 280,34

**4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži**  
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - males*

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<b>Celkem</b>	99	321	368	378	118	60	1 344
<b>Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé</b>	98	320	368	377	118	60	1 341
vnitřní lékařství	23	44	36	29	9	6	147
kardiologie	-	4	8	3	-	-	15
revmatologie	-	-	1	2	1	-	4
diabetologie	-	-	3	5	1	-	9
gastroenterologie	-	6	3	1	-	-	10
endokrinologie	-	-	-	-	1	-	1
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	1	2	1	-	-	4
infekční lékařství	-	1	1	5	-	-	7
alergologie a klinická imunologie	-	1	1	2	-	-	4
TBC a respirační nemoci	-	4	4	7	1	2	18
neurologie	5	11	8	5	1	3	33
psychiatrie	1	8	11	5	3	5	33
sexuologie	-	-	-	-	-	-	-
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	-	4	7	9	3	1	24
gynekologie a porodnictví	3	30	38	31	11	5	118
neonatologie	-	-	1	-	-	-	1
chirurgie	32	54	64	53	9	4	216
neurochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
plastická chirurgie	1	-	1	1	-	-	3
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	2	-	-	-	2
anesteziologie a resuscitace	9	30	18	14	2	-	73
ortopedie	11	24	22	18	3	2	80
urologie	3	9	11	10	2	3	38
otorinolaryngologie	2	10	10	10	3	-	35
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	1	6	6	7	1	3	24



**4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži**  
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - males*

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	-	1	3	6	3	2	15
klinická onkologie	-	1	2	1	1	1	6
radiační onkologie	-	2	-	1	-	-	3
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	1	-	-	1
lékařská genetika	-	-	-	-	-	-	-
praktické lékařství pro dospělé	4	25	58	87	37	15	226
praktické lékařství pro děti a dorost	-	2	16	21	4	4	47
nefrologie	-	-	1	1	-	1	3
klinická biochemie	-	-	1	1	3	-	5
hematologie a transfúzní lékařství	-	1	1	1	-	-	3
radiologie a zobrazovací metody	2	9	10	6	3	2	32
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	-	3	3	11	5	1	23
nukleární medicína	-	1	1	2	1	-	5
patologická anatomie	1	5	1	5	5	-	17
soudní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
hygiena <sup>1)</sup>	-	-	-	2	-	-	2
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	2	-	1	-	-	3
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	18	12	9	4	-	43
ostatní	-	3	1	3	1	-	8
Lékaři přechodně neaktivní <sup>2)</sup>	1	1	-	1	-	-	3

<sup>1)</sup> Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči

<sup>2)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

**4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy**  
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - females*

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<b>Total</b>	212	394	440	439	137	18	1 640
<b>Physicians - employees on payroll and physicians - employers</b>	197	352	436	439	136	18	1 578
<i>internal medicine</i>	77	60	37	34	16	1	225
<i>cardiology</i>	-	2	3	1	3	-	9
<i>rheumatology</i>	-	3	3	3	-	-	9
<i>diabetology</i>	-	2	3	4	3	1	13
<i>gastroenterology</i>	-	2	3	3	-	-	8
<i>endocrinology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	2	1	1	3	2	-	9
<i>infectious medicine</i>	2	2	1	-	-	-	5
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	-	4	3	-	-	7
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	5	7	12	11	1	1	37
<i>neurology</i>	11	15	12	19	7	-	64
<i>psychiatry</i>	3	17	10	14	5	-	49
<i>sexuology</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>occupational diseases</i>	-	2	-	1	-	-	3
<i>paediatrics</i>	13	25	16	16	3	1	74
<i>gynaecology and obstetrics</i>	11	22	25	21	10	2	91
<i>neonatology</i>	-	-	2	-	-	-	2
<i>surgery</i>	9	10	3	4	6	1	33
<i>neurosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>plastic surgery</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	15	27	14	4	2	-	62
<i>orthopaedics</i>	2	-	1	-	-	-	3
<i>urology</i>	2	-	1	-	-	-	3
<i>otorhinolaryngology</i>	3	13	11	12	-	-	39
<i>audiology and phoniatriy</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>ophthalmology</i>	9	21	20	14	2	-	66

**4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy**  
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - females*

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>dermatovenerology</i>	3	7	16	12	3	1	42
<i>clinical oncology</i>	5	3	2	2	-	-	12
<i>radiation oncology</i>	2	1	-	-	1	-	4
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	2	-	-	2
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	-	-	-	-	1	1	2
<i>practical medicine for adults</i>	3	41	106	130	40	5	325
<i>practical medicine for children and youth</i>	2	14	77	85	19	1	198
<i>nephrology</i>	-	-	1	1	-	1	3
<i>clinical biochemistry</i>	-	2	1	1	-	-	4
<i>haematology and transfusion</i>	1	5	5	5	1	-	17
<i>radiology and imaging methods</i>	7	23	17	10	2	-	59
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	5	10	10	6	2	-	33
<i>nuclear medicine</i>	-	2	2	1	2	-	7
<i>pathological anatomy</i>	2	3	-	1	1	1	8
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public health service <sup>1)</sup></i>	-	1	7	3	-	1	12
<i>epidemiology</i>	-	1	1	1	-	-	3
<i>medical microbiology</i>	1	-	2	3	-	-	6
<i>burns medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	3	4	4	2	-	13
<i>other</i>	2	5	2	3	2	-	14
<b>Temporarily inactive physicians <sup>2)</sup></b>	15	42	4	-	1	-	62

<sup>1)</sup> Without physicians in Regional Hygiene Stations because their activity is administrative, not health care provision

<sup>2)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

#### 4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy

*Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females*

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<b>Celkem</b>	311	715	808	817	255	78	2 984
<b>Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé</b>	295	672	804	816	254	78	2 919
vnitřní lékařství	100	104	73	63	25	7	372
kardiologie	-	6	11	4	3	-	24
revmatologie	-	3	4	5	1	-	13
diabetologie	-	2	6	9	4	1	22
gastroenterologie	-	8	6	4	-	-	18
endokrinologie	-	-	-	-	1	-	1
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	2	2	3	4	2	-	13
infekční lékařství	2	3	2	5	-	-	12
alergologie a klinická imunologie	-	1	5	5	-	-	11
TBC a respirační nemoci	5	11	16	18	2	3	55
neurologie	16	26	20	24	8	3	97
psychiatrie	4	25	21	19	8	5	82
sexuologie	-	-	-	1	-	-	1
pracovní lékařství	-	2	-	1	-	-	3
dětské lékařství	13	29	23	25	6	2	98
gynekologie a porodnictví	14	52	63	52	21	7	209
neonatologie	-	-	3	-	-	-	3
chirurgie	41	64	67	57	15	5	249
neurochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
plastická chirurgie	1	-	2	1	-	-	4
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	2	-	-	-	2
anesteziologie a resuscitace	24	57	32	18	4	-	135
ortopedie	13	24	23	18	3	2	83
urologie	5	9	12	10	2	3	41
otorinolaryngologie	5	23	21	22	3	-	74
audiologie a foniatrie	-	-	-	1	-	-	1
oftalmologie	10	27	26	21	3	3	90

#### 4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy

*Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females*

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	3	8	19	18	6	3	57
klinická onkologie	5	4	4	3	1	1	18
radiační onkologie	2	3	-	1	1	-	7
dorostové lékařství	-	-	-	2	-	-	2
tělovýchovné lékařství	-	-	-	1	-	-	1
lékařská genetik	-	-	-	-	1	1	2
praktické lékařství pro dospělé	7	66	164	217	77	20	551
praktické lékařství pro děti a dorost	2	16	93	106	23	5	245
nefrologie	-	-	2	2	-	2	6
klinická biochemie	-	2	2	2	3	-	9
hematologie a transfúzní lékařství	1	6	6	6	1	-	20
radiologie a zobrazovací metody	9	32	27	16	5	2	91
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	5	13	13	17	7	1	56
nukleární medicína	-	3	3	3	3	-	12
patologická anatomie	3	8	1	6	6	1	25
soudní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
hygiena <sup>1)</sup>	-	1	7	5	-	1	14
epidemiologie	-	1	1	1	-	-	3
lékařská mikrobiologie	1	2	2	4	-	-	9
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	21	16	13	6	-	56
ostatní	2	8	3	6	3	-	22
Lékaři přechodně neaktivní <sup>2)</sup>	16	43	4	1	1	-	65

<sup>1)</sup> Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči

<sup>2)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

#### 4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti Dentists (natural persons) by main branch of activity

	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<b>celkem / total</b>						
<b>Celkem</b>	20	76	167	229	38	9	539
<b>Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé</b>	20	76	167	229	38	9	539
<b>zubní lékařství</b>	20	75	165	225	37	9	531
<b>ortodontie</b>	-	1	1	4	1	-	7
<b>orální a maxilofaciální chirurgie</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>ostatní</b>	-	-	1	-	-	-	1
<b>Zubní lékaři přechodně neaktivní <sup>1)</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-
	<b>muži / males</b>						
<b>Celkem</b>	5	18	34	85	24	7	173
<b>Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé</b>	5	18	34	85	24	7	173
<b>zubní lékařství</b>	5	18	34	83	24	7	171
<b>ortodontie</b>	-	-	-	2	-	-	2
<b>orální a maxilofaciální chirurgie</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>ostatní</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zubní lékaři přechodně neaktivní <sup>1)</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-
	<b>ženy / females</b>						
<b>Total</b>	15	58	133	144	14	2	366
<b>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</b>	15	58	133	144	14	2	366
<b>stomatology</b>	15	57	131	142	13	2	360
<b>ortodontics</b>	-	1	1	2	1	-	5
<b>oral and maxillo-facial surgery</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>other</b>	-	-	1	-	-	-	1
<b>Temporarily inactive dentists <sup>1)</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

<sup>1)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

#### 4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

*Pharmacists (natural persons) by main branch of activity*

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<b>celkem / total</b>						
<b>Celkem</b>	103	141	121	108	21	12	506
<b>Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé</b>	96	128	121	107	21	12	485
farmaceutické technologie	-	1	-	-	-	-	1
klinická farmacie	-	1	-	-	-	-	1
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	1	-	-	-	-	1
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	96	125	121	107	21	12	482
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
<b>Farmaceuti přechodně neaktivní <sup>1)</sup></b>	7	13	-	1	-	-	21
	<b>muži / males</b>						
<b>Celkem</b>	17	22	16	17	7	7	86
<b>Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé</b>	17	22	16	17	7	7	86
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	17	22	16	17	7	7	86
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
<b>Farmaceuti přechodně neaktivní <sup>1)</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-
	<b>ženy / females</b>						
<b>Total</b>	86	119	105	91	14	5	420
<b>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</b>	79	106	105	90	14	5	399
<i>pharmaceutical technology</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>clinical pharmacy</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public pharmacy</i>	79	103	105	90	14	5	396
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<b>Temporarily inactive pharmacists <sup>1)</sup></b>	7	13	-	1	-	-	21

<sup>1)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

<sup>1)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

**4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů \*)**  
*Obtained specialised qualification of physicians \*)*

1/2

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and medical immunology</i>	21	5	16
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	93	64	29
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatory</i>	2	1	1
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	6	5	1
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	28	14	14
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	5	-	5
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	1	-	1
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	1	1	-
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	5	2	3
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	8	7	1
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	4	3	1
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	10	1	9
Dětská onkologie a hematookologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	2	2	-
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	3	-	3
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	-	-	-
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	388	88	300
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	30	7	23
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	12	3	9
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	8	1	7
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	3	-	3
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	23	11	12
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	11	2	9
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	97	69	28
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	17	3	14
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	1	1	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	1	-	1
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and youth</i>	1	-	1
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	2	1	1
Hygiena výživy	<i>Nutrition hygiene</i>	1	-	1
Chirurgie	<i>Surgery</i>	141	136	5
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	11	6	5
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	28	22	6
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	6	4	2
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	1	-
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	12	6	6
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	1	-	1



## 4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů \*)

*Obtained specialised qualification of physicians \*)*

2/2

Obor specializačního vzdělávání	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Lékařská genetika	Medical genetics	3	1	2
Lékařská mikrobiologie	Medical microbiology	10	3	7
Maxilofaciální chirurgie	Maxillo-facial surgery	1	-	1
Návykové nemoci	Addictive diseases	3	3	-
Nefrologie	Nephrology	11	8	3
Neonatologie	Neonatology	4	-	4
Neurochirurgie	Neurosurgery	1	1	-
Neurologie	Neurology	43	17	26
Nukleární medicína	Nuclear medicine	11	7	4
Oftalmologie	Ophthalmology	32	21	11
Otorinolaryngologie	Otorhinolaryngology	26	22	4
Ortopedie	Orthopaedics	44	44	-
Paliativní medicína a léčba bolesti	Palliative medicine & pain management	-	-	-
Patologická anatomie	Pathological anatomy	18	13	5
Plastická chirurgie	Plastic surgery	4	3	1
Posudkové lékařství	Assessment medicine	7	5	2
Pracovní lékařství	Occupational medicine	6	2	4
Praktické lékařství pro děti a dorost	Practical medicine for children and youth	5	-	5
Praktické lékařství pro dospělé	Practical medicine for adults	554	231	323
Psychiatrie	Psychiatry	45	19	26
Radiační onkologie	Radiation oncology	4	2	2
Radiologie a zobrazovací metody	Radiology and imaging methods	57	26	31
Rehabilitační a fyzikální medicína	Rehabilitation and physical medicine	51	20	31
Revmatologie	Rheumatology	17	6	11
Sexuologie	Sexuology	4	2	2
Soudní lékařství	Forensic medicine	1	1	-
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	11	6	5
Tuberkulóza a respirační nemoci	Tuberculosis and respiratory diseases	41	15	26
Úrazová chirurgie (traumatologie)	Traumatic surgery (traumatology)	5	5	-
Urgentní medicína	Emergency medicine	14	11	3
Urologie	Urology	26	26	-
Veřejné zdravotnictví	Public health care	19	13	6
Vnitřní lékařství	Internal medicine	176	107	69
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>2 238</b>	<b>1 106</b>	<b>1 132</b>

\*) Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé

\*) Physicians on payroll and physicians - employers

#### 4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů \*)

*Obtained professional and specialised qualification of dentists \*)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Zubní lékařství	<i>Stomatology</i>	538	172	366
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	17	6	11
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	3	2	1
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	558	180	378

\*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři - zaměstnavatelé

\*) *Dentists on payroll and dentists - employers*

#### 4.7.3 Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů \*)

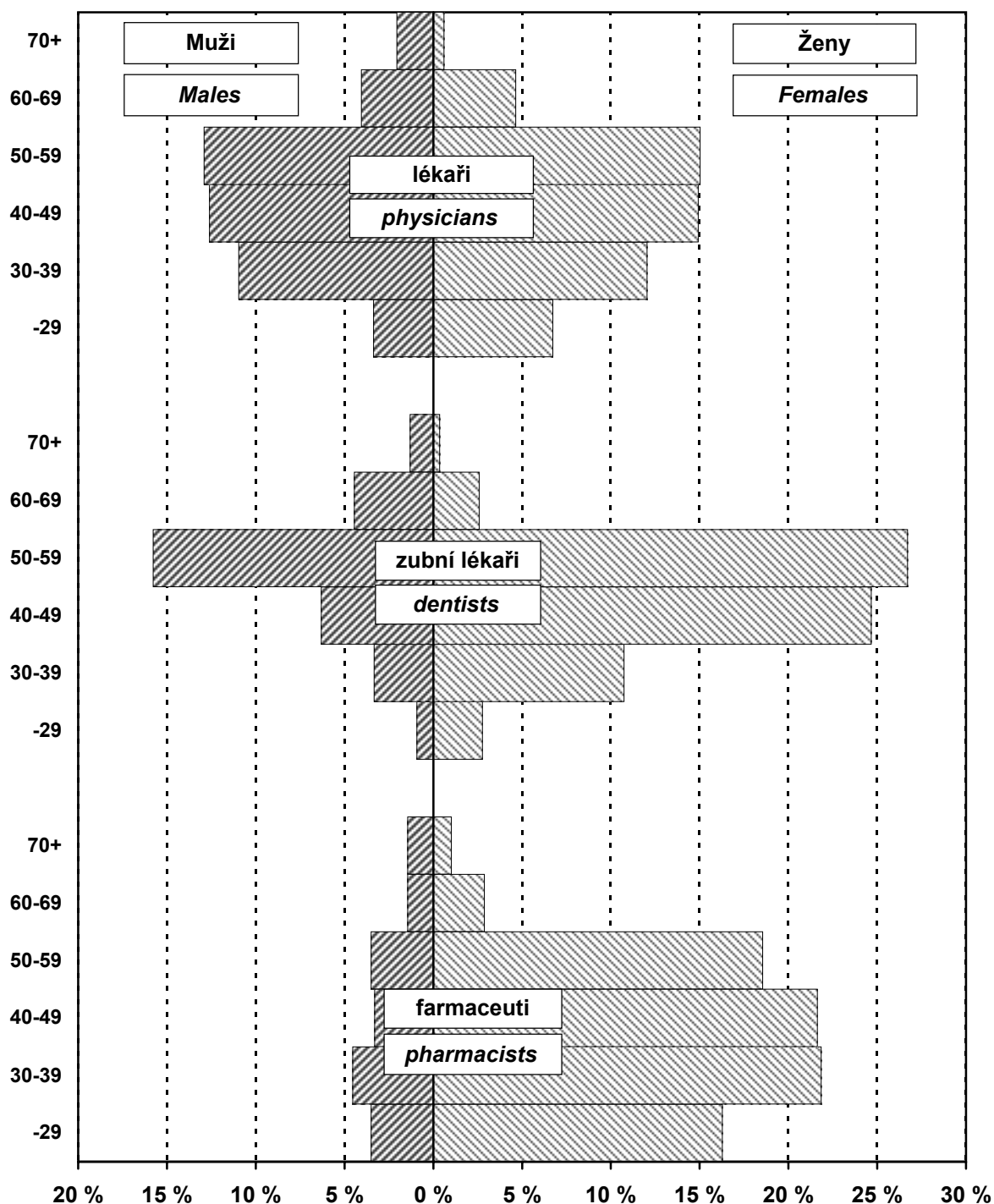
*Obtained specialised qualification of pharmacists \*)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Farmaceutické technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	6	4	2
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	8	1	7
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	3	-	3
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	42	15	27
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	1	1	-
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	349	60	289
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	409	81	328

\*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé

\*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

**Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů \*)**  
*Age structure of physicians, dentists and pharmacists\*)*



\*) Evidenční počet lékařů (zubních lékařů, farmaceutů) a lékařů (zubní lékaři, farmaceuti) zaměstnavatelé;  
 % vyjadřuje podíl daného pohlaví v dané věkové skupině na celkovém počtu lékařů (zubních lékařů, farmaceutů)

\*) Physicians (dentists, pharmacists) - employees on payroll and physicians (dentists, pharmacists) - employers;  
 % represents the proportion of given sex in the given age group to the total number of physicians (dentists, pharmacists)

#### 4.8 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle kategorií \*)

*Average monthly salary of employees in the Sector of Health by category \*)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
		celkem total		z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary	
		absolutně	index (2003 = 100)	number	index (2003 = 100)
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	18 246	104,8	10 683	108,6
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	36 560	111,7	16 501	115,3
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	33 642	106,6	16 944	111,1
všeobecné sestry a porodní asistentky	<i>general nurses and midwives</i>	16 990	.	10 940	.
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí	<i>other paramedical workers with professional qualification</i>	20 344	.	11 735	.
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	17 203	.	12 172	.
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance</i>	13 396	.	8 168	.
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	18 992	.	12 355	.
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	14 729	120,1	10 944	123,3
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	17 681	105,4	10 272	107,8
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	10 288	102,4	6 766	106,2

\*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized organizations and in government components with salaries according to Act no. 143/1992, in wording of later regulations*

#### 4.9.1 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - celkem

*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - total*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2003 = 100)	number	index (2003 = 100)
ČR	18 911	102,5	10 801	109,1
Středočeský kraj	18 246	104,8	10 683	108,6
Benešov	17 414	99,8	10 476	106,6
Beroun	17 943	102,8	10 707	107,7
Kladno	20 794	108,2	11 012	111,5
Kolín	18 090	104,4	10 829	107,6
Kutná Hora	17 132	106,7	10 451	107,9
Mělník	16 995	98,0	10 708	108,9
Mladá Boleslav	18 059	102,7	10 570	108,5
Nymburk	16 217	101,9	10 379	109,8
Praha-východ	18 003	104,5	10 576	106,8
Praha-západ	18 258	114,1	9 765	108,7
Příbram	15 437	99,1	9 921	101,7
Rakovník	16 358	95,2	10 743	106,2

\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*

#### 4.9.2 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři

*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - physicians and dentists*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2003 = 100)	<i>number</i>	index (2003 = 100)
ČR	37 094	103,5	17 016	114,8
Středočeský kraj	36 560	111,7	16 501	115,3
Benešov	34 373	101,4	15 882	115,8
Beroun	35 332	107,2	16 113	114,6
Kladno	43 870	120,2	17 279	116,6
Kolín	37 642	115,9	16 670	119,7
Kutná Hora	34 836	113,7	16 212	115,8
Mělník	33 435	100,2	16 230	113,0
Mladá Boleslav	34 582	109,9	16 247	114,3
Nymburk	30 594	100,9	16 139	116,9
Praha-východ	37 000	105,4	16 719	110,3
Praha-západ	26 872	99,9	12 759	101,1
Příbram	27 735	93,9	15 802	108,2
Rakovník	28 550	101,2	16 670	114,3

\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*

### 4.9.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky

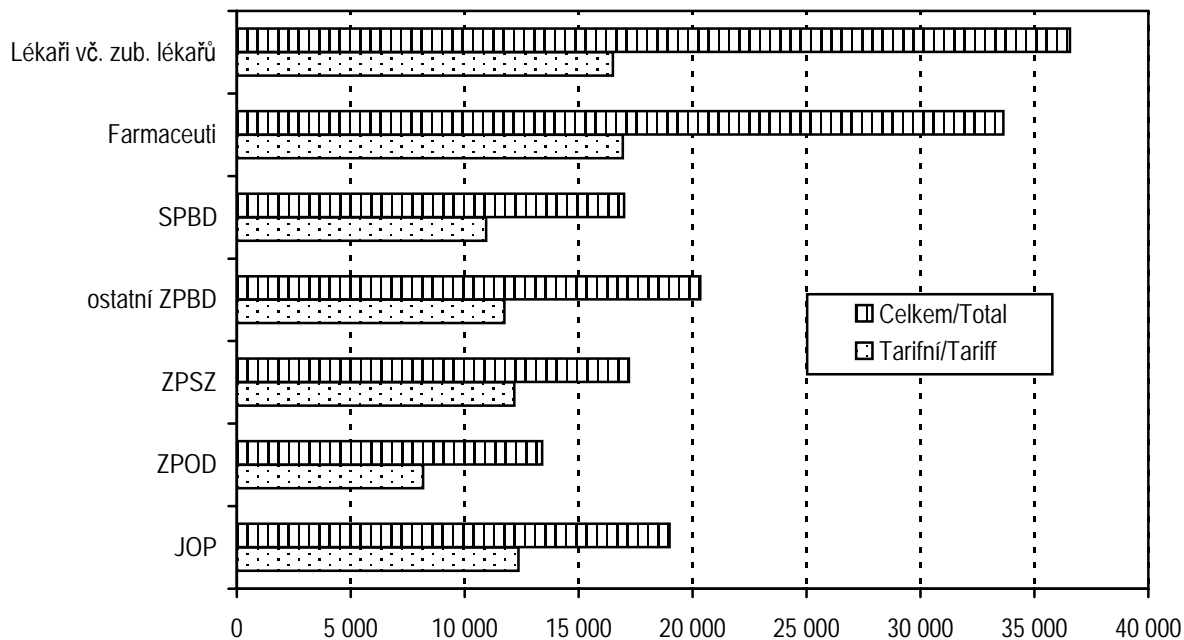
*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - general nurses and midwives*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2003 = 100)	<i>number</i>	index (2003 = 100)
ČR	17 926	.	10 915	.
Středočeský kraj	16 990	.	10 940	.
Benešov	16 112	.	10 793	.
Beroun	15 756	.	10 845	.
Kladno	18 924	.	11 479	.
Kolín	16 963	.	11 023	.
Kutná Hora	16 110	.	10 904	.
Mělník	16 781	.	11 345	.
Mladá Boleslav	16 801	.	10 400	.
Nymburk	15 999	.	10 780	.
Praha-východ	17 789	.	11 230	.
Praha-západ	19 902	.	11 379	.
Příbram	16 884	.	11 032	.
Rakovník	15 960	.	10 840	.

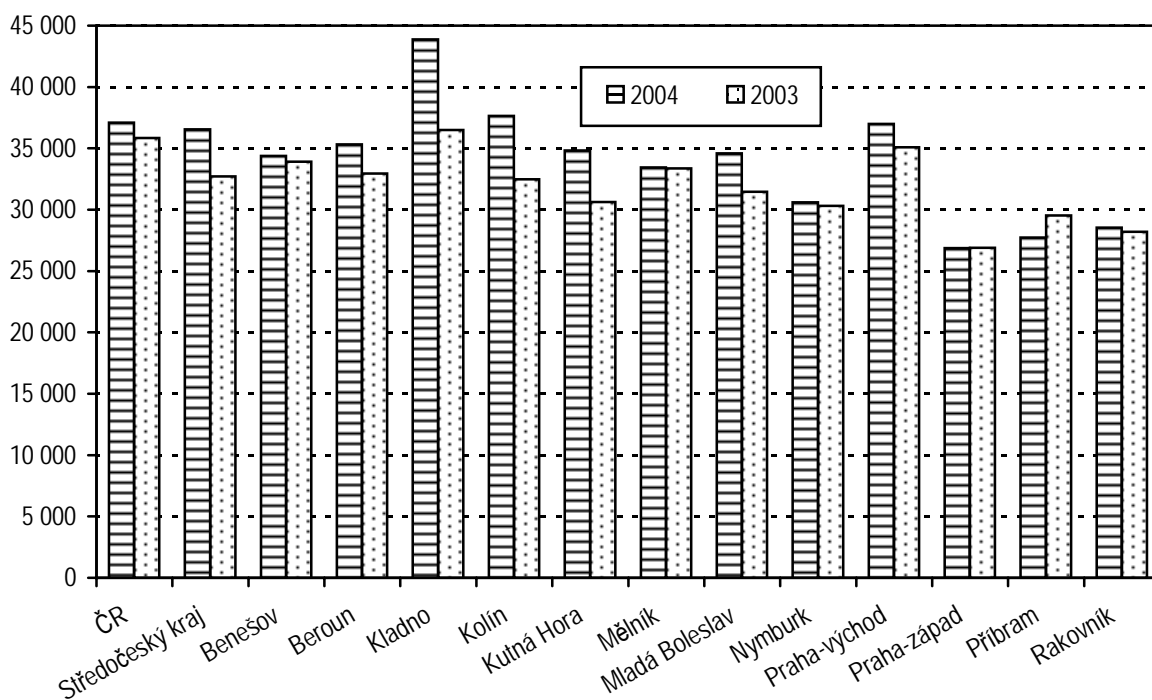
\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*

**Průměrná měsíční mzda v rezortu zdravotnictví podle kategorií**  
*Average monthly salary in the Sector of Health by categories*



**Průměrná měsíční mzda lékařů a zubních lékařů v rezortu zdravotnictví podle území**  
*Average monthly salary of physicians and dentists in the Sector of Health by territory*





5. KAPITOLA

**EKONOMICKÉ UKAZATELE**

*FINANCIAL DATA*

## Ekonomické ukazatele

Tato kapitola poskytuje stručný přehled o výdajích na zdravotnictví, ať již ze státního rozpočtu, územních rozpočtů, ze systému veřejného zdravotního pojištění a ze soukromých plateb obyvatelstva, dále o spotřebě léčiv a o hospodaření zdravotních pojišťoven. Údaje jsou dostupné jen za celou Českou republiku bez rozčlenění na kraje.

Celkové výdaje na zdravotnictví, tzn. výdaje rozpočtu Ministerstva zdravotnictví, územních rozpočtů a soukromé výdaje obyvatelstva v roce 2004 činily 193 829 mil. Kč, což odpovídá 7,0 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2004. Pro srovnání průměrný údaj za členské země EU před 1.5.2004 činil 9,05 % HDP (údaj za rok 2002 - zdroj Světová zdravotnická organizace). Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 18 990 Kč, což znamená nárůst o 4 % oproti roku 2003.

Veřejné výdaje na zdravotnictví (bez výdajů ostatních rezortů kromě Ministerstva zdravotnictví) dosáhly 176 743 mil. Kč, z toho státní rozpočet představoval 9 649 mil. Kč, územní rozpočty (kraje, obce) 10 283 mil. Kč a systém veřejného zdravotního pojištění 156 811 mil. Kč.

Spotřeba léků v roce 2004 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 55 847 mil. Kč oproti 52 216 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 5 471 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2004 registrovaly průměrný počet 10 308 644 pojištěnců, z toho 65 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 151 311 mil. Kč. Na provozní režii zdravotní pojišťovny vydaly 5 272 mil. Kč (3,36 % celkových výdajů). Průměrné příjmy na 1 pojištěnce za rok 2004 dosáhly 15 234 Kč, průměrné výdaje na 1 pojištěnce činily 15 211 Kč (aritmetický podíl průměrného počtu pojištěnců na celkových příjmech/výdajích). Hospodaření zdravotních pojišťoven je však nutno posuzovat s ohledem na pokračující státní pomoc formou převzetí pohledávek za nesplacené zdravotní pojistné ve výši 883 mil. Kč Českou konsolidační agenturou.

## 5.1 Financování zdravotnictví v ČR \*)

### Financing of health services in the CR \*)

Položka / Indicator	2003	2004
<b>Celkem výdaje na zdravotnictví (veřejné + soukromé) (v mld. Kč), z toho:</b> <i>Total expenditure on health (public + private) (in thous. mil. CZK), out of which:</i>	186,42	193,83
státní rozpočet / <i>state budget</i> (mld. Kč / <i>thous. mil. CZK</i> )	10,29	9,65
územní rozpočty / <i>territorial budgets</i> (mld. Kč / <i>thous. mil. CZK</i> )	12,35	10,28
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	147,74	156,81
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	18 274	18 990
<b>Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč)</b> <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	170,37	176,74
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / <i>public expenditure per 1 inhabitant in CZK</i>	16 700	17 316
<b>Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč)</b> <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	16,05	17,09
soukromé výdaje domácností na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	1 574	1 674
<b>Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / <i>Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)</i></b>	52,22	55,85
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i>	5 118	5 471
<b>Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících)</b> <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 313,9	10 308,6
<b>Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč)</b> <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	147,74	156,81
z toho výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči (mld. Kč) <i>o. of w. expenditure of health insurance corporations on health care (thous.mil.CZK)</i>	142,18	151,31
z toho výdaje na vydané léky na recepty a ZP na poukazy (mld. Kč) <i>o.w. for prescribed medicaments and medical aids (thous. mil. CZK)</i>	36,23	40,01
z toho léky na recept (mld.Kč)/ <i>o.of w. prescribed medicaments (th.mil.CZK)</i>	32,27	35,78
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	5,25	5,27
v % z celkových výdajů <i>in % of total expenditure</i>	3,55	3,36
<b>Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč)</b> <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	147,86	157,05
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	143,43	154,18

\*) Nezahrnutý výdaje ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví

Zdroj dat: ČSÚ, MZ ČR, SÚKL

\*) Expenditure of other sectors except the Ministry of Health not included

Source of data: CZSO, Ministry of Health, State Institute for Drug Control

## 5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR - rezort zdravotnictví \*)

*Expenditures on health services in the CR - health sector \*)*

Rok <sup>1)</sup> Year <sup>1)</sup>	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of public expenditures in GDP (in %)</i>	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of total expenditures in GDP (in %)</i>
1995	6,36	6,86
1996	6,17	6,66
1997	6,11	6,66
1998	6,08	6,62
1999	6,05	6,61
2000	6,03	6,60
2001	6,27	6,86
2002	6,38	7,00
2003	6,68	7,31
2004	6,39	7,00

<sup>1)</sup> Nezahrnuty výdaje ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví

<sup>1)</sup> Expenditure of other sectors except the Ministry of Health not included

<sup>1)</sup> HDP přepočten dle revize národních účtů zveřejněné ČSÚ 30.9.2005

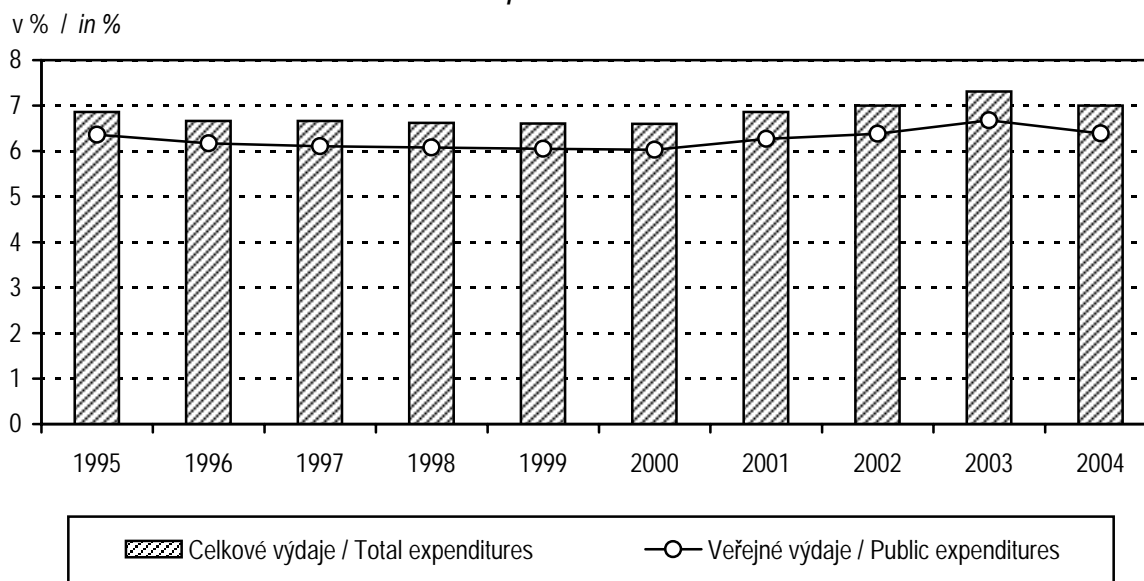
<sup>1)</sup> GDP recalculated as per revision of national accounts published by CZSO on 30.9.2005

Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

Source of data: CZSO, IHIS CR

### Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1995-2004

*Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in Czech republic in 1995-2004*



## Zkratky

<b>AT</b>	- péče o alkoholiky a toxikomany
<b>ČSÚ</b>	- Český statistický úřad
<b>EU</b>	- Evropská unie
<b>HDP</b>	- hrubý domácí produkt
<b>JOP</b>	- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
<b>KHS</b>	- krajská hygienická stanice
<b>LDN</b>	- léčebna pro dlouhodobě nemocné
<b>LSPP</b>	- lékařská služba první pomoci
<b>MKN</b>	- Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů
<b>MZ</b>	- Ministerstvo zdravotnictví
<b>NZIS</b>	- Národní zdravotnický informační systém
<b>NzP</b>	- nemoci z povolání
<b>OLÚ</b>	- odborný léčebný ústav
<b>OOVL</b>	- odloučené oddělení výdeje léčiv
<b>PAD</b>	- perorální antidiabetika
<b>PL</b>	- praktický lékař
<b>PN</b>	- pracovní neschopnost
<b>RLZF</b>	- Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů
<b>SPBD</b>	- všeobecné sestry a porodní asistentky
<b>SÚKL</b>	- Státní ústav pro kontrolu léčiv
<b>SZO</b>	- Světová zdravotnická organizace
<b>TBC</b>	- tuberkulóza
<b>TRN</b>	- tuberkulóza a respirační nemoci
<b>UPT</b>	- umělé přerušování těhotenství
<b>ÚZIS ČR</b>	- Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
<b>VZP</b>	- Všeobecná zdravotní pojišťovna
<b>ZN</b>	- zhoubný novotvar
<b>ZPBD</b>	- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
<b>ZPOD</b>	- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením
<b>ZPSZ</b>	- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí

## **Abbreviations**

<b>CR</b>	- Czech Republic
<b>CZSO</b>	- Czech Statistical Office
<b>CZK</b>	- Czech crown
<b>EU</b>	- European Union
<b>GDP</b>	- gross domestic product
<b>GP</b>	- general practitioner
<b>HWUS</b>	- health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance
<b>ICD</b>	- International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems
<b>IHIS CR</b>	- Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic
<b>incl.</b>	- including
<b>IUD</b>	- intrauterine device
<b>LIA</b>	- legally induced abortion
<b>MH</b>	- Ministry of Health
<b>MN</b>	- malignant neoplasms
<b>NEC</b>	- not elsewhere classified
<b>NHIS</b>	- National Health Information System
<b>NOS</b>	- not otherwise specified, implying unspecified or unqualified
<b>SIDC</b>	- State Institute for Drug Control
<b>OP</b>	- other professionals
<b>o.w.</b>	- of which
<b>PAD</b>	- peroral antidiabetics
<b>PWPQ</b>	- paramedical workers with professional qualifications
<b>PWSQ</b>	- paramedical workers with professional and specialized qualifications
<b>RHS</b>	- Regional Hygiene Station
<b>RPDP</b>	- Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists
<b>WHO</b>	- World Health Organization
<b>TB</b>	- tuberculosis
<b>WTE</b>	- whole time equivalent

## 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).

**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 přerušování 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 (2směnný provoz), 37,5 hodin (3směnný 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.

**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 neppracují 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,
- podle § 38 odst. 4 Zákoníku práce dočasně přidělení k výkonu práce do jiné organizace (např. stáže),
- 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,
- 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).

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

- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) - § 5 až § 21, (např.: sestra, porodní asistentka, zubní technik, ergoterapeut, farmaceutický asistent, dentální hygienistka a další),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) - § 22 až § 28, (např.: psycholog a klinický psycholog, fyzioterapeut, klinický logoped, radiologický fyzik, biomedicínský inženýr),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42, (např.: zdravotnický asistent, nutriční asistent, dezinfektor, řidič vozidla záchranné služby, ošetřovatel, masér, zubní instrumentářka a další),
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43. (např.: absolvent studia se zaměřením matematicko fyzikálním, přírodovědeckým nebo elektrotechnickým, sociální pracovník



**Odměňování ve zdravotnictví:**

- Podle **zákona č. 143/1992 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů jsou odměňováni zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ a v organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi. Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu.
- Podle **zákona č. 1/1992 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací.

Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lázní a 5 % výběr ambulantních zdravotnických zařízení.

## **Definitions of terms**

**Still birth rate** - number of still births per 1 000 births

### **Mortality rate**

**age-specific mortality rate** - mortality rate in a given age group

**standardized mortality rate** - mortality rate of a theoretical European population ("European standard") calculated from the age-specific mortalities of given population

**infant mortality rate** - number of deaths up to 1 year of age per 1 000 live births

**neonatal mortality rate** - number of deaths up to 28 days of age per 1 000 live births

**Life expectancy** - the average number of remaining years of life of a person x years old expected on the assumption of persistent mortalities from the date of calculation (at birth = at age 0).

**Total fertility rate** - the average number of children that would be live born per woman if all women lived to the end of their childbearing years and bore children according to a given set of age-specific fertility rates. It is computed by summing the age-specific fertility rates for all ages multiplied by the length of the age group interval.

**Total abortion rate** - the average number of abortions per one woman during all her reproductive period (15 - 49 years) calculated on the assumption of constant age-specific abortion rates from the year of calculation; total induced abortion rate is defined analogously from the number of induced abortions.

**Age preference index** - number of persons aged 65 years and more per 100 children up to 14 years.

**Mean percentage of incapacity for work** - ratio of the number of calendar days of incapacity for work to the total calendar day fund in the investigated period.

**Bed occupancy in days** - the average number of days in which a bed is occupied by a patient in the given year.

**WTE number of personnel** - the sum of contracts of the personnel of health establishments, expressed in multiples of a full (whole-time) contract determined for given establishment. The usual whole-time working hours are 40 hours a week but it can also be 39.5 hours (in TB units), 38.75 hours (in 2-shift units), 37.5 hours (3-shift or day-and-night units), 33.5 hours (for health reasons) or 30 hours (juveniles).

### **Number of health personnel includes:**

- employees on payroll,
- employers,
- contractual workers.

**Employees on payroll** - personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract) and actively working. Excluded are persons on long-term (e.g., maternal, parental leave).

**Employers** - persons who work in the given health establishment as:

- physical persons not listed in the commercial register nor in the trade register who perform their enterprise on the basis of special regulations (Act no.455/1991) and employ other persons in their enterprise,
- physical persons not listed in the commercial register nor in the trade register who perform their enterprise on the basis of special regulations (Act no.455/1991) and do not employ other persons in their enterprise and work on their own account.

Excluded are persons who own the health establishment but do not work in it.

**Contractual workers** are persons who work in a given health establishment but do not belong to personnel on payroll, i.e., who work e.g.,

- on agreement for work performed beside employment contract,
- according to paragraph 38, article 4 of the Labour Act, temporarily delegated to work for another organization (e.g., educational stays),
- on agreement about fixed job (according to Civil or Commercial Code) or another contract
- as collaborating family members.

**Categories of professional health care workers are determined by:**

- Act no. 95/2004 on the conditions for obtaining and recognition of professional qualifications for pursuing the medical professions of doctor, dental practitioner and pharmacist
- Act no. 96/2004 on the conditions for obtaining and recognition of qualifications for pursuing paramedical professions and for carrying out activities in connection with the provision of health care and on the amendments of some related acts (briefly called Act on paramedical professions).

**Categories of professional health care workers according to Act no. 96/2004:**

- paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) Art. 5 - Art. 21,
- paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ) Art. 22 - Art. 28,
- health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) Art. 29 - Art. 42,
- other professionals (OP) Art. 43

**Remuneration in health services:**

- Remuneration according to **Act no.143/1992** in wording of later regulations takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities. This includes state-subsidised organisations and government components.
- Remuneration according to **Act no.1/1992** in wording of later regulations takes place in private health establishments, i.e., those founded by a physical person, church or other non-government legal body, and in all balneological organisations. Average wage calculations take into account all establishments of institutional (bed) care including balneological and a 5 % selection of out-patient establishments.